



## PLAN DE CONTINGENCIA 2 DE LA FACULTAD DE MEDICINA

La situación originada por la pandemia de la COVID-19, el estado de alarma en el que nos encontramos, el confinamiento que afectan a nuestra sociedad y a la que nuestra universidad no es ajena, requiere que se adopten medidas extraordinarias con el fin de adecuarnos a tales circunstancias. En un primer momento, el conjunto de tales medidas extraordinarias, acordadas y conocidas por todos, es lo que llamamos Plan de Contingencia, que está desarrollándose desde el 17 de marzo, tras la resolución rectoral que indicaba suspensión de todo tipo de actividad presencial en la Universidad.

En estos momentos nuestra principal preocupación sigue siendo que nuestros estudiantes puedan seguir recibiendo docencia mediante metodología no presencial, pero también que puedan ser evaluados mediante las herramientas que el Aula Virtual nos proporciona para ello. Por este motivo es necesario establecer un **segundo plan de contingencia (PC2)**, en el que se incluyan los sistemas de evaluación alternativos (SEA). Este plan es complementario al primer plan de contingencia que figura en la web del Centro

También nos preocupa si el periodo de tiempo entre el fin de clases (15 de mayo) y el inicio de los exámenes es suficiente para asimilar la evaluación no presencial. Por este motivo, desde el Vicerrectorado de Estudios, se propuso la posibilidad de retrasar el calendario de exámenes con la idea de espaciar el fin de clases y el inicio de la evaluación, para que diese tiempo tanto al profesorado como al alumnado a desarrollar las herramientas informáticas que han de usarse en los sistemas de evaluación alternativos.

Para todo lo anterior hemos preparado el PC2, que presentamos separados en dos partes:

1.- Nuevo calendario de exámenes para las convocatorias de junio y julio, en el que se retrasa una semana el inicio de las evaluaciones para todos los títulos, con excepción de 5º curso del Grado en Farmacia, que mantiene el anterior. Contiene todas las fechas de exámenes actualizadas. **Anexo 1**

2.- Fichas que contemplan el Sistema de Evaluación Alterativo (SEA) al sistema de evaluación presencial de todas las asignaturas de los grados y másteres. Sustituye, mientras dure la suspensión de actividad docente presencial, al que figura en las guías docentes de las asignaturas. **Anexo 2**



## **Información adicional sobre el PC2:**

En relación a los **Alumnos de movilidad:**

Programar, en la medida de lo posible, métodos alternativos de evaluación teórica y práctica de aquellos estudiantes Erasmus, Sicue, etc. que decidan suspender su estancia fuera de la UMU y regresar anticipadamente. Todas las actuaciones se harán de manera coordinada con el vicerrectorado de Investigación e Internacionalización y el Área de Relaciones Internacionales.

<https://www.um.es/web/ari/movilidad/informacion-practica>

## **ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD**

El **Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado** ha contactado con los estudiantes con necesidades educativas especiales que precisan de algún tipo de adaptación curricular. Estos estudiantes disponen de un escritorio virtual adaptado que les facilita el seguimiento de las clases en modo virtual. Más información en; Tlf: 868 88 3934 y [adyvol@um.es](mailto:adyvol@um.es)

## **TELÉFONOS Y DIRECCIONES DE CONTACTO DE LA FACULTAD**

Página web: <https://www.um.es/web/medicina/>

Teléfono de la secretaría: 868883922 E-mail de la secretaría: [secretariamedicina@um.es](mailto:secretariamedicina@um.es)

Teléfono de decanato 868887185 E-mail de decanato: [decamedi@um.es](mailto:decamedi@um.es)

## **CANALES DE INFORMACIÓN DE LA UMU SOBRE LA PANDEMIA COVID-19**

Web: <http://www.um.es/coronavirus>

Consultas y notificaciones: [infocovid19@um.es](mailto:infocovid19@um.es)

Acceso remoto aplicaciones UMU: <http://www.um.es/atika/remoto>

Movilidad internacional: [internacionales@um.es](mailto:internacionales@um.es)

# **ANEXO 1**



## CALENDARIO ACADÉMICO FACULTAD MEDICINA 2019/2020 (Adaptado)

### Rasgos generales del Calendario Académico 2019/2020 FACULTAD MEDICINA

El Calendario Académico establece las [fechas generales para el desarrollo de la actividad académica ordinaria de la Universidad de Murcia](#):

- Primer cuatrimestre: del 11 de septiembre<sup>1</sup> al 20 de diciembre (69 días).
- Convocatoria de enero: del 7 al 25 de enero (17 días para exámenes)
- Segundo cuatrimestre: del 28 de enero al 15 de mayo (67 días)
- Convocatoria de junio: **del 27 de mayo al 19 de junio** (20 días para exámenes)
- Convocatoria de julio: **del 9 de julio al 24 de julio** (14 días para exámenes)

### Periodos no lectivos que afectan a toda la Universidad de Murcia y a todos sus campus, dependencias y colectivos

Romería	17 de septiembre (martes)
Apertura de Curso	Pendiente de confirmar
Día de Todos los Santos	1 de noviembre (viernes)
Constitución Española	6 de diciembre (viernes)
Vacaciones navideñas	23 de diciembre (lunes) al 6 de enero (lunes)
Santo Tomás de Aquino	27 de enero (lunes)
San José	19 de marzo (jueves)
Semana Santa y Fiestas de Primavera	6 de abril (lunes) al 19 de abril (domingo)
Día del Trabajo	1 de mayo (viernes)
Día de la Región de Murcia	9 de junio (martes)
Mes de agosto	Vacaciones de verano
Sábados	Excepto convocatorias oficiales y eventos específicos

Los centros situados fuera del término municipal de Murcia estarán sujetos a sus respectivas fiestas locales.

### Plazos y procedimiento de entrega de actas. Letra de inicio exámenes orales.

La entrega de actas, y diligencias a que hubiere lugar, solamente podrá efectuarse mediante firma electrónica por parte del docente encargado de ello. El [plazo de entrega de actas](#) será de 9 días naturales después de haberse efectuado el examen, excepto para los fijados en los tres últimos días de la convocatoria, en los que el plazo se acorta, tal como figure en el calendario. Debe extremarse el cumplimiento de estos plazos, por cuanto puede afectar a convocatorias de becas, acceso al mercado laboral y, en junio, al tiempo disponible de estudio con vistas a la convocatoria de julio.

El orden de actuación de los aspirantes en los exámenes orales se iniciará por aquellos cuyo primer apellido comience por la letra «...». En el supuesto de que no exista ningún aspirante cuyo primer apellido comience por la letra «...», el orden de actuación se iniciará por aquellos cuyo primer apellido comience por la letra «...», y así sucesivamente (Resolución pendiente de publicación).

### Recomendaciones y ámbito de aplicación.

<sup>1</sup> Excepto para aquellas titulaciones en cuyos edificios se realicen las pruebas de acceso, que comenzarán, en su caso, el día 16. Los responsables de los centros afectados deberán coordinarse con el responsable de la organización de dichas pruebas.



## CALENDARIO ACADÉMICO FACULTAD MEDICINA 2019/2020

Se hace la **recomendación expresa** de que se evite ubicar prácticas en las 2-3 primeras semanas de clase para los primeros cursos de aquellos títulos en los que exista una previsión de que vayan a iniciar su docencia sin haber cubierto sus cupos completamente. El calendario de los **másteres** deberá ser comunicado al Vicerrectorado de Estudios con la suficiente antelación.

2019/2020	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	<b>GENERAL</b>
							1	
Septiembre	2	3	4	5	6	7	8	
	9	10	11 EBAU	12 EBAU	13 EBAU	14	15	Pruebas de acceso a la Universidad
	16	17	18	19	20	21	22	Romería
	23	24	25*	26	27	28	29	*Apertura Curso (pendiente confirmar)
	30	1	2	3	4	5	6	
Octubre	7	8	9	10	11	12	13	Fiesta nacional
	14	15	16	17	18	19	20	11 de septiembre apertura curso (solamente 1º)
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31	1	2	3	Día de Todos los Santos
Noviembre	4	5	6	7	8	9	10	7 noviembre-actividades 50 aniversario (Sin actividad docente)
	11	12	13	14	15	16	17	8 noviembre-fiesta patronal
	18	19	20	21	22	23	24	
	25	26	27	28	29	30	1	
Diciembre	2	3	4	5	6	7	8	Día Constitución Española
	9	10	11	12	13	14	15	
	16	17	18	19	20	21	22	
	23	24	25	26	27	28	29	VACACIONES NAVIDAD Y AÑO NUEVO
	30	31	1	2	3	4	5	
Enero	6	7	8	9	10	11	12	Epifanía del Señor
	13	14	15	16	17	18	19	Convocatoria de exámenes
	20	21	22	23	24	25	26	
	27	28	29	30	31	1	2	Santo Tomás de Aquino
Febrero	3	4	5	6	7	8	9	Fecha tope entrega actas
	10	11	12	13	14	15	16	7 de febrero- actividades 50 aniversario (Sin actividad docente)
	17	18	19	20	21	22	23	
	24	25	26	27	28	29	1	
Marzo	2	3	4	5	6	7	8	
	9	10	11	12	13	14	15	
	16	17	18	19	20	21	22	19 marzo San José
	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	1	2	3	4	5	
Abril	6	7	8	9	10	11	12	SEMANA SANTA Y FIESTAS DE PRIMAVERA
	13	14	15	16	17	18	19	
	20	21	22	23	24	25	26	
	27	28	29	30	1	2	3	Día del Trabajo
Mayo	4	5	6	7	8	9	10	
	11	12	13	14	15	16	17	
	18	19	20	21	22	23	24	
	25	26	27	28	29	30	31	Convocatoria de exámenes



## CALENDARIO ACADÉMICO FACULTAD MEDICINA 2019/2020

Junio	1	2	3	4	5	6	7	Día de la Región	
	8	9	10	11	12	13	14		Fecha tope entrega Actas 26 junio
	15	16	17	18	19	20	21		
	22	23	24	25	26	27	28		
	29	30	1	2	3	4	5		
Julio	6	7	8	9	10	11	12	Convocatoria de exámenes	
	13	14	15	16	17	18	19		Fecha tope entrega Actas 29 julio
	20	21	22	23	24	25	26		
	27	28	29	30	31				

La convocatoria de incidencias tendrá lugar del 1 al 5 de septiembre, siendo la fecha tope de entrega de actas el 10 de septiembre.

# **ANEXO 2**



**ROSA MARÍA ESPÍN AMOR , JEFA DE LA SECRETARÍA  
DE ALUMNOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA,**

**HAGO CONSTAR**

Que, tras consultar en la aplicación informática SIVA correspondiente, todos los alumnos que aparecen (que además coinciden con todos los matriculados en el presente curso) en las actas de notas de la convocatoria de febrero del curso 2019/2020 han superado las asignaturas que se especifican a continuación, excepto la asignatura marcada con (\*):

Grado de Farmacia:

- Métodos y Técnicas Físico-Químicas avanzadas en Farmacia (3144), de 4º curso.
- Nutrición Comunitaria y Dietética (3321), de 5º curso(\*).

Grado de Odontología:

- Clínica Integrada de Adultos I (3339), de 5º curso.

Grado de Fisioterapia:

- Prácticas Tuteladas II (4087) de 4º curso.

(\*) En esta acta aparece una alumna como no presentada pero tras consultar su expediente, he comprobado que no necesita superar la asignatura para finalizar la titulación por tener completos todos los créditos optativos.

Murcia 17 de abril de 2020

Firmado electrónicamente



# **GRADO EN FARMACIA**

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 PRIMER CURSO – GRADO EN FARMACIA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3118	Anatomía Humana	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3116	Biología Celular e Histología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3117	Biología Vegetal	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3123	Bioquímica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3120	Física	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3119	Fisiología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3121	Química General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3122	Química Inorgánica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

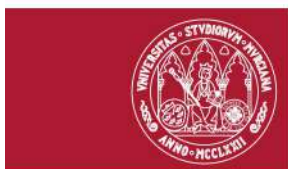
## Grado en Farmacia

Asignatura	Código	Curso	Año	Temporalidad	ECTS
Anatomía Humana	3118	Primero	2019-2020	Cuatrimestral	6

Coordinadora de la asignatura: María Trinidad Herrero Ezquerro

### Plan de Contingencia 2 – Sistema de Evaluación Alternativo (SEA)

SE	Sistemas evaluación del título (Memoria del Grado)	Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual	Sistemas de Evaluación Alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p><b><u>Métodos/Instrumentos:</u></b> El examen práctico constará de 30 preguntas en mesas de la sala de disección.</p> <p><b><u>Criterios de Valoración:</u></b> Se superará el examen con el 50% de las respuestas correctas. No se guardarán exámenes finales aprobados de forma aislada (teórico o práctico) para siguientes convocatorias</p> <p><b>Ponderación: 33%</b></p>	<p><b><u>Métodos/Instrumentos:</u></b> El examen práctico constará de 10 preguntas de identificación de estructuras anatómicas <b>con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</b></p> <p><b><u>Criterios de Valoración:</u></b> Se superará el examen con el 50% de las respuestas correctas. No se guardarán exámenes finales aprobados de forma aislada (teórico o práctico) para siguientes convocatorias</p> <p><b>Ponderación: 33%</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos</p>	<p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos <b>con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual.</b></p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Escrito.</p> <p><b><u>Duración:</u></b> 01 Hora 30 Minutos</p> <p><b><u>Tipo de preguntas:</u></b> Tipo test de respuesta múltiple.</p> <p><b><u>El examen teórico:</u></b> Constará de 50 preguntas tipo Test: 35 preguntas de contenidos teóricos, 10 preguntas sobre figuras anatómicas del programa y 5 preguntas sobre seminarios.</p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Respuesta correcta = +1.00 punto. Respuesta incorrecta = -0.25 puntos. Respuesta en blanco = 0.00 puntos.</p>	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Escrito.</p> <p><b><u>Duración:</u></b> 60 minutos</p> <p><b><u>Tipo de preguntas:</u></b> Tipo test de respuesta múltiple.</p> <p><b><u>El examen teórico:</u></b> Constará de <b>40</b> preguntas tipo Test: <b>35</b> preguntas de contenidos teóricos y <b>5</b> preguntas sobre seminarios. <b>Se realizará con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</b></p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Respuesta correcta = +1.00 punto. Respuesta incorrecta = -0.10 puntos. Respuesta en blanco = 0.00 puntos.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p><b><u>Observaciones:</u></b></p> <p>1) Para superar el examen: El/la alumno/a deberá demostrar conocimientos suficientes (al menos 50%) de todas las partes del programa.</p> <p>2) La calificación mínima para superar la materia será el 50 % de la máxima nota posible en cada una de las dos partes del examen (teórico y práctico).</p> <p>3) Para la realización del examen: se aconseja llevar lápiz No 2B, Hb ó 2H y tinta correctora blanca.</p> <p>4) No se guardan partes aprobadas del examen (teórico o práctico) por separado para siguientes convocatorias.</p> <p><b>Ponderación: 67%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen teórico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos</p>	<p><b><u>Observaciones:</u></b></p> <p>1) Para superar el examen: El/la alumno/a deberá demostrar conocimientos suficientes (al menos 50%) de todas las partes del programa.</p> <p>2) La calificación mínima para superar la materia será el 50 % de la máxima nota posible en cada una de las dos partes del examen (teórico y práctico).</p> <p>4) No se guardan partes aprobadas del examen (teórico o práctico) por separado para siguientes convocatorias.</p> <p><b>Ponderación: 67%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen teórico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos, <b>con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual.</b></p>
--	---	--



## FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código): Biología Celular e Histología (3116)

Curso: 1º (primer cuatrimestre)

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Maria Jiménez Movilla

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico: El examen consistirá en dos partes. La primera en la identificación de cinco estructuras en el microscopio óptico. A cada estructura identificada se le dará un valor de 2 puntos y las identificadas en una segunda oportunidad se le dará un valor de 0,5 puntos. La segunda será la identificación escrita de 10 estructuras marcadas sobre secciones histológicas digitalizadas y proyectadas. Se valorará 1 punto por cada estructura nombrada correctamente. Será necesario superar las dos partes para superar el examen. Será necesario aprobar el examen práctico y el	La actividad práctica se evaluará mediante las herramientas del aula virtual. Para ello el alumno deberá identificar 10-20 imágenes obtenidas con el microscopio virtual de las preparaciones microscópicas que han estudiado en las clases prácticas. Ponderación 20%





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		portafolio de prácticas para superar la asignatura Ponderación 20%	
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen teórico: Se valorará la adquisición de los conocimientos y el estudio individual del estudiante mediante una prueba escrita que constará de un test de 60 preguntas de respuestas de múltiple opción. En este examen las preguntas incorrectas y en blanco serán penalizadas (4 incorrecta/blanco anulan una correcta y la parte proporcional). Es necesario realizar y aprobar el examen teórico en cada convocatoria para superar la asignatura Ponderación 70%	El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. En este examen, las preguntas incorrectas serán penalizadas (4 mal restan 1 bien, y así proporcionalmente). Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumno, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. En caso de exámenes de incidencias estos se realizarán mediante examen oral a través de la herramienta de videoconferencia en la que el alumno tendrá que contestar a las preguntas test y a las preguntas que se le realicen sobre las imágenes que se compartan siguiendo criterios iguales al examen normal.  Ponderación 70%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Informe de prácticas: Las prácticas de laboratorio serán controladas mediante evaluación continua del trabajo realizado en la sala de prácticas y el portafolios Ponderación 10%	Los alumnos que no lo hayan entregado anteriormente, deberán escanear el portafolios de prácticas y enviarlo en formato pdf a la dirección de correo electrónico del profesor coordinador. La calificación obtenida anteriormente (primer cuatrimestre o cursos anteriores se guardará). Ponderación 10%
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

## Grado en Farmacia

### BIOLOGIA VEGETAL (3117)

Curso: PRIMERO

Cuatrimestral 6 ECTS

Coordinador de la asignatura: Pilar Torrente

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa.	Examen práctico 10%	<p>El alumno realizó el 50% de las prácticas de laboratorio antes del estado de emergencia y se evaluarán de acuerdo a la guía docente utilizando la herramienta de Tareas del Aula Virtual (AV).</p> <p>El otro 50% de las prácticas serán sustituidas por tareas y trabajos que se calificarán a través de evaluación continua.</p> <p>PONDERACIÓN: 10 %</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final 80%	<p>Examen final por AV de la parte impartida presencialmente.</p> <p>Las clases teóricas no presenciales serán calificadas mediante evaluación continua.</p> <p>PONDERACIÓN: 80 %</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dosieres y memorias. Trabajo final.	Informes 10%	<p>Presentación de informes por AV.</p> <p>PONDERACIÓN: 10 %</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código): Bioquímica (3123).

Curso: 1º.

Anual, 12 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> Concepción Olivares Sánchez.

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	La calificación de prácticas incluye un examen práctico y la evaluación de los cuadernillos de prácticas: A) <u>Examen Práctico</u> : La puntuación máxima es un 10 y se aprueba el examen con una calificación igual o superior a 5 puntos, y es condición necesaria aprobarlo para poder superar la asignatura. Solo se podrá realizar si se han asistido a la totalidad de las prácticas. Consta de dos partes: a) Conceptos esenciales de las prácticas de laboratorio: examen tipo test con 15 preguntas de tipo A con cinco opciones	Se mantiene la misma estructura y ponderación generales para la evaluación de prácticas, pero con los siguientes matices: a) Adaptando el formato a la herramienta "Exámenes" del AV. b) La entrega de los cuadernillos faltantes (prácticas de bioinformática) de realizará mediante las "Tareas" del AV. c) Ponderando de forma equivalente las 3 partes (examen tipo test de conceptos de prácticas, examen de laboratorio y cuadernillos).  El examen se realizó en diciembre de 2019 y se dispone ya de la evaluación de ambas partes. Por otro lado, la asignatura consta de 6



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>cada una (50%), donde cada pregunta mal contestada resta 0,25 preguntas bien y las preguntas en blanco no penalizan. Además, algunas preguntas pueden ser problemas numéricos o determinaciones prácticas de laboratorio.</p> <p>b) Examen en el laboratorio: caso práctico basado en las prácticas realizadas en las sesiones de laboratorio (50%).</p> <p><b>Ponderación: 15%</b></p> <p>B) <u>Portafolio</u> de las sesiones de prácticas de laboratorio y de las prácticas bioinformáticas de genómica y proteómica. Es condición necesaria presentar el portafolio completo para poder superar la asignatura.</p> <p><b>Ponderación: 5%</b></p> <p><b>TOTAL: 20%</b></p>	<p>prácticas, de las cuales las 5 de laboratorio ya se habían realizado y entregado los cuadernillos, y la 6ª es una práctica de Bioinformática que se realizará mediante presentación por videoconferencia a través de la herramienta propia del AV en la fecha prevista y trabajo autónomo de los objetivos de la misma por los estudiantes en sus hogares. La entrega del correspondiente cuadernillo, ya prevista en formato digital, se efectuará mediante "Tareas" o "Exámenes" del AV, y su evaluación se realizará según lo ya previsto.</p> <p><b>Ponderación: 20%</b></p>
<b>SE2</b>	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>La parte teórica de la asignatura se podrá superar mediante 3 exámenes parciales eliminatorios o con 1 examen final (junio, julio):</p> <p>A) <u>Exámenes parciales</u>: 30 preguntas de tipo test de respuesta múltiple en cada examen, en las que cada pregunta mal</p>	<p>La evaluación de la parte teórica de la asignatura se modifica en cuanto al formato de los exámenes, ante la imposibilidad de hacer pruebas presenciales. Se mantiene la opción de superar la asignatura en 3 parciales o en un examen final (junio, julio).</p> <p>A) <u>Exámenes parciales</u>:</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>contestada resta 0,25 preguntas bien y las preguntas en blanco no penalizan. La calificación máxima es un 10 y se considera que el parcial se aprueba y elimina con una puntuación igual o superior a 5 puntos. La nota final de los contenidos teóricos se calcula con la media de los tres parciales, siempre y cuando se hayan aprobado cada uno de ellos.</p> <p>B) <u>Examen Final</u>: destinado a los alumnos que no han aprobado o no se han presentado a uno o más parciales, con 60 preguntas de tipo test y las mismas condiciones que los parciales. La calificación máxima es un 10. El final de teoría se aprueba y elimina con una puntuación igual o superior a 5 puntos, siempre y cuando se hayan contestado bien al menos el 40% de las preguntas correspondientes a cada parcial.</p>	<p>- El <u>1<sup>er</sup> parcial</u> se realizó en enero y, por tanto, sus resultados ya están publicados y son conocidos por los alumnos.</p> <p>- Para la evaluación de los otros parciales:</p> <p>a) <u>2<sup>o</sup> parcial</u>: comprenderá la calificación obtenida por evaluación continua (50%), realizada antes de Semana Santa, con un examen extra de la materia correspondiente al parcial (50%), en ambos casos por medio de la herramienta "Exámenes" del AV. En ambos casos, se combinarán varios tipos de preguntas: V/F, de completar, numéricas y de respuesta corta. En el caso de las preguntas V/F, las respuestas incorrectas restarán un 40% de una bien contestada, aproximadamente. En el caso de los alumnos que no realizaron los controles de evaluación continua, quizá porque se plantearon en condiciones distintas a las expuestas ahora en cuanto a su ponderación, su nota será la nota del parcial (100%).</p> <p>b) <u>3<sup>er</sup> parcial</u>: se realizarán 2 controles eliminatorios que pesarán un 50% cada uno en la nota de este apartado y emplearán las mismas herramientas y tipo de preguntas que las descritas para el 2<sup>o</sup> parcial.</p> <p>Los parciales se aprueban con una puntuación igual o superior a 5 (sobre 10). La nota final de</p>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>esta parte se calcula como media aritmética de los tres parciales, siempre que se hayan aprobado por separado.</p> <p>B) <u>Examen Final</u>: destinado a los alumnos que no hayan aprobado uno o más parciales. Se seguirá la misma estrategia descrita para los exámenes parciales realizados en el AV, pero con la parte no superada por parciales (convocatoria de junio) o la totalidad de la materia de la asignatura (convocatoria de julio). El final se aprueba y elimina con una puntuación igual o superior a 5 puntos sobre 10, siempre que se hayan contestado bien al menos el 35% de las preguntas de cada parcial.</p>
		<b>Ponderación: 80%</b>	<b>Ponderación: 80%</b>
<b>SE3</b>	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
<b>SE4</b>	Exposiciones y presentación de trabajos.		
<b>SE5</b>	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
<b>SE6</b>	Pruebas manipulativas BBAA		
<b>SE7</b>	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo).		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
<b>SE8</b>	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
<b>SE9</b>	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
<b>SE10</b>	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
<b>SE11</b>	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
<b>SE12</b>	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
<b>SE13</b>	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### FÍSICA (3120)

Curso: 1º

Cuatrimestral. 6 créditos ECTS de docencia impartida en el primer cuatrimestre

Coordinador de la asignatura: JOSÉ ANTONIO IBÁÑEZ MENGUAL

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Podrán ser en laboratorio o mediante simulación por ordenador. Serán controladas mediante evaluación continua y evaluación de ejercicios prácticos u otras pruebas específicas, valorando grado de conocimiento de los objetivos de la labor a realizar, grado de autonomía en el manejo de instrumentación y ejecución de técnicas experimentales, claridad y calidad en la elaboración de informe sobre los resultados obtenidos y tratamiento científico de los mis-	Se conserva la calificación obtenida en el primer cuatrimestre.  Ponderación: 20%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>mos, así como la capacidad de trabajo en equipo en el laboratorio y en el desarrollo de nuevas aplicaciones.</p> <p>Ponderación: 20%</p>	
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>Se evaluará tanto la asimilación como la expresión de los conocimientos adquiridos. El examen tendrá una duración de tres horas y constará de dos partes: la primera planteará cuestiones teórico-prácticas, a las que se deberá dar respuesta razonada (60%) y la segunda parte versará sobre problemas (40%). Ambas partes serán compensables a partir de la calificación 3.0.</p> <p>Ponderación: 70%</p>	<p>Examen no presencial, con apoyo de las herramientas que proporciona el Aula Virtual. El examen mantendrá el tiempo previsto para su desarrollo en forma presencial (tres horas), así como su estructura: Contemplará por tanto, una parte teórico-práctica, con cuestiones a resolver de forma razonada (60%) y otra parte de problemas (40%). Ambas partes serán compensables a partir de la calificación 3.0.</p> <p>Los enunciados se mostrarán de forma sucesiva, adjudicando a cada ejercicio un tiempo de realización tasado y tendrá que ser entregado, transcurrido ese tiempo, antes de pasar al siguiente.</p> <p>Ponderación: 70%</p>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo),</p>		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa.  Ponderación: 10%	En cuanto a la asistencia a actividades teóricas y prácticas, se conserva la calificación obtenida en el primer cuatrimestre. La libreta de ejercicios mantiene igualmente la calificación obtenida. Para aquellos alumnos que no la tengan calificada, su presentación que, tendrá lugar en la fecha que se indique, deberá efectuarse de forma telemática, mediante un único archivo .pdf, obtenido mediante el



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

			escaneo de las hojas manuscritas de la libreta. Ponderación: 10%.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código): **Fisiología (3119)**

Curso: Primero

**Cuatrimstral**/~~anual~~ **9** créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: **Prof. Dr. Bernardo López Cano**

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
<b>SE1</b>	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico: 20% Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa: 10%  A – (E / n – 1) A: Aciertos; E: Errores; n: Nº de opciones de respuesta  La calificación obtenida en la evaluación de las prácticas y seminarios únicamente se sumará a la nota final de la asignatura cuando el examen final se haya superado.	No hay cambios en el sistema de evaluación; el sistema de evaluación actual ya utiliza la herramienta Exámenes del sitio de la asignatura en el AV.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen Final: 70%  $A - (E / n - 1)$ A: Aciertos; E: Errores; n: Nº de opciones de respuesta  Exámenes de incidencias: Pruebas orales o escritas.	El único cambio es contextual: para la evaluación se utilizará la herramienta Exámenes del sitio de la asignatura en el AV.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura Química General (3121)

Curso : 1º

Anual / 9 créditos ECTS

Coordinadora de la asignatura: Consuelo Vicente López

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	-Resolución de casos prácticos o informes. -Cuaderno de laboratorio, corrección en la realización de los experimentos y la actitud y forma de trabajo del alumno. (9%)  -Examen práctico de laboratorio (6%)	-Resolución de casos prácticos o informes. -Cuaderno de laboratorio, corrección en la realización de los experimentos y la actitud y forma de trabajo del alumno. (15%)
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y	-Dominio de la materia -Claridad expositiva	Se evaluará de forma no presencial el contenido teórico de la asignatura y/o





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	la adquisición de competencias y conocimientos.	.Corrección en la expresión escrita (70%)	su aplicación a la resolución de ejercicios. Para ello se recurrirá a las herramientas disponibles en el Aula Virtual o a aplicaciones para conectividad remota facilitadas por la Universidad de Murcia. (70%)
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	-Comprensión y presentación del trabajo realizado -Actitud y participación -Resolución de cuestiones tipo test (15%)	-Comprensión y presentación del trabajo realizado -Actitud y participación -Resolución de cuestiones tipo test (15%)
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Química inorgánica 3122

Curso: Primero

Cuatrimstral. 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Aurelia Arcas García

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p><b>Seminarios.</b> Se realizará una evaluación continua de los trabajos realizados siguiendo las indicaciones del profesor. La asistencia será obligatoria. Al final de las sesiones se realizará una prueba tipo test. Ponderación: 10%</p> <p><b>Prácticas de laboratorio:</b> La asistencia es obligatoria para la superación del módulo, la no asistencia a una de las sesiones supondrá una penalización del 20% de la nota. Se calificará el cuaderno de laboratorio y la prueba final escrita. Ponderación: 10%</p>	<p><b>Seminarios.</b> Se realizarán mediante videoconferencia. Los alumnos podrán dirigirse a los profesores de la asignatura a través del aula virtual para resolver cualquier duda respecto a clases teóricas y cuestiones previamente planteadas en la guía didáctica de cada tema. La calificación obedecerá al promedio de las notas procedentes de los seminarios presenciales y virtuales. Ponderación: 10%.</p> <p><b>Prácticas de laboratorio:</b> A través del Aula Virtual se suministrará material que, en lo posible, pueda suplir la ausencia de las</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			prácticas en el laboratorio. Se hará una prueba de tipo test sobre los contenidos del material suministrado. Ponderación: 10%.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Exámenes escritos: cuestiones teóricas y/o ejercicios numéricos en las que el alumno deberá demostrar su conocimiento de los conceptos estudiados, así como su capacidad para aplicarlos a situaciones concretas. Ponderación: 80%	El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual. Para ello se formularán preguntas puntuales. Se indicará con antelación el tiempo disponible así como la ponderación de cada una de ellas. Ponderación: 80%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 SEGUNDO CURSO – GRADO EN FARMACIA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3124	Estadística	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3126	Farmacognosia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3128	Físico-Química	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3125	Microbiología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3127	Parasitología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3129	Química Orgánica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3130	Técnicas Analíticas	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código) ESTADÍSTICA(3124)

Curso: SEGUNDO

Cuatrimestral/anual 1 Cuatrimestre créditos ECTS (6)

Coordinador de la asignatura: Diego Salmerón Martínez

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<b>Examen final</b>  - Examen tipo test  Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$ A= Aciertos; E=Errores; n=nº preguntas; K=nº	<b>Examen final</b>  - Examen tipo test  Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$ A= Aciertos; E=Errores; n=nº preguntas; K=nº



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>de alternativas Para aprobar la asignatura será necesario superar el 30% de este examen teórico <b>Valor=10 puntos</b></p> <p>- Examen práctico de resolución de problemas <b>Valor=10 puntos</b></p> <p>La calificación de este instrumento de evaluación será la media aritmética de las calificaciones conseguidas con el examen tipo test y con el examen práctico de resolución de problemas</p> <p><b>Ponderación 90%</b></p> <p><i>Examen práctico</i></p> <p>Cuestiones prácticas que requieran cálculos sencillos a partir de estadísticos suficientes, que permitan evaluar los conocimientos de la asignatura. <b>Valor = 10 puntos</b></p> <p><b>Ponderación 10%</b></p>	<p>de alternativas Para aprobar la asignatura será necesario superar el 30% de este examen teórico <b>Valor=10 puntos</b></p> <p>- Examen práctico de resolución de problemas <b>Valor=10 puntos</b></p> <p>La calificación de este instrumento de evaluación será la media aritmética de las calificaciones conseguidas con el examen tipo test y con el examen práctico de resolución de problemas</p> <p><b>Ponderación 90%</b></p> <p><i>Examen práctico</i></p> <p>Cuestiones prácticas que requieran cálculos sencillos a partir de estadísticos suficientes, que permitan evaluar los conocimientos de la asignatura. <b>Valor = 10 puntos</b></p> <p><b>Ponderación 10%</b></p> <p>Lo único que cambia es que la prueba presencial (que se realizará en su totalidad en un mismo día, que será el establecido oficialmente) se llevará a cabo por medio del Aula Virtual.</p> <p>Para el tipo test se usará una amplia batería de preguntas tipo test. En el caso en que se produjera alguna incidencia, e.g. pérdida de electricidad, pérdida de conexión a internet, etc., que imposibilitara la realización de la prueba, el alumno podría solicitar repetir la evaluación, pero <b>podría ser oral</b>. La petición de repetir la prueba tiene que realizarse mediante un mensaje privado al coordinador de la asignatura por el Aula virtual, y antes de que se ponga en conocimiento del alumno la calificación obtenida.</p>
--	---	---





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código): **Farmacognosia (3126)**

Curso: **2º**

**Cuatrimestral/**anual **6** créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: **Francisco José Fernández Gómez**

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p>La asistencia a prácticas será obligatoria para poder aprobar la asignatura.</p> <p>Se evaluará la actitud y habilidades durante las prácticas, mediante la elaboración bien de una memoria, una prueba escrita o un examen práctico, que se entregará o realizará a la finalización de las mismas. La nota de esta/s prueba/s se sumará a la del examen escrito siempre que el alumno haya superado éste último.</p>	<p>Se evaluará la actitud y habilidades durante las prácticas, mediante la elaboración bien de una memoria, una prueba escrita o un examen práctico, que se entregará o realizará a la finalización de las mismas. La nota de esta/s prueba/s se sumará a la del examen escrito siempre que el alumno haya superado éste último.</p> <p>Se realizarán evaluaciones periódicas del aprendizaje de los alumnos median-</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Se realizarán evaluaciones periódicas del aprendizaje de los alumnos mediante herramientas telemáticas. La calificación de estas actividades se sumará a la del examen escrito siempre que el alumno haya superado éste último.</p> <p>Se evaluará también la actitud, asistencia y participación durante el desarrollo de las clase y seminarios en el Aula.</p> <p><b>Valoración: 1.5 puntos</b></p>	<p>te herramientas telemáticas. La calificación de estas actividades se sumará a la del examen escrito siempre que el alumno haya superado éste último.</p> <p>Se evaluará también la actitud, asistencia y participación durante el desarrollo de las clase y seminarios en el Aula.</p> <p><b>Valoración: 1 punto</b></p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen final. El examen consistirá en una prueba tipo test, y la posibilidad de añadir preguntas cortas. Se evaluará el dominio de la materia teórico-práctica, la precisión en las respuestas, la claridad expositiva y la estructuración de ideas.</p> <p><b>Valoración: 8.5 puntos</b></p>	<p>Examen final mediante la herramienta Exámenes del <b>Aula Virtual</b> en el que se evaluará el conocimiento de la materia, tanto teórica como práctica.</p> <p><b>Valoración: 8.5 puntos</b></p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		<p>Se evaluará la actitud y competencias adquiridas para el desarrollo del material didáctico elaborado por los alumnos. La nota de esta prueba se sumará a la del examen escrito siempre que el</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			alumno haya superado éste último <b>Valoración: 0.5 puntos</b>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor in-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	terno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura: Físico Química (3128)

Curso : 2º

Cuatrimestral/anual : Cuatrimestral.... 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Carmen Serna Ballester

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa Criterios de Valoración: Participación coherente y reflexiva en seminarios y tutorías Ponderación: 10%	Los seminarios se utilizarán como actividades de evaluación formativa y se llevarán a cabo a través del aula virtual. Criterios de Valoración: Corrección en las respuestas Ponderación: 15%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final Criterios de Valoración: • Corrección en las respuestas • Precisión al responder • Claridad expositiva Ponderación: 70%	El examen final se hará a través del aula virtual; manteniendo los criterios de valoración y la ponderación de la guía docente. La realización del examen, podrá ser supervisada por el profesor mediante la herramienta videoconferencia del Aula Virtual.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Informes de practicas  Criterios de Valoración: • Realización correcta de los experimentos y comprensión de los mismos • Informe individual sobre cada práctica realizada, en los que se considerará para su evaluación: presentación del trabajo, corrección en su realización, estructuración y sistematización, capacidad de análisis y síntesis Ponderación: 20%	Las practicas de laboratorio presenciales se sustituyen por presentaciones-tutoriales en las que se explica el procedimiento experimental de dos prácticas y se proporcionan los datos experimentales necesarios para que se hagan las determinaciones requeridas. Sobre cada práctica será obligatorio elaborar un informe ajustado a las cuestiones que se indiquen y presentarlo a través de la herramienta "Tareas" del AV, en el plazo que se indicará en su momento. Criterios de Valoración: presentación del trabajo, corrección en su realización, estructuración y sistematización.  Ponderación: 15%
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código): Microbiología (3125)

Curso: 2º

Anual 12. créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Genoveva Yagüe Guirao

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p><b>Examen práctico:</b></p> <p>Evaluación de los conocimientos prácticos de la asignatura. La realización de las prácticas es obligatoria para poder aspirar a aprobar la asignatura. Los alumnos que no hayan realizado las prácticas aparecerán, automáticamente, como suspensos, aún cuando superen los contenidos teóricos y otros apartados de la asignatura.</p> <p>El examen se calificará sobre una puntuación máxima de 1.5, por lo que la realización con aprovechamiento de las prácticas otorga una calificación máxima de 0.5 puntos. La obtención de estos 0.5 puntos implica la presentación de los trabajos prácticos en un cuaderno, que puede seguir el modelo que ofrezca el profesor u otro</p>	<p><b>Examen práctico:</b></p> <p>Evaluación de los conocimientos prácticos de la asignatura. La realización de las prácticas es obligatoria para poder aspirar a aprobar la asignatura. Los alumnos que no hayan realizado las prácticas aparecerán, automáticamente, como suspensos, aún cuando superen los contenidos teóricos y otros apartados de la asignatura.</p> <p>La nota de prácticas (2 puntos) se obtendrá de la asistencia a las mismas junto con la valoración del aprovechamiento de las mismas mediante la corrección del cuaderno de trabajos prácticos presentados, siguiendo el modelo ofrecido por el profesor u otro alternativo que prefiera el alumno.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		alternativo que prefiera el alumno. En el cuaderno deben reflejarse de forma comprensible y fiel las tareas desarrolladas en el laboratorio. <b>Valoración: 20%</b>	En el cuaderno deben reflejarse de forma comprensible las tareas desarrolladas en el laboratorio. <b>Valoración: 20%</b>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Dominio de los conocimientos teóricos de la asignatura. <b>Examen teórico final escrito:</b> Tipo test, 5 respuestas posibles y una sola verdadera. Penalizan las respuestas mal contestadas. Será necesario aprobar esta parte para aspirar a aprobar la asignatura. <b>Valoración: 70%</b>	Dominio de los conocimientos teóricos de la asignatura. El examen será de tipo test y se llevará a cabo a través de Aula Virtual. Para ello, se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el tanto el orden de las mismas como de las respuestas. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumno y el número aproximado de las mismas. <b>Valoración: 70%</b>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Los alumnos presentarán por escrito las soluciones a las tareas propuestas en los seminarios con una antelación no inferior a 24 horas, lo que servirá de base para su calificación,	Los alumnos presentarán un resumen en formato Word de los temas que les han sido asignados por el profesor, junto a una pequeña presentación del mismo en formato Power-point



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>independientemente de la discusión que se haga en clase. Cuando el seminario conste de una actividad de evaluación de los conocimientos de un grupo de temas teóricos, la calificación directa de la misma será la nota del alumno en ese seminario.</p> <p>Los seminarios son obligatorios, incluidos los alumnos de segunda o posteriores matrículas. La no asistencia a los seminarios supondrá una calificación de 0 en este apartado.</p> <p><b>Valoración: 10%</b></p>	<p><b>Valoración: 10%</b></p>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Parasitología (3127)

Curso: 2º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Juana Mª Ortiz Sánchez

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Cuestionarios test y de desarrollo acerca de los contenidos del Seminario. Se valorará el dominio de la materia, la organización del tiempo y claridad y corrección expositiva Ponderación 4%	Ya realizado.  Ponderación 4%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final. Prueba escrita tipo test, acerca de los contenidos teóricos de la asignatura. Se valorará el dominio de la materia. Ponderación 50%	Se realizará un examen final on line, con 50 preguntas tipo test (20 Generalidades+Protozoos, 10 Platelmintos, 10 Nematodos y 10 de Artrópodos) en un tiempo determinado, mediante la Herramienta "Exámenes" del Aula virtual.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>Previamente el alumno se ejercitará realizando 4 pruebas de las mismas características, con 20 preguntas relativas a cada una de estas partes del temario (Generalidades+Protozoos (11temas), Platelminotos (6 temas), Nematodos (5 temas) y Artrópodos (5 temas)), de tipo eliminatorio, de forma que al examen final acudirán solo con aquellas partes de la asignatura que no hayan superado en cada uno de los parciales. La nota final será la media ponderada de las 4 partes.</p> <p>Ponderación 50%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Informes realizados en las sesiones de observación y casos clínicos. Se valorará el dominio de los contenidos, la precisión en la resolución, la utilización de bibliografía, la claridad expositiva y el control del tiempo Ponderación 44%	Ya realizado.  Ponderación 44%
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Habilidades y destrezas demostradas en el laboratorio. Se valorará la comprensión de los fundamentos de las técnicas, el correcto manejo del equipo e instrumental de laboratorio y la organización del tiempo Ponderación 2%	Ya realizado Ponderación 2%
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		
------	------------------------------------	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura: Química Orgánica (3129)

Curso : 2º

Anual: 12 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: ALBERTO TÁRRAGA TOMÁS

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p><b>1.- Seminarios:</b> Participación activa en la resolución de las tareas planteadas y <u>calificaciones de los controles realizados.</u></p> <p><b>Ponderación: 10%</b></p> <p><b>2.- Prácticas:</b> En la evaluación de las prácticas se tendrán en consideración los siguientes aspectos: a) la evaluación derivada de la comprensión de los conceptos teóricos relacionados con el trabajo experimental a realizar durante las prácticas; b) la evaluación derivada de</p>	<p><b>1.- Seminarios:</b> Dado el carácter anual de la asignatura, en el <u>primer cuatrimestre</u> ya se realizaron 8 seminarios y dos controles escritos cuya calificación media contribuyó con una ponderación del 10% a la calificación del primer parcial y que se mantendrá para la valoración final, en el caso de aquellos alumnos que no lo aprobaron. En el segundo cuatrimestre, a falta de explicar el último tema (tema 16) que entrará para la evaluación final (que se</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>la realización correcta de los experimentos y comprensión de los protocolos experimentales implicados en los mismos; c) la calificación derivada de las entrevistas personales con el tutor responsable durante el desarrollo de las prácticas y d) las calificaciones obtenidas en los supuestos prácticos y teórico-prácticos que se planteen, de forma común, a todos los alumnos. En consecuencia, se exigirá al alumno que, <b>antes de iniciar las clases prácticas, haya asimilado la materia de la asignatura de Química General, impartida en primer curso del Grado, así como la materia de la asignatura de Química Orgánica de 2º curso, explicada desde el inicio del curso hasta la fecha de comienzo de estas clases prácticas</b> (Tema 16 del temario recogido en esta Guía). Por este motivo, se hará al alumno una evaluación, previa y por escrito, de los conocimientos mínimos exigidos que redundarán tanto</p>	<p>está realizando actualmente a través del Aula Virtual), ya se han realizado 5 sesiones de seminarios y un control escrito, de manera que la ponderación del 10% corresponderá a la nota obtenida en el control ya realizado, en tanto que sólo queda un tema por explicar (tema 16). <b><u>Ponderación: 10%</u></b></p> <p><b>2.- Prácticas:</b> Dada la imposibilidad de llevar a cabo tareas experimentales en los laboratorios, se recurrirá, como también estaba previsto en la Guía, a realizar un examen teórico de un supuesto prácticos relacionados con la materia impartida (16 temas) y cuyos guiones ya se les remitieron por el Aula Virtual a los alumnos 15 días antes de la fecha de iniciación de las prácticas, que estaban previstas para el día 16 de marzo. Dicho examen de prácticas implicará tener que responder a una pregunta de un supuesto práctico que</p>
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>en el aprovechamiento de las prácticas como para determinar su idoneidad a la hora de manejar con seguridad los disolventes y reactivos que deberá utilizar en el desarrollo de estas prácticas. Será condición indispensable aprobar esta evaluación (mínimo de 6 puntos sobre 12) para no ser excluido de la realización de las prácticas de laboratorio, tal como se explicita en el párrafo siguiente.</p> <p>Para aprobar las prácticas se precisará una calificación mínima de 10 puntos calculada entre: <b>1)</b> la calificación obtenida en el examen previo de conocimientos relacionados con el trabajo experimental a desarrollar en el laboratorio de prácticas (12 puntos); <b>2)</b> las calificaciones obtenidas en la realización de los correspondientes experimentos prácticos (1 punto); de las entrevistas personales con el profesor y los cuestionarios teórico-prácticos realizados durante el desarrollo de las</p>	<p>se les planteará el mismo día en que se realice el examen final de la asignatura. <b><u>Ponderación: 20%</u></b></p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>mismas (1 punto); y <b>3</b>) del examen teórico de supuestos prácticos (6 puntos) realizado al finalizar las prácticas. No obstante, <b>sólo se hará la calificación media cuando todas las partes se hayan aprobado</b>, lo que implica haber obtenido una calificación mínima de 6 puntos en la primera, 1 punto en la segunda y 3 puntos en la tercera.</p> <p><b>Ponderación: 20%;</b></p>	
SE2	<p>Pruebas finales escritas Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas de desarrollo práctico (problemas) para mostrar la comprensión y aplicación de los conocimientos teóricos adquiridos.</p> <p><b>Ponderación: 70%;</b></p> <p><b>Criterios de evaluación:</b> Prueba a desarrollar por escrito por el alumno sobre una serie de cuestiones/problemas claves que permitan valorar si el alumno ha sido capaz de relacionar, en el desarrollo de cada uno de esos problemas planteados,</p>	<p>El examen presencial se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, utilizando el mismo criterio de desarrollo de una serie de cuestiones/problemas ya establecido en la Guía, pero <b>adaptándolo a la herramienta apropiada</b> que permita su desarrollo y que se encuentre disponible en el Aula Virtual (<b>probablemente la herramienta "Tareas"</b>). En cada pregunta/problema planteado se indicará la correspondiente ponderación, de manera que la ponderación global se mantenga en 70%.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>todos los contenidos teóricos explicados en del programa.</p>	<p>En este contexto hay que tener presente que:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Hay alumnos que han superado la materia del primer cuatrimestre, con lo cual solo tendrían que ser evaluados de la impartida en el Segundo cuatrimestre, en una fecha anterior a la fijada para el examen final.</li><li>- Sin embargo, los alumnos que no superaron la materia del primer cuatrimestre, tendrán que examinarse de toda la material impartida durante el curso, en la fecha fijada para el examen final.</li><li>- Los alumnos que habiendo superado la materia del primer cuatrimestre, suspendieran la del segundo, tendrán la opción de recuperar ese examen en el mismo día de la realización del examen final o, si así lo prefirieran, presentarse al examen fi-</li></ul>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			nal de toda la materia impartida durante el curso.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código): TÉCNICAS ANALÍTICAS (3130)

Curso: Segundo

Anual 12 créditos ECTS

Coordinadora de la asignatura: Pilar Viñas López-Pelegrín

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Informes de prácticas	Las prácticas ya se han realizado presencialmente durante el primer y segundo cuatrimestre y están calificadas en su totalidad, por lo que se mantienen los mismos criterios de valoración.  Ponderación: 15
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final	Realización de pruebas escritas a través de la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual, o a través de la herramienta "Tareas" del Aula Virtual, mediante la programación de tareas con tiempo lim-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>itado, que el alumno va resolviendo de forma sucesiva durante el desarrollo de la prueba. Se habilitará para este examen procedimientos de aleatorización de preguntas y respuestas que aseguren la adecuada evaluación, individual, de cada estudiante. La realización del examen podrá ser supervisada por el profesor mediante la herramienta video conferencia del Aula Virtual.</p> <p>En caso de producirse alguna incidencia individual debidamente justificada se recurrirá como alternativa a una prueba oral, a través de la herramienta "Video conferencia" del Aula Virtual u otra aplicación equivalente.</p> <p>Ponderación: 75</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	<p>Se mantendrá el mismo sistema de evaluación que para los informes y otras actividades que ya se han realizado presencialmente y están calificados. En esta etapa no presencial, se plantearán problemas a los estudiantes</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			que deberán resolver y presentar a través de las herramientas del Aula Virtual.  Ponderación: 10
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 TERCER CURSO – GRADO EN FARMACIA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3138	Biofarmacia y Farmacocinética	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3140	Farmacología General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3132	Fisiopatología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3136	Genética	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3133	Nutrición y Bromatología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3131	Química Farmacéutica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3137	Tecnología Farmacéutica I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



Grado en Farmacia

**Biofarmacia y farmacocinética (3138).**

Curso: 3º

Anual 9 créditos ECTS

<b>Sistemas evaluación del título (memoria del grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual.</b>	<b>Sistemas alternativos plan de contingencia COVID-19</b>
Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor. Examen final. Exposición del Trabajo Fin de Grado. Examen práctico. Trabajos realizados individualmente/grupalmente. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa. Informes de prácticas. Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos. Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas. Grado de cumplimiento de las obligaciones	La asignatura tiene dos formas de evaluar:  Modalidad A: pensada para alumnos que pueden asistir con una alta regularidad a clase, que pueden participar en las diversas actividades docentes durante las clases teóricas y seminarios.  Modalidad B: pensada para alumnos que por diversos motivos no puedan asistir con una alta regularidad a clase.  A principio de curso, los alumnos comunicarán al coordinador por escrito la elección de una de las dos modalidades que será definitiva para todo el curso.	Se sustituyen los exámenes parciales y finales en la modalidad presencial, a la modalidad online mediante la aplicación "Exámenes" del Aula Virtual.  Los parciales serán pruebas teórico-prácticas online de los siguientes bloques:  Parcial temas 13-19. Parcial temas 20-28. Parcial temas 29-33.  Criterios de Valoración:



<p>académicas en las Prácticas Tuteladas. Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo.</p>	<p>MODALIDAD DE EVALUACIÓN A</p> <p>Pruebas teórico-prácticas cada 4-5 temas Criterios de Valoración:</p> <p>Calificación mínima para eliminar la materia de 7 puntos sobre 10 Dominio de la materia Precisión en las respuestas Claridad expositiva Estructuración de ideas Espíritu crítico en la presentación de contenidos Planificación y organización del tiempo</p> <p>MODALIDAD DE EVALUACIÓN B</p> <p>Primer parcial en la convocatoria de enero</p> <p>Nota eliminatoria de 7 sobre 10</p> <p>Prueba teórico-práctica final (modalidades A Y B)</p> <p>nota mínima de 5 sobre 10 para superar la asignatura (o segundo parcial en su caso) Los alumnos que tengan parciales no eliminados de la modalidad A podrán examinarse en esta convocatoria de los mismos.</p>	<p>Calificación mínima para eliminar la materia de 7 puntos sobre 10. Las preguntas serán una mezcla de preguntas cortas, test y problemas.</p> <p>Los parciales de todo el curso, tanto los realizados antes como los realizados bajo este SEA ponderarán un 8.5 sobre 10.</p> <p>PONDERACIÓN:</p> <p>Exámenes parciales: 8.5 pts.</p>
---	---	---



	<p>Para los alumnos de la modalidad B, será el segundo parcial y final.</p> <p>Dominio de la materia Precisión en las respuestas Claridad expositiva Estructuración de ideas Espíritu crítico en la presentación de contenidos Planificación y organización del tiempo</p> <p>PONDERACIÓN: 8.5</p>	
	<p>MODALIDAD EVALUACIÓN A y B</p> <p>Realización de trabajos dirigidos:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) voluntario en grupo (0.5 pts)</li><li>2) Obligatorio individual (0.5 pts)</li><li>3) Asistencia y portafolio prácticas (0.5 pts)</li></ol> <p>Presentación del trabajo Inclusión de todos los puntos acordados Dominio y precisión para su formulación Coherencia entre los elementos Capacidad de análisis, síntesis y conclusión Incorporación de bibliografía</p> <p>PONDERACIÓN: 1.5</p>	<p>Realización de trabajos dirigidos:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) voluntario en grupo (0.5 pts) (Se evalúa con las realizadas hasta el momento en que se cortaron las clases).</li><li>2) Obligatorio individual (0.5 pts). Corresponde a las exposiciones, las personas que no las hicieron, la deberán realizar mediante power-point explicando mediante la aplicación voz, o cualquier otra aplicación en la que utilizando una presentación se pueda hablar y explicar al mismo tiempo y grabarla.</li><li>3) Asistencia y portafolio prácticas (0.5 pts). No habrá que hacer portafolio de prácticas, pero se debe asistir obligatoriamente a las sesiones online que van a sustituir a las prácticas en las mismas fechas y horas que estaban previstas. Con la asistencia que quedará registrada en AULA VIRTUAL se concederán los 0.5 puntos.</li></ol>





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

## Grado en Farmacia

**Asignatura (código): Farmacología General (3140)**

Curso: 3º

Cuatrimestral/anual 12 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Javier Navarro Zaragoza

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa: 30%. <b>(Examen sobre los seminarios)</b>	Asistencia a los seminarios: 10%  Se prorrateará la nota final, según la asistencia a los seminarios realizados durante el curso académico de forma presencial.  Caso clínico en Aula Virtual: 10%  El tiempo de ejecución será limitado y ajustado a la dificultad de las preguntas, de lo cual se informará al



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>alumno/a en el Aula Virtual. Será a finales de abril.</p> <p>Búsqueda de información sobre fármaco en desarrollo: 10%</p> <p>En la primera semana de mayo será necesario enviar información sobre algún fármaco en desarrollo por los/as alumnos/as que quieran obtener este 10%. La información que haya que recoger será comunicada mediante el Aula Virtual.</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final para valorar dominio de la materia, precisión en las respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos, planificación y organización del tiempo: 70%	Examen final tipo test online mediante el Aula Virtual: 70%



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			evaluación. Será necesaria una nota mínima de 5 para aprobar la asignatura.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Fisiopatología (3132)

Curso: 3º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Noemí Marín Atucha

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Para su control y valoración se pasará hoja de firmas y/o se realizarán pruebas escritas tipo test. Esta evaluación de las "prácticas" únicamente se sumará a la nota final cuando esté superado el examen final.	Se valorará la asistencia a las prácticas realizadas en el primer cuatrimestre. Ponderación: 5%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Contenidos teóricos de clases magistrales, prácticas y seminarios: Examen/es escrito/s de preguntas tipo test y cortas sobre diferentes aspectos de los contenidos teórico-prácticos de las sesiones teóricas, prácticas y seminarios. El examen se superará si se obtiene un 50% o más de las respuestas cor-	Examen online de preguntas tipo test y cortas sobre diferentes aspectos de los contenidos teórico-prácticos de las sesiones teóricas, prácticas y seminarios. Dicha prueba se llevará a cabo de forma telemática usando la herramienta



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>rectas (tras restar 0.25 puntos por cada pregunta incorrecta si se trata de una prueba de tipo test). El examen de incidencias será similar.</p> <p>Se podrán realizar exámenes de evaluación continua, que permitirán eliminar materia si se obtiene un 60% o más de las respuestas correctas (tras restar 0.25 puntos por cada pregunta incorrecta si se trata de una prueba de tipo test). Esta evaluación continua solo se tendrá en cuenta en aquellos alumnos que hayan asistido regularmente a las sesiones expositivas, prácticas y seminarios (se permite un 10% de ausencias como máximo).</p>	<p>"examen" del aula virtual. Ponderación: 90%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Seminarios. Para su valoración se tendrá en cuenta la asistencia a los seminarios y la defensa oral del trabajo en grupo. Esta evaluación de los "seminarios" únicamente se sumará a la nota final cuando esté superado el examen final.	Se valorará la asistencia a los seminarios y defensa oral del trabajo en grupo realizado durante el primer cuatrimestre. Ponderación: 5%
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Genética (3136)

Curso: Tercero

Cuatrimestral (2º cuatrimestre), 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Maria Carmen Polanco de la Puente

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Se evaluará el grado de adquisición de los conocimientos mediante la elaboración de cuestionarios de las prácticas, y la resolución de casos prácticos. Cuestionario de prácticas 10% y Resolución de casos prácticos (o serie de problemas) 12%  Ponderación :22%	El cuestionario de las prácticas se realizará mediante la herramienta de <i>exámenes</i> del aula virtual. No hay variación en la evaluación de casos prácticos  Cuestionario de prácticas 10% y Resolución de casos prácticos (o serie de problemas) 12%  Ponderación :22%





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>La evaluación de los conocimientos adquiridos en las clases teóricas se realizará mediante una prueba escrita.</p> <p>En la evaluación se tendrá en cuenta la claridad de la exposición, el uso correcto del castellano y de la nomenclatura genética, la claridad del desarrollo de las preguntas planteadas y la correcta resolución de los problemas. El examen se valorará sobre 68 puntos. Para aprobar habrá que alcanzar al menos 34 puntos en el examen final y al menos 50 puntos en el total de actividades</p> <p>Ponderación :68%</p>	<p>La evaluación de los conocimientos adquiridos en las clases teóricas se realizará a través del aula virtual utilizando las herramientas disponibles, como la herramienta <i>exámenes</i>.</p> <p>Esta prueba se valorará sobre 68 puntos. Para aprobar habrá que alcanzar al menos 34 puntos en ella y al menos 50 puntos en el total de actividades</p> <p>Ponderación :68%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Pruebas escritas para realizar un seguimiento del alumno (controles).  Ponderación :10%	Una prueba ya está evaluada. La otra prueba (control 2) se realizará utilizando la herramienta <i>exámenes</i> del aula virtual.  Ponderación :10%
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código) Nutrición y Bromatología (3133)

Curso : 3º

Cuatrimestral/Anual 9 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Magdalena Martínez Tomé

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Asistencia a prácticas obligatoria. 10 puntos</li><li>2. Portafolios o Informe de prácticas: Se entregará el último día de prácticas de cada cuatrimestre. Máxima extensión 1 cara de 1 folio. 10 puntos.</li><li>3. Cuestionario de Prácticas: Se realizará el último día de prácticas de cada cuatrimestre. Constarán de preguntas cortas y su duración será de 15 min. 10 puntos.</li></ol> Quedarán exentos de realizar las prácticas los alumnos que ya las han hecho en cursos anteriores. <b>Ponderación: 30%</b>	Las prácticas se impartirán en formato online mediante videoconferencia, chat,... y se tendrá en cuenta la asistencia, participación y la realización de ejercicios e informes (30%).
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Prueba teórico-práctica parcial: El examen será escrito de 10 preguntas cortas. Una de las preguntas corresponderá a diapositivas de pescado y marisco para su identificación. Se deben conocer al menos 5 de las 10 especies recogidas en las diapositivas. Duración: 2 horas. Para superar la materia es necesario	En aras de fomentar la evaluación continua se realizará para este 2do cuatrimestre un proceso consistente en 3 cuestionarios eliminatorios. Para los alumnos que no superaron la evaluación del 1er cuatrimestre o bien la evaluación



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>obtener como mínimo 5,00.</p> <p>Prueba teórico-práctica final: El examen será escrito de 20 preguntas cortas. Una de las preguntas corresponderá a diapositivas de pescado y marisco para su identificación. Se deben conocer al menos 5 de las 10 especies recogidas en las diapositivas. Duración: 2 horas. Los alumnos que hayan eliminado el primer parcial se presentarán en junio sólo al 2º parcial.</p> <p>Para proceder al cálculo de la calificación final de la asignatura, teniendo en cuenta los trabajos realizados y las prácticas, es necesario obtener como mínimo 5,00 en la prueba escrita.</p> <p>El parcial superado se guardará únicamente en las convocatorias del presente curso académico. <b>Ponderación: 60%</b></p>	<p>continua del 2do cuatrimestre, realizaremos un exam oral por videoconferencia (15 minutos máximo), y grabación de cada alumno individualmente, por parte de al menos 2 profesores de la asignatura.</p> <p>La ponderación de las pruebas teóricas se mantiene en el 60% de la nota final.</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<p>Trabajos en grupo/individual realizados por los alumnos. 5 puntos/cuestionario manipulador 2.5 puntos/seminario hasta un máximo de 2 seminarios <b>Ponderación: 10%</b></p>	<p>Se tendrá en cuenta la puntuación ya obtenida por el cuestionario de manipulador y con los seminarios (10%).</p>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (in-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	dividual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Química Farmacéutica (3131)

Curso : 3º

anual 12 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonio Arques Adame

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, <b>laboratorios</b> , ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Las <b>prácticas de laboratorio</b> se han diseñado de forma que el alumno debe hacer una preparación previa a la sesión de laboratorio que le permita comprender los experimentos a realizar, así como conocer la parte experimental a desarrollar en el laboratorio. En las unidades temáticas preparadas, de las que el alumno podrá disponer con la antelación suficiente a través del Aula Virtual, se incluye una serie de preguntas que ayudarán al alumno a centrar los aspectos más importantes de cada práctica. Una vez finalizada la sesión de laboratorio el alumno deberá responder a otra serie de cuestiones que le permitirán exponer los resultados obtenidos en	No procede puesto que las <b>prácticas</b> se realizaron en diciembre; también se realizó el correspondiente examen presencial en la fecha reflejada en el calendario de la asignatura. 20%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>el experimento realizado, interpretar los resultados obtenidos y establecer las conclusiones.</p> <p>Las Prácticas son obligatorias. No se puede superar la asignatura si no se realizan las Prácticas.</p> <p>Después del periodo de prácticas, en fecha acordada con los alumnos, se realizará un examen escrito de supuestos prácticos.</p> <p>Ponderación 20% (10 puntos el trabajo en laboratorio y 10 puntos el examen de prácticas).</p>	
SE2	<p><b>Pruebas finales escritas.</b> Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>La evaluación de la asignatura se hará de forma continua, realizándose dos exámenes parciales que tienen carácter de examen final. Al finalizar el primer cuatrimestre se realiza el Parcial 1, con una valoración de 25 puntos y al finalizar el segundo cuatrimestre se realiza el Parcial 2 con una valoración de 25 puntos.</p> <p>Los criterios de Valoración serán:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dominio de la materia.</li><li>• Exactitud y precisión en las respuestas y razonamiento de las mismas cuando proceda.</li><li>• Capacidad para relacionar los contenidos de la asignatura.</li></ul> <p>Ponderación 50% (25 puntos cada Parcial).</p>	<p>Ponderación 50% 25 Puntos Parcial 1. 25 Puntos Parcial 2.</p> <p>En la convocatoria de junio (día 29 de mayo) se realizará el Parcial 2 y la recuperación del Parcial 1.</p> <p>En lo referente al Parcial 2 se divide en 2 partes, recogiendo en la primera parte (4 de mayo; 12'5 puntos) la materia explicada presencialmente en el segundo cuatrimestre y en la segunda parte (29 de mayo; 12'5 puntos) la materia explicada virtualmente en el segundo cuatrimestre.</p> <p>En todos estos exámenes se hará uso de la herramienta del Aula Virtual "Exámenes" y de la aplicación "Videoexámenes".</p> <p>Cada examen constará del número de preguntas que se indiquen en la convocatoria.</p> <p>Cada pregunta se responderá en un folio. La respuesta, junto con el DNI, se escaneará. El escaner,</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>en formato jpg o pdf, se enviará como respuesta en la herramienta "Exámenes".</p> <p>Durante la realización del examen el alumno deberá "unirse a la sesión" abierta al efecto en la herramienta "videoexámenes" <a href="https://umurcia.zoo.us/">https://umurcia.zoo.us/</a> de la Universidad de Murcia, con el micrófono y la cámara activos.</p> <p>Quien no pueda realizar el examen con esos requisitos podrá realizarlo oralmente mediante la herramienta "videoexámenes" en una convocatoria de incidencias.</p> <p>En la convocaria de julio (día 13 de julio) se realizarán, siguiendo el mismo procedimiento, la recuperación del Parcial 2 (25 puntos) o el examen global (50 puntos) citado en la Guía de la asignatura.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	<b>Exposiciones y presentación de trabajos.</b>	<p><b>Seminarios:</b> Actividades en el aula relativas al seguimiento individual o grupal de adquisición de las competencias. Incluyen metodología de proyectos y metodología de estudios de casos.</p> <p>Resolución de test y análisis de los resultados y resolución de problemas que se desarrollarán de forma que los alumnos trabajen activamente, planteando sus resultados en la sesión, lo que implicará la resolución previa de los ejercicios por parte de los alumnos en las horas de trabajo no presencial. Se hará una vez terminado un tema o bloque temático, según sea conveniente.</p>	<p>Los <b>Seminarios</b> del primer cuatrimestre ya se han realizado de manera presencial.</p> <p>10%</p> <p>De los cinco del segundo cuatrimestre se ha realizado uno presencial. El segundo quedó pendiente de exposición por parte de los alumnos. En este caso, la prueba que se hace al terminar cada seminario se realizó virtualmente con la herramienta "exámenes" y su resultado no se tendrá en cuenta.</p> <p>Los cinco seminarios se valorarán sobre la base del material que los alumnos han entregado o entreguen en las fechas reflejadas en la web de</p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Los Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa son de Asistencia obligatoria.</p> <p>Su valoración se basará en</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Participación en los seminarios.</li> <li>• Realización y entrega de tareas y calidad de las mismas.</li> </ul> <p>Ponderación 20% (10 puntos en cada cuatrimestre).</p>	<p>QUIFA del Aula Virtual. De estos no se realizará prueba no presencial.</p> <p>10%</p>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	<p>Procedimientos de <b>observación del trabajo del estudiante</b>. Informes de progreso. <b>Control de asistencia</b> a actividades teóricas y prácticas.</p> <p>Pruebas intermedias</p>	<p>Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos</p> <p>Criterios de Valoración En este apartado se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La Asistencia y Participación en los debates planteados en las clases de teoría.</li> <li>• La Asistencia y la Aportación personal del</li> </ul>	<p>El control de asistencia se realiza mediante hoja de firmas.</p> <p>Primer cuatrimestre: todo presencial.</p> <p>Segundo cuatrimestre.</p> <p>La valoración de la asistencia en el segundo cuatrimestre se realizará con los datos del</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		alumno en pequeñas exposiciones sobre temas puntuales relacionados con la docencia impartida.  Ponderación 10% (Asistencia y Participación en clases) (cinco puntos en cada cuatrimestre)	periodo presencial. Hasta la interrupción de las clases se realizaron algunas "Participaciones" en clase (exposición de pequeños trabajos por parte de algunos alumnos). Estas "Participaciones" se pueden seguir presentando, previo acuerdo con el profesor sobre el tema a tratar, y se subirán a la web de QUIFA, junto con las ya presentadas. 10%
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código): Tecnología Farmacéutica I (3137)

Curso: Tercero

Cuatrimstral/anual 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: M. Cristina Núñez Parra

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Actitud, habilidades y Memoria de prácticas.  Evaluaciones periódicas del aprendizaje de los alumnos mediante herramientas del Aula Virtual.  <b>Ponderación 15%</b>	Sin modificaciones.  <b>Ponderación 15%</b>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final en el que se evaluará el conocimiento de la materia, tanto teórica como práctica.	Examen final mediante la herramienta Exámenes del <b>Aula Virtual</b> en el que se evaluará el conocimiento de la materia, tanto teórica como práctica.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			Ponderación 85%
		<b>Ponderación 85%</b>	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a ac-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	tividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 CUARTO CURSO – GRADO EN FARMACIA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3142	Bioquímica Clínica y Patología Molecular	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3141	Farmacia Clínica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3145	Fitoterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3135	Inmunología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3147	Química Inorgánica de los Procesos Biológicos	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3143	Salud Pública	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3146	Técnicas Avanzadas en Bioquímica y Biología Molecular Aplicadas a Farmacia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3139	Tecnología Farmacéutica II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3134	Toxicología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3144	Métodos y Técnicas Físico-Químicas Avanzadas en Farmacia	No hay alumnos pendientes con derecho a examen



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código) Bioquímica Clínica y Patología Molecular (3142)

Cuarto curso

Anual, 9 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: José Carlos GARCÍA-BORRÓN MARTÍNEZ

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Informes de prácticas. Ponderación 5 %	Informes de prácticas de laboratorio. Por tanto, sin cambios respecto a la guía de la asignatura. Ponderación 5 %
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen teórico, con preguntas de tipo test y preguntas cortas de desarrollo, que pueden incluir la interpretación y discusión de datos de laboratorio. Se realizará un examen parcial durante el periodo de exámenes de Febrero, y un segundo parcial (para aquellos alumnos que hayan superado el primer parcial con calificación superior o igual a 6) o un	Puesto que el primer examen parcial se realizó en su momento, no es necesario discutirlo aquí. El segundo examen parcial se sustituye por pruebas de evaluación continua, a realizar entre el 27 de abril y el 15 de mayo, consistentes en exámenes tipo test realizados a través del Aula Virtual. Pueden presentarse y optar a aprobar la



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		examen final (para el resto) en la convocatoria de Junio. Ponderación: 90%	asignatura por parciales todos los alumnos, incluso los que no superaron el primer parcial con calificación superior o igual a 6. La calificación será la media aritmética de esta evaluación y el primer parcial. Los alumnos que no hayan superado la asignatura podrán presentarse a un examen final, análogo a los parciales, pero que podrá incluir alguna pregunta de desarrollo. Este examen se realizará también mediante las herramientas disponibles en el Aula Virtual, en la fecha fijada en el calendario oficial del grado. Ponderación: 90%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa Ponderación 5%	Trabajos de análisis in silico de proteínas de interés en patología molecular. Por tanto, no hay cambios respecto a la Guía. Ponderación 5%
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		En los casos que así lo requieran, la evaluación descrita en SE2 podrá ser sustituida por una prueba oral de similares contenidos y con la misma ponderación.
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Farmacia Clínica (3141)

Curso: 4º

Anual, 9 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: José Antonio Martínez Martínez

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	GRADO DE FARMACIA, ASIGNATURA FARMACIA CLINICA 9 CREDITOS OBLIGATORIA 1 Y 2 CUATRI-MESTRE	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	LAS PRÁCTICAS SE REALIZARON EN HOSPITAL UNIVERSITARIO ARRIXACA HASTA QUE SE INTERRUPieron CUANDO EL RECTOR PROHIBIO LAS MISMAS , ERAN EVALUADAS EN EL EXAMEN FINAL CON UN PORCENTAJE DE PONDERACION DEL 20%	AL SUPENDER LA ACTIVIDAD PRÁCTICA CASI AL FINAL DE SU INICIO SE TENDRA EN CUENTA Y SE PEDIRA A LOS PROFESORES ASOCIADOS QUE SUS PREGUNTAS SE RESTRIGAN A LAS PARTES DE PRÁCTICAS YA CONSUMADAS POR TODOS LOS ALUMNOAS Y SE EVALUARAN CON EL 20 % DE LA NOTA EN LA EVALUCION FINAL SERÁN 10 PREGUNTAS TIPO TEST A RESOLVER MEDIANTE AULA VIRTUAL POR VIDEO CONFERENCIA
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y	EL EXAMEN FINAL INCLUIA 50 PREGUNTAS TIPO TESTS Y 10 PREGUNTAS DE LOS PROFESORES ASOCIADOS DE LAS PRÁCTICAS DONDE , ESTAS 10 PREGUNTAS EVALUABAN EL 20 %, EL RESTO DE	EL PROCESO FINAL DE EVALUCION DE LA ASIGNATURA CONSTARA DE UN EXAMEN DE 60 PREGUNTAS DE LAS CUALES 10 SERAN PUESTAS POR LOS PROFESORES ASOCIADOS CON UNA EVAL-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	conocimientos.	LAS 50 PREGUNTAS EL 80%	UACION DEL 20 % DE NOTA FINAL Y EL 80 % DE LA PONDERACION RESTANTE SE REALIZARÀ POR EXAMEN TIPO TEST EN AULA VIRTUAL VIDEO-CONFERENCIA PARA REALIZAR LAS 50 PREGUNTAS RESTANTES QUE SIGNIFICARAN EL 80 % DE LA NOTA FINAL
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura: Fitoterapia (3145)

Curso 4º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (segundo cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Diego Rivera Núñez

Enviar a la directora del departamento, al coordinador del curso, al vicedecanato.

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	No ha lugar	-
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Informes de prácticas Para elaborar el informe de prácticas se utilizarán los guiones facilitados, al menos en las prácticas de campo las anotaciones deberán ser manuscritas, se valorará la corrección de las tareas, la presentación del cuaderno y el que contenga la totalidad de las prácticas y materiales facilitados. Ponderación 17.5	Se mantiene. El cuaderno ya ha sido entregado. Ponderación 17.5



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

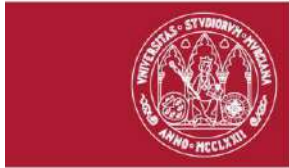
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Se evalúan 100 preguntas tipo test, con cuatro opciones de las cuales una sola es correcta. No restan las respuestas erróneas. Ponderación 50	Se mantiene el examen, pero se realizará en línea utilizando las herramientas del aula virtual. Eventualmente se puede plantear la posibilidad de realizar dos exámenes de 50 preguntas no eliminatorios si los alumnos lo consideran de su interés. Ponderación 50
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dosieres y memorias. Trabajo final	Trabajos realizados individualmente/grupalmente. Se valora la estructura general, la calidad de los resúmenes e introducción, la exposición clara de los materiales y métodos, la correcta presentación de los resultados, la discusión y la claridad de las conclusiones. Se valora especialmente la correcta elaboración del listado de referencias. Las figuras y tablas deben aparecer citadas en el texto y correctamente etiquetadas. Ponderación del conjunto 32.5 (30 trabajo y 2.5 presentación)	Los trabajos se entregarán en formato pdf como previsto y se revisarán previamente en la práctica 6. Ponderación del conjunto 32.5 (30 trabajo y 2.5 presentación).



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	La presentación durante 10 minutos se realizará en la última sesión práctica y se valorará su calidad y claridad. Para la ponderación ver SE3	Se mantiene adaptando la presentación y defensa al uso de recursos en línea. Para la ponderación ver SE3.
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio	No ha lugar	No ha lugar
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	No ha lugar	No ha lugar
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	No ha lugar	No ha lugar
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	No ha lugar	No ha lugar
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Se consideran como un punto extra.	Se tendrán en cuenta los controles realizados durante el periodo anterior a la emergencia. Se consideran como un punto extra.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	No ha lugar	No ha lugar



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	No ha lugar	No ha lugar
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	No ha lugar	No ha lugar
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)	No ha lugar	No ha lugar





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura y código Inmunología 3135

Curso: Cuarto

Cuatrimstral, C1, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: María C. Martínez-Esparza Alvargonzález

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Ejecución de tareas prácticas en los laboratorios. Se evaluará el boletín de prácticas. Ponderación 15% Actividades de aulas de informática Las pruebas de conocimientos serán tipo test, suma a partir de un 5 sobre 10. Ponderación 12,5%	Sin modificaciones
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Prueba teórica final: examen tipo Test y podrá incluir hasta un 25% de preguntas de tipo práctico. Hay que alcanzar una calificación de 4,5 para hacer media con el resto. Ponderación 67,5% El con cuatro posibles respuestas, dónde sólo una es correcta. Tres respuestas mal contestadas anulan una bien contestada.	Examen tipo Test realizado <b>online</b> con la herramienta exámenes del <b>aula virtual</b> , y podrá incluir hasta un 25% de preguntas de tipo práctico. Hay que alcanzar una calificación de 4,5 para hacer media con el resto. Ponderación 67,5%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	Pruebas voluntarias de evaluación continua, que será tipo test, hay que superar la nota de 5 sobre 10 para sumar. Ponderación 5%	Sin modificaciones
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### QUÍMICA INORGÁNICA DE LOS PROCESOS BIOLÓGICOS 3147

Curso: Cuarto

Cuatrimestral. 6 créditos ECTS – Primer cuatrimestre

Coordinador de la asignatura: José Ruiz López

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Informes de prácticas	No procede. El 100% de los alumnos superó la asignatura el pasado mes de enero.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen escrito final.	No procede. El 100% de los alumnos superó la asignatura el pasado mes de enero.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	No procede. El 100% de los alumnos superó la asignatura el pasado mes de enero.
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

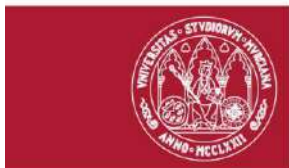
SALUD PÚBLICA (3143)

Curso: CUARTO

Anual / Cuatrimestral: 2º cuatrimestre, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Diego Pablo Sánchez Martínez.

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	La asistencia a prácticas y seminarios es obligatoria. Hay que entregar todas las prácticas y trabajos de seminarios en formato electrónico en las fechas establecidas. La actitud, aptitud y participación en las prácticas será valorada en la nota final. La exposición al grupo del trabajo de asignatura será evaluado como tarea práctica. Ponderación 25%.	Se mantiene el criterio de evaluación inicial, sustituyendo el control de asistencia obligatorio a prácticas y seminarios, de la hoja de firmas a los informes de conexión de la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual. Se incluye la evaluación del Trabajo Fin de Asignatura dentro de las prácticas y seminarios, suspendiendo la defensa pública del Trabajo. La ponderación de este bloque será del 30% de la evaluación final.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final tipo test, con una ponderación del 75% de la evaluación final.	El examen presencial se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas, con tiempo limitado. La ponderación sobre la evaluación final será del 70%.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

### GRADO EN FARMACIA

Técnicas avanzadas en Bioquímica y Biología Molecular aplicadas a Farmacia (3146)

Curso: 4º Curso

Cuatrimstral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: José Neptuno Rodríguez López

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<ul style="list-style-type: none"><li>- Informes escritos, trabajos y resolución de problemas correspondientes a los Seminarios de la asignatura. 20%</li><li>- Informes escritos, trabajos y resolución de problemas correspondientes a las Prácticas de la asignatura. 20%</li></ul>	<p>La evaluación se hará valorando la asistencia continuada a los seminarios y a las prácticas (presenciales y en el aula virtual) y las actividades desarrolladas a lo largo del cuatrimestre.</p> <p>Supondrá el 40% de la nota final (20% correspondiente a la nota de Seminarios y 20% correspondiente a la nota de prácticas).</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<b>Criterios de evaluación:</b> La evaluación se hará valorando la asistencia presencial continuada a los seminarios y las prácticas desarrolladas a lo largo del cuatrimestre.	
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. 60%  <b>Criterios de evaluación:</b> Prueba de tipo conceptual tipo test a desarrollar por el alumno sobre un serie de cuestiones claves de cada uno de los temas tratados en clase.	El examen presencial se llevará a cabo por medio del Aula Virtual. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas (tipo test, preguntas cortas y/o presentación oral). Supondrá el 60% de la nota final.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código): Tecnología Farmacéutica II (3139)

Curso: Cuarto

Anual 12 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Pilar Almela Rojo

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Actitud, habilidades y memoria de prácticas. <b>Ponderación: 5 %</b>	Sin modificaciones.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Dominio de la materia teórica y práctica. Se realizará un primer parcial en la convocatoria de febrero que será superado con un 7 y un segundo parcial o final en junio. Será necesario haber superado esta prueba escrita para sumar la nota de prácticas. <b>Ponderación: 90 %</b>	Dominio de la materia teórica y práctica. Se realizará un primer parcial en la convocatoria de febrero que será superado con un 7 y un segundo parcial o final en junio mediante la herramienta exámenes del <b>Aula Virtual</b> . Será necesario haber superado esta prueba escrita para sumar la nota de prácticas. <b>Ponderación: 90 %</b>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<b>Ponderación: 5 %</b>	Sin modificaciones.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código) TOXICOLOGÍA (3134)

Curso : 4º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: María Falcón Romero.

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	NO PROCEDE	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	10% Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa ejercicios relacionados con los seminarios-practicas	10% Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa ejercicios relacionados con los seminarios-practicas. LA actividad ya ha sido realizada.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	90% Prueba teórica final compuesta por 40 preguntas tipo test y 12 preguntas cortas de respuesta breve. Si fuera necesario realizar examen de incident-	90% Prueba teórica final compuesta por 50 preguntas tipo test y 5 preguntas cortas de respuesta breve. Si fuera necesario realizar examen de incident-



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>cias este comprendería exclusivamente preguntas cortas de respuesta breve. El alumno deberá obtener una puntuación de 5 sobre 10</p>	<p>cias este comprendería exclusivamente preguntas cortas de respuesta breve. El alumno deberá obtener una puntuación de 4.5 sobre 10. El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tanto cortas como de tipo test. El orden de las preguntas se irá alternando y en el caso de las de tipo test también las respuestas. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	NO PROCEDE	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	NO PROCEDE	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio	NO PROCEDE	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	NO PROCEDE	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	NO PROCEDE	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	NO PROCEDE	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	NO PROCEDE	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	NO PROCEDE	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	NO PROCEDE	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	NO PROCEDE	
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)	NO PROCEDE	

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 QUINTO CURSO – GRADO EN FARMACIA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3154	Atención Farmacéutica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3158	Desarrollo de Nuevos Fármacos	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3149	Gestión y Planificación	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3155	Historia de la Farmacia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3148	Legislación y Deontología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3153	Parasitología y Microbiología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3150	Prácticas Tuteladas	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3152	Procesos Integrados en la Industria Farmacéutica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3151	Trabajo Fin de Grado	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3321	Nutrición Comunitaria y Dietética	No hay alumnos pendientes con derecho a examen



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código): Atención Farmacéutica (3154)

Curso: Quinto

Cuatrimstral C1 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Pilar Almela Rojo

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Actitud, habilidades y adquisición de competencias prácticas. Es imprescindible la asistencia a las prácticas para superar la asignatura. La asistencia a seminarios no es obligatoria aunque su contenido es materia de examen. Debido a su ponderación en la nota final, esta asistencia será valorada con 0.5 puntos sobre la nota final, una vez superada la asignatura. <b>Ponderación: 25 %</b>	Sin modificaciones.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Dominio de la materia teórico-práctica de la asignatura. Se realizará una prueba escrita tipo modelo mixto (preguntas test y/o preguntas cortas). Será necesario haber superado esta prueba escrita para sumar la nota de prácticas y activida-	Dominio de la materia teórico-práctica de la asignatura. Se realizará una prueba escrita tipo modelo mixto (preguntas test y/o preguntas cortas) con la herramienta exámenes del <b>Aula Virtual</b> . Será necesario haber superado esta prueba es-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		des. <b>Ponderación: 65 %</b>	crita para sumar la nota de prácticas y actividades. <b>Ponderación: 65 %</b>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	Se realizarán evaluaciones periódicas del aprendizaje de los alumnos mediante herramientas telemáticas. La calificación de esas actividades se sumará a la del examen escrito siempre que el alumno haya superado este último. <b>Ponderación: 10 %</b>	Sin modificaciones.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

**Asignatura: Desarrollo de Nuevos Fármacos (3158)**

Curso : 5º

Cuatrimestral: 3 créditos ECTS (Primer cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: ARTURO ESPINOSA FERAO

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa:</b> Capacidad de utilizar los contenidos de la asignatura ante situaciones propuestas y capacidad de expresión oral y escrita correctas (presencial, mediante prácticas con ordenador). <b>Ponderación: 3</b>	No procede: prácticas ya efectuadas y evaluadas en el 1º cuatrimestre.
SE2	Pruebas finales escritas Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y co-	<b>Examen final:</b> Dominio de los contenidos de la asignatura. Claridad, corrección y concisión en la	<b>Idem</b> , pero a través del Aula Virtual, previa solicitud del único alumno que podría presentarse con mínimo de 5



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	nocimientos.	expresión escrita. <u>Ponderación: 6</u>	días de antelación.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	<b>Informes de prácticas:</b> Capacidad de utilizar los contenidos de la asignatura ante situaciones propuestas (prácticas con ordenador) y capacidad de expresión oral y escrita correctas. <u>Ponderación: 1</u>	No procede: ya evaluado en el 1 <sup>er</sup> cuatrimestre.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código): **GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN (3149)**

Curso : 5º FARMACIA

Cuatrimestral/anual: CUATRIMESTRAL, créditos ECTS: 6

Coordinador de la asignatura: ANTONIO MONTES ROMERO

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo),	Trabajos realizados en grupo (20%).	Trabajos realizados en grupo (20%).



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Presentación Estructuración y sistematización Capacidad de análisis y síntesis Trabajo en equipo Ortografía Plagio	Presentación Estructuración y sistematización Capacidad de análisis y síntesis Trabajo en equipo Ortografía Plagio
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	Examen Final oral (70%). Corrección en las respuestas Justificación de las respuestas Forma de expresión	Examen Final oral a través de <b>videoconferencia</b> (70%). Corrección en las respuestas Justificación de las respuestas Forma de expresión
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de	Asistencia y participación en las clases (10%)	Asistencia y participación en las clases (10%) (asignatura de 1º cuatrimestre)



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)		

Nota: Los exámenes de Gestión y Planificación para la convocatoria de junio y julio, están previstos para el 3 y 15 de julio, respectivamente. Con lo que lo normal es que en esas fechas ya sea presencial.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Historia de la Farmacia (3155)

Curso : 5º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Carlos López Fernández

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas finales escritas.	Pruebas finales escritas (entrega online). Ponderación 75%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas.	Cumplimentación de hojas de practicas de Documentación on-line. Ponderación 25%
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Asignatura (código) **LEGISLACIÓN Y DEONTOLOGÍA (3148)**

Curso :5º

Cuatrimestral/ **PRIMER CUATRIMESTRE** 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MARIA FALCÓN ROMERO

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	NO PROCEDE	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	10% Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	10% Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa La actividad ya ha sido realizada.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	90% .Examen final escrito mixto con preguntas tipo test y preguntas cortas. Para superar la asignatura es necesario superar el examen con una puntuación de 5 sobre 10. Los exámenes de inci-	90% Prueba teórica final compuesta por 40 preguntas tipo test y 5 preguntas cortas de respuesta breve. Si fuera necesario realizar examen de incidencias este comprendería exclusivamen-



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		dencias se realizaran con preguntas cortas.	te preguntas cortas de respuesta breve. El alumno deberá obtener una puntuación de 5 sobre 10. El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tanto cortas como de tipo test. El orden de las preguntas se irá alternando y en el caso de las de tipo test también las respuestas. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	NO PROCEDE	
SE4	Exposiciones y presentación de	NO PROCEDE	



	trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	NO PROCEDE	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	NO PROCEDE	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	NO PROCEDE	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	NO PROCEDE	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	NO PROCEDE	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	NO PROCEDE	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	NO PROCEDE	
SE12	Asistencia a visitas y actividades	NO PROCEDE	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)	NO PROCEDE	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Parasitología y Microbiología Medioambiental (3153)

Curso: 5º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Nieves Ortega Hernández

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<b>1. Pruebas escritas (exámenes):</b> Examen de preguntas cortas en las que se valorará el conocimiento de la materia, la claridad en la exposición y el dominio del lenguaje y de la terminología científica  <u>Criterios de Valoración:</u> Dominio de la	No ha sido necesario aplicar ningún sistema de evaluación alternativo porque todos los estudiantes matriculados en la asignatura la superaron en la convocatoria oficial de exámenes.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		materia. <u>Ponderación:</u> 50%	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<b>Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos</b> Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.  Criterios de Valoración: Comprensión de fundamentos y obtención de resultados  <u>Ponderación:</u> 20%	Ya realizado y superado
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<b>Actividades de evaluación formativa</b> Seminarios y trabajos relacionados con los contenidos de la asignatura  <u>Criterios de Valoración:</u> Tras la exposición del seminario, se valorará la claridad en la exposición, el dominio del lenguaje y el empleo de terminología científica, el control del tiempo y la calidad de la presentación	Ya realizado y superado



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<u>Ponderación:</u> 30%	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		

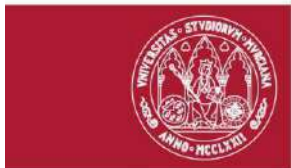




FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

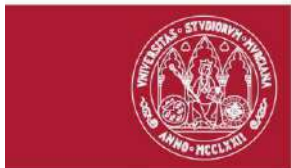
**Asignatura (código):** PRACTICAS TUTELADAS (3150).

Curso :5º

Cuatrimstral, 24 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Emilio Fernández Varón

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	-Examen oral (4 PUNTOS).	EXAMEN ORAL Y ECOE: 3 PUNTOS (2 puntos examen y 1 punto sobre preguntas extraídas de los vídeos; 10 preguntas en un examen online todos al mismo tiempo).  VALORACION ACTIVIDADES COVID-19: 3.5 PUNTOS, desglosado de la siguiente forma:  -ACTIVIDADES 1 Y 2: 1.5 PUNTOS (0.5 ACTIVIDAD 1 Y 1 PUNTO para



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

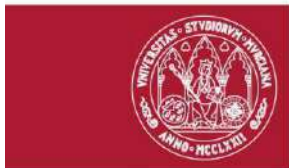
			<p>evaluar la realización y calidad del vídeo).</p> <p>-CURSOS ONLINE: 2 PUNTOS (La nota será la de la evaluación online de los cursos realizados hasta completar al menos 200 horas, si se cursan más horas, se podrá elegir las notas a puntuar en la asignatura).</p> <p>VALORACION MEMORIA: 2 PUNTOS. La memoria se reduce a un tamaño de 20 páginas. Y estará centrada únicamente en el centro en el que se hizo (Oficina de Farmacia o Farmacia Hospitalaria). Fecha de entrega: 4 de mayo.</p> <p>VALORACION DEL TUTOR: 1,5 PUNTOS</p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas (1 punto).  Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo (1 punto).	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas (2 puntos).	
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)	-Examen de Competencias Objetivo y Estructurado - ECO (2 PUNTOS).	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

### Procesos integrados en la industria Farmacéutica (3152)

Curso: 5º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Josefa Bastida Rodríguez

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Ponderación 30%</b>  Informes de prácticas  Entrega de los problemas numéricos planteados por el profesor y resueltos de forma autónoma por el alumno.	
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Los alumnos que no puedan seguir el curso de la asignatura y, por tanto, <b>no tengan acceso a la evaluación continua, podrán hacer un examen final escrito</b> de toda la materia, cuya puntuación será el <b>100%</b> de la nota final y para superarla	Al ser convocatoria extraordinaria, no se aplica la evaluación continua y se hará un examen final escrito en Aula Virtual, cuya puntuación será el 100% de la nota final y para superarla deberán obtener, al menos, 5 puntos de 10.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		deberán obtener, al menos, 5 puntos de 10.	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	<b>Ponderación 20%</b>  Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa  Participación activa en la resolución de problemas y discusiones planteadas durante el desarrollo de las clases magistrales.	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<b>Ponderación 50%</b>  Trabajos realizados individualmente/grupalmente.  Presentación en seminario del trabajo de investigación en idioma inglés que le sea asignado. Búsqueda bibliográfica. Participación activa en los seminarios en los que otros compañeros expongan sus análisis (todos los alumnos dispondrán previamente de los artículos asignados a otros compañeros).	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Farmacia

Asignatura (código): Trabajo Fin de Grado (3151)

Curso: 5º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: **Francisco José Fernández Gómez**

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memo-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	rias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	La valoración emitida por el tribunal se hará de acuerdo con los ítems recogidos en la actilla de valoración (ver GD).	La presentación y defensa del TFG se realizará de forma virtual, mediante la aplicación que a este efecto ha habilitado la Universidad (Videoconferencia zoom).



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<b>Valoración: 8.5 puntos</b>	<b>Valoración: 8.5 puntos</b>
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor/es (ver ítems en la GD). <b>Valoración: 1.5 puntos</b>	Los alumnos subirán sus trabajos a la plataforma TF, y allí mismo serán validados e informados por sus tutores académicos (tutor interno). El tutor externo remitirá por correo electrónico su informe de valoración al tribunal. <b>Valoración: 1.5 puntos</b>
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

# **GRADO EN FISIOTERAPIA**



## SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS – COVID-19

### PRIMER CURSO – GRADO DE FISIOTERAPIA

1º CUATRIMESTRE		SEA
4044	Anatomía Básica y del Tronco	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4045	Fisiología Básica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4046	Bioquímica y Biología Molecular	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4047	Biología Celular e Histología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4051	Fundamentos de Fisioterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
2º CUATRIMESTRE		SEA
4048	Anatomía del Aparato Locomotor y de Los Miembros	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4049	Biofísica Aplicada	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4050	Afecciones Médico-Quirúrgicas I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4052	Valoración en Fisioterapia I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4053	Procedimientos Generales en Fisioterapia I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4054	Estructura del Control Motor	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **ANATOMÍA BÁSICA Y DEL TRONCO (4044)**

Curso: 1º

Cuatrimstral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Las prácticas son obligatorias. El examen práctico consistirá en identificar las estructuras señaladas (detalles óseos; músculos; imágenes de radiología simple; imágenes de RMN/TC; anatomía de superficie) en cada una de las estaciones de trabajo. Estructura identificada correctamente= 1 punto Estructura no identificada correctamente= 0 puntos En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, los exámenes teórico y práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos que lo soliciten. <b>(PONDERACIÓN= 25%)</b>	Las prácticas de esta asignatura ya se realizaron durante el primer cuatrimestre. Los alumnos tienen documentación en RECURSOS. Para los alumnos que deban presentarse en las convocatorias de junio y julio se facilitará copia de las actividades realizadas durante el cuatrimestre anterior. La evaluación del examen práctico se realizará a través del Aula Virtual. Se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. Los alumnos deberán identificar las estructuras señaladas en las diferentes imágenes. En el llamamiento se indicará: - el tiempo del que dispondrá el alumnado.



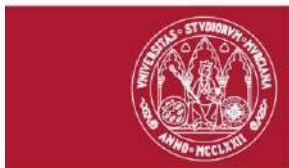
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</li> <li>- el número de preguntas.</li> </ul> <p>Los criterios de corrección serán:          Pregunta correcta= 1punto.          Pregunta incorrecta= -0 puntos.          Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos.  <b>PONDERACIÓN= 25%</b></p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>El examen escrito será tipo test (40-50 preguntas) Cada pregunta tendrá CUATRO opciones de las que sólo UNA será correcta.          Pregunta contestada correctamente= 1punto.          Pregunta contestada de forma incorrecta= -0,25 puntos.          Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos.          Las actividades del AV se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen teórico sea superior a 4,5.          En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, los exámenes teórico y práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos que lo soliciten.  <b>(PONDERACIÓN= 65€)</b></p>	<p>El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas.          En el llamamiento se indicará:          - el tiempo del que dispondrá el alumnado.          - las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.          - el número de preguntas.          Los criterios de corrección serán:          Pregunta correcta= 1punto.          Pregunta incorrecta= -0,25 puntos.          Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos.  <b>PONDERACIÓN= 65%</b></p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>	<p>Los alumnos no tienen que realizar ninguna presentación pública de trabajos específicos de esta asignatura.</p>	<p>Los alumnos no tienen que realizar ninguna presentación pública de trabajos específicos de esta asignatura.</p>
<p>SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia</p>		
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....</p>	<p>Realizar y superar los exámenes teóricos y prácticos que se plantean a través del Aula Virtual, a partir de que comiencen a impartirse las clases de la asignatura.</p> <p>Estas actividades se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen teórico sea superior a 4,5.</p> <p>Se tendrán en cuenta en cada una de las convocatorias del presente curso académico. <b>(PONDERACIÓN= 10%)</b></p>	<p>Las actividades realizadas a través del AV se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen teórico sea superior a 4,5. Estas actividades se tendrán en cuenta en las convocatorias de junio y julio. <b>(PONDERACIÓN= 10%)</b></p>





## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Fisiología Básica (4045)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Francisco Javier Salazar Aparicio

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas para mostrar el saber hacer. La evaluación se realiza mediante exámenes tipo test. Ponderación:0.09	La evaluación ya fue realizada por ser una asignatura del primer cuatrimestre. Se conserva la calificación obtenida en su momento. No hay cambios. Ponderación: 0.09
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Prueba escrita (examen) con preguntas tipo test y de respuesta corta realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Las preguntas test tendrán 5 respuestas posibles pero solo 1 valida. Cada respuesta errónea restará un 25% del valor de una respuesta correcta. La calificación en estas preguntas supondrá un 50% de la nota total del examen. Cada pregunta de respuesta corta se valorará de 0 a 10. La calificación de estas preguntas supondrá un 50% de la nota total del examen. Ponderación: 0,85	No incluir preguntas de respuesta corta. Incluir solo preguntas test con las características mencionadas en la guía docente actual. La calificación supondrá el 100% de la nota del examen. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, el número de preguntas, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. Ponderación:0,85.  Solo se realizará la ponderación con las notas obtenidas en prácticas y en la exposición, si la nota del examen es igual o superior a 5 sobre 10.



SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se planteen sobre el mismo.	Los alumnos prepararán la exposición de un tema del programa de clases teóricas. El aprendizaje será autónomo dirigido y cooperativo. La evaluación se realizará dependiendo de las respuestas a las preguntas planteadas por el profesor. Ponderación: 0.05	La evaluación ya fue realizada por ser una asignatura del primer cuatrimestre. Se conserva la calificación obtenida en su momento No hay cambios. Ponderación: 0.05
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Se evaluará el grado de participación y adquisición de conocimientos en las actividades de carácter teórico-práctico. Ponderación: 0.01	La evaluación ya fue realizada por ser una asignatura del primer cuatrimestre. No hay cambios.



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Bioquímica y Biología Molecular (4046)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: CECILIA HERRAIZ SERRANO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (90%).  Criterios de valoración: Examen tipo test	La evaluación de forma escrita de la asignatura se llevará a cabo por medio de las herramientas disponibles en el apartado de Exámenes del Aula Virtual (90%).  Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.  Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas y el número aproximado de las mismas.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (10%).</p> <p>Criterios de valoración: A lo largo del cuatrimestre, se realizarán pruebas cortas utilizando las herramientas del Aula Virtual a los alumnos, que se notificarán con suficiente antelación. Los contenidos de estas pruebas versarán sobre uno o dos temas explicados recientemente. Las notas obtenidas servirán para modular la calificación de la asignatura.</p>	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (10%).</p> <p>Criterios de valoración: A lo largo del cuatrimestre, se han realizado pruebas cortas utilizando las herramientas del Aula Virtual a los alumnos, en los que se evalúa los contenidos de uno o dos temas explicados recientemente. Las notas obtenidas servirán para modular la calificación de la asignatura.</p>



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: Biología Celular e Histología, 4047

Curso: 1º

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS: 1er cuatrimestre, 6 créditos

Coordinador de la asignatura: José Ángel Martínez Menárguez

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente  Criterios de evaluación: El examen práctico consistirá en dos partes. En la primera parte se deberán identificar 10 imágenes obtenidas con el microscopio virtual de las preparaciones microscópicas que han estudiado en las clases prácticas y 5 imágenes de microscopía electrónica de estructuras celulares. Cada respuesta correcta se valorará con 0,1 puntos. La segunda parte del examen consistirá en la identificación de cinco estructuras utilizando el microscopio de prácticas. A cada estructura identificada se le dará un valor de 0.1 puntos. Dado el carácter obligatorio de las prácticas, no aprobará el examen práctico quien haya	La actividad práctica se evaluará mediante la herramienta exámenes del aula virtual. Para ello el alumno deberá identificar 10 imágenes obtenidas con el microscopio virtual de las preparaciones microscópicas que han estudiado en las clases prácticas y 5 imágenes de microscopía electrónica de estructuras celulares. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. La nota del examen práctico obtenida en el primer cuatrimestre y en los dos cursos anteriores se guardará para las convocatorias de junio y julio.  Ponderación: 20%



	<p>faltado tres o más prácticas, y justificando debidamente estas tres faltas. Es necesario aprobar el examen práctico para aprobar la asignatura.</p> <p>Ponderación: 20%</p>	
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p>Criterios de evaluación: Se valorará la adquisición de los conocimientos y el estudio individual del estudiante mediante una prueba escrita que constará de un test de 60 preguntas de respuestas de múltiple opción. En este examen, las preguntas incorrectas serán penalizadas (4 mal restan 1 bien, y así proporcionalmente). Las respuestas en blanco no penalizan. En caso de realizar una convocatoria extraordinaria de incidencias el examen consistirá en 10 preguntas cortas valoradas de -1 a +1. Los alumnos que hayan gastado 5 ó más convocatorias también podrán escoger este último tipo de examen solicitándolo por escrito. Es necesario aprobar el examen teórico para aprobar la asignatura.</p> <p>Ponderación: 70%</p>	<p>El examen test se llevará a cabo por medio del aula virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. El test constará de 60 preguntas de respuestas de opción múltiple seleccionadas al azar de una batería de preguntas, alternando el orden de las preguntas y las respuestas. En este examen, las preguntas incorrectas serán penalizadas (4 mal restan 1 bien, y así proporcionalmente). Las respuestas en blanco no penalizan. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p>Ponderación: 70%</p>



<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p> <p>Criterios de evaluación: Las prácticas de laboratorio serán controladas mediante evaluación continua del trabajo realizado en la sala de prácticas (guiones de prácticas y exposiciones orales del alumno). Será obligatorio la entrega del portafolio de actividades prácticas debidamente encuadernado al final de curso para su valoración. Es necesario aprobar el portafolio de prácticas para aprobar la asignatura.</p> <p>Ponderación: 10%</p>	<p>La calificación obtenida anteriormente (primer cuatrimestre o cursos anteriores) se guardará. Los alumnos que no lo hayan entregado anteriormente, deberán escanear el portafolios de prácticas y enviarlo en formato pdf a la dirección de correo electrónico del profesor coordinador.</p> <p>Ponderación: 10%</p>
<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>		
<p>SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia</p>		
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de</p>		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		
--	--	--





## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Fundamentos de Fisioterapia (4051)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MARIA ELENA DEL BAÑO ALEDO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (70%).  Criterios de Valoración: Examen tipo test.	El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas (70%). Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente (30%).	Los alumnos matriculados en la asignatura que hayan realizado los seminarios y el trabajo grupal conservan su calificación en esta convocatoria.



	<p>Criterios de Valoración:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realización de un trabajo grupal de evaluación crítica de un documento escrito en inglés sobre Fisioterapia.</li> <li>• Trabajo individual: Actividades de evaluación formativa de seminarios.</li> </ul>	<p>En caso de no haber realizado estas tareas, el estudiante deberá enviar el trabajo individual y el informe del trabajo de los seminarios por correo electrónico antes de la fecha de examen.</p>
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **ANATOMÍA DEL APARATO LOCOMOTOR Y DE LOS MIEMBROS (4048)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	El examen práctico consistirá en identificar las estructuras señaladas (huesos; músculos; imágenes de RMN; anatomía de superficie) en cada una de las estaciones de trabajo. Estructura identificada correctamente= 1 punto. Estructura NO identificada correctamente= 0 puntos En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, los exámenes teórico y práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos que lo soliciten. <b>(PONDERACIÓN= 25%)</b>	La evaluación del examen práctico se realizará a través del Aula Virtual. Se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. Los alumnos deberán identificar las estructuras señaladas en las diferentes imágenes. En el llamamiento se indicará: - el tiempo del que dispondrá el alumnado. - las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. - el número de preguntas. Los criterios de corrección serán: Pregunta correcta= 1 punto. Pregunta incorrecta= -0 puntos. Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos. <b>PONDERACIÓN= 25%</b>



<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>El examen escrito será tipo test (40-50 preguntas) Cada pregunta tendrá CUATRO opciones de las que sólo UNA será correcta. Pregunta contestada correctamente= 1punto. Pregunta contestada de forma incorrecta= -0,25 puntos. Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos. En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, los exámenes teórico y práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos que lo soliciten. <b>(PONDERACIÓN= 65%)</b></p>	<p>El examen teórico será tipo test, se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. En el llamamiento se indicará: - el tiempo del que dispondrá el alumnado. - las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. - el número de preguntas. Los criterios de corrección serán: Pregunta correcta= 1punto. Pregunta incorrecta= -0,25 puntos. Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos.</p> <p>Los alumnos que lo deseen podrán realizar una examen oral para la parte teórica, a través de videoconferencia (que quedará grabado), solicitándolo con la antelación suficiente (se indicará en el llamamiento). Para ello deberá asegurarse que dispone de las herramientas necesarias. Previo a la convocatoria se les presentará a los alumnos la rúbrica del examen.</p> <p><b>PONDERACIÓN= 65%</b></p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>	<p>Los alumnos no tienen que realizar ninguna presentación pública de trabajos específicos de esta asignatura.</p>	<p>Los alumnos no tienen que realizar ninguna presentación pública de trabajos específicos de esta asignatura.</p>
<p>SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia</p>		
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....</p>	<p>Realizar y superar los exámenes teóricos y prácticos que se plantean a través del Aula Virtual, a partir de que comiencen a impartirse las clases de la asignatura.</p> <p>Estas actividades se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen teórico sea superior a 4,5.</p> <p>Una vez comience a impartirse la asignatura, estas actividades se tendrán en cuenta, en cada una de las convocatorias de la asignatura del presente curso académico <b>(PONDERACIÓN= 10%)</b></p>	<p>Las actividades realizadas a través del AV se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen teórico sea superior a 4,5.</p> <p>Estas actividades se tendrán en cuenta en las convocatorias de junio y Julio. (PONDERACIÓN= 10%)</p>



### GRADO EN FISIOTERAPIA-RÚBRICA PARA EL EXAMEN ORAL

Nombre de la asignatura y código: ANATOMÍA DEL APARATO LOCOMOTOR DE LOS MIEMBROS (4048)

Curso: 1º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS:

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES

TIEMPO	El alumno dispondrá de entre 30-60 minutos para demostrar conocimientos suficientes de las distintas partes del programa	
CONTENIDOS	ARTICULACIONES	Describir correctamente una articulación de miembro superior y otra de miembro inferior (elementos óseos, anexos, cápsula, sinovial, ligamentos y movimientos posibles)
	MÚSCULOS	Ordenar, en función de la acción que realizan, los músculos que actúan sobre una articulación del miembro superior y otra del miembro inferior.
	SISTEMA DE CONDUCCIÓN	Describir el trayecto y las relaciones de una rama del plexo lumbosacro y otra del plexo braquial.



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **BIOFÍSICA APLICADA (4049)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JOSÉ ANTONIO GARCÍA GAMUZ

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (75%).  <b>Criterio de valoración:</b>  Ejercicio de 75 preguntas tipo test con 4 opciones en donde cada tres preguntas mal o fracción restará un punto obtenido por una pregunta bien contestada. Se realizará en un tiempo de 75 minutos y será imprescindible alcanzar el 50% de	El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual. Para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas. (75%)  Para superar la asignatura en necesario obtener en el test final de la asignatura una calificación igual o superior a la mitad de la puntuación de dicha prueba, tal y como se indica en la guía docente.



	la calificación máxima (37'5 puntos) para superar la asignatura y sumar las calificaciones de las actividades prácticas.	
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente (25%)</p> <p><b>Criterio de valoración</b> Se presentará un trabajo grupal y original sobre uno de los temas ofertados en los Seminarios prácticos y que supondrá el 5% de la calificación final. Los alumnos realizarán 6 ejercicios a través del aula virtual. La calificación de todos ellos supondrá el 20% de la calificación global, restándose 0,5 ptos. por cada ejercicio no superado. Cuando sean tres o más los ejercicios no superados o no presentados el alumno estará suspenso en la asignatura.</p>	<p>Se enviará por correo electrónico un trabajo escrito grupal y original sobre uno de los temas ofertados en los Seminarios prácticos y que supondrá el 5% de la calificación final.</p> <p>Los alumnos realizarán 6 ejercicios a través del aula virtual, tal como indica la guía docente (20%).</p>
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas...		





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **AFECCIONES MÉDICO-QUIRÚRGICAS I (4050)**

Curso: 1º

Cuatrimestral; 6 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Métodos/Instrumentos: Entre dos y cinco grupos de cuestiones y/o demostraciones sobre habilidades prácticas obtenidas por sorteo de un listado preestablecido. Aprobado con un mínimo del 50% de los puntos posibles. Ponderación: <b>15%</b>	Responder a un cuestionario de preguntas cortas basado en imágenes relacionadas con las prácticas que se suministrará mediante el Aula virtual. Dos preguntas por práctica. Aprobado con un mínimo del 50% de los puntos posibles Ponderación <b>(15%)</b>
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	<b>EXÁMENES ESCRITOS TIPO TEST</b> Se utilizará en la convocatoria de junio. Métodos/Instrumentos: Cuestionario de respuesta múltiple o test Para aprobar la asignatura es imprescindible obtener, al menos, el 50% de los puntos posibles. Ponderación: 40% <b>EXÁMENES ESCRITOS PREGUNTAS SOBRE IMÁGENES</b> Se utilizará en la convocatoria de junio. Métodos/Instrumentos: Cuestionario con un máximo de 10 preguntas de respuesta corta	<b>EXÁMENES ESCRITOS TIPO TEST. A TRAVÉS DEL AULA VIRTUAL</b> Se utilizará en la convocatoria de junio. Métodos/Instrumentos: Cuestionario de respuesta múltiple o test (4 opciones). Entre 40 y 50 preguntas en 40-50 minutos. Criterios de Valoración: Cada acierto 1 punto. Cada fallo resta 0,33. Para aprobar la asignatura es imprescindible obtener, al menos, el 50% de los puntos posibles. Ponderación: <b>(40%)</b>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>sobre imágenes y/o videos relacionados con los contenidos teóricos y/o prácticos de la asignatura. 20 minutos máximo. Criterios de Valoración: Cada acierto un punto. Los fallos no restan. Para aprobar la asignatura es imprescindible obtener, al menos, el 50% de los puntos posibles. Ponderación: <b>30%</b></p>	<p><b>EXÁMENES ESCRITOS PREGUNTAS SOBRE IMÁGENES</b> Se utilizará en la convocatoria de junio. Métodos/Instrumentos: Cuestionario con un máximo de 20 preguntas de respuesta corta sobre imágenes y/o videos relacionados con los contenidos teóricos y/o prácticos de la asignatura. Criterios de Valoración: Cada acierto un punto. Los fallos no restan. Para aprobar la asignatura es imprescindible obtener, al menos, el 50% de los puntos posibles. (Ponderación: <b>25%</b>)</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Métodos/Instrumentos: Tareas a realizar por el alumno. Trabajos propuestos mediante tareas a partir de las prácticas de la asignatura, se realizarán como trabajo autónomo y se entregarán mediante la opción tareas del aula virtual en un plazo de diez días tras la práctica correspondiente. En la opción recursos del aula virtual se publicarán las normas y contenidos específicos. Criterios de Valoración: Concreción, ajuste al contenido de la práctica, personalización, uso de bibliografía y ejemplos prácticos. Un máximo de diez puntos por tarea. Aprobado con, al menos, el 50% de los puntos posibles. Ponderación: <b>10%</b></p>	<p>Sin cambios Ponderación <b>10%</b></p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....

Métodos instrumentos: Procedimientos de observación del trabajo del estudiante.  
Criterios de Valoración: Participación activa en las actividades de la asignatura y relacionadas.  
Ponderación: **5%**

Métodos instrumentos: Procedimientos de observación del trabajo del estudiante.  
Criterios de Valoración: Participación activa en las actividades de la asignatura y relacionadas (exámenes propuestos de temas específicos) por aula virtual durante el periodo de enseñanza virtual Ponderación: **10%**



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **VALORACIÓN EN FISIOTERAPIA I. 4052**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> PILAR ESCOLAR REINA

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. PONDERACIÓN. 40%	Examen práctico por videoconferencia para los alumnos que hayan superado el examen tipo test. El alumno tendrá que explicar el procedimiento de 4 pruebas (dos pruebas de movilidad articular y longitud muscular y dos pruebas de fuerza muscular) que se valoraran con un máximo de 0,5 puntos cada prueba. PONDERACIÓN. 20%
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. PONDERACIÓN. 60%	El examen escrito se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas tipo test, alternando el orden de las mismas y de las respuestas. El tiempo del examen será limitado y se indicará con antelación a los alumnos. PONDERACIÓN. 80%
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **PROCEDIMIENTOS GENERALES EN FISIOTERAPIA I (4053)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MARIANO MARTÍNEZ GONZÁLEZ

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	<p>Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.</p> <p>Aplicar un procedimiento asignado al azar y responder oralmente a cuatro preguntas relacionadas con el mismo.</p> <p>PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Es necesario obtener un mínimo de 2,5 puntos en este apartado para superar la asignatura.</p>	<p>La evaluación de habilidades prácticas se valorará mediante las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Entre el 20 de abril y 15 de mayo, cada estudiante realizará de 3 tareas individualmente y en su domicilio: Procedimientos de crioterapia (10%), de hidroterapia (10%) y diseño de ejercicios terapéuticos en el agua (5%).</li></ul> <p>A continuación, y a través de la herramienta Tareas del Aula Virtual, cada estudiante cumplimentará una plantilla diseñada por el profesorado donde se recoge información precisa sobre la experiencia personal en el uso de los procedimientos indicados. Esta plantilla irá acompañada del apoyo gráfico necesario (foto o vídeo) que acredite su realización.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>PONDERACIÓN: 25%</p> <p>El alumno debe obtener, al menos 2 puntos (la mitad de la puntuación máxima) entre este apartado y del caso clínico (ambos suman 4 puntos-40%).</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p>Consta de 30 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta (y proporción). Las preguntas sin contestar no penalizan. La prueba tiene una duración de 40 minutos.</p> <p>PONDERACIÓN: 30%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos 1,5 puntos (sobre 3) en este apartado.</p>	<p>Se desarrollará una prueba teórico-práctica mediante la herramienta Examen del Aula Virtual alternando el orden de las preguntas y de las respuestas</p> <p>Esta pregunta incluye contenidos teóricos y prácticos de la asignatura.</p> <p>Se indicará con antelación el número aproximado de preguntas, el tiempo para la prueba, así como el tipo de preguntas.</p> <p>Se realizarán las adaptaciones necesarias para aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p>PONDERACIÓN: 55%</p> <p>Es necesario obtener al menos 2,75 puntos (la mitad de la puntuación máxima) en esta prueba para superar la asignatura.</p>





<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p>Cada alumno puede hacer un trabajo prácticas relacionado con un procedimiento de la asignatura propuesto por el profesorado (optativo).</p> <p>PONDERACIÓN: 15%</p>	<p>Cada estudiante desarrollará un caso clínico en el que pondrá en práctica uno de los procedimientos aprendidos en las prácticas presenciales.</p> <p>Este trabajo tendrá el formato del Registro de Fisioterapia e irá acompañado del apoyo gráfico solicitado que acredita su realización.</p> <p>PONDERACIÓN: 15%</p>
<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>		
<p>SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia</p>		
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....</p>	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.</p> <p>La actitud en clase será evaluada de forma continua durante las prácticas presenciales.</p> <p>PONDERACIÓN: 5%</p>	<p>La actitud en clase fue evaluada de forma continua y mediante observación durante el periodo presencial que tuvo la asignatura.</p> <p>PONDERACIÓN: 5%</p>



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **ESTRUCTURA DEL CONTROL MOTOR (4054)**

Curso: 1º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	El examen final será escrito de tipo test (30-40 preguntas). Cada pregunta tendrá CUATRO opciones de respuesta de las cuales sólo UNA será correcta. Pregunta correcta=1 punto Pregunta incorrecta= -0,25 puntos Pregunta no contestada= no suma ni resta. En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, el examen teórico se realizará de forma oral o escrita en función del número de alumnos que lo soliciten. <b>(PONDERACIÓN= 80%)</b>	El examen teórico se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. Será tipo test. Cada pregunta tendrá cuatro opciones de las cuales sólo una será correcta En el llamamiento se indicará: - el tiempo del que dispondrá el alumnado. - las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. - el número de preguntas. Los criterios de corrección serán: Pregunta correcta= 1punto. Pregunta incorrecta= -0,25 puntos.



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Pregunta no contestada= no suma ni resta puntos.</p> <p>Los alumnos que lo deseen podrán realizar un examen teórico oral, a través de videoconferencia (que quedará grabado), solicitándolo con la antelación suficiente (se indicará en el llamamiento). Para ello deberá asegurarse que dispone de las herramientas necesarias de micrófono y cámara para la identificación del alumno. Previo a la convocatoria se les presentará a los alumnos la rúbrica del examen.</p> <p>PONDERACIÓN= 80%</p>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de	Durante el curso, a partir de que comiencen a impartirse las clases de la asignatura, el alumno	Las actividades realizadas en el AV se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

<p>realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia...</p>	<p>deberá realizar y superar los exámenes teóricos que se plantean a través del Aula Virtual. Estas actividades se valorarán en la nota final SIEMPRE que la nota del examen teórico sea superior a 4,5 y se tendrán en cuenta en cada una de las convocatorias del presente curso académico, a partir de que comience a impartirse la asignatura. <b>(PONDERACIÓN=20%)</b></p>	<p>teórico sea superior a 4,5 y se tendrán en cuenta en cada una de las convocatorias del presente curso académico, a partir de que comience a impartirse la asignatura. (PONDERACIÓN=20%)</p>
--	---	--



### GRADO EN FISIOTERAPIA-RÚBRICA PARA EL EXAMEN ORAL

Nombre de la asignatura y código: ESTRUCTURA DEL CONTROL MOTOR (4054)

Curso: 1º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES

TIEMPO	El alumno dispondrá de entre 30-60 minutos para demostrar conocimientos suficientes de las distintas partes del programa	
CONTENIDOS	MORFOLOGÍA MACROSCÓPICA Y VASCULARIZACIÓN	En el examen el alumno deberá demostrar que sabe:
		las meninges craneales las meninges raquídeas morfología externa e interna de la médula morfología externa del tronco del encéfalo morfología externa e interna del cerebelo morfología externa e interna del cerebro
	RECEPTORES Y SENSIBILIDAD	Identificar uno de los diferentes receptores (sensibilidad general y especial) Describir correctamente uno de los reflejos estudiados
	VÍAS AFERENTES Y EFERENTES	Describir correctamente el trayecto de una de las diferentes vías aferentes/ eferentes explicadas en la asignatura
SISTEMA HIPOTÁLAMO-HIPOFISARIO Y SISTEMA LÍMBICO	Localizar y describir una de las estructuras que forman parte de estos sistemas, así como sus funciones.	



## SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS – COVID-19

### SEGUNDO CURSO – GRADO DE FISIOTERAPIA

1º CUATRIMESTRE		SEA
4055	Afecciones Médico-Quirúrgicas II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4056	Fuentes Documentales en Fisioterapia e Inglés Científico	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20a
4059	Cinesiterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4060	Valoración en Fisioterapia II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4061	Procedimientos Generales en Fisioterapia II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4062	Funcionamiento del Control Motor	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
2º CUATRIMESTRE		SEA
4057	Psicología de la Salud	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4058	Estadística y Métodos de Investigación en Fisioterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4063	Fisioterapia Obstétrica y Uroginecológica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4064	Fisioterapia Pediátrica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4065	Lesiones Traumáticas del Aparato Locomotor	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4066	Fisioterapia Respiratoria y Cardiocirculatoria	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4067	Métodos Específicos de Intervención en Fisiot. Respiratoria y Cardiocirculatoria	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **AFECCIONES MÉDICO-QUIRÚRGICAS II**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Métodos/Instrumentos: Entre dos y cinco grupos de cuestiones y/o demostraciones sobre habilidades prácticas obtenidas por sorteo de un listado preestablecido. Aprobado con un mínimo del 50% de los puntos posibles. Ponderación: <b>15%</b>	MEDIANTE VIDEOCONFERENCIA O GRABACIÓN EN VIDEO Cuatro grupos de cuestiones y/o demostraciones sobre habilidades prácticas obtenidas de un cuestionario preestablecido. Separadas en los bloques de neurología y ortopedia. Cada acierto un punto. Imprescindible obtener, al menos, el 50% de los puntos posibles en cada bloque. No se compensan entre sí. (15%)
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Cuestionario tipo test. Entre 40-50 preguntas, opción múltiple (cinco posibles respuestas) en una hora, separados en dos bloques: neurología y ortopedia. Cada acierto un punto, cada error resta 0,25. Aprobado con, al menos, el 50% de los puntos posibles en cada bloque. No compensan entre sí neurología y ortopedia.	EXÁMENES ESCRITOS. A TRAVÉS DEL AULA VIRTUAL Cuestionario con 10 preguntas de respuesta corta (5 ortopedia y 5 neurología). Cada pregunta bien un máximo de un punto. Se aprueba cada bloque por separado con el 50% de los puntos posibles. 20 preguntas de respuesta muy corta sobre imágenes y/o videos. Separados en dos bloques: neurología y ortopedia. Cada acierto un



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	Dos horas máximo. Podrá sustituir al cuestionario tipo test en las convocatorias de JUNIO Y/O JULIO 60%	punto. Los fallos no restan. Imprescindible obtener, por separado, el 50% de los puntos posibles de cada bloque. (60%)
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Métodos/Instrumentos: Tareas a realizar por el alumno. Trabajos propuestos mediante tareas a partir de las prácticas de la asignatura, se realizarán como trabajo autónomo y se entregarán mediante la opción tareas del aula virtual en un plazo de diez días tras la práctica correspondiente. En la opción recursos del aula virtual se publicarán las normas y contenidos específicos. Criterios de Valoración: Concreción, ajuste al contenido de la práctica, personalización, uso de bibliografía y ejemplos prácticos. Un máximo de diez puntos por tarea. Aprobado con, al menos, el 50% de los puntos posibles. Ponderación: <b>15%</b>	Sin cambios (15%)
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Métodos instrumentos: Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Criterios de Valoración: Participación activa en las actividades de la asignatura y relacionadas. Ponderación: <b>10%</b>	Sin cambios (10%)





## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Fuentes documentales en Fisioterapia e Inglés Científico (4056)**

Curso: 2º

Cuatrimestral; 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: CARLOS MOLINA VALERO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (5% [10% Inglés Científico]). Criterios de valoración: <ul style="list-style-type: none"><li>Entrega de <b>portfolio</b> con todas las tareas prácticas realizadas en clase y un glosario bilingüe al finalizar el curso en <b>INGLÉS CIENTÍFICO</b>.</li></ul>	Los alumnos matriculados en la asignatura que hayan realizado la entrega del portfolio conservan su calificación en esta convocatoria. En caso de no haber realizado estas tareas, el estudiante deberá enviar el portfolio y el glosario bilingüe por correo electrónico antes de la fecha de examen.
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (65% [70% Fuentes Documentales en Fisioterapia y 60% Inglés Científico]).	El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas (65% [70% Fuentes Documentales en Fisioterapia y 60% Inglés Científico]). Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con



	Criterios de Valoración: Examen tipo test.	discapacidad o necesidades educativas especiales. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente (30%).</p> <p>Criterios de Valoración:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Realización de un trabajo escrito de <b>FUENTES DOCUMENTALES EN FISIOTERAPIA.</b></li> <li>Realización de un trabajo escrito y exposición individual en <b>INGLÉS CIENTÍFICO.</b></li> </ul>	<p>Los alumnos matriculados en la asignatura que hayan realizado la entrega del trabajo escrito conservan su calificación en esta convocatoria.</p> <p>En caso de no haber realizado estas tareas, el estudiante deberá enviar el trabajo escrito por correo electrónico antes de la fecha de examen y, solo en el caso del trabajo de <b>INGLÉS CIENTÍFICO</b>, defenderlo mediante videoconferencia ante el profesor.</p>
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		
--	--	--



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **CINESITERAPIA (4059)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: AITOR BAÑO ALCARAZ

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (50%)  Examen práctico: incluirá varios tipos de pruebas de simulación o supuestos prácticos. Si el alumno no superara la asignatura por haber suspendido uno de los dos exámenes, excepcionalmente podrá guardarse la nota del examen que sí supere hasta la convocatoria de Junio y la de Julio, siempre y cuando se haya presentado a ambos exámenes.	Supuestos prácticos teóricos: donde el/la alumno/a deberá identificar qué técnicas o maniobras se están realizando en las imágenes mostradas y con qué objetivo terapéutico (60%). El examen se realizará por escrito, las imágenes se exponen y se resuelven por el aula virtual.  Examen práctico: tarea escrita. Si el alumno no superara la asignatura por haber suspendido uno de los dos exámenes, excepcionalmente podrá guardarse la nota del examen que sí supere hasta la convocatoria de Junio y la de Julio, siempre y cuando se haya presentado a ambos exámenes.
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (40%)



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (50%) Examen escrito: incluirá una prueba tipo test o preguntas cortas.	Examen escrito: incluirá una prueba tipo test de 48 preguntas.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **VALORACIÓN EN FISIOTERAPIA II (4060)**

Curso: **2º**

Cuatrimestral, **4,5 créditos ECTS**

Coordinador de la asignatura: **Ricardo Manuel Carles Hernández**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (60%). Se trata de la resolución, con arreglo a los conocimientos adquiridos en esta asignatura, de dos supuestos prácticos, elegidos al azar entre varios, basados en simulaciones mediante role-playing entre dos alumnos. Cada alumno dispone de 5 minutos para la ejecución manual y verbalizada de cada uno de los dos supuestos prácticos. La evaluación de los supuestos se atiene a los modelos de ejecución demostrados en clase por el profesor que, además, tienen como apoyo complementario el material, escrito e iconográfico, de prácticas de la asignatura. Cada supuesto, cuyo valor máximo es de tres puntos, tiene que obtener como mínimo 2 puntos (una vez	Prueba práctica, convocada y presentada en el Aula Virtual, que tendrá dos partes: En la primera, cuya puntuación máxima es de 4 puntos, hay que redactar una exploración ordenada y pormenorizada de partes blandas del aparato locomotor relacionadas con alguna de las articulaciones de extremidad superior o inferior, mediante las maniobras adecuadas de Tensión Selectiva; en la segunda parte, cuya puntuación máxima es de 2 puntos, hay que redactar la maniobra de palpación de una estructura blanda teniendo en cuenta todas las consideraciones posibles para su correcta implementación, como pueden ser, la posición correcta del paciente, del/os segmentos, del fisioterapeuta, etc. Ambas respuestas, se presentarán en un texto Word en formato pdf, con letra Arial 12. La calificación de esta prueba, representa el 60% de la final.



	<p>calculada su ponderación) para poder sumarse al otro y obtener la calificación final de esta prueba.</p>	<p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado para esta prueba, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (40%). Se trata de una prueba escrita tipo test que evalúa los conocimientos del alumno sobre el 100% de los contenidos del programa teórico de la asignatura, constituida por 25 preguntas tipo PEM, de respuesta única y tres opciones posibles, con una penalización 2/1 (cada dos preguntas mal contestadas se descuenta una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos). Las respuestas en blanco no penalizan. La duración de la prueba es de 35 minutos.</p>	<p>La prueba teórica, tipo Test, se convocará y llevará a cabo con la herramienta correspondiente del Aula Virtual. Las preguntas serán de elección múltiple (tipo PEM), de respuesta única y tres opciones posibles, con una penalización 2/1 (cada dos preguntas mal contestadas se descuenta una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos). Las respuestas en blanco no penalizan. Se indicará el número exacto de preguntas. La calificación de esta prueba representa el 40% de la final. En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>CONSIDERACIONES:</b> Para superar la asignatura, los alumnos deberán superar cada instrumento de evaluación, (SE1 y SE2), al menos con una calificación igual a la mitad de la puntuación máxima establecida en cada una de las pruebas teórica y práctica, es decir, 2 y 3 puntos, respectivamente. La calificación final de la asignatura se obtendrá sumando las calificaciones de las pruebas teórica y práctica superadas.</p>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.		





## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **PROCEDIMIENTOS GENERALES EN FISIOTERAPIA II (4061)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MARIANO MARTÍNEZ GONZÁLEZ

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
<p>SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente</p>	<p>Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente</p> <p>Aplicar procedimiento asignado al azar y responder oralmente a cuatro preguntas relacionadas con el mismo.</p> <p>PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Es necesario obtener al menos 2,5 puntos en este apartado para superar la asignatura.</p>	<p>La evaluación de habilidades prácticas se valorará mediante las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prueba teórico-práctica mediante videoconferencia en la que se pedirá al estudiante que explique el procedimiento en un caso clínico asignado por azar. Tras la explicación responderá oralmente a 4 preguntas relacionadas con el mismo.</li> </ul> <p>PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Es necesario obtener al menos 2,5 puntos en este apartado para superar la asignatura.</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos</p>	<p>Se desarrollará un examen test por medio del Aula Virtual alternando el orden de las preguntas y de las respuestas (30%).</p>



	<p>Consta de 30 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta (y proporción). Las preguntas sin contestar no penalizan. La prueba tiene una duración de 40 minutos.</p> <p>PONDERACIÓN: 30%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos 1,5 puntos (sobre 3) en este apartado.</p>	<p>Consta de 30 preguntas con cuatro opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta (y proporción). Las preguntas sin contestar no penalizan.</p> <p>PONDERACIÓN: 30%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos 1,5 puntos (sobre 3) en este apartado.</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p>PONDERACIÓN: 15%</p> <p>Cada alumno ha de presentar un trabajo/resumen de un tema de la asignatura que luego será evaluado y trabajado en clase siguiendo la metodología de Aula Invertida o "Flipped Classroom". Tarea optativa</p>	<p>Cada alumno ha de presentar un trabajo/resumen de un tema de la asignatura que luego será evaluado y trabajado en clase siguiendo la metodología del Aula Invertida o "Flipped Classroom". Se guarda la nota obtenida en la convocatoria de enero de 2020 en este apartado.</p> <p>PONDERACIÓN: 15%</p>
<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (5%) La actitud en clase será evaluada de forma continua.	La actitud en clase fue evaluada de forma continua y mediante observación durante el periodo presencial que tuvo la asignatura (5%). Se guarda la puntuación obtenida en la convocatoria de enero de 2020.



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **FUNCIONAMIENTO DEL CONTROL MOTOR (4062)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: JUAN MANUEL MORENO AYUSO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (15%).	Todos los alumnos han sido evaluados y han superado las tareas prácticas, en el momento que realizaron las distintas actividades grupales durante el primer cuatrimestre (15%).
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (85%).	Se realizará tipo test, con 4 opciones de respuesta, a través de la herramienta exámenes del Aula Virtual (85%). Se habilitará para este examen procedimientos de aleatorización de preguntas que aseguren la adecuada evaluación, individual, de cada estudiante. La realización del examen, si los medios tecnológicos lo permiten, podrá ser supervisada por el profesor mediante la herramienta Zoom.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así	



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia	Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas, planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.	
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.	



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Psicología de la Salud (4057)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> ÁNGELES ABAD MATEO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.	
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (70%)  Criterios de valoración: Prueba tipo test de respuesta múltiple de los contenidos teóricos.	Prueba de contenidos teóricos (70%): Examen tipo test realizado de manera telemática a través del Aula Virtual. <ul style="list-style-type: none"><li>• Se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas.</li><li>• Se comunicará con antelación el tiempo que dispone el alumnado así como el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas.</li><li>• Se realizarán las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes, si los hubiese, con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</li></ul>



<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente (30%)</p> <p>Criterios de Valoración:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Realización de un trabajo grupal de una Memoria Clínica</li> <li>Rúbrica: Dominio de la materia, Uso adecuado de la terminología, Corrección en las respuestas, Expresión correcta del lenguaje</li> </ul>	<p>Trabajo escrito grupal de una Memoria clínica (30%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Envío del informe de la memoria por correo electrónico en la fecha que se comunica con antelación en el Aula Virtual.</li> <li>Publicación de rúbrica con los criterios de corrección de los bloques del trabajo.</li> <li>Envío de Informe de resultados a los grupos de trabajo.</li> <li>Publicación de fecha de Tutorías telemáticas para revisión de la calificación del trabajo grupal.</li> <li>Se suspende la exposición pública de la memoria.</li> </ul>
<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>	<p>Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>	
<p>SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia</p>	<p>Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas, planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.</p>	
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de</p>	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización</p>	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....

de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.





## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **ESTADÍSTICA Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN FISIOTERAPIA (4058)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: Francesc Medina i Mirapeix

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.  <u>Criterios de Valoración:</u> La prueba será escrita, con preguntas de respuesta cerrada y abierta. El número de preguntas de respuesta cerrada será entre 14 y 20, y tendrán 4 opciones de respuesta. Se valora contestar a la única opción correcta de las respuestas ofrecidas. Cada 3 respuestas incorrectas restará una correcta. Las respuestas en blanco no penalizan. Las preguntas de respuesta abierta serán entre 3 y 6. Se considera positivo ofrecer el valor, la	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.  <u>Criterios de Valoración:</u> La prueba será escrita, con preguntas de respuesta cerrada. Se realizará en el aula virtual y se aleatorizarán tanto preguntas como respuestas. El número de preguntas de respuesta cerrada será entre 24 y 36, y tendrán 4 opciones de respuesta. Se valora contestar a la única opción correcta de las respuestas ofrecidas. Cada 3 respuestas incorrectas restará una correcta. Las respuestas en blanco no penalizan. Las preguntas de



	<p>descripción o la interpretación adecuada. La duración mínima del examen será de 1h 30 minutos. Para superar la asignatura es necesario alcanzar el 50% de la puntuación máxima otorgada a esta prueba escrita</p> <p><u>Ponderación:</u> 80%</p>	<p>respuesta abierta serán entre 3 y 6. Se considera positivo ofrecer el valor, la descripción o la interpretación adecuada. La duración mínima del examen será de 45 minutos. Para superar la asignatura es necesario alcanzar el 50% de la puntuación máxima otorgada a esta prueba escrita</p> <p><u>Ponderación:</u> 60%</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p><u>Criterios de Valoración:</u> Cada informe escrito solicitado será realizado por un grupo colaborativo y evaluado conforme a los siguientes criterios:1) la inclusión de todas las actividades solicitadas; 2) la adecuación de la respuesta; 3) la corrección ortográfica y textual y la utilización de formato adecuado. El plagio será penalizado con un cero en el informe entregado. Además del informe del grupo se entregarán los informes individuales realizados previamente a la sesión de grupo (su ausencia se interpretará como inadecuada colaboración al grupo).</p> <p>Cada informe que se solicite para corregir en la pizarra será evaluado en función de su ejecución o no. Cuando este tipo de informe no se ejecute se restará entre un 5 y un 10% de la nota máxima asignada al portafolios.</p>	<p>Se evaluarán los siguientes informes; todos ellos serán entregados por la sección de tareas del aula virtual, salvo especificación contraria (entre paréntesis se indica la ponderación, siendo su sumatorio total 40%):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informes grupales de cada una de las cuatro primeras prácticas (cada grupo debe entregar los informes individuales). El informe del grupo evaluado de las tres últimas será seleccionado aleatoriamente entre los individuales entregados (10%)</li> <li>- Informe individual de la quinta práctica que será entregado en un plazo breve que el docente establecerá. (10%)</li> <li>- Informe individual de los dos o tres últimos seminarios que será entregado en un plazo breve que el docente establecerá. (10%)</li> <li>- Trabajo de grupo orientado a la presentación de un proyecto de investigación (cada grupo debe entregar el trabajo).(10%)</li> </ul>



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	<u>Ponderación:</u> 20%	
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **FISIOTERAPIA OBSTÉTRICA Y UROGINECOLÓGICA (4063)**

Curso: 2º / 2º Cuatrimestre. 3 ECTS. Coordinador de la asignatura: Jesús Matamoros Villa

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
<p><b>SE2 Pruebas escritas</b> (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p><b>Se realizarán 2 pruebas escritas de evaluación continua.</b> Cada prueba consistirá en la resolución de una pregunta de integración teórico-práctica. (Realizadas ya) El examen final consistirá en la resolución de 2 preguntas de integración teórico-práctica <b>Criterios:</b> En ambos casos, expresión escrita, capacidad de análisis, exhaustividad, espíritu crítico. <b>Ponderación</b> 60%</p>	<p>Caso de no superar asignatura por evaluación continua (la mayoría de los alumnos ya lo han superado), el examen final consistirá en la resolución de 2 preguntas cortas, en formato escrito, de integración teórico-práctica y se realizará a través del Aula Virtual. Publicándose previamente indicaciones y tiempo. <b>Criterios:</b> expresión escrita, capacidad de análisis, exhaustividad, espíritu crítico. <b>Ponderación</b> 60%</p>
<p><b>SE3 Informes escritos</b>, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p><b>Trabajo escrito grupal. Criterios:</b> Expresión escrita, exhaustividad, espíritu crítico, fuentes utilizadas y creatividad. <b>Ponderación:</b> 30%</p>	<p><b>Trabajo escrito grupal. Criterios:</b> Expresión escrita, exhaustividad, espíritu crítico, fuentes utilizadas y creatividad. <b>Ponderación:</b> 30% (Ya se han entregado todos los trabajos)</p>
<p><b>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante:</b> registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....</p>	<p><b>Evaluación continua</b>, mediante observación y registro de actitud, interés, participación, expresión oral y nivel conocimientos manifestados por el estudiante en las actividades formativas programadas. <b>Ponderación</b> 10%</p>	<p><b>Evaluación continua</b>, mediante observación y registro de actitud, interés, participación, expresión oral y nivel conocimientos manifestados por el estudiante en las actividades formativas programadas, realizadas durante el periodo presencial. <b>Ponderación</b> 10%</p>



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **FISIOTERAPIA PEDIATRICA 4064**

Curso: 2º / 2º Cuatrimestre / 4,5 créditos ECTS. Coordinador de la asignatura: Prof. Jesús Matamoros Villa

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
<p><b>SE1 Ejecución de tareas prácticas:</b> actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente</p>	<p><b>2 pruebas de evaluación continua</b>, consistentes en la resolución de un <b>supuesto práctico</b>. En el examen final, habrá que resolver dos supuestos prácticos. <b>Criterios:</b> Capacidad de relacionar e integrar los contenidos teórico prácticos y la coherencia en la selección de los procedimientos. Expresión escrita y capacidad de síntesis. <b>Ponderación 60%</b></p>	<p><b>2 pruebas de evaluación continua</b>, consistentes en la resolución de un <b>supuesto práctico</b> (la 1ª realizada ya presencialmente) La siguiente se realizará a través de Aula Virtual. Los alumnos que no superen la asignatura por evaluación continua, contarán con el examen final a través de Aula Virtual, donde deberán resolver dos supuestos prácticos. <b>Criterios:</b> Capacidad de relacionar e integrar los contenidos teórico prácticos y la coherencia en la selección de los procedimientos. Expresión escrita y capacidad de síntesis. <b>Ponderación 45%</b></p>
<p><b>SE2 Pruebas escritas (exámenes):</b> pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p><b>2 pruebas de evaluación continua tipo test</b>, de entre 20 y 25 preguntas. En el examen final habrá una prueba tipo test de entre 40 y 50 preguntas. <b>Criterios:</b> Cada tres errores restan un acierto. Las preguntas en blanco no penalizan. <b>Ponderación 40%</b></p>	<p><b>1 prueba de evaluación continua</b>, consistente en resolución de <b>3 preguntas cortas</b>. Los alumnos que no superen la asignatura por evaluación continua, contarán con el examen final, donde deberán resolver 3 preguntas cortas. <b>Criterios:</b> Capacidad de integrar contenidos teóricos. <b>Ponderación 30%</b></p>
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....</p>	<p>No se contempla.</p>	<p><b>Evaluación continua</b> de participación activa en clases teóricas y prácticas y realización de actividades formativas desarrolladas en plan de contingencia de la asignatura. <b>Ponderación: 25%</b></p>



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **LESIONES TRAUMÁTICAS DEL APARATO LOCOMOTOR (4065)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejercicio práctico, oral, individual. Tres grupos de cuestiones y/o demostraciones sobre habilidades prácticas obtenidas de un cuestionario preestablecido. Cada maniobra correcta 1 punto. Para aprobar es imprescindible obtener, al menos, el 50% de los puntos posibles. (15%)	Elaboración de un resumen iconográfico con las maniobras explicadas en cada práctica (rodilla, tobillo y hombro) y remitido por la opción tareas. (20%)
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	A.- Cuestionario Tipo test: Entre 40-50 preguntas, opción múltiple (cinco posibles respuestas) en una hora (30%). Respuesta correcta 1 punto, cada error resta 0,25. Aprobado con el 50% de los puntos posibles. B.- Cuestionario sobre imágenes relacionadas con un caso clínico: 20 minutos máximo (25%). Cada respuesta correcta 1 punto. Los errores no restan. Aprobado con el 50% de los puntos posibles. C.- Cuestionario de 8-10 preguntas de respuesta corta. 90 minutos máximo. Sustituirá al tipo test	EXÁMENES ESCRITOS. A TRAVÉS DEL AULA VIRTUAL A.- Cuestionario Tipo test. Máximo 40 preguntas. (25%) B.- Cuestionario sobre imágenes relacionadas con un caso clínico (25%). C.- Cuestionario de 8-10 preguntas de respuesta corta. 90 minutos máximo. Sustituirá al tipo test en las convocatorias de enero y julio y en las de incidencias.(25%).



	en las convocatorias de enero y julio y en las de incidencias (30%). Cada pregunta correcta un punto. Aprobado con, al menos, el 50% de los puntos posibles. (55%)	
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia Participación activa en las actividades de la asignatura y relacionadas.de que se realicen individual o grupalmente	Tareas a realizar por el alumno. Trabajos propuestos mediante tareas a partir de las prácticas de la asignatura, se realizarán como trabajo autónomo y se entregarán mediante la opción tareas del aula virtual en un plazo de diez días tras la práctica correspondiente. En la opción recursos se publicarán las normas y contenidos específicos. Concreción, ajuste al contenido, personalización Y USO DE BIBLIOGRAFÍA. Un máximo de dos puntos por tarea. Aprobado con, al menos, el 50% de los puntos posibles. (20%)	Se evaluarán las Tarea “Esquemas generalidades de fracturas” y “Esquema de lesiones de partes blandas (20%)
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Métodos instrumentos: Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Criterios de Valoración: Participación activa en las actividades de la asignatura y relacionadas. Ponderación: <b>10%</b>	Sin cambios (10)



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **FISIOTERAPIA RESPIRATORIA Y CARDIOCIRCULATORIA (4066)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JOAQUINA MONTILLA HERRADOR

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente  Examen final (práctico). 3 supuestos prácticos  PONDERACIÓN: 40%  Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en este examen	La evaluación de habilidades prácticas se valorará mediante las siguientes actividades: <ul style="list-style-type: none"><li>• Prácticas 1-4: El estudiante enviará un vídeo a través de aula virtual en el que explicará y ejecutará determinados procedimientos de Fisioterapia respiratoria. Duración máxima de 10 min (si el tamaño excede el máximo el alumno depositará el archivo en su umubox y enviará el enlace al profesor en la tarea).</li><li>• Prácticas 5-9. Prueba teórico-práctica mediante videoconferencia a través de la cuenta Zoom de la UMU, en la que se pedirá al estudiante que explique un supuesto práctico (asignado por azar). La duración de la prueba será entre 5-10 min. Los estudiantes tienen que explicar un procedimiento que practicaron en la sala de prácticas antes del confinamiento.</li></ul>





		<p>PONDERACIÓN: 30%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en estas pruebas.</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos</p> <p>Examen final (escrito).3 Preguntas cortas y 20 preguntas tipo test.3 opciones de respuesta. PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en este examen</p>	<p>Se desarrollará un examen test por medio del Aula Virtual alternando el orden de las preguntas y de las respuestas. Consta de 40 preguntas con tres opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta (y proporción). Las preguntas sin contestar no penalizan.</p> <p>PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en este examen.</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p>	



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	Tareas y casos clínicos propuestos para preparar práctica PONDERACIÓN: 10%	Tareas y casos clínicos propuestos para preparar las prácticas PONDERACIÓN: 20%
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (factor de corrección del 5% sobre la nota final)	La actitud en clase y la participación fue evaluada de forma continua y mediante observación durante el periodo presencial que tuvo la asignatura y participación en pruebas al inicio de clases teóricas (factor de corrección del 5% sobre la nota final). Tres de las tareas se realizaron antes del 16 de marzo de forma presencial. Dos tareas se realizarán durante este periodo: Se trata de una actividad que se realiza previa a las prácticas a través de la herramienta tareas. El alumno responde a preguntas sobre la información que aparece en un documento adjunto o enlace, normalmente se tratará de un artículo o caso clínico.



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **MÉTODOS ESPECÍFICOS DE INTERVENCIÓN EN FISIOTERAPIA RESPIRATORIA Y CARDIOCIRCULATORIA (4067)**

Curso: 2º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JOAQUINA MONTILLA HERRADOR

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente  Examen final (práctico). 3 supuestos prácticos  PONDERACIÓN: 40%  Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en este examen	La evaluación de habilidades prácticas se valorará mediante las siguientes actividades: <ul style="list-style-type: none"><li>• Práctica 1-3: El estudiante enviará un vídeo a través de aula virtual en el que explicará y ejecutará determinados procedimientos de Fisioterapia respiratoria relacionados con un caso clínico.</li><li>• Práctica 4-6: Prueba teórico-práctica mediante videoconferencia en la que se</li></ul>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>pedirá al estudiante que explique un supuesto práctico (asignado por azar).</p> <p>PONDERACIÓN: 30%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en estas pruebas</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos</p> <p>Examen final (escrito).3 Preguntas cortas y 20 preguntas tipo test.3 opciones de respuesta. PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en este examen</p>	<p>Se desarrollará un examen test por medio del Aula Virtual alternando el orden de las preguntas y de las respuestas.</p> <p>Consta de 40 preguntas con tres opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta (y proporción). Las preguntas sin contestar no penalizan.</p> <p>PONDERACIÓN: 50%</p> <p>Para superar la asignatura es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima en este examen.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p>Tareas y casos clínicos propuestos para preparar práctica</p> <p>PONDERACIÓN: 10%</p>	<p>Tareas y casos clínicos propuestos para preparar la práctica</p> <p>PONDERACIÓN: 20%</p>
<p>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....</p>	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (factor de corrección del 5% sobre la nota final). La actitud en clase será evaluada de forma continua.</p>	<p>La actitud en clase y la participación fue evaluada de forma continua y mediante observación durante el periodo presencial que tuvo la asignatura y participación en pruebas al inicio de clases teóricas (factor de corrección del 5% sobre la nota final).</p>



## SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS – COVID-19

### TERCER CURSO – GRADO DE FISIOTERAPIA

1º CUATRIMESTRE		SEA
4068	Fisioterapia del Sistema Musculoesquelético de las Extremidades	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4069	Métodos Específicos de Intervención en Fisiot. del Sistema Musculoesquelético	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4070	Fisioterapia de la Espalda y Los Tegumentos	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4072	Métodos Fisioterápicos de Intervención en el Sistema Nervioso	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4076	Técnicas de Fisioterapia Invasiva	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4077	Dinamometría Isocinética	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4078	Técnicas de Imagen en Fisioterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4079	Fisioterapia Manipulativa y Articular	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
2º CUATRIMESTRE		
4071	Fisioterapia en Neurología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4073	Técnicas de Tejidos Blandos y de Estimulación	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4074	Fisioterapia Deportiva y Readaptación	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4075	Salud Pública	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4080	Prácticas Tuteladas I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **FISIOTERAPIA DEL SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO DE LAS EXTREMIDADES (4068).**

Curso: **3º.**

Cuatrimestral, **4,5** créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: **JACINTO JAVIER MARTÍNEZ PAYÁ.**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	<p>Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (50%).</p> <p><b>Criterios de valoración:</b> Las sesiones prácticas serán evaluadas mediante dos bloques: <u>Bloque 1. Prácticas de laboratorio.</u> Las seis primeras sesiones prácticas serán evaluadas en un único examen final. La ponderación de esta parte supone el 30% de la nota final siendo necesario obtener al menos un 5 sobre 10 en este apartado para superar la asignatura. <u>Bloque 2. Simulación clínica.</u> En este bloque están incluidas las tres últimas sesiones prácticas. El sistema de evaluación se llevará a cabo mediante evaluación continua. La ponderación de esta parte supone el 20% de la</p>	La adquisición de las habilidades prácticas de laboratorio y de simulación clínica será evaluada mediante videoconferencia personal con cada uno de los alumnos a través de la cuenta Zoom de la UMU (duración aproximada: 10 min).. Cada alumno tendrá que responder a una serie de preguntas de ejecución práctica aleatorias de un listado previamente establecido (50%).



	<p>nota final siendo necesario obtener al menos un 5 sobre 10 en este apartado para superar la asignatura.</p>	
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (50%).</p> <p><b>Criterios de valoración:</b></p> <p><u>Examen tipo test.</u> 30 preguntas con cuatro opciones de respuesta (sólo una verdadera). Tres preguntas mal contestadas restará una bien, por lo que cada fallo restará 0,33. Las preguntas en blanco no penalizarán. La duración de la prueba será de 45 minutos. Para superar la asignatura será necesario obtener al menos un 5 sobre 10 en este apartado.</p>	<p>El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas (50%).</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p>Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número de las mismas.</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>		
<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>		





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **MÉTODOS ESPECÍFICOS DE INTERVENCIÓN EN FISIOT. DEL SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO. 4069**

Curso: 3º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: Pedro José Antolinos Campillo.

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (50%)  Criterios de Evaluación: Consiste en la realización de 3 pruebas. El examen Práctico solo hará media con el teórico siempre que la calificación sea igual o superior a 4.	El alumno deberá enviar un trabajo que consistirá en la descripción de 2 técnicas elegidas por el profesorado. En el trabajo, que deberá ser manuscrito, aparecerá la posición del paciente al inicio, la posición del terapeuta al inicio, la descripción de la técnica, el uso de la misma y al menos una foto del alumno realizando la técnica o bien una foto de un libro, referenciando el libro a pie de foto. La extensión no debe ser mayor de 2 folios por técnica (40%). Para poder hacer media con el examen teórico será necesario aprobar la parte práctica. La presentación de este trabajo tendrá con fecha límite el día del examen.
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (50%).  30-40 preguntas.	El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas (60%).  Las preguntas constan de cuatro opciones de respuesta (sólo una verdadera).



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>40-45 min. para cumplimentar la prueba</p> <p>Cuatro opciones de respuesta (sólo una verdadera). 3 preguntas mal contestadas restan una bien. Las preguntas en blanco no penalizan</p> <p>El examen teórico solo hará media con el práctico siempre que la calificación sea igual o superior a 4.</p>	<p>3 preguntas mal contestadas restan una bien. Las preguntas en blanco no penalizan.</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas.</p>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Fisioterapia de la espalda y los tegumentos (4070)**

Curso: 3º

Cuatrimestral; 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonia Gómez Conesa

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.  Evaluación de tareas prácticas y actividades de laboratorio Convocatoria de febrero De la puntuación correspondiente a este apartado, 30 % (3), el 10% se otorga por el seguimiento en la asistencia a todas las prácticas (y se pierde con una falta). Se considera la asistencia realizada durante el último cuatrimestre en el que se ha impartido la materia. El 20% (2) restante, a la evaluación práctica continuada realizada durante el cuatrimestre en el que se imparte la materia, acerca del conocimiento y la adquisición de habilidades prácticas de los contenidos de la materia, con	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.  Evaluación de tareas prácticas y actividades de laboratorio Para todas las convocatorias: De la puntuación correspondiente a este apartado, 30 % (3), el 10% se otorga por el seguimiento en la asistencia a todas las prácticas (y se pierde con una falta). Se considera la asistencia realizada durante el último cuatrimestre en el que se ha impartido la materia. El 20% (2) restante, a la evaluación práctica continuada realizada durante el cuatrimestre en el que se imparte la materia, acerca del conocimiento y la adquisición de habilidades prácticas de los contenidos de la materia, con



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>resolución de 2 a 4 casos clínicos, o realización de procedimientos fisioterápicos. Será necesario superar en 50% Convocatoria de junio y julio: De la puntuación correspondiente a este apartado, 30 % (3), el 10% se otorga por el seguimiento en la asistencia a todas las prácticas (y se pierde con una falta). Se considera la asistencia realizada durante el último cuatrimestre en el que se ha impartido la materia. El 20% (2) restante, a la prueba escrita sobre uno o dos supuestos prácticos relacionados con la materia (20%). Será necesario superar en 50%</p> <p>Ponderación: 30%</p>	<p>resolución de 2 a 4 casos clínicos, o realización de procedimientos fisioterápicos. Será necesario superar en 50%</p> <p>Ponderación: 30%</p> <p>* Para los estudiantes que no hayan alcanzado el 50% (al menos la puntuación de 1) en la Evaluación Práctica Continuada, el 20% correspondiente a este sistema se suma a la ponderación de la prueba escrita (examen). Los alumnos ya han realizado estas actividades.</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p>Examen escrito. De 20 a 40 preguntas tipo test (prueba objetiva) con cuatro opciones, una de ellas verdadera.</p> <p>Cada tres respuestas mal, restan una bien. Las preguntas en blanco, no penalizan</p> <p>Para las convocatorias de febrero, junio y julio</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p>Examen escrito. De 20 a 40 preguntas tipo test (prueba objetiva) con cuatro opciones, una de ellas verdadera.</p> <p>Cada tres respuestas mal, restan una bien. Las preguntas en blanco, no penalizan</p> <p>Para las convocatorias de febrero, junio y julio</p>



	<p>Será necesario superar en 50%</p> <p>Supone el 45 % de la calificación final de la asignatura en la convocatoria de febrero, junio y julio (45%)</p>	<p>La prueba se realizará por medio de aula virtual, con preguntas y respuestas alternativas. Con antelación se indicará el número de preguntas, la hora de inicio y final (tiempo de realización), y las adaptaciones para estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales solicitadas</p> <p>Será necesario superar en 50%</p> <p>Supone el 45 % de la calificación final de la asignatura en la convocatoria de febrero, junio y julio (45%)</p> <p>* Para los estudiantes que no hayan alcanzado el 50% en la Evaluación Práctica Continuada, la ponderación de la prueba escrita es del 65%</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p>Trabajo escrito en grupo, realizado y presentado durante el cuatrimestre que se imparte la materia. Trabajo escrito, sobre un tema relacionado con la asignatura, realizado en grupo, y presentado y defendido oralmente en el último cuatrimestre en el que se ha impartido la materia.</p> <p>Válido tanto en la convocatoria de febrero (cuatrimestre en que se imparte la materia), como en junio y julio</p>	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p>Trabajo escrito en grupo, realizado y presentado durante el cuatrimestre que se imparte la materia. Trabajo escrito, sobre un tema relacionado con la asignatura, realizado en grupo, y presentado y defendido oralmente en el último cuatrimestre en el que se ha impartido la materia.</p> <p>Válido tanto en la convocatoria de febrero (cuatrimestre en que se imparte la materia), como en junio y julio</p>



	<p>Será necesario superar en 50%</p> <p>Supone el 20 % de la calificación final de la asignatura (20%)</p>	<p>Será necesario superar en 50%</p> <p>Supone el 20 % de la calificación final de la asignatura (20%).</p> <p>Los alumnos ya han realizado esta actividad.</p>
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.</p> <p>Asistencia y participación en actividades formativas presenciales</p> <p>La puntuación (0,5) por asistencia y participación en clases teóricas se pierde por una falta de asistencia.</p>	<p>Se considerará la asistencia realizada durante el último cuatrimestre en que se ha impartido la materia, y registros de participación, de realización de actividades, participación en foros.</p> <p>Para las convocatorias de febrero, junio y julio</p> <p>Supone el 5% de la calificación final de la asignatura (5%)</p> <p>Los alumnos ya han cumplido con el registro de asistencia.</p>



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Métodos Fisioterápicos de Intervención en el Sistema Nervioso (4072)**

Curso: **3º**

Cuatrimstral, **6 créditos ECTS**

Coordinador de la asignatura: **Ricardo Manuel Carles Hernández**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (60%). El alumno deberá realizar 4 supuestos prácticos seleccionados previamente al azar. Dos supuestos prácticos corresponden a la evaluación de los contenidos de las prácticas 1 a 6, que conforman el bloque 1, y los otros dos supuestos prácticos a los contenidos de las prácticas 7 a 12, que conforman el bloque 2. Cada alumno dispone de 5 minutos para la ejecución manual y verbalizada de cada uno de los supuestos prácticos.	Prueba práctica, convocada y presentada en el Aula Virtual, que tendrá dos partes y consistirá en la descripción de cuatro casos o situaciones clínicas, cada uno de los cuales podrá obtener una puntuación máxima de 1,5 puntos. Dos de los casos corresponden a los contenidos de la prácticas 1 a 6, y constituyen la primera parte, mientras que los otros dos casos se relacionan con las prácticas 7 a 11 y conforman la segunda parte de la prueba. Cada caso, tendrá que ser resuelto razonadamente por cada alumno con arreglo a los contenidos desarrollados en la asignatura, es decir, mediante los procedimientos y/o maniobras adecuadas, incluyendo las posiciones apropiadas de paciente y fisioterapeuta, y cualquier otra consideración que influya en el abordaje correcto del caso o situación clínica expuesta. Para ello,





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>redactará un texto en Word, formato pdf, usando letra Arial 12.</p> <p>La calificación de esta prueba, representa el 60% de la final.</p> <p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado para la resolución de los dos casos de cada parte, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (40%).</p> <p>Examen final teórico (escrito) de 40 preguntas tipo test con tres opciones de respuesta. Por cada dos preguntas mal contestadas se quita una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos. Las respuestas en blanco no penalizan.</p>	<p>La prueba teórica, se convocará y llevará a cabo con la herramienta correspondiente del Aula Virtual.</p> <p>Las preguntas serán de elección múltiple (tipo PEM), de respuesta única y tres opciones posibles, con una penalización 2/1 (cada dos preguntas mal contestadas se descuenta una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos). Las respuestas en blanco no penalizan. Se indicará el número exacto de preguntas.</p> <p>La calificación de esta prueba representa el 40% de la final.</p> <p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>CONSIDERACIONES:</b> Para superar la asignatura, los alumnos deberán superar cada instrumento de evaluación, (SE1 y SE2), al menos con una calificación igual a la mitad de la puntuación máxima establecida en cada una de las pruebas teórica y práctica, es decir, 2 y 3 puntos, respectivamente. De los 3 puntos obtenidos en la prueba práctica, al menos, 1,5 puntos deben corresponder a los casos relacionados con las prácticas 1 a 6; y otros 1,5 puntos a los relacionados con las prácticas 7 a 11. La calificación final de la asignatura se obtendrá sumando las calificaciones de las pruebas teórica y práctica superadas.</p>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.		
---	--	--



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Técnicas de fisioterapia invasiva (4076)**

Curso: 3º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JOSÉ ANTONIO GARCÍA VIDAL

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (30%)	Se evaluará la adquisición de las habilidades prácticas con la siguiente actividad:  Proyección de imágenes por videoconferencia a través del aula virtual (unos 20 min de duración), sobre las que el alumno deberá contestar de forma oral a preguntas simples (30%) .
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (40%)  Criterios de valoración: examen tipo TEST	Se realizará un examen oral por videoconferencia a través del aula virtual (unos 15 min de duración) (40%). El formato serán preguntas cortas.  Se indicarán con antelación las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		especiales. Previo a la convocatoria se les comunicará a los alumnos la rúbrica del examen.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente (20%)	Se conservará la nota obtenida en el trabajo presentado en la convocatoria anterior (20%)
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10%)	Se conservará la nota obtenida en el trabajo presentado en la convocatoria anterior (10%)



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Dinamometría Isocinética (4077)**

Curso: 3º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas y actividades de laboratorio, etc, para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. 1.- Toma de datos, interpretación y confección de un informe de una evaluación isocinética realizada en presencia del estudiante. 2.- Medición instrumental de diferentes manifestaciones de la fuerza y confección de un autoinforme con los datos obtenidos en el propio alumno. (40%)	Responder a un cuestionario de preguntas cortas, a través del aula virtual, basado en imágenes relacionadas con las prácticas. Aprobado con un mínimo del 50% de los puntos posibles Ponderación <b>40%</b>
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Cuestionario de preguntas cortas (10-15). En 60 minutos máximo. Cada acierto un punto. Aprobado con, al menos, el 50% de los puntos posible (20%)	Se administrará a través del aula virtual. Cuestionario de 5 preguntas cortas a responder en 20 min aproximadamente. Ponderación: <b>30%</b>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: Cumplimentación de un cuestionario basado en preguntas e interpretaciones de datos de valoraciones isocinéticas reales. Valoración según pertinencia, presentación y contenido. Máximo de un punto por cada una de las cuestiones. Aprobado con el 50% mínimo de los puntos posibles (30%)	Informes escritos, trabajos y proyectos: Cumplimentación de un cuestionario basado en preguntas e interpretaciones de datos de valoraciones isocinéticas reales. Valoración según pertinencia, presentación y contenido. Máximo de 1 punto por cada una de las cuestiones. Aprobado con el 50% mínimo de los puntos posibles. Ponderación; <b>30%</b>
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Métodos instrumentos: Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Criterios de Valoración: Participación activa en las	No se usará



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	actividades de la asignatura y relacionadas. Ponderación: <b>10%</b>	
--	---	--



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Técnicas de Imagen en Fisioterapia (4078)**

Curso: **3º**

Cuatrimestral, **3 créditos ECTS**

Coordinador de la asignatura: **JOSÉ ANTONIO GARCÍA VIDAL**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (30%)	Se evaluará la adquisición de las habilidades prácticas con la siguiente actividad:  Proyección de imágenes por videoconferencia a través del aula virtual, sobre las que el alumno deberá contestar de forma oral a preguntas simples (tiempo aproximado: 20 min). (30%)
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (40%)  Criterios de valoración: examen tipo TEST	Se realizará un examen oral por videoconferencia a través del aula virtual (40%). El formato serán preguntas cortas a las que el alumno deberá contestar en un tiempo aproximado de 15 min..  Se indicarán con antelación las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas





		especiales. Previo a la convocatoria se les comunicará a los alumnos la rúbrica del examen.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente (20%)	Se conservará la nota obtenida en el trabajo presentado en la convocatoria anterior (20%)
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10%)	Se conservará la nota obtenida en el trabajo presentado en la convocatoria anterior (10%)



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Fisioterapia Manipulativa y Articular (4079)**

Curso: **3º**

Cuatrimstral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JOSÉ ANTONIO GARCÍA VIDAL

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (50%)	Se evaluará la adquisición de las habilidades prácticas con la siguiente actividad:  Examen oral por videoconferencia a través del aula virtual (unos 20 min de duración): el alumno deberá responder a 3 cuestiones sobre supuestos prácticos. Se valorará el razonamiento y la adquisición de conocimientos por parte del alumno. (50%)
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (30%)  Criterios de valoración: examen tipo TEST	Se realizará un examen oral por videoconferencia a través del aula virtual (unos 15 min de duración): (50%). El formato serán preguntas cortas. Previo a la convocatoria se les comunicará a los alumnos la rúbrica del examen.  Se indicarán con antelación las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con



		discapacidad o necesidades educativas especiales.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente (10%)	
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10%)	



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: Fisioterapia en Neurología (4071)

Curso: 3º

Cuatrimestral, **6 créditos ECTS**

Coordinador de la asignatura: Ana Belén Meseguer Henarejos

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	<p>Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.</p> <p>Examen final práctico (técnico-práctico oral) (60%):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• El alumno deberá realizar 4 supuestos prácticos seleccionados previamente al azar. Dos supuestos prácticos corresponden a la evaluación de los contenidos de las prácticas 1 a 6, el tercer supuesto práctico a los contenidos de las prácticas 7 a 9, y el cuarto supuesto práctico a los contenidos de las prácticas 10 a 12.</li><li>• El alumno dispondrá de 5 minutos para la ejecución de cada uno de los supuestos prácticos.</li></ul>	<p><b>A) Prueba práctica, presentada en el Aula Virtual, que consistirá en la descripción de tres casos o situaciones clínicas, dos de los cuales tendrá cada una puntuación máxima de 1.75 puntos y el tercer caso una puntuación máxima de 1.25 puntos.</b></p> <p>Estas tres situaciones clínicas corresponden a las prácticas 1 a 5, que impartió presencialmente la profesora Ana Belén Meseguer Henarejos. La práctica 6 no será evaluada.</p> <p>Cada situación clínica deberá ser resuelta razonadamente por cada alumno con arreglo a los contenidos desarrollados en dichas prácticas, es decir, mediante los procedimientos y/o maniobras adecuadas, incluyendo las posiciones apropiadas de paciente y fisioterapeuta, y cualquier otra consideración que influya en el abordaje correcto del caso o situación clínica expuesta. Para ello, redactará un texto en Word, formato</p>



<ul style="list-style-type: none"><li>• La obtención de la puntuación se hará en base a la adecuación de la ejecución de los supuestos prácticos, así como a la fluidez del procedimiento y habilidad en la ejecución de los procedimientos y/o las técnicas.</li><li>• La evaluación de los supuestos se atiene a los modelos de ejecución demostrados en clase por el profesor que, además, tienen como apoyo complementario el material, escrito e iconográfico, de prácticas de la asignatura.</li><li>• Los dos supuestos prácticos correspondientes a las prácticas 1 a 6 se puntuarán con un máximo de 4 puntos (2 puntos por cada supuesto práctico). Cada uno de ellos debe aprobarse con la calificación mínima de 1 punto para que puedan sumarse. El tercer y el cuarto supuestos prácticos tendrán una calificación máxima de 1 punto cada uno de ellos, y deberán aprobarse con una calificación mínima de 0.5 puntos. Para que se supere la prueba práctica es necesario que cada uno de los supuestos prácticos tenga dicha calificación mínima para que se puedan sumar.</li><li>• Para obtener la calificación final de esta prueba, cuya puntuación máxima es de 6 puntos, se sumarán las puntuaciones de los cuatro supuestos prácticos, siempre y cuando se cumplan los criterios reseñados.</li></ul>	<p>pdf, usando letra Arial Narrow 11.</p> <p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado para la resolución de los casos, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p><b>B) Además, a los alumnos se les va a evaluar un caso clínico sobre un paciente con esclerosis múltiple. Esta tarea ha sido enviada por los alumnos a la profesora Patricia Rey Jara y tendrá una puntuación máxima de 1.25 puntos.</b></p> <p>La calificación de esta prueba, representa el 60% de la calificación final.</p>
---	---



<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p>Examen final teórico (escrito) (40%):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Consta de 30 preguntas tipo test con 3 opciones de respuesta.</li> <li>-Para cada pregunta tipo test sólo habrá una única respuesta válida.</li> <li>-Por cada dos preguntas mal contestadas se quita una pregunta bien contestada, y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos. Las respuestas en blanco no penalizan.</li> <li>-Duración de la prueba: 40 minutos.</li> <li>-Para superar esta prueba es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima (4 puntos).</li> </ul>	<p>La prueba teórica, se llevará a cabo con la herramienta correspondiente del Aula Virtual.</p> <p>Las preguntas serán de elección múltiple (tipo PEM), de respuesta única y tres opciones posibles, con una penalización 2/1 (cada dos preguntas mal contestadas se descuenta una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos). Las respuestas en blanco no penalizan. Se indicará el número exacto de preguntas.</p> <p>La calificación de esta prueba representa el 40% de la calificación final.</p> <p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p><b>CONSIDERACIONES:</b> Para superar la asignatura, los alumnos deberán superar cada instrumento de evaluación, (SE1 y SE2), al menos con una calificación igual a la mitad de la puntuación máxima establecida en cada una de las pruebas teórica y práctica, es decir, 2 y 3 puntos, respectivamente. La calificación final de la asignatura se obtendrá sumando las calificaciones de las pruebas teórica y</p>



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

		práctica superadas.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: (4073) TÉCNICAS DE TEJIDOS BLANDOS Y DE ESTIMULACIÓN [19/20]

Curso: 3º

Cuatrimestral, 2º cuatrimestre, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Gabriel Escobar Velando

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1. Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (40%). Criterios de valoración: -Capacidad de resolver correctamente las cuestiones que se le soliciten. - Dominio técnico de cada procedimiento. -Capacidad de expresar los mecanismos fisiopatológicos de cada proceso y la justificación del procedimiento terapéutico propuesto.	- Los alumnos deberán realizar y enviar a través del aula virtual o correo electrónico un informe escrito y/o vídeos sobre la realización de los métodos y técnicas expuestos y practicados en las sesiones teórico-prácticas. - En aquellas prácticas donde ya se han presentado informes en formato vídeo sobre la ejecución de algunas técnicas no es necesario volver a presentarlos, considerándose dichas prácticas evaluadas. - Ponderación: 40%
SE2. Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (45%).	- El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas alternando el orden de estas y de las respuestas. - Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones





	<p>Criterios de valoración: Examen teórico, respondiendo a 10 cuestiones de respuesta corta del temario expuesto en clase. Duración: 90 minutos máximo.</p>	<p>necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas. - Ponderación: 45%</p>
SE3. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4. Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se planteen sobre el mismo.		
SE8. Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9. Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (15%).</p> <p>Registro de asistencia y participación. El aprendizaje activo y las actitudes profesionales (saber estar/saber hacer) son objetivos generales importantes de la materia, por lo que de su nivel</p>	<p>- Se tendrá en cuenta el registro de asistencias, comportamiento y participación en las sesiones teórico-prácticas que han sido realizadas. - Ponderación: 15%.</p>



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	de adquisición depende el alcanzar las máximas puntuaciones.	
--	--	--



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **FISIOTERAPIA DEPORTIVA Y READAPTACIÓN (4074).**

Curso: **3º.**

Cuatrimstral, **3** créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: **JACINTO JAVIER MARTÍNEZ PAYÁ.**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	<p>Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (40%).</p> <p><b>Criterios de valoración:</b> Las sesiones prácticas serán evaluadas mediante dos bloques: <u>Bloque 1. Prácticas de laboratorio.</u> Las cuatro primeras sesiones prácticas serán evaluadas en un único examen final. La ponderación de esta parte supone el 25% de la nota final siendo necesario obtener al menos un 5 sobre 10 en este apartado para superar la asignatura. <u>Bloque 2. Simulación clínica.</u> En este bloque están incluidas las dos últimas sesiones prácticas. El sistema de evaluación se llevará a cabo mediante evaluación continua. La ponderación de esta parte supone el 15% de la</p>	<p>La adquisición de las habilidades prácticas de laboratorio y de simulación clínica será evaluada mediante videoconferencia personal con cada uno de los alumnos a través de la cuenta Zoom de la UMU (duración aproximada: 10 min). Cada alumno tendrá que responder a una serie de preguntas aleatorias de un listado previamente establecido (40%). Cada profesor implicado en la evaluación informará previamente a los alumnos sobre las características de la prueba.</p>



	<p>nota final siendo necesario obtener al menos un 5 sobre 10 en este apartado para superar la asignatura.</p>	
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (60%).</p> <p><b>Criterios de valoración:</b></p> <p><u>Examen tipo test.</u> Treinta preguntas con cuatro opciones de respuesta (sólo una verdadera). Tres preguntas mal contestadas restará una bien, por lo que cada fallo restará 0,33. Las preguntas en blanco no penalizarán. La duración de la prueba será de 45 minutos. Para superar la asignatura será necesario obtener al menos un 5 sobre 10 en este apartado.</p>	<p>El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas (60%).</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p>Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas.</p>
<p>SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente</p>		
<p>SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.</p>		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **SALUD PÚBLICA (4075)**

Curso: **3º**.

Cuatrimestral, **6** créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: JUAN JOSÉ GASCÓN CÁNOVAS

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
<p>SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p>	<p>MÉTODO: Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (90%).</p> <p>CONVOCATORIA DE JUNIO</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: preguntas tipo test de respuesta múltiple (0-100 puntos).</p> <p>CONVOCATORIA DE JULIO</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: examen teórico-práctico con preguntas breves sobre contenidos teóricos (60% de la puntuación final) + una caso práctico (40% de la puntuación final).</p>	<p>MÉTODO: Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (90%).</p> <p>CONVOCATORIA DE JUNIO</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Examen de preguntas tipo test de respuesta múltiple (4 opciones) sobre los contenidos teórico-prácticos de la asignatura, para su resolución "on line", a través de la herramienta "Exámenes" de la plataforma "SAKAI".</p> <p>Cada examen se personalizará aleatorizando tanto las preguntas de la prueba como las respuestas de cada pregunta.</p> <p>Durante el desarrollo de la prueba las preguntas se mostrarán de forma secuencial en la pantalla (una sola pregunta durante un periodo de tiempo determinado).</p> <p>Cada 3 respuestas incorrectas descuentan el valor correspondiente a una pregunta correcta.</p> <p>Puntuación: [0-100]</p> <p>Ponderación: 100%</p> <p>CONVOCATORIA DE JULIO</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: examen teórico-práctico con preguntas breves sobre contenidos de la Salud Pública impartidos en clase (40% de la puntuación final) + una caso práctico (60% de la puntuación final), para su resolución "on line", a través de la herramienta "Exámenes" de la plataforma "SAKAI", (se puede hacer uso del material de clase).</p> <p>Durante el desarrollo de la prueba las preguntas se mostrarán de forma secuencial</p>



en la pantalla (una sola pregunta durante un periodo de tiempo determinado).

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	CONVOCATORIA DE JUNIO Asistencia y realización de todos los casos prácticos (10%). Puntuación: [0-10] que se sumará a la nota del examen final de junio si este último es igual o superior a 45 puntos y la asistencia y/o realización de las prácticas es mayor o igual a 3 sesiones.	CONVOCATORIA DE JUNIO Asistencia (durante el periodo de presencialidad) y realización de los casos prácticos correspondientes a las sesiones de las prácticas de la asignatura. Todos, salvo 2, se han realizado de forma presencial. Los 2 restantes se han planteado como tareas a través del Aula Virtual (10%). Puntuación: [0-10] que se sumará a la nota del examen final de junio si este último es igual o superior a 45 puntos y la asistencia y/o realización a las sesiones de prácticas es mayor o igual a 3.



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **PRÁCTICAS TUTELADAS I (4080)**

Curso: TERCERO

Cuatrimstral, 12 créditos ECTS 2

Coordinador de la asignatura: MARIANO MARTÍNEZ GONZÁLEZ

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		Ante la imposibilidad de hacer las prácticas del segundo periodo, los estudiantes serán evaluados mediante la realización de 4 casos clínicos teóricos (2 trabajos escritos y 2 de cumplimentación de cuestionario) (40%). Cada estudiante ha de desarrollar los apartados de Evaluación y Planificación para cumplimentar el Registro de Fisioterapia de 2 casos clínicos que se publicarán en el Aula Virtual a partir del 20 de abril de 2020.
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.		Además, a través de la herramienta Examen del Aula Virtual, cada estudiante deberá contestar 2 cuestionarios de respuesta múltiple relacionado con 2 casos clínicos que se publicarán a través del Aula Virtual con tiempo suficiente para su análisis y reflexión. Para cada caso clínico habrá un cuestionario independiente y se cumplimentará en días distintos y suficientemente distanciados.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente (40%)  Elaboración de los siguientes documentos: <ul style="list-style-type: none"><li>• Diario Reflexivo</li><li>• 1 Registro de Fisioterapia</li><li>• 2 Hojas de Seguimiento Terapéutico</li></ul>	Cada cuestionario estará disponible durante un tiempo limitado en el Aula Virtual y se avisará con antelación. Es importante que cada estudiante esté conectado en el momento en el que se desarrolle esta prueba porque no se podrá repetir. Se puede utilizar cualquier dispositivo con conexión a internet, pero se aconseja el uso de ordenador.

Se conserva la calificación del Diario Clínico Reflexivo del Periodo 1 (20%).





SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (60%)  Nivel de adquisición alcanzado en las competencias profesionales. Común para ambos periodos	El Periodo 2 no se ha podido desarrollar.  Se guarda la puntuación obtenida en este apartado durante el Periodo 1, que realizaron todos los alumnos (40%).



## SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS – COVID-19

### CUARTO CURSO – GRADO DE FISIOTERAPIA

1º CUATRIMESTRE		SEA
4081	Fisioterapia en el Envejecimiento	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4082	Técnicas Miofasciales y de Reequilibrio Postural	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4084	Intervención de Fisioterapia en la Comunidad	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4087	Prácticas Tuteladas II	No hay alumnos pendientes con derecho a examen
2º CUATRIMESTRE		
4083	Legislación Sanitaria, Bioética y Deontología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4085	Administración y Gestión en Fisioterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4086	Entrenamiento en el Uso de Ayudas Técnicas en Fisioterapia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4088	Prácticas Tuteladas III	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4089	Trabajo fin de Grado	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: FISIOTERAPIA EN EL ENVEJECIMIENTO 4081

Curso: 4º / 1º Cuatrimestre. 3 ECTS . Coordinador de la asignatura: Jesús Matamoros Villa

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
		<b>Aclaración previa:</b> Todos los estudiantes matriculados excepto una, aprobaron la asignatura mediante evaluación continua. Esta estudiante no cursó la asignatura, no asistió a prácticas, ni realizó el trabajo. Por lo que aun teniendo un teórico "derecho a examen", no podrá aprobar esta asignatura este curso, pues no cumple los requisitos necesarios para ello.
<b>SE2 Pruebas escritas</b> (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	<b>Prueba objetiva. Criterios:</b> Consta de 40 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta. Las preguntas sin contestar no penalizan. La prueba tiene una duración de 60 minutos. <b>Ponderación:</b> 30%	<b>Prueba objetiva. Criterios:</b> Consta de 40 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta. Tres preguntas incorrectas restan una correcta. Las preguntas sin contestar no penalizan. La prueba tiene una duración de 35 minutos. <b>Ponderación:</b> 30% Esta prueba se realizaría a través del Aula Virtual.
<b>SE3 Informes escritos</b> , trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	<b>Trabajo escrito grupal:</b> Criterios: Expresión escrita, exhaustividad, espíritu crítico, bibliografía utilizada y creatividad. <b>Ponderación:</b> 30%	<b>Trabajo escrito grupal. Criterios:</b> Expresión escrita, exhaustividad, espíritu crítico, fuentes utilizadas y creatividad. <b>Ponderación:</b> 30%



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		( Se aplicará lo realizando en el 1º cuatrimestre cuando se impartió la asignatura)
<b>SE4 Presentación pública de trabajos:</b> exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	<b>Exposición y defensa del trabajo o caso desarrollado.</b> Criterios: Calidad de la presentación. Claridad expositiva. Capacidad de debate.  <b>Ponderación:</b> 30%	<b>Exposición y defensa del trabajo o caso desarrollado.</b> Criterios: Calidad de la presentación. Claridad expositiva. Capacidad de debate.  <b>Ponderación:</b> 30% ( Se aplicará lo realizando en el 1º cuatrimestre cuando se impartió la asignatura)
<b>SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante:</b> registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	<b>Evaluación continua</b> , mediante observación y registro de actitud, interés, participación, expresión oral y nivel conocimientos manifestados por el estudiante en las actividades formativas programadas. <b>Ponderación</b> 10%	<b>Evaluación continua</b> , mediante observación y registro de actitud, interés, participación, expresión oral y nivel conocimientos manifestados por el estudiante en las actividades formativas programadas. <b>Ponderación</b> 10%  ( Se aplicará lo realizando en el 1º cuatrimestre cuando se impartió la asignatura)



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **TÉCNICAS MIOFASCIALES Y DE REEQUILIBRIO POSTURAL (4082)**

Curso: 4º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: Gabriel Escobar Velando

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.	Elaboración de las correspondientes Memorias de los procedimientos y técnicas impartidos por cada profesor de la asignatura. La memoria de prácticas será mediante el envío de Tareas del Aula Virtual. Serán 5 técnicas sobre las que tendrán que expresar los objetivos, indicación, forma de aplicación y resultados. Ponderación: 40%
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Para la evaluación teórica, tendrán que enviar como Tareas la respuesta a otras 5 cuestiones teóricas cortas. Ponderación: 45%
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así	



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia	Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas, planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.	
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.	Evaluación continuada: Asistencia, grado de participación y actitud en las sesiones teórico-prácticas a las que se asistió durante el primer cuatrimestre (ya evaluado). Ponderación: 15%



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **INTERVENCIÓN DE FISIOTERAPIA EN LA COMUNIDAD (4084)**

Curso: 4º

Cuatrimstral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Josefa María Viguera Sánchez

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Ponderación 50% .Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Ponderación 50%, dado que son pocos alumnos los que participaran en esta evaluación. El examen será oral mediante videoconferencia a través del aula virtual, de 30 min de duración y tendrá que resolver 10 preguntas cortas. Previo a la convocatoria se les presentará a los alumnos la rúbrica del examen.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Ponderación del 40%. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	Ponderación del 40% Se valoraran en dos trabajos escritos. Una evaluación de una guía de práctica clínica 10% (completar la rúbrica AGREE2 de 4 folios de extensión en formato pdf) y otro un proyecto sobre intervención en fisioterapia comunitaria 30% (en formato pdf, extensión 15-302 folios). Para ambos el alumno se pondrá previamente en contacto con la coordinadora para designar el tema.



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Ponderación del 10%. Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.	Ponderación del 10%. Se mantienen las evaluaciones de la convocatoria de enero de 2020.





**Grado de Fisioterapia**

**Asignatura: LEGISLACIÓN SANITARIA, BIOÉTICA Y DEONTOLOGÍA (4083)**

Cuatrimestral; 3 créditos ECTS

Coordinadora: M<sup>a</sup> Dolores Pérez Cárceles

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Examen tipo test de respuesta múltiple con una única opción válida. (90%) Criterios de evaluación: Calificación sobre 9. Cada 3 preguntas mal resta 1 bien y cada dos de manera proporcional. Es necesario aprobar el examen (4,5) para sumar la asistencia a seminarios.	Examen tipo test de respuesta múltiple con una única opción válida (90%). (Modalidad on line) Criterios de evaluación: Calificación sobre 9. Cada 3 preguntas mal resta 1 bien y cada dos de manera proporcional. Es necesario aprobar el examen (4,5) para sumar la asistencia a seminarios.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

independencia de que se realicen individual o grupalmente.		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE7 Autoevaluación. Informes, cuestionarios y entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Asistencia y participación en seminarios (10%)	Participación en seminarios (10%) (Modalidad on line). La aplicación registra la participación del alumno en las tareas solicitadas.
SE10 Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Grado.		



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Administración y Gestión en Fisioterapia (4085)**

Curso: 4º

Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Ángel Martínez Carrasco

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Examen tipo test de respuesta múltiple con una única opción correcta. (70%).  Criterios de evaluación: 25 preguntas tipo test con tres opciones de respuesta. Cada 2 respuestas erróneas restan una respuesta correcta.  Para aprobar es necesario superar el 50%.	Examen tipo test de respuesta múltiple con una única opción correcta. (70%).  Criterios de evaluación: 25 preguntas tipo test con tres opciones de respuesta. Cada 2 respuestas erróneas restan una respuesta correcta.  Modalidad online.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, realizados individualmente  Propuesta de un plan de empresa (25%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, realizados individualmente  Propuesta de un plan de empresa en formato pdf (extensión aproximada de 15 hojas) (30%).



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Presentación online.
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Participación en clase, participación en foros, asistencia, cumplimiento de plazos.... (5%).	No se evalúa



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Entrenamiento en el uso de ayudas técnicas en fisioterapia (4086)**

Curso: 4º

Cuatrimstral, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MARIA ELENA DEL BAÑO ALEDO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (30%).  Criterios de valoración: <ul style="list-style-type: none"><li>• Ejecución de tareas durante la realización de una prueba práctica desde un listado previamente establecido.</li><li>• Realización de 2 tareas grupales.</li><li>• Supuesto práctico de sedestación que se resolverá de manera individual en el examen teórico.</li></ul>	Se evaluará la adquisición de las habilidades prácticas con las siguientes actividades (30%): <ul style="list-style-type: none"><li>• Realización de 2 tareas en parejas en las que tienen que explicar 3 de los procedimientos explicados en la formación práctica (en formato pdf y 2 o 3 hojas de extensión).</li><li>• Realización de 2 tareas individuales: análisis cinemático de la marcha de una persona usando una ayuda técnica (video MP4) y elaboración y redacción del proceso de un ingenio de bajo coste (en formato pdf, 3 hojas aproximadas de extensión).</li></ul>
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes, realizadas por los	El examen test se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas (60%).



	<p>alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (60%)</p> <p>Criterio de valoración: Examen tipo test.</p>	<p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p>Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas tipo test y el número aproximado de las mismas.</p>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se planteen.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (10%).</p> <p>Criterios de valoración: Observación del trabajo grupal de simulación clínica durante la práctica correspondiente.</p>	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: Registro de participación de los estudiantes en los cuestionarios de autoevaluación propuestos a través del aula virtual (10%). En el aula virtual se registra la actividad y, por lo tanto, se puede ver la participación de los estudiantes.</p>



## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **PRÁCTICAS TUTELADAS III (4088)**

Curso: 4º

Cuatrimestral, 15,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Francesc Medina i Mirapeix

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.		
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente (40%)  Informe escrito: <ul style="list-style-type: none"><li>• Registro de Fisioterapia 30%</li><li>• Seguimiento terapéutico 10%</li></ul>	Se mantienen criterios de la guía docente ya que los alumnos han podido concluir las tareas escritas (ponderación 40%)



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (60%).  Nivel alcanzado en las competencias profesionales. Puntuación máxima 6 puntos	Se mantienen criterios de la guía docente ya que los alumnos han podido concluir el 75% de las prácticas presenciales (ponderación 60%)





## GRADO EN FISIOTERAPIA

Nombre de la asignatura y código: **Trabajo Fin de Grado (4089)**

Curso: 4º

Anual, 8 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: MARIA ELENA DEL BAÑO ALEDO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.		
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente (50%).	Se mantiene el sistema de evaluación de la guía docente mediante el depósito del TFG en la aplicación TF.UM en el nuevo plazo establecido en el calendario de TFG del Plan de Contingencia. No es preciso presentar copia por triplicado del trabajo (50%).
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así	Se realizará la presentación y defensa del TFG mediante videoconferencia a través de ZOOM o Aula Virtual ante un tribunal (25%). Para ello deberá



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo (25%).	asegurarse que dispone de las herramientas necesarias de micrófono y cámara para la identificación del alumno.  De forma excepcional, se da la opción de no presentarlo ni defenderlo por este sistema a aquellos alumnos que así lo manifiesten. En este caso la calificación máxima será 7,5 y se establece una nota mínima para aprobar de 5 sobre 7,5.
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (25%).	Se mantiene el sistema de evaluación de la guía docente mediante la evaluación que realiza el tutor del proceso de realización del TFG (25%).

# **GRADO EN MEDICINA**

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 PRIMER CURSO – GRADO EN MEDICINA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3498	Anatomía General y Descriptiva del Aparato Locomotor	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3507	Anatomía Topográfica y Funcional	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3503	Bioestadística	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3501	Biología Celular e Histología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3508	Bioquímica Especial y Biología Molecular	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3499	Bioquímica General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3504	Ética Médica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3506	Física Médica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3502	Fisiología I Grupo 1	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3502	Fisiología I Grupo 2	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3500	Historia de la Medicina	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3505	Inglés aplicado a la Medicina	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: ANATOMÍA GENERAL Y DESCRIPTIVA DEL APARATO LOCOMOTOR Código: 3498

Curso : 2019-2020.

Cuatrimestral/anual: Cuatrimestral.

Créditos ECTS: 60

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> Pilar Aroca Tejedor

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnostica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Grupos: 1 y 2  <b>Sistema de evaluación:</b> El examen práctico consistirá en preguntas sobre la identificación de estructuras anatómicas en piezas de osteología, disección, cortes anatómicos, imágenes radiológicas y de Tomografía computarizada.	Grupos: 1 y 2  <b>Sistema de evaluación:</b> Examen práctico de identificación de estructuras anatómicas en imágenes de: esquemas anatómicos, osteología, piezas de disección, imágenes radiológicas, RMN y TAC. El examen constará de 40 preguntas, y utilizaremos la herramienta Exámenes del Aula



		<p><b>Criterios de Valoración:</b> 1 punto cada pregunta correcta. Las respuestas incorrectas o en blanco no penalizan. Se considerará aprobado al superar el 50%. Ponderación: 30%</p> <p><u>Examen de Incidencias:</u> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos</p>	<p>Virtual.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> 1 punto cada pregunta correcta. Se considerará aprobado al superar el 50%. Las respuestas incorrectas o en blanco no penalizan. Ponderación: 30%</p> <p><u>Examen de Incidencias:</u> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma escrita con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual al igual que en las convocatorias ordinarias.</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Grupos 1 y 2</p> <p><b>Sistema de evaluación:</b>  El examen teórico consistirá en una</p>	<p>Grupos 1 y 2</p> <p><b>Sistema de evaluación:</b>  Examen tipo test de preguntas de</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>batería de 40 preguntas de elección múltiple de 4 respuestas.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Cada respuesta errónea resta 1/4 de una bien; las respuestas en blanco no restan. Ponderación: 60%</p> <p><u>Examen de Incidencias:</u> Encaso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas <b>del examen oral</b> se realizarán de forma oral o escritas en función del número de alumnos.</p>	<p>elección múltiple de 4 respuestas. El examen constará de 40 preguntas y utilizaremos la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> 1 punto cada pregunta correcta, cada respuesta errónea resta 1/4 de una correcta y las respuestas en blanco no restan. Ponderación: 60%</p> <p><u>Examen de Incidencias:</u> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma escrita, con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual a igual que las convocatorias ordinarias.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en		



	grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	<p><b>Evaluación</b> continua mediante resolución de cuestionarios en clase a través del Sistema de Respuesta Interactiva SIDRA, o en el Aula Virtual. Ponderación: 10%</p>	<p><b>Evaluación</b> continua mediante resolución de cuestionarios en clase a través del Sistema de Respuesta Interactiva SIDRA, o en el Aula Virtual. Ponderación: 10% Para los alumnos <u>que no son de primera convocatoria</u>, y no han realizado estas</p>





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

			pruebas, este 10% se repartirá en 5% de la parte teórica y 5% de la parte práctica del examen.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código.....3507 ANATOMÍA TOPOGRÁFICA Y FUNCIONAL. ....

Curso : ...1º.....

Cuatrimstral/anual...6 .créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:.....Ofelia González Sequeros.....

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Examen final práctico.</b> Será requisito imprescindible para los alumnos de <b>nueva matrícula</b> haber realizado la totalidad de las prácticas para presentarse al mismo. Consistirá en preguntas sobre la identificación de estructuras anatómicas en piezas de disección, cortes anatómicos, imágenes radiológicas (incluyendo TC y RMN) y/o fotografías de anatomía de superficie. (Las respuestas incorrectas o en blanco no penalizan). Ponderación: 30% de la nota final.	<b>Examen final práctico.-</b> Consistirá en preguntas sobre la identificación de estructuras anatómicas en las imágenes de piezas de disección y cortes anatómicos e imágenes radiológicas (incluyendo TC y RMN) y/o fotografías de anatomía de superficie, que aparecen en las presentaciones de prácticas. (Las respuestas incorrectas o en blanco no penalizan). Será realizado con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.  Ponderación: 30% de la nota final.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>Los <b>alumnos matriculados en segunda convocatoria o posteriores</b> sólo deberán realizar los exámenes finales teórico y práctico con las siguientes ponderaciones: Teórico:65% y Práctico: 35%</p>
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p><b>El examen final teórico</b> consistirá en una batería de preguntas de elección múltiple de 4 respuestas. (Cada respuesta errónea resta 1/4 de una bien; las respuestas en blanco no restan).</p> <p>Para aprobar la asignatura es necesario obtener una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima en cada uno de los dos exámenes finales (teórico y práctico).</p> <p>No se guardará ninguno de los exámenes finales (teórico o práctico) aprobado de forma aislada para siguientes convocatorias.</p> <p>En aquellas convocatorias en las que sea previsible un número reducido de alumnos concurrentes</p>	<p><b>El examen final teórico</b> consistirá en una batería de preguntas de elección múltiple de 4 respuestas. (Cada respuesta errónea resta 1/4 de una bien; las respuestas en blanco no restan). Será realizado con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</p> <p>Para aprobar la asignatura es necesario obtener una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima en cada uno de los dos exámenes finales (teórico y práctico).</p> <p>No se guardará ninguno de los exámenes finales (teórico o práctico) aprobado de forma aislada para siguientes convocatorias.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>(extraordinarias o incidencias) la parte teórica podrá ser oral o escrita. Ponderación 60%</p>	<p>En caso de <b>convocatoria de incidencias</b>, la prueba teórica se realizará mediante un examen escrito y la práctica de forma semejante a la de la convocatoria ordinaria general. Ponderación 60%</p> <p>Los <b>alumnos matriculados en segunda convocatoria o posteriores</b> sólo deberán realizar los exámenes finales teórico y práctico con las siguientes ponderaciones: Teórico:65% y Práctico: 35%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p><b>Trabajo del seminario.</b> Se valorarán: claridad y rigor científico; presentación y exposición; capacidad de estructuración, análisis y síntesis; originalidad y creatividad; consulta e incorporación de bibliografía. Los alumnos <b>repetidores</b> no tendrán que volver a realizarlo. Ponderación: 5% de la nota final.</p>	<p>El trabajo del seminario de anatomía clínica se suprime y su ponderación del 5% se suma a la de los cuestionarios de evaluación continuada.</p>
SE4	Exposiciones y presentación de tra-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	bajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	<b>Evaluación continua</b> mediante resolución de cuestionarios en clase o a través del Aula virtual o el sistema de respuesta interactiva. Los alumnos <b>repetidores</b> también estarán obligados a realizarlos. Ponderación: 5% de la nota final.	<b>Evaluación continua</b> mediante resolución de cuestionarios en clase o a través del Aula virtual o el sistema de respuesta interactiva. Los alumnos <b>repetidores</b> también estarán obligados a realizarlos. El trabajo del seminario de anatomía clínica se suprime y su ponderación del 5% se suma a la de los cuestionarios. Ponderación: 10% de la nota final.
SE10	Presentación, exposición y defensa		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Medicina

### Asignatura y código: BIOESTADÍSTICA (3503)

Curso : 1º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: DOMINGO PEREZ FLORES

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<u>Examen final:</u> 1) <u>Examen tipo test</u> con 20 preguntas y 4 alternativas por pregunta. Por cada pregunta respondida mal se resta 1/3 de pregunta respondida bien. Calificación máxima : 10 puntos Es necesario obtener un 4 para poder	Lo único que cambia es que la prueba presencial (que se realizará en su totalidad en un mismo día, que será el establecido oficialmente) se llevará a cabo por medio del Aula Virtual.  Para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tipo test, alternando alea-



		<p>hacer media con la prueba práctica. Ponderación : 40%</p> <p>2) <u>Examen de resolución de ejercicios.</u> Calificación máxima : 10 puntos Es necesario obtener un 5 para poder hacer media con la prueba teórica. Ponderación : 60%</p> <p>La <u>calificación final</u> será la media ponderada de los dos exámenes.</p>	<p>toriamente tanto el orden de las mismas como el de las respuestas. También se usará una batería de ejercicios realizando, para su evaluación, preguntas tipo test sobre diversos aspectos de cada ejercicio.</p> <p>En el caso en que se produjera alguna incidencia, e.g. pérdida de electricidad, pérdida de conexión a internet, etc., que imposibilitara la realización de la prueba, el alumno podría solicitar repetir la evaluación, pero podría ser oral. La petición de repetir la prueba tiene que realizarse mediante un mensaje privado al coordinador de la asignatura por el Aula virtual, y antes de que se ponga en conocimiento del alumno la calificación obtenida.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de tra-		





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	bajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		
------	------------------------------------	--	--



## Grado en Medicina

Asignatura y código: **BIOLOGÍA CELULAR E HISTOLOGÍA, 3501**

Curso: 1º

Cuatrimstral/anual: 2º CUATRIMESTRE, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: **Juan Francisco Madrid Cuevas**

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	-----	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Identificación de estructuras en imágenes y en el microscopio. Habrá dos partes en el examen, una utilizando el microscopio y otra parte identificando imágenes proyectadas y tipo test. Hay que contestar bien al menos 10 imágenes. En la parte iconográfica una respuesta en blanco anula una correcta y una respuesta errónea puede anular una correcta; y es necesario reconocer al menos el 66,6% de las imágenes. En la parte de test, las respuestas erróneas no anulan una	Se utilizará la herramienta del aula virtual "Exámenes". La parte de imágenes proyectadas se realizará con imágenes visibles en la herramienta de exámenes y con respuestas cortas. La parte de preguntas test se realizará con una batería de preguntas en la herramienta de exámenes. Y la parte de uso del microscopio se realizará también con una batería de imágenes en la herramienta de exámenes del aula virtual en la que habrá que identificar las estructuras que se indiquen. Los criterios serán los de la guía docente. Se indicará con antelación el tiempo del que



		<p>correcta. Es necesario aprobar ambas partes por separado. Dado el carácter obligatorio de las prácticas, no aprobará el examen práctico quien haya faltado a más de tres prácticas, y justificando debidamente estas tres faltas. Es necesario aprobar el examen práctico para aprobar la asignatura. Una vez aprobado el examen práctico no es necesario repetirlo en este curso. Los alumnos que hubieran aprobado este examen práctico en los dos cursos anteriores tampoco tendrán obligación de repetirlo.</p> <p>Ponderación: 20%</p>	<p>dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales</p> <p>En caso de exámenes de incidencias, éstos se realizarán mediante examen oral a través de la herramienta de videoconferencia en la que el alumno tendrá que contestar a las preguntas test y a las preguntas que se le realicen sobre las imágenes que se compartan siguiendo criterio iguales al examen normal.</p> <p>Ponderación: 20%</p>
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>Examen tipo test. Cada respuesta correcta vale 1 punto, y cada tres respuestas erróneas o en blanco, o fracción, anulan una respuesta correcta, o fracción. Es necesario realizar y aprobar el examen teórico en cada curso académico para aprobar la asignatura.</p> <p>En el caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, el examen constará de 14 preguntas cortas, valoradas desde +1 hasta -1 punto. Las respuestas en blanco se valorarán con -1 punto. Este mismo tipo de examen podrá ser solicitado</p>	<p>El examen test se llevará a cabo por medio del aula virtual. Será de respuestas de opción múltiple seleccionadas al azar de una batería de preguntas, alternando el orden de las preguntas y las respuestas. En estos exámenes, cada respuesta correcta vale 1 punto, y cada 3 respuestas o fracción erróneas o en blanco, anulan 1 respuesta correcta. Es necesario realizar y aprobar el examen teórico en cada curso académico para aprobar la asignatura.</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p> <p>En caso de exámenes de incidencias, estos se</p>



		por aquellos alumnos que hayan suspendido varias convocatorias.  Ponderación: 70%	realizarán de modo oral mediante la herramienta videconferencia ante un tribunal de 3 profesores.  Ponderación: 70%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	----	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	-----	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio	Se valorará la asistencia a las clases prácticas, la actitud mostrada durante su desarrollo, las pruebas realizadas durante las prácticas y el portafolios. Es necesario aprobar este apartado para aprobar la asignatura.  Ponderación: 10%	Se valorarán las notas que se pondrán durante el curso a través de los guiones subidos a la herramienta de "Tareas" y con una revisión de todos los guiones al final del curso, que también se tendrán que subir a la herramienta de tareas.  Ponderación: 10%
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	-----	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	-----	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por	-----	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	-----	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	-----	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

Métodos /



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

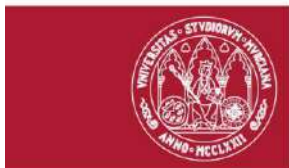
### Asignatura 3508-Bioquímica Especial y Biología Molecular

Curso: Primero

Cuatrimestral: segundo cuatrimestre, 9 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Celia Jiménez-Cervantes Frigols

<b>SE</b>	<b>Sistemas de evaluación</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p>La asistencia a las sesiones de prácticas de laboratorio de Biología Molecular, así como de bioinformática, es un requisito obligatorio para aprobar la asignatura.</p> <p>Se evaluarán los problemas y cuestiones prácticas contenidas en los cuadernillos de las sesiones de prácticas y los exámenes de las prácticas bioinformáticas realizadas.</p> <p>Ponderación: 10%</p>	<p>No se han podido realizar las prácticas de laboratorio previstas debido al estado de alarma que se ha declarado en España. Por lo tanto, no se puede evaluar la asistencia. Se van a sustituir por unas prácticas de Biología Molecular virtuales a las que se convocará a los alumnos en las horas de prácticas reservadas para la asignatura. Se les hará una sesión introductoria previa a través del AV, que se convocará con antelación. Se evaluarán las tareas realizadas en esas prácticas virtuales.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>Sí se van a realizar las prácticas bioinformáticas que estaban previstas, en su horario previsto. Se realizará una sesión introductoria a través del AV (se convocará con antelación) y se conserva el examen de las prácticas bioinformáticas del mismo modo que estaba previsto (se convocará con antelación).</p> <p>Ponderación: 10%</p>
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>La asignatura se evaluará de forma escrita mediante examen de tipo test, con preguntas de clave A, B o C.</p> <p>La superación de la parte escrita puede alcanzarse por dos vías distintas:</p> <p>a) mediante la eliminación de los contenidos englobados en el primer examen parcial, siempre y cuando la calificación obtenida por el estudiante sea mayor o igual a 5 puntos sobre 10. Esto le dará acceso a examinarse de los contenidos del segundo parcial el día de la convocatoria ordinaria de junio del curso en vigor.</p>	<p>La asignatura se evaluará de forma escrita mediante examen de tipo test empleando las herramientas disponibles en el apartado de “exámenes” del AV.</p> <p>La superación de la parte escrita puede alcanzarse por dos vías distintas:</p> <p>a) mediante la eliminación de los contenidos englobados en el primer examen parcial (que se convocará con antelación), siempre y cuando la calificación obtenida por el estudiante sea mayor o igual a 5 puntos sobre 10. Esto le dará acceso a examinarse de los contenidos del segundo parcial el día de</p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>b) mediante la superación de la materia completa en el examen final del día del examen (en la convocatoria ordinaria de junio), para aquellos alumnos que no se hayan presentado (o no hayan superado) el primer parcial.</p> <p>Ponderación: 80%</p>	<p>la convocatoria ordinaria de junio del curso en vigor.</p> <p>b) mediante la superación de la materia completa en el examen final del día del examen (en la convocatoria ordinaria de junio o de julio), para aquellos alumnos que no se hayan presentado (o no hayan superado) el primer parcial.</p> <p>Ponderación: 80%</p>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final</p>		
SE4	<p>Exposiciones y presentación de trabajos.</p>	<p>La asistencia a los seminarios grupales, programados por los profesores de la asignatura, es requisito imprescindible para aprobar la asignatura.</p> <p>Se evaluarán los trabajos que en su caso tengan que realizar y defender los alumnos en las sesiones programadas al efecto.</p> <p>Ponderación: 10%</p>	<p>La actividad prevista ya se ha realizado. La evaluación se conserva exactamente igual a la forma en que se había previsto, es decir, asistencia y evaluación de las presentaciones que se realizaron en las sesiones programadas al efecto.</p> <p>Ponderación: 10%</p>
SE5	<p>Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio</p>		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: **BIOQUIMICA GENERAL, 3499**

Curso: 1º

Cuatrimestral/anual: 1º CUATRIMESTRE, 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: **Francisco Solano Muñoz**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	-----	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Informes de prácticas de laboratorio. La nota práctica total tendrá un valor máximo del 20% en combinación con SE5. 105 es SE1 y el otro 10% SE5. Este apartado pondera un 10% y se obtiene de varios apartados (ver Guía Docente original para detalles). Es necesaria la asistencia obligatoria a las prácticas y realizar una evaluación sobre los contenidos de las prácticas realizadas en el laboratorio. La evaluación es con-	En este apartado, las actividades prácticas ya fueron realizadas en el primer cuatrimestre, de modo que la labor de cada estudiante está registrada en la asignatura y será respetada. Los que no han entregado el cuaderno de prácticas deberán enviarlo al profesor coordinador en el entorno del aula virtual (en documento doc o pdf) antes de presentarse al examen (conv. de junio o julio) en el periodo que se especificará en su momento y con suficiente antelación.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		tínua, tanto asistiendo a las sesiones de prácticas en el laboratorio como entregando el cuadernillo de prácticas y culminando con la realización de una evaluación final en preguntas tipos test	Las ponderaciones de este y del resto de los apartados en la nota final será la especificada en la Guía Docente original, es decir 10%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final (Pruebas escritas) Criterios de Valoración Nota máxima, 8 puntos netos obtenidos según la fórmula $(Nt \text{ sobre } 10) \times 0,8$ , siendo Nt la nota total de la parte teórica. Suman positivo las respuestas correctas, mientras las respuestas incorrectas puntúan de forma negativa por normalización estadística. Es requisito imprescindible para poder superar la asignatura obtener al menos un 4 en este apartado del examen teórico. Ponderación 80 %	La evaluación se llevará a cabo mediante la herramienta de examen en el Aula Virtual. Para ello, se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas en la generación de los exámenes para cada estudiante. Se indicará con antelación las condiciones del examen, indicando el tiempo del que dispondrá el alumnado. Del mismo modo, se indicará el tipo de preguntas y el número de las mismas. La ponderación será la indicada en la Guía Docente previa a las contingencias. En su caso, las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado. 80%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	----	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	-----	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	Corresponde a una evaluación continua mediante la entrega de un portfolio personal mediante entrega de ejercicios sobre preguntas y problemas y un tema del metabolismo elegido por el alumno/a entre varios propuestos por el profesor. Pondera un 10% de la nota. La nota mínima para hacer media con SE2 de las suma de SE1 y SE5 deberá ser de 1,2 puntos (sobre un máximo de 2).	En este apartado, el portfolio de cada estudiante ya fue realizado en el primer cuatrimestre, de modo que la labor de cada uno está registrada y será respetada. Las incidencias extraordinarias deberán ser expuestas al prof. Coordinador, que resolverá en función de las circunstancias de cada caso. Ponderación 10%
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	-----	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	-----	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	-----	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. In-	-----	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	formas de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	-----	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

Métodos /



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Grado: Medicina**

**Asignatura: Ética médica**

Código de asignatura: 3504

Anual / Cuatrimstral (1C) / 3 créditos ECTS

Básica / Obligatoria / Optativa

Coordinadora de la asignatura: M<sup>a</sup> Dolores Pérez Cárceles

La docencia ya ha sido impartida de modo presencial y las actividades de evaluación recogidas en la guía docente ya han sido realizadas por los estudiantes.

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Examen final tipo test de contenido teórico-práctico. Es necesario superar este examen para ponderar seminarios y trabajo individual. (80%)	Examen final tipo test de contenido teórico-práctico. Es necesario superar este examen para ponderar seminarios y trabajo individual. (Ponderación 80%). Realización del examen tipo test a través de la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual, mediante la programación de tareas con tiempo limitado, que el alumno va resolviendo de forma sucesiva durante el desarrollo de la prueba. La realización del examen, si las características de la asignatura lo permiten, podrá ser supervisada por el profesor mediante la herramienta video conferencia del Aula Virtual.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con	Trabajo realizado individualmente (10%)	Trabajo realizado individualmente (Ponderación 10%). Ya ha sido realizada por los estudiantes en el primer cuatrimestre.



independencia de que se realicen individual o grupalmente.		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE7 Autoevaluación. Informes, cuestionarios y entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: Resolución de problemas en los seminarios. Participación y asistencia. (10%)	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: Resolución de problemas en los seminarios. Participación y asistencia (10%). Ya ha sido realizada por los estudiantes en el primer cuatrimestre.
SE10 Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Grado.		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: FÍSICA MÉDICA (3506)

Curso: 1º.

Cuatrimestral: 1º cuatrimestre; 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: RAMÓN VALERDI PÉREZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	El ejercicio teórico de la asignatura será de 75 preguntas tipo test de opción múltiple a realizar en 75 minutos; teniendo en cuenta que cada tres preguntas mal contestadas o fracción restarán un punto (o fracción) obtenido por una pregunta bien contestada, siendo necesario alcanzar el 50% de la calificación máxima en	Se mantienen idénticas características, pero el ejercicio no se realizará de forma presencial sino que se realizará a través del Aula Virtual de la Universidad de Murcia. Esta parte de ejercicio teórico/práctico corresponderá al 75% de la calificación final.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>este ejercicio. Esta parte de ejercicio teórico/práctico corresponderá al 75% de la calificación final. Examen de Incidencias: los alumnos que justifiquen imposibilidad de acudir en la fecha programada por el Centro para la realización del Examen teórico-práctico de la asignatura deberán ponerse en contacto con el Coordinador de la asignatura para determinar una nueva fecha de realización del ejercicio.</p>	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	La evaluación de la parte práctica se realiza mediante la realización de 6 ejercicios a través del aula virtual, correspondientes a los contenidos teórico-prácticos a lo largo del curso, que se encontrarán disponibles durante una semana cada uno de ellos. La calificación de todos ellos supondrá el 20% de la calificación global, restándose 0,5 puntos. por cada ejercicio no superado. Cuando sean tres o más los ejercicios no superados o no presentados el alumno estará suspenso en la asignatu-	Se mantienen idénticas características. La calificación de todos ellos supondrá el 20% de la calificación global



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		ra.	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Se presentará un trabajo grupal y original sobre uno de los temas ofertados en los Seminarios prácticos y que supondrá el 5% de la calificación final.	Se mantienen idénticas características, pero la presentación de los temas no se realizará sólo de forma presencial; también se podrá realizar mediante Videoconferencia a través del a través del Aula Virtual de la Universidad de Murcia. Supondrá el 5% de la calificación final.
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código...Fisiología I (3502).....

Curso : ...1º (Grupo I).....

Cuatrimstral/anual ...6.créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:...Francisco Fenoy Palacios.....

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Seguimiento individual y grupal de adquisición de las competencias. Pueden incluir resolución de problemas, metodología de búsqueda de bibliografía y presentaciones en público sobre aplicaciones de la Fisiología de interés clínico a desarrollar en grupos reducidos en seminarios. Evaluación: examen oral o escrito.  Realización de actividades encaminadas a que el alumno muestre el saber hacer en esta disciplina. Evaluación de las tareas prácticas, en el examen final y/o parciales, oral o escrito.	Prácticas de simulación informática. Presentación y evaluación de un informe de la práctica.  Presentación de trabajos y casos clínicos a través de la herramienta "videoconferencia" del aula virtual.  Realización de pruebas escritas tipo test a través de la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual. En caso de tener que realizar <b>convocatoria de incidencias</b> , las pruebas del examen se realizarán de forma oral (a través de la herramienta "Video conferencia" del Aula Virtual) o escrita (tipo test) en función del número de alumnos.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Evaluación de las actividades formativas de adquisición de conocimientos teóricos y prácticos: examen oral o escrito.</p> <p>Será necesario aprobar la teoría (obtener un 50% de la nota máxima) para poder aprobar la asignatura, y para poder sumar la nota de prácticas y seminarios. Puesto que la nota teórica supone un 70% de la nota final, el 50% de esta nota sólo corresponde a 3,5 puntos sobre un máximo de 10 de la nota final. Para poder obtener 5 puntos de nota final y aprobar la asignatura, será necesario en este caso sumar un mínimo de 1,5 puntos procedentes de la evaluación de prácticas (20% de la nota final) y seminarios (10% de la nota final)</p>	<p>Realización de pruebas escritas tipo test a través de la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual. En caso de tener que realizar <b>convocatoria de incidencias</b>, las pruebas del examen se realizarán de forma oral (a través de la herramienta "Video conferencia" del Aula Virtual o escrita (tipo test) en función del número de alumnos.</p> <p>Será necesario aprobar la teoría (obtener un 50% de la nota máxima) para poder aprobar la asignatura, y para poder sumar la nota de prácticas y seminarios. Puesto que la nota teórica supone un 70% de la nota final, el 50% de esta nota sólo corresponde a 3,5 puntos sobre un máximo de 10 de la nota final. Para poder obtener 5 puntos de nota final y aprobar la asignatura, será necesario en este caso sumar un mínimo de 1,5 puntos procedentes de la evaluación de prácticas (20% de la nota final) y seminarios (10% de la nota final)</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de tra-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	bajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		
------	------------------------------------	--	--





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código: Fisiología I (3502)

Curso: 1º (Grupo II)

Cuatrimstral/anual: 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador del grupo: Joaquín García-Estañ López

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Ponderación:</b> 30% <b>Criterios de evaluación:</b> 20%: Examen escrito de preguntas tipo test y/o cortas de los contenidos. Se llevará a cabo de forma telemática usando la herramienta EXAMEN del aula virtual. 10%: asistencia a prácticas y seminarios. En el caso de prácticas online, deberán entregar un informe de la práctica, atendiendo a los criterios establecidos previamente en el guión de prácticas. Este informe servirá como control de asistencia a la práctica.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<b>Ponderación:</b> 70% <b>Criterios de evaluación:</b> Examen escrito de preguntas tipo test y/o cortas. Se llevará a cabo de forma telemática usando la herramienta EXAMEN del aula virtual. Se deberá obtener un 50% o más en este examen para superar la materia. Se podrán realizar exámenes de evaluación continua, que permitirán eliminar materia si se obtiene un 60% o más de las respuestas correctas (tras restar 0,25 puntos por cada pregunta incorrecta si se trata de una prueba de tipo test). Se llevarán a cabo de forma telemática usando la herramienta EXAMEN del aula virtual.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Historia de la Medicina; información y documentación científica en Medicina (3500)

Curso : 1º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Carlos López Fernández

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas finales escritas. Ponderación 70%	Pruebas finales escritas (entrega online). Ponderación 70%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final	final. Ponderación 20%	final (entrega online). Ponderación 20%
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Ponderación 10%	Cumplimentación de hojas de practicas de Documentación on-line. Ponderación 10%.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código:** INGLÉS APLICADO A LA MEDICINA 3505

Curso PRIMERO

Cuatrimestral 6.créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: M. Nila Vázquez González

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	INSTRUMENTO: Examen final escrito con preguntas tipo test y preguntas cortas sobre los contenidos teórico-prácticos de la asignatura.  PONDERACIÓN: 60%	INSTRUMENTO: Examen final escrito con preguntas tipo test y preguntas cortas sobre los contenidos teórico-prácticos de la asignatura. Se realizará mediante la herramienta 'exámenes' de Aula Virtual. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p> <p>PONDERACIÓN: 60%</p>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajos realizados individualmente/grupalmente. Parte 2: trabajo escrito.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 10% dentro del instrumento global (40%)</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajos realizados individualmente/ grupalmente. Parte 2: trabajo escrito.</p> <p>Esta herramienta de evaluación fue entregada y valorada en el primer cuatrimestre. En caso de tener que repetirla incorporando las correcciones indicadas por la docente se entregará vía Aula Virtual a través de una tarea creada para tal fin.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 10% dentro del instrumento global (40%)</p>
SE4	<p>Exposiciones y presentación de trabajos.</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajos realizados individualmente/grupalmente. Parte 3: pre-</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajos realizados individualmente /grupalmente. Parte 3:</p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>sentación oral.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 20% dentro del instrumento global (40%)</p>	<p>presentación oral.</p> <p>Esta herramienta de evaluación fue realizada y valorada en el primer cuatrimestre. En caso de tener que repetirla incorporando las correcciones indicadas por la docente se entregará vía Aula Virtual a través de un mensaje privado donde se incluya el archivo de power point (o similar) y un archivo de vídeo donde el alumno haya grabado su presentación.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 20% dentro del instrumento global (40%)</p>
SE5	<p>Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajos realizados individualmente/grupalmente. Parte 1: porfolio de actividades.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 10% dentro del instrumento global (40%)</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajos realizados individualmente /grupalmente. Parte 1: porfolio de actividades.</p> <p>Esta herramienta fue entregada y valorada en el primer cuatrimestre. En caso de tener que repetirla incorporando las correcciones de la docente se hará mediante la entrega de un archivo a través</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			de mensaje privado de Aula Virtual.  PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 10% dentro del instrumento global (40%)
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 SEGUNDO CURSO – GRADO EN MEDICINA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3510	Epidemiología General y Demografía Sanitaria	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3512	Esplacnología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3514	Fisiología II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3509	Genética Humana	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3511	Inmunología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3513	Medicina Basada en la Evidencia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3517	Microbiología General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3516	Neuroanatomía	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3515	Organografía Microscópica y Embriología General Humana	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3518	Radiología General y Medicina Física	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## Grado en Medicina

Asignatura y código: Epidemiología General y Demografía Sanitaria 3510

Curso: Segundo

Cuatrimestral/anual: 1er Cuatrimestre. 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Jaime Mendiola Olivares

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Porcentaje (%)</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final (Pruebas escritas) TEORÍA. Instrumento: Cuarenta preguntas tipo test.	60	Examen similar tipo test utilizando la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual de la UMU, "opción multitest"	60
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final (Pruebas escritas) PRÁCTICAS. Instrumento: Dos o tres ejercicios prácticos a resolver en la prueba escrita.	40	Examen similar tipo test utilizando la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual de la UMU, "opción multitest"	40



## Grado en Medicina

### Asignatura y código: ESPLACNOLOGÍA (3512)

Curso: 2º

Cuatrimstral: CT1 - 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Miguel Ángel Fernández-Villacañas Marín

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Pruebas prácticas. Examen práctico (30-40%)	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Examen práctico. <b>Criterios de Valoración:</b> El examen final práctico consistirá en preguntas sobre la identificación de estructuras anatómicas en piezas de disección, cortes anatómicos, imágenes radiológicas y/o fotografías. (Las respuestas incorrectas o en blanco no penalizan). En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas teórica y práctica se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos. <b>Ponderación:</b> 34%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Examen práctico. Por Aula Virtual. El examen final práctico consistirá en preguntas sobre la identificación de estructuras anatómicas en <b>imágenes radiológicas y/o fotografías</b> ; que serán respondidas mediante la selección entre cuatro alternativas tipo test. <b>Criterios de Valoración:</b> Cada respuesta errónea restará 1/4 de una bien contestada. Las respuestas en blanco no restan. <b>Ponderación:</b> 34%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos. (60-70%)	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Examen final (Pruebas escritas). Cuando el examen teórico sea tipo test, se deberá seleccionar una respuesta de las cuatro alternativas posibles en cada pregunta. Cada respuesta errónea restará 1/4 de una bien. Las respuestas en blanco no restan. Alternativamente, el examen final podrá tener otras modalidades de escrito (preguntas cortas o de desarrollo) u oral. Se comunicará la modalidad, en la convocatoria correspondiente. En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas teórica y práctica se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos que la hayan solicitado. <b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Examen teórico. Por Aula Virtual. El examen teórico sea tipo test, se deberá seleccionar una respuesta de las cuatro alternativas posibles en cada pregunta. <b>Criterios de Valoración:</b> Cada respuesta errónea restará 1/4 de una bien respondida. Las respuestas en blanco no restan. Para aprobar la asignatura es necesario obtener una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima posible en cada una de las dos partes del examen final (teórica y práctica). No se guardará ninguna de las partes del examen final (teórica o práctica) aprobada de forma aislada para siguientes convocatorias.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>necesario obtener una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima posible en cada una de las dos partes del examen final (teórica y práctica). No se guardará ninguna de las partes del examen final (teórica o práctica) aprobada de forma aislada para siguientes convocatorias.</p> <p><b>Ponderación:</b> 66%</p>	<p><b>Ponderación:</b> 66%</p> <p><b>Convocatoria de incidencias:</b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias las pruebas, teórica y práctica, se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos que la hayan solicitado.</p>
--	--	---	--



## Grado en Medicina

### Asignatura y código 3514 FISIOLÓGÍA II

Curso : 2º.

Anual 9 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Isabel Hernández García

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>PRIMER EXAMEN PARCIAL Prueba escrita tipo test de respuesta múltiple de la materia comprendida en los bloques impartidos en su totalidad en el primer cuatrimestre. Cada pregunta mal contestada resta un 33% de una bien. Para eliminar materia, se considerará APROBADO el examen cuando se alcance una nota de 6.5 sobre 10.</p> <p>SEGUNDO EXAMEN PARCIAL. Examen escrito tipo test de respuesta múltiple de la materia comprendida en los bloques que no hayan sido evaluados en el primer parcial. Cada</p>	<p>PRIMER EXAMEN PARCIAL Ya realizado en el periodo de exámenes del primer cuatrimestre</p> <p>SEGUNDO EXAMEN PARCIAL. Examen escrito tipo test de respuesta múltiple (<b>MEDIANTE LA HERRAMIENTA DE EXAMENES DEL AULA VIRTUAL</b>) de la materia comprendida en los bloques que no hayan sido evaluados en el primer parcial, Fisiología Endocrina y del Sistema Nervioso. Cada pregunta mal contestada resta un 33% de una bien. Se considerará APROBADO el examen cuando se alcance una nota de 5 sobre 10.</p> <p>SE HARÁ MEDIA PONDERADA (50%, 1er PARCIAL; 50% 2º PARCIAL) SIEM-</p>





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>pregunta mal contestada resta un 33% de una bien. Se considerará APROBADO el examen cuando se alcance una nota de 5 sobre 10. SE HARÁ MEDIA PONDERADA (50%, 1er PARCIAL; 50% 2º PARCIAL) SIEMPRE Y CUANDO AMBOS PARCIALES ESTÉN APROBADOS. EXAMEN GLOBAL. Examen escrito tipo test de respuesta múltiple que incluirá toda la materia de la asignatura. La valoración del examen tipo test de respuesta múltiple se realizará teniendo en cuenta que 1 pregunta mal contestada resta un 33% de puntuación de una bien. Se considerará APROBADO el examen cuando se alcance una nota de 5 sobre 10. LA PONDERACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE LOS CONTENIDO TEÓRICOS ( EXAMENES PARCIALES, O GLOBAL) SERÁ DE UN 85% DE LA NOTA FINAL.</p>	<p>PRE Y CUANDO AMBOS PARCIALES ESTÉN APROBADOS. EXAMEN GLOBAL. Examen escrito tipo test de respuesta múltiple ( <b>MEDIANTE LA HERRAMIENTA DE EXAMENES DEL AULA VIRTUAL</b>) que incluirá toda la materia de la asignatura. La valoración del examen tipo test de respuesta múltiple se realizará teniendo en cuenta que 1 pregunta mal contestada resta un 33% de puntuación de una bien. Se considerará APROBADO el examen cuando se alcance una nota de 5 sobre 10. <b>LA PONDERACIÓN DE LA EVALUACIÓN DE LOS CONTENIDO TEÓRICOS ( EXAMENES PARCIALES, O GLOBAL) SERÁ DE UN 85% DE LA NOTA FINAL.</b></p>
--	--	--	---



SE2	Examen práctico	<p><b>Examen práctico final.</b> Examen tipo test respuesta múltiple de los contenidos prácticos y de seminarios. Una pregunta mal contestada resta un 33% de una bien. El examen se considera APROBADO cuando se alcance un 5 sobre 10. La nota de este examen corresponde al 7,5% de la nota final.</p> <p><b>Evaluación continua.</b> AL final de cada bloque de sesiones prácticas correspondientes a los bloques de contenidos teóricos, se realizará una prueba tipo test de respuesta múltiple. La nota de prácticas será la media ponderada de las 5 pruebas.</p> <p>LA NOTA DE PRÁCTICAS CORRESPONDERÁ AL 15% DE LA NOTA FINAL QUE SE SUMARÁ A LA NOTA DE TEORÍA, SIEMPRE Y CUANDO ESTÉN APROBADO LOS CONTENIDOS TEÓRICOS.</p> <p>LOS ALUMNOS REPETIDORES DEBERÁN REALIZAR EL EXAMEN PRÁCTICO FINAL, QUE</p>	<p><b>Examen práctico final.</b> Examen tipo test respuesta múltiple ( <b>MEDIANTE LA HERRAMIENTA DE EXAMENES DEL AULA VIRTUAL</b>) de los contenidos prácticos y de seminarios. Una pregunta mal contestada resta un 33% de una bien. El examen se considera APROBADO cuando se alcance un 5 sobre 10. La nota de este examen corresponde al 7,5% de la nota final.</p> <p><b>Evaluación continua.</b> AL final de cada bloque de sesiones prácticas correspondientes a los bloques de Respiratorio, Digestivo y Renal <b>se realizó</b> una prueba tipo test de respuesta múltiple cuya nota se ponderará en la nota final de la evaluación continua de prácticas.</p> <p><b>Las prácticas de los bloques de Fisiología Endocrina y Sistema nervioso se evaluarán mediante la presentación de informes escritos</b> solicitados por el profesor a la finalización de dichas prácticas. La nota de evaluación continua de las prácticas corresponde al 7,5 % de la Nota Final.</p>
-----	-----------------	---	---



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		CORRESPONDERÁ AL 100% DE LA NOTA DE PRÁCTICAS (15% DE LA NOTA FINAL DE LA ASIGNATURA).	LA NOTA DE PRÁCTICAS CORRESPONDERÁ AL 15% DE LA NOTA FINAL QUE SE SUMARÁ A LA NOTA DE TEORÍA, SIEMPRE Y CUANDO ESTÉN APROBADO LOS CONTENIDOS TEÓRICOS. <b>LOS ALUMNOS REPETIDORES DEBERÁN REALIZAR EL EXAMEN PRÁCTICO FINAL, QUE CORRESPONDERÁ AL 100% DE LA NOTA DE PRÁCTICAS (15% DE LA NOTA FINAL DE LA ASIGNATURA).</b>
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	Trabajos realizados individualmente/grupalmente con carácter voluntario	La nota evaluación de dichos trabajos se añadirá a la nota final de la asignatura siempre y cuando haya alcanzado el aprobado.
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tutela-		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	das		
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOIE)		



## Grado en Medicina

Asignatura y código: **Genética Humana 3509**

Curso: **2º**

Asignatura cuatrimestral de 1er cuatrimestre (6 créditos ECTS)

Coordinador de la asignatura: Eusebio Navarro Ros

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Prácticas de laboratorio: (ponderación 10 %)  Resolución de casos prácticos (ponderación 15 %)  2 controles (ponderación 15 %)	Ya se ha realizado la evaluación  Ya se ha realizado la evaluación  Ya se ha realizado la evaluación



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Realización de una prueba final escrita (ponderación 60 %)	Realización de una prueba final escrita. La prueba constará de varias preguntas tipo test y varias preguntas cortas, que se realizará mediante la herramienta "exámenes" del aula virtual (ponderación del 60%)
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y practics adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura (código) 3511 Inmunología

Curso : Segundo

Cuatrimestral/anual C2, Seis créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Pedro Aparicio Alonso

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico 9% Cuadernillo de prácticas 9%	Examen práctico Aula Virtual 6% Cuadernillo de prácticas 12% (algunas de estas prácticas se han hecho por aula virtual)
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	50% si evaluación continuada y 70% si no evaluación continuada	Con TAD: 50% si evaluación continuada (test) y 70% si no evaluación continuada. Sin TAD. 62% si evaluación continuada (test) y 82% si no evaluación continuada Serán exámenes utilizando el aula virtual por herramienta examen





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	12% Trabajo en grupo /Trabajo Académicamente Dirigido) TAD siempre se valoraba	12% trabajo en grupo o individual. Se utilizará la herramienta tarea (texto y presentación) TAD voluntario
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		Se cancelan las exposiciones y se sustituyen por test utilizando la herramienta SIDRA
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	3 Test intermedios 20% en evaluación continuada 0% sin evaluación continuada	2 Test intermedios 20% en evaluación continuada 0% sin evaluación continuada El segundo test se hará en AV herramienta examen
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

COMENTARIOS ADICIONALES. La calificación obtenida en evaluación continuada se multiplicará por 1,06 tal y como se describe en la guía docente que permanece vigente.

Se mantiene la calificación mínima para aprobar la asignatura el tener un cuatro en el examen final, pero se elimina la necesidad de tener 3,3 en cualquiera de las dos partes (test y preguntas largas)

La guía docente sigue sin cambios en lo referido a los alumnos/as repetidores, en donde el examen tiene un valor del 80% y as prácticas un 20%, teniendo en cuenta si se ha hecho o no el TAD ya que tuvieron la oportunidad de hacer todas las prácticas.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Medicina Basada en la Evidencia (3513)

Curso: 2º (1º C)

Cuatrimestral 4,5 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Enrique Aguinaga Ontoso

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas finales escritas. En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas se realizarán de forma oral o escritas en función del número de alumnos. Ponderación: 70%	Pruebas finales escritas (entrega online). Ponderación: 70% En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas se realizarán de forma oral o escritas en función del número de alumnos.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-	Valoración final de informes, trabajos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo	Valoración final de informes, trabajos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final	final. Exposición del trabajo por grupo	final (entrega on-line). Ponderación: 30%
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. <b>Ponderación: 1%</b>	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: **MICROBIOLOGÍA GENERAL (CÓDIGO: 3517)**

Curso : 2º.

Cuatrimestral **3** créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: **Tomás Rodríguez González**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Prácticas:</b> Asistencia obligatoria y Evaluación por profesor de prácticas. Ponderación: 10%  <b>Seminarios:</b> Evaluación con Examen presencial de preguntas cortas o tipo test. Ponderación: 20%	<b>Prácticas:</b> A realizar el próximo curso dentro de la asignatura de Micro clínica. <b>Seminarios:</b> Evaluación con preguntas tipo test. Realización con la herramienta “Exámenes” del Aula Virtual. Ponderación: 25%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación	<b>Teoría:</b> Evaluación con Examen presen-	<b>Teoría:</b> Evaluación con preguntas cortas



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	cial de preguntas cortas o tipo test. Ponderación: 70%	<b>o tipo test.</b> Realización con la herramienta “Exámenes” del Aula Virtual. Ponderación: 75%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura	Código	Curso	Año	Temporalidad	ECTS
Neuroanatomía	3516	Segundo	2019-2020	Cuatrimestral	6

Coordinadora de la asignatura: María Trinidad Herrero Ezquerro

### Plan de Contingencia 2 – Sistema de Evaluación Alternativo (SEA)

SE	Sistemas evaluación del título (Memoria del Grado)	Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual	Sistemas de Evaluación Alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	<b>GRUPOS 1 y 2:</b> Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Examen práctico de identificación de estructuras anatómicas (50 preguntas).  <b>Criterios de Valoración:</b> 1 punto cada pregunta correcta. Se considerará aprobado al superar el 50%. No se guardan partes aprobadas del examen (teórico o práctico) por separado para siguientes convocatorias.  <b>Ponderación: 33%</b>	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Examen práctico de identificación de estructuras anatómicas ( <b>40</b> preguntas) <b>con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</b>  <b>Criterios de Valoración:</b> 1 punto cada pregunta correcta. Se considerará aprobado al superar el 50%. No se guardan partes aprobadas del examen (teórico o práctico) por separado para siguientes convocatorias.  <b>Ponderación: 33%</b>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos</p>	<p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen práctico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos, <b>con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual.</b></p>
SE2	<p><b>GRUPOS 1 y 2:</b> Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Escrito // Duración: 01 Hora 30 Minutos</p> <p><b><u>Tipo de preguntas:</u></b> <b>GRUPO1.</b> Tipo Test de Contenido Teórico y sus aplicaciones funcionales esenciales.</p> <p><b>GRUPO 2.</b> Tipo Test de Contenido Teórico y Aplicado.</p> <p><b><u>El examen teórico</u></b> <b>GRUPO 1.</b> Constará de 50 preguntas tipo Test: 48 preguntas de contenidos teóricos, 2 preguntas sobre esquemas funcionales o figuras anatómicas del programa.</p>	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Escrito // Duración: <b>40 minutos</b></p> <p><b><u>Tipo de preguntas:</u></b> <b>GRUPO1.</b> Tipo Test de Contenido Teórico y sus aplicaciones funcionales esenciales.</p> <p><b>GRUPO 2.</b> Tipo Test de Contenido Teórico y Aplicado.</p> <p><b><u>El examen teórico</u></b> <b>GRUPO 1.</b> Constará de <b>40</b> preguntas tipo Test. <b>Se realizará con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>GRUPO 2.</b> Constará de 50 preguntas tipo Test: 35 preguntas de contenidos teóricos, 10 preguntas sobre figuras anatómicas del programa y 5 preguntas sobre seminarios.</p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Respuesta correcta = +1.00 punto // Respuesta incorrecta = -0.25 puntos // Respuesta en blanco = 0.00 puntos.</p> <p><b><u>Observaciones:</u></b> 1) Para superar el examen: El/la alumno/a deberá demostrar conocimientos suficientes (al menos 50%) de todas las partes del programa. 2) La calificación mínima para superar la materia será el 50 % de la nota máxima posible en cada una de las dos partes del examen (teórico y práctico). 3) Para la realización del examen: se aconseja llevar lápiz No 2B, Hb ó 2H y tintura correctora blanca.</p>	<p><b>GRUPO 2.</b> Constará de <b>40</b> preguntas tipo Test: <b>32</b> preguntas de contenidos teóricos, <b>6</b> preguntas sobre figuras anatómicas del programa y <b>2</b> preguntas sobre seminarios. <b>Se realizará con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</b></p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Respuesta correcta = +1.00 punto // Respuesta incorrecta = -0.25 puntos // Respuesta en blanco = 0.00 puntos.</p> <p><b><u>Observaciones:</u></b> 1) Para superar el examen: El/la alumno/a deberá demostrar conocimientos suficientes (al menos 50%) de todas las partes del programa. 2) La calificación mínima para superar la materia será el 50 % de la nota máxima posible en cada una de las dos partes del examen (teórico y práctico). 4) No se guardan partes aprobadas del examen (teórico o práctico) por separado para siguientes convocatorias.</p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>4) No se guardan partes aprobadas del examen (teórico o práctico) por separado para siguientes convocatorias.</p> <p><b>Ponderación 67%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen teórico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos</p>	<p><b>Ponderación 67%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen teórico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos, <b>con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual.</b></p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOЕ (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código...**ORGANOGRAFÍA MICROSCOPICA Y EMBRIOLOGÍA GENERAL HUMANA, 3515**.....

Curso: **SEGUNDO**

Cuatrimestral/anual **ANUAL 9. créditos** ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: **Concepción Ferrer Cazorla**.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Criterios de evaluación del examen práctico:</b>  El examen consta de cuatro partes: 1. Identificación de estructuras en imágenes proyectadas, relacionadas con los seminarios. 2. Identificación de estructuras en imágenes proyectadas, relacionadas con las prácticas microscópicas. 3. Diagnóstico y descripción de preparaciones al microscopio óptico. 4. Localización de estructuras al microscopio óptico. Es necesario aprobar las cuatro partes por separado. Dado el carácter obligatorio de las prácticas, no aprobarán este examen quienes tengan más de 4 faltas. Es necesario aprobar el examen práctico para aprobar la asignatura Están exentos del examen práctico los alumnos	La actividad práctica se evaluará mediante la herramienta exámenes del aula virtual y constará de dos partes. 1. Identificación de imágenes de microscopía electrónica de los seminarios. 2. Identificación de imágenes obtenidas con el microscopio virtual de las preparaciones microscópicas que han estudiado en las clases prácticas tanto presenciales como virtuales Se indicará con antelación el tiempo del que disponen los alumnos así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. Los criterios de evaluación de este examen se indicarán en el llamamiento oficial.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>que lo aprobaron en esta facultad en los cursos 2017/18 y 2018/19</p> <p><b>Ponderación: 20%</b></p>	<p>La nota del examen práctico obtenida se guardará para las convocatorias de junio y julio. Es necesario aprobar el examen práctico para aprobar la asignatura. Están exentos del examen práctico los alumnos que lo aprobaron en esta facultad en los cursos 2017/18 y 2018/19</p> <p><b>Ponderación: 20%</b></p>
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p><b>Criterios de evaluación:</b> Se valorará la adquisición de los conocimientos y el estudio individual del estudiante mediante una prueba escrita tipo test. Cada respuesta correcta vale 1 punto, y cada 3 respuestas o fracción erróneas o en blanco, anulan 1 respuesta correcta. Es necesario realizar y aprobar este examen en cada convocatoria para aprobar la asignatura. Se realizará un examen parcial al final del primer cuatrimestre. En este examen se liberará materia a partir de 7 puntos sobre 10 y será válido para el resto de las convocatorias de este curso. En el caso de tener que realizar convocatorias de incidencias, el examen constará de 14 preguntas cortas, valoradas cada una de ellas desde 1 punto hasta menos 1 punto, las preguntas en blanco se valorarán con menos 1 punto.</p>	<p>El examen se llevará a cabo mediante la herramienta exámenes del aula virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. Habrá un <b>Examen Segundo Parcial</b>, para los alumnos que eliminaron el Primer Parcial. Y un <b>Examen Final</b>, para los alumnos que no lo eliminaron. En ambos casos, el test será de respuestas de opción múltiple seleccionadas al azar de una batería de preguntas, alternando el orden de las preguntas y las respuestas. En estos exámenes, cada respuesta correcta vale 1 punto, y cada 3 respuestas o fracción erróneas o en blanco, anulan 1 respuesta correcta. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. En caso de exámenes de incidencias, estos se</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<b>Ponderación: 70%</b>	realizarán de modo oral mediante la herramienta videconferencia ante un tribunal de 3 profesores. <b>Ponderación: 70%</b>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	<b>Criterios de evaluación:</b> Las prácticas de laboratorio serán controladas mediante evaluación continua del trabajo realizado en la sala de prácticas. Se valorará la asistencia a las clases prácticas, la actitud mostrada durante su desarrollo, las pruebas realizadas y el portafolios. Será obligatorio la entrega del portafolio de actividades prácticas debidamente encuadrado al final de curso para su valoración. Es necesario aprobar este apartado para aprobar la asignatura. <b>Ponderación: 10%</b>	Los alumnos deberán entregar el portafolios de prácticas bien de forma presencial (si es posible) o enviarlo en formato pdf a la dirección de correo electrónico de la profesora coordinadora. La fecha de entrega se indicará en el llamamiento oficial del examen práctico Se tendrán en cuenta las notas obtenidas en las prácticas presenciales realizadas así como las notas de los guiones que han ido entregando durante las prácticas presenciales y que constan en las fichas de los alumnos. <b>Ponderación: 10%</b>
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código:** (3518) RADIOLOGÍA GENERAL Y MEDICINA FÍSICA

Curso : 19/20

Cuatrimestral 4.5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JUAN DE DIOS BERNÁ SERNA

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<u>Examen final teórico</u> El ejercicio constará de 60 preguntas tipo test, opción múltiple, de cinco proposiciones, y sólo una de ellas válida. Se dispondrá de 60 minutos para la realización del ejercicio. Las preguntas mal contestadas se penalizarán (3 preguntas mal restan 1 bien o fracción). Ponderación: 60%	El examen se llevará a cabo por medio de la herramienta exámenes del Aula Virtual, para ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y de las respuestas. El modelo de examen final será exactamente el mismo que figura en la guía docente:



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><u>Examen práctico</u> El ejercicio constará de 40 preguntas tipo test basadas en imágenes, opción múltiple, de cinco proposiciones, y sólo una de ellas válida. Se dispondrá de 40 minutos para la realización del ejercicio. Las preguntas mal contestadas se penalizarán (3 preguntas mal restan 1 bien o fracción). Ponderación: 40%</p>	<p><u>Examen final teórico</u> El ejercicio constará de 60 preguntas tipo test, opción múltiple de cinco proposiciones, y sólo una de ellas válida. Las preguntas mal contestadas se penalizarán (3 preguntas mal restan 1 bien o fracción). Ponderación: 60%</p> <p><u>Examen práctico</u> El ejercicio constará de 40 preguntas tipo test basadas en imágenes, opción múltiple de cinco proposiciones, y sólo una de ellas válida. Las preguntas mal contestadas se penalizarán (3 preguntas mal restan 1 bien o fracción). Ponderación: 40%</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p>
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 TERCER CURSO – GRADO EN MEDICINA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3533	Anatomía Patológica Especial	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3526	Anatomía Patológica General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3528	Farmacología Especial	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3522	Farmacología General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3523	Fundamentos de Cirugía	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3529	Habilidades Médico-Quirúrgicas	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3527	Microbiología Clínica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3521	Patología General I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3525	Patología General II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3519	Psicología Médica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3561	Radiología Especial	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3520	Salud Pública	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código ANATOMÍA PATOLÓGICA ESPECIAL

Curso: 3533

Cuatrimestre 2º cuatrimestre 4,5 ECTS

Coordinador de la asignatura: FRANCISCO MARTINEZ DIAZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p><b>Convocatoria ordinaria:</b> el examen final <b>teórico-práctico</b> se podrá realizar bajo dos modalidades:</p> <p>1- Examen que constará de 30-45 preguntas tipo test y 3 temas. La nota final teórica será el resultado de sumar la nota del test (50%) y de los temas (50%).</p> <p>2- El alumno/a, si así lo desea, podrá optar por un examen oral -previa solicitud a la secretaría de la unidad docente-, el cual se realizará con temas al azar o, si así lo decide el alumno/a, con preguntas directas del profesor.</p>	<p><b>Convocatorias extraordinarias de Junio y Julio 2020:</b> se realizará un examen teórico test que constará de 60 preguntas tipo respuesta múltiple, que ponderará el 80% de la nota final.</p> <p><b>Evaluación final:</b> El alumno/a deberá obtener una calificación mínima de <b>5 puntos</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>Convocatoria extraordinaria:</b> será igualmente un examen <b>teórico-práctico</b> y se realizarán asimismo, con dos modalidades posibles:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1.- Examen escrito: se propondrá a los alumnos/as 6 temas cortos para su desarrollo, que serán evaluados de 0 a 10 puntos cada uno de ellos y cuya nota final será la media aritmética de la suma de puntos totales obtenidos, entre el número de preguntas efectuadas.</li><li>2.- Examen oral con las mismas características de la convocatoria ordinaria.</li></ol> <p><b>Examen de incidencias:</b> los exámenes por circunstancias extraordinarias tendrán las siguientes características:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1.- Según normativa vigente, no se realizarán exámenes de incidencias cuando la asignatura con la que se comparte horario es de un curso superior.</li><li>2.- El examen será de la modalidad oral y la fecha, el día hábil inmediatamente posterior al del examen escrito.</li></ol>	<p><b>sobre 10</b> para superar la prueba teórica imprescindible para la acceder a la ponderación final. Se usarán las herramientas del aula virtual.</p> <p>En caso de exámenes de incidencias, éste sería oral por la herramienta videoconferencia del aula virtual</p>
--	--	--	---





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>Calificación final:</b> el alumno/a deberá obtener una calificación final de, al menos, <b>5 puntos sobre 10</b>, para superar la prueba teórica imprescindible para acceder a la ponderación final. En dicha ponderación, el examen teórico supondrá el 80% de la nota final</p>	
SE2	Examen práctico	<p>El alumno/a deberá realizar un protocolo de autopsias clínicas y realizar un examen práctico en el curso del examen final teórico-práctico</p> <p><b>Evaluación:</b> se valorará en hasta 2 puntos, que ponderarán con la nota final cuando se cumpla el requisito establecido para el examen teórico.</p> <p>- <b>La nota del examen práctico se guardará para las convocatorias extraordinarias del mismo curso académico.</b></p> <p><b>Nota para alumnos de segunda y sucesivas matrículas:</b> los alumnos que ya hubiesen realizado y superado las prácticas podrán elegir entre dos posibles opciones:</p> <p>1ª: no realizar ninguna de las prácticas (asistencial, autopsi y seminarios).</p>	<p><b>Examen práctico</b> con 10 preguntas de respuesta corta y/o de respuesta múltiple sobre los seminarios y/o casos impartidos en prácticas.</p> <p>Ponderación: 20%</p> <p>Se usarán las herramientas del aula virtual</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>En este caso, la nota final será exclusivamente la que obtengan en el examen teórico (mínimo 5 sobre 10 puntos para superar la asignatura)</p> <p>2º volver a realizar todas las prácticas. En este caso rige la ponderación establecida para los alumnos de primera matrícula (20% de la nota final, siempre que se haya obtenido un 5 o más en el examen teórico)</p>	
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	to en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas		
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas  La presencialidad en las prácticas es imprescindible para poder realizar el examen final teórico-práctico	
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código ANATOMÍA PATOLÓGICA GENERAL

Curso: 3526

Cuatrimestre 1º cuatrimestre 4,5 ECTS

Coordinador de la asignatura: FRANCISCO MARTINEZ DIAZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p><b>Convocatoria ordinaria:</b> el examen final será <b>teórico-práctico</b> y se podrá realizar bajo dos modalidades:</p> <p>1.- Examen escrito que constará de 30-45 preguntas tipo test y 3 temas. La nota final teórica será el resultado de sumar la nota del test (50%) y de los temas (50%).</p> <p>2.- El alumno, si así lo desea, podrá optar por un examen oral -previa solicitud a la secretaria de la unidad docente-, el cual se realizará con temas al azar o, si así</p>	<p>Dada la excepcionalidad de la situación y como plan de contingencia para las <b>Convocatorias extraordinarias de Junio y Julio:</b> se realizará un examen teórico tipo test que constará de 45 preguntas tipo respuesta múltiple, que ponderará el 80% de la nota final.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>lo decide el alumno/a, con preguntas directas del profesor.</p> <p><b>Convocatorias extraordinarias:</b> será igualmente, un examen teórico-práctico y se realizarán asimismo, con dos modalidades posibles:</p> <p>1.- Examen escrito: se propondrán a los alumnos/as 6 temas para su desarrollo, que serán evaluados de 0 a 10 puntos y cuya nota final será la media aritmética entre los puntos totales obtenidos entre el número de preguntas realizadas</p> <p>2.- Examen oral con las mismas características de la convocatoria ordinaria.</p> <p><b>Examen de incidencias:</b> los exámenes por circunstancias extraordinarias tendrán las siguientes características:</p> <p>1.- Según normativa vigente, no se realizarán exámenes de incidencias cuando la asignatura con la que se comparte horario es de un curso superior</p> <p>2.- El examen será de la modalidad oral y la fecha, el día hábil inmediatamente posterior al del examen escrito</p> <p><b>Evaluación:</b> El alumno/a deberá obtener una calificación mínima de <b>5 puntos sobre 10</b> para superar la prueba teórica imprescindible para la acceder a la pon-</p>	<p><b>Evaluación final:</b> El alumno/a deberá obtener una calificación mínima de <b>5 puntos sobre 10</b> para superar la prueba teórica imprescindible para la acceder a la ponderación final.</p> <p>Se usara las herramientas del aula virtual.</p> <p><b>En caso de exámenes de incidencias, éste sería oral por la herramienta videoconferencia del aula virtual</b></p>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		deración final. En dicha ponderación el examen teórico supondrá el <b>80% de la nota final.</b>	
SE2	Examen práctico		Examen práctico con 10 preguntas de respuesta corta sobre los casos impartidos en prácticas. Ponderación: 20%. Se usara las herramientas del aula virtual
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	to en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>El alumno/a deberá realizar una memoria de prácticas en la que recogerá los datos obtenidos en sus rotaciones por las diferentes secciones de los Servicios de Anatomía Patológica vinculados y someterse al examen teórico-práctico de la asignatura.</p> <p>Evaluación: Se valorará en 2 puntos que ponderarán con la nota final cuando se cumpla el requisito establecido para el examen teórico.</p> <p><b>Ponderación 20%</b></p>	
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas	<p>Se valorará la actitud general del alumno/a en sus rotaciones por los Servicios de Anatomía Patológica: interés, respeto por los pacientes y personal del Servicio, participación activa en los problemas que se le planteen, etc</p> <p><b>Evaluación:</b> serán evaluados de 0 a 10 puntos y, si el alumno cumple con el requisito establecido en el examen teórico (SE1), ponderará para la nota final con un 20%</p> <p>Nota: el alumno/a que no haya superado el examen teórico en las condiciones</p>	





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		descritas, podrá optar por guardar la nota para posteriores convocatorias o hacer las prácticas de nuevo	
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura (código)Farmacología Especial (3528)

Curso : 3º

Cuatrimestral ...3. créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: M.Luisa Vargas Alvarez-Castellanos

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Realización de seminarios prácticos con planteamiento y resolución de problemas clínico-terapéuticos y discusión de artículos científicos, realizados en aula informática	Asistencia a los seminarios prácticos (20%) . Se añadirá este porcentaje a la nota final en función de la asistencia a las mismas.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Evaluación final del contenido teórico y práctico mediante examen tipo test de opciones múltiples.	Examen final tipo test online, sobre el contenido teórico y práctico. Para este examen se utilizarán una batería de preguntas aleatorias de modo que cada examen tendrá una configuración única El tiempo de ejecución será limitado y ajustado a la dificultad de las preguntas.Se informará en la convocatoria



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			junto a los criterios de evaluación. (80%)
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		Posibilidad de realizar un trabajo voluntario que puede influir sobre la puntuación final.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



Grado en Medicina

**Asignatura: Farmacología General, 3 curso (1 Cua).**

Código de asignatura: 3522

Cuatrimestral (primer cuatrimestre)

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente	Prácticas en aula y en microaulas. Seminario con la participación de los alumnos en su preparación y exposición	Puesto que las prácticas y seminarios ya se realizaron de forma presencial, su nota se sumará a la del examen final en la misma forma que se hizo en el examen de Febrero. Ponderación: 20%
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Prueba escrita tipo test de respuestas múltiples. A la nota final se le suma la asistencia a prácticas y seminarios y un porcentaje de un control ya realizado.	Prueba escrita tipo test, 50 preguntas de respuestas múltiples, mediante la utilización del <b>Aula Virtual</b> . A la calificación obtenida se le suma la de prácticas y seminarios, así como un porcentaje de la obtenida en el Control realizado en Noviembre 2019. Ponderación: 80%
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización		



de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas y otros, planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, rúbricas para el seguimiento y valoración del TFG		
SE10 Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Grado.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código...Fundamentos de Cirugía...3523

Curso : ...3º.....

Cuatrimestral ...6.créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:.....Prof Francisco Sánchez Bueno.....

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		<b>Representa 20%</b> . Dos opciones: a) Calificación de APTO para los que han realizado las practicas b) 10 casos clínicos que estarán en el Aula Virtual con 5 preguntas tipo test (una válida) en cada caso. APTO si en 5 de los 10 casos clínicos hay un 50% de aciertos en las 5 preguntas de cada caso clínico.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		<b>Representa 80%</b> y hay que aprobarlo (25 de las 50 preguntas) para sumar nota practica. Son 50 preguntas tipo test (del Temario explicado en clase presencial)con cinco respuestas (una válida) por Aula Virtual. 4 preguntas mal contestadas quita 1 pregunta acertada.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		5 preguntas orales (del Temario explicado en clase presencial) por Aula Virtual en la <b>Convocatoria de Incidencias</b> con una duración máxima de 30 minutos.
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		

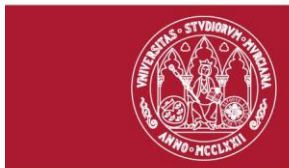




FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

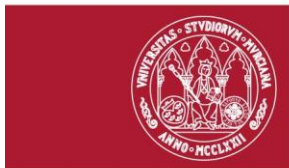
### Asignatura y código HABILIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS (3529)

Curso: Tercero

Cuatrimstral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Gracia Adánez Martínez

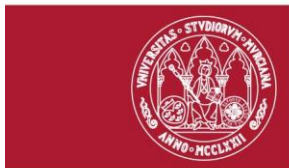
<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>No se puede evaluar la asignatura si no se llega al 50% de la evaluación teórica. Las actividades formativas de presentación de conocimientos serán evaluadas mediante una prueba oral o escrita (Clases teóricas).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Preguntas tipo test con 5 respuestas posibles siendo sólo una la verdadera/falsa, cada respuesta incorrecta resta 0.25 correctas. Las respuestas en blanco no penalizan.</li></ul> <p>PONDERACION (40%)</p>	<p>No se puede evaluar la asignatura si no se llega al 50% de la evaluación teórica. Las actividades formativas de presentación de conocimientos serán evaluadas mediante una prueba oral o escrita</p> <p>Preguntas tipo test con 4 respuestas posibles</p> <p>Ponderación 40%</p>
SE2	Examen práctico	<ul style="list-style-type: none"><li>- Imprescindible la calificación de APTO en las habilidades prácticas para poder aprobar el examen de conocimientos teóricos de la asignatura.</li><li>-Simulación.-. Evaluación sumativa del escenario clínico desarrollado por los alumnos en base a habilidades no técnicas, habilidades clínicas,</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Imprescindible la calificación de APTO en las habilidades prácticas para poder aprobar el examen de conocimientos teóricos de la asignatura.</li></ul> <p>Se han programado 7 tareas en el campus virtual para cumplir con el programa práctico. Con cumplimiento de estas tareas se da por</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>evidencia científica y actitud. 50%</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Evaluación en talleres de habilidades , con una prueba práctica,demostración de una habilidad que indicará el profesor. Es imprescindible que el alumno haya visionado los videos del espacio colaborativo antes de iniciar la práctica. 30%</li><li>-Valoración del portafolios 10%</li><li>--Se valorará la participación en Foros. 10%</li></ul> <p>PONDERACION (60%)</p>	<p>completada la parte práctica,</p> <p>Ponderación 60%</p>
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas	<p>Los alumnos llevarán un portafolio sobre las actividades de simulación clínica y talleres de habilidades, este portafolio será valorado en el apartado de prácticas. Será un portafolio de carácter transversal y se irá cumplimentando conforme se avance en el grado y se desarrollen escenarios clínicos simulados. La correcta cumplimentación se tendrá en cuenta en la nota final.</p> <p>PONDERACION (0%)</p>	<p>No se tendrá en cuenta el portafolios</p>
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas		
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura: Microbiología Clínica (3527)

Curso : 3º

Cuatrimestral (1 cuatrimestre). 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Manuel Segovia Hernández

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p><b>Prácticas clínicas:</b></p> <p>Se establecerá una evaluación continuada que será realizada por el profesor que haya impartido las prácticas al alumno, teniendo en cuenta el interés y la actitud demostrada, así como la aptitud y capacidad del mismo para entender el funcionamiento del área asignada dentro de un Servicio Hospitalario de Microbiología Clínica.</p> <p>La asistencia a la totalidad de las prácticas es obligatoria, debiendo ser debidamente justi-</p>	<p><b>Prácticas clínicas:</b></p> <p>Realizadas y evaluadas en el primer cuatrimestre</p> <p><b>Valoración: 20%</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>ficada cualquier ausencia y en lo posible recuperada para poder superar la asignatura.</p> <p><b>Valoración:</b> 20%</p>	
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p><b>Evaluación de teoría y seminarios</b> <b>Criterios:</b> Dominio de los contenidos teóricos y de los seminarios de la asignatura. Examen escrito que constará de 12 preguntas cortas (60% de la nota) y un tema a desarrollar (40% de la nota). Para poder aprobar la asignatura es imprescindible aprobar el 50% de los contenidos teóricos y de los seminarios. <b>Valoración:</b> 50% (teoría)/30% (seminarios)</p>	<p><b>Evaluación de teoría y seminarios</b> <b>Criterios:</b> Dominio de los contenidos teóricos y de los seminarios de la asignatura El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual y constará de doce preguntas cortas. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumno para la realización del mismo Para poder aprobar la asignatura es imprescindible aprobar el 50% de los contenidos teóricos y de los seminarios <b>Valoración:</b> 50% (teoría)/30% (seminarios)</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código **PATOLOGÍA GENERAL I (3521)**

Curso : Tercero

Cuatrimestral (Primer cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Domingo Pascual Figal

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). Podrá realizarse con preguntas tipo test de opciones o preguntas de desarrollo. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>En el correspondiente llamamiento de examen, se especificará el número de preguntas, y en caso de ser tipo test, se indicará el número de respuestas alternativas y la forma de puntuación de las respuestas correctas, incorrectas y en blanco.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual</b>, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p><i>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</i></p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>PONDERACION (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b></p> <p><b>Prácticas y valoraciones del tutor correspondiente realizadas en el primer cuatrimestre, por lo que se evaluarán tal y como se refleja en la Guía Docente actual.</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	PONDERACION (10%)
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOPE)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código PATOLOGÍA GENERAL II (3525)

Curso : Tercero

Cuatrimestral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Domingo Pascual Figal

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). Podrá realizarse con preguntas tipo test de opciones o preguntas de desarrollo. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>En el correspondiente llamamiento de examen, se especificará el número de preguntas, y en caso de ser tipo test, se indicará el número de respuestas alternativas y la forma de puntuación de las respuestas correctas, incorrectas y en blanco.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p><i>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</i></p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>PONDERACION (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b>  <b>Los alumnos que no hayan completado un 50% de su periodo de prácticas obligatorias debido a la suspensión de las mismas, tendrán que contestar a un cuestionario sobre 3 casos clínicos que se subirán a "Tareas" de Aula Virtual.</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	<p><b>Los alumnos que sí hayan podido completar el 50% de las prácticas hospitalarias, serán evaluados con el correspondiente informe del tutor de las mismas. Podrán, no obstante, de forma opcional, resolver los casos clínicos que se suban.</b></p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas según se determina en este Plan de Contingencia (resolución de casos clínicos), solo tendrán validez para el presente curso académico.</p> <p><b>PONDERACION (10%)</b></p>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código PSICOLOGÍA MÉDICA 3519

Curso : 3º

Cuatrimestral/ (1er Cuatrimestre) 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Profª Mª Ángeles Abad Mateo

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Prueba de contenidos teóricos: Prueba control no eliminatória Examen Final <ul style="list-style-type: none"><li>• Prueba escrita de preguntas tipo test, de respuestas múltiples.</li><li>• Criterio de valoración: Ponderación 70%.</li></ul>	Prueba de contenidos teóricos (70%): <ul style="list-style-type: none"><li>• Examen de tipo test de respuesta múltiple a realizar telemática a través del Aula Virtual, diseñado con 40 preguntas y cuatro opciones de respuesta. Criterios de valoración: cada 3 respuestas incorrectas resta una 1 correcta (no penalización proporcional).</li><li>• Se aprueba el examen con una nota <math>\geq</math> a 5 puntos.</li><li>• Los alumnos matriculados en la asignatura que hayan superado la prueba control con 7 puntos o más conservan su calificación en esta convocatoria, pudiendo sumar de 0.7 puntos a 1 punto en la</li></ul>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima en cada una de las áreas evaluadas (examen teórico y trabajo cooperativo).</li> </ul>	<p>calificación final.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Condición excepcional: Para aprobar la asignatura también se aplicará el criterio de la nota de la prueba control, tal como se publicó en la GD aprobada en J.F. (23/07/2019).</li> <li>Con suficiente tiempo de antelación se publicará en Anuncios y Llamamiento a examen del AAVV, aspectos del diseño del examen relativos a la aleatorización de preguntas y respuestas, duración y navegación.             <ul style="list-style-type: none"> <li>Se realizarán las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes, si los hubiese, con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</li> </ul> </li> </ul>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Trabajos realizados individualmente/grupalmente (30%)</p> <p>La evaluación del trabajo cooperativo se determinará por dos tipos de criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Características formales (máximo 2 puntos): Presentación del video ajustado al criterio de tiempo marcado; diseño de imagen apropiada; participación adecuada de los miembros del grupo. Utilización correcta de los términos y conceptos psicológicos-médicos relacionados con la temát-</li> </ul>	<p>Trabajos realizados individualmente/grupalmente (30%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los alumnos matriculados en la asignatura que hayan realizado el trabajo grupal conservan su calificación en esta convocatoria.</li> <li>En caso de no haber realizado esta tarea (alumnos de segunda matrícula y procedentes de programas de movilidad SICUE/Séneca matriculados en la asignatura en la Universidad de Murcia, ERASMUS) el estudiante deberá realizar una prueba con supuestos clínicos</li> </ul>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>ica estudiada.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Características del contenido (máximo 8 puntos): Coherencia expositiva de las competencias escogidas para representarse en el vídeo; adecuada argumentación del tema; interés del tópico seleccionado en la representación.</li></ul>	<p>de los contenidos del programa práctico de manera telemática a través del Aula Virtual. (Ponderación 30%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Se diseñará una prueba con 5 preguntas formuladas con breves casos clínicos o viñetas y 4 opciones de respuesta. Cada pregunta respondida correctamente se valorará con 2 puntos.</li></ul>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código: (3561) RADIOLOGÍA ESPECIAL

Curso : 19/20

Cuatrimestral 4.5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JUAN DE DIOS BERNA MESTRE

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Asistencia obligatoria para aprobar la asignatura a las prácticas hospitalarias durante 5 días por las diferentes secciones del Servicio de Radiodiagnóstico.	En sustitución de las prácticas presenciales, se subirán al Aula Virtual <b>Seminarios prácticos</b> , con presentaciones de power point locutadas por profesores especialistas de las diferentes secciones de Radiología, para que mediante la resolución y explicación de imágenes de multiples casos clínicos, los alumnos adquieran los conocimientos prácticos de la asignatura. <b>Se obtendrán 5 casos clínicos de estos seminarios para el examen final</b> , de forma que se asegure el visionado por los alumnos. Además, los



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			alumnos deberán estudiar los <b>201 casos publicados en la 7ª edición</b> (curso 18/19) de la página <a href="http://www.proyecto-bird.es">www.proyecto-bird.es</a> , de los que se obtendrán 15 casos para el examen final. De forma, que al aplicar estos nuevos criterios de evaluación al examen final, <b>éste incrementa su ponderación en un 20% (de 50 a 70%)</b> , como se refleja en SE2.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Exámen práctico escrito de 20 casos de los publicados por los alumnos en la página <a href="http://www.proyectobird.es">www.proyectobird.es</a> con preguntas tipo test con 4 opciones (extraídas de la web interactiva) o mediante pregunta corta a rellenar. <b>Ponderación: 50%</b>	El examen presencial se llevará a cabo por medio de la herramienta exámenes del Aula Virtual. Exámen práctico de 20 casos clínicos, 5 de los seminarios prácticos subidos al Aula Virtual, y 15 casos de los 201 casos publicados en la 7ª edición (curso 18/19) en la página <a href="http://www.proyecto-bird.es">www.proyecto-bird.es</a> , con preguntas tipo test con 4 opciones (extraídas de la web interactiva) o mediante pregunta corta a rellenar. <b>Ponderación: 70%</b> Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Presentación de Memoria de Prácticas Hospitalarias (Bitácora) y elaboración de un caso clínico seleccionado durante las prácticas, para su publicación en <a href="http://www.-projectobird.es">www.-projectobird.es</a> <b>Ponderación: 50%</b>	1-Para los alumnos que realizaron semana de prácticas (hasta el 8 de marzo), se evaluará la Bitácora y el caso clínico. 2-Para alumnos que no realizaron prácticas, se evaluará un trabajo clínico escrito que realizará el alumno sobre una patología concreta, tutelado por un profesor asignado. <b>Ponderación en ambos casos: 30%</b>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código **SALUD PUBLICA 3520**

Curso : 3º

Cuatrimestral/ (1er Cuatrimestre) 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Prof. Alberto Manuel Torres Cantero

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Prueba de contenidos teóricos-prácticos: Prueba control eliminatória Examen Final <ul style="list-style-type: none"><li>• Prueba escrita de preguntas tipo test, de respuestas múltiples.</li><li>• Criterio de valoración: Ponderación 80%.</li></ul>	Prueba de contenidos teóricos-prácticos: Prueba control eliminatória Examen Final <ul style="list-style-type: none"><li>• Prueba escrita de preguntas tipo test, de respuestas múltiples.</li><li>• Criterio de valoración: Ponderación</li></ul>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima en cada una de las áreas evaluadas (examen teórico y trabajo cooperativo).</li> </ul>	<p>80%.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima en cada una de las áreas evaluadas (examen teórico y trabajo cooperativo).</li> </ul> <p>Se utilizarán las herramientas del aula virtual.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Trabajos voluntarios individuales y en grupo. (20%)</p> <p>La evaluación del trabajo cooperativo se determinará por dos tipos de criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En los trabajos se valorará su estructuración, claridad expositiva, capacidad de análisis y síntesis y la corrección de su realización. Únicamente los alumnos que hayan completado todos los trabajos voluntarios podrán optar a MH..</li> </ul>	<p>Trabajos voluntarios individuales y en grupo. (20%)</p> <p>La evaluación del trabajo cooperativo se determinará por dos tipos de criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En los trabajos se valorará su estructuración, claridad expositiva, capacidad de análisis y síntesis y la corrección de su realización. Únicamente los alumnos que hayan completado todos los trabajos voluntarios podrán optar a MH.</li> </ul> <p>Se utilizarán las herramientas del aula virtual.</p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 CUARTO CURSO – GRADO EN MEDICINA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3530	Aparato Cardiovascular	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3531	Aparato Digestivo	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3553	Farmacología Clínica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3532	Obstetricia	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3534	Oftalmología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3535	Pediatría I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3548	Pediatría II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3536	Psiquiatría	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3550	Reumatología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3524	Toxicología Humana Clínica y Forense	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3551	Traumatología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3542	Bases Fisiológicas de la Nutrición	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3544	Bioquímica Clínica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3543	Cronobiología Médica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3545	Medicina del Deporte	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## Grado en Medicina

### Asignatura y código APARATO CARDIOVASCULAR (3530)

Curso: Cuarto

Cuatrimestral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Arcadio García Alberola

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p><b>EXAMEN TEORICO. 70% de la nota</b></p> <p>En las convocatorias de Junio y Julio constará de preguntas de respuesta múltiple con cuatro posibilidades y sólo una correcta. La pregunta correcta puntúa 1 punto, y la incorrecta resta 1/3, mientras que la no contestada no suma ni resta.</p> <p>En la convocatoria de febrero, el modelo de examen será similar al descrito anteriormente o se sustituirá por uno de preguntas cortas a desarrollar si el número de alumnos presentados al examen es pequeño.</p> <p>Los exámenes de incidencias se ajustarán a la normativa en vigor, serán del tipo de preguntas cortas a desarrollar y se convocarán tan próximos como sea posible al examen ordinario (en general en las siguientes 24-48 horas).</p> <p>El número de preguntas de cada examen se establecerá en el llamamiento de dicho examen.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos a la secretaría técnica del de-</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (70%) y práctico (30%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (100%)</b></p>



		<p>partamento (jcl5@um.es), en los siguientes dos días hábiles a la fecha de examen y en un documento único en word. La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI o pasaporte. Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</p> <p><b>EXAMEN PRÁCTICO. 30% de la nota</b></p> <p>Se efectuará una evaluación al final del período de prácticas y una vez impartidos los seminarios para constatar los conocimientos y habilidades adquiridos por el alumno.</p> <p>La modalidad de examen en cada convocatoria será similar a la descrita para el examen teórico. El contenido versará sobre casos clínicos o pruebas complementarias de patología cardiovascular. El número de preguntas se establecerá en el llamamiento de examen.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos a la secretaría técnica del departamento (jcl5@um.es), en los siguientes dos días hábiles a la fecha de examen y en un documento único en word. La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI o pasaporte. Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</p>	
--	--	---	--



		<p><b>CALIFICACION GLOBAL:</b> Las calificaciones correspondientes al examen teórico (máximo 7 puntos) y práctico (máximo 3 puntos) se sumarán, debiendo obtener una suma de al menos 5.0 puntos para poder aprobar la asignatura.</p> <p><b>PONDERACIÓN (100%)</b></p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	<p>La participación en las actividades propuestas en relación con el material del Aula Virtual (exámenes, presentación de casos, etc) no modifica, en general, la calificación de la asignatura, pero se tendrá en cuenta en aquellos alumnos/as a los que les falte un máximo de 0,20 puntos para obtener una calificación de aprobado, notable o sobresaliente. En estos casos los documentos subidos se puntuarán sobre un máximo de 0,20 puntos, y esa puntuación se sumará a la calificación global de la asignatura. En los demás casos no puntuará para la nota final.</p> <p>Los detalles sobre la participación y evaluación de estas actividades se anunciarán en el Aula Virtual al inicio del periodo de prácticas de la asignatura.</p> <p>PONDERACIÓN (0%)</p>	
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		



SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Para poder aprobar la asignatura son imprescindibles los 2 requisitos siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La asistencia a las prácticas en los días asignados</li> <li>• La presentación del cuaderno de prácticas en los plazos que se indique a través de la tarea creada a tal efecto en el Aula Virtual, y la calificación del mismo como Apto.</li> </ul> <p>Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (0%)</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b> Los alumnos que no hayan completado un 50% de su periodo de prácticas obligatorias debido a la suspensión de las mismas, deberán presentar un mínimo de 3 casos clínicos de los propuestos en el aula virtual a través de la tarea correspondiente. Los casos presentados deberán ser de bloques diferentes. La presentación de al menos 3 casos clínicos equivaldrá a la realización de las prácticas clínicas de la asignatura, y, por tanto, es requisito imprescindible para poder aprobar la misma.</p> <p>A los alumnos que sí hayan podido completar el 50% de las prácticas hospitalarias, se les aplicará lo estipulado en la guía docente. Podrán, no obstante, de forma opcional, resolver los casos clínicos del Aula Virtual.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas según se determina en este Plan de Contingencia (resolución de casos clínicos), solo tendrán validez para el presente curso académico.</p> <p>PONDERACION (0%)</p>
SE7	Grado de cumplimiento de las		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: **APARATO DIGESTIVO (3531)**

Curso : CUARTO

Cuatrimstral/anual CUATRIMESTRAL 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Ricardo Robles Campos

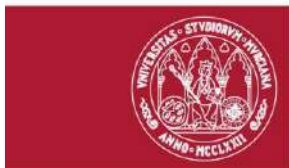
<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	-	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	-	
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	70% - Preguntas tipo test con 5 respuestas posibles siendo sólo una la verdadera/falsa - Redacción de preguntas cortas en las que el alumno debe concretar en unas líneas lo que se pregunta en el enunciado.	Ponderación 70% - <b>Preguntas tipo test</b> con 5 respuestas posibles siendo sólo una la verdadera/falsa. Cada 4 preguntas incorrectas se restará una de las correctas. Límite máximo 50 preguntas. (HERRAMIENTAS ONLINE PARA REALIZAR EXAMEN TIPO



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		- Se podrán realizar preguntas con supuestos prácticos relacionados con las prácticas realizadas y con los 7 seminarios impartidos.	TEST EN DIRECTO). COMO SUELEN SER POCOS ALUMNOS, TRATAREMOS QUE SE EXAMINE 1 ALUMNO CON UN PROFESOR.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	-	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	-	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio	-	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	-	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	-	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	-	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante.	30% - Evaluación del cuaderno de prácticas. El portafolio	Ponderación 30% - Es el mismo sistema de evaluación del cuaderno



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	recoge la hoja de asistencia a prácticas (ficha del alumno). Evaluación continua por parte del médico asignado, quien indicará en la ficha del alumno si éste ha aprovechado las prácticas y ha desarrollado o demostrado poseer las habilidades esperadas, o bien, que el alumno no ha aprovechado las prácticas ni ha desarrollado o demostrado poseer las habilidades mínimas exigibles.	de prácticas ya que las prácticas se realizan en el primer cuatrimestre.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	-	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	-	
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	-	
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Grado en Medicina

**Asignatura: Farmacología Clínica, 4º curso.**

Código de asignatura: 3553

Cuatrimestral 3 créditos ECTS **Jesús Hernández Cascales**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Exámen Final. Prueba escrita	Exámen tipo Test. Respuesta múltiple. Cada pregunta errónea resta 1/4 de pregunta correcta. Se usarán las herramientas del aula virtual. Ponderación 100%.
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización		



de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas y otros, planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, rúbricas para el seguimiento y valoración del TFG		
SE10 Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Grado.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código: Obstetricia, 3532**

Curso : 2019/20

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura ANÍBAL NIETO DÍAZ

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>-Prácticas clínicas:</b> Es obligatoria la asistencia a las prácticas. Para la evaluación de las mismas, el libro de prácticas será valorado por los profesores responsables. Supondrá el 15% de la nota final, siempre y cuando la nota del examen del contenido teórico/seminarios sea de 5 o mas puntos.	Cada alumno que no haya realizado el 50% de la actividad de prácticas hospitalarias, ha de presentar en el aula virtual, un trabajo individual basado en un caso clínico relacionado con la asignatura. Se empleará como base regulatoria la normativa de la revista virtual MEDICALUM. El trabajo se incorporará como tarea en el aula virtual y será evaluado por el profesor, suponiendo el 15% del valor final de la asignatura
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y co-	<b>-Teoría y seminarios:</b> La asistencia a las clases teóricas es muy recomendable, pudiéndose realizar evaluación de contenidos previos durante	<b>-Teoría y seminarios</b> El contenido impartido presencial y no presencial se evaluará mediante examen de preguntas tipo test con 5



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	nocimientos.	<p>las mismas. Se impartirán varios seminarios durante la rotación clínica cuya asistencia es obligatoria</p> <p>El contenido impartido se evaluará mediante examen de preguntas tipo test con 5 opciones. El examen se puntúa sobre 10. Cada respuesta errónea resta sobre las correctas a razón <math>\frac{1}{4}</math>. En convocatorias especiales con pocos alumnos existirá la posibilidad de utilizar otra modalidad de examen como el tipo escrito, oral u otros.</p> <p>Este bloque supondrá el 85% de la nota final. Será condición para sumar la nota de las prácticas, el haber obtenido una puntuación de 5 o mas en el examen teórico.</p>	<p>opciones, que se realizará de forma no presencial, a través de del aula virtual. El examen se puntúa sobre 10. Cada respuesta errónea resta sobre las correctas a razón <math>\frac{1}{4}</math>.</p> <p>Este bloque supondrá el 85% de la nota final. Será condición para sumar la nota de las prácticas o equivalente (sistema de evaluación alterantivo), el haber obtenido una puntuación de 5 o mas en el examen teórico.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: **Oftalmología (3534)**

Curso : **CUARTO**

Cuatrimestral 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> Paz Villegas

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<b>Examen teórico:</b> 8 preguntas cortas <b>Examen práctico:</b> 10-20 preguntas test El examen teórico representará un 80% de la calificación final (8 sobre 10). El examen práctico representará un 20% de la calificación final (2 sobre 10). Las preguntas cortas se evaluarán individualmente y se calificarán sobre 10. Las preguntas test bien contestadas sumarán 1 puntos, mientras que las mal contestadas re-	<b>Examen teórico:</b> 40 preguntas test Ponderación 80% <b>Examen práctico:</b> 10 preguntas test Las preguntas test bien contestadas sumarán 1 punto, mientras que las mal contestadas restarán -0,25 puntos (4 mal restan 1 bien). Ponderación 20% Se requiere una <b>puntuación de 5 sobre 10</b> en la suma del examen teórico y práctico para aprobar.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		starán -0,25 puntos (cuatro mal restan una bien). Se requiere una <b>puntuación de 5 sobre 10</b> en la suma del examen teórico y práctico para aprobar. El examen podrá realizarse oral a petición del alumno.	El examen podrá realizarse oral a petición del alumno y por causa justificada. En todos los casos se usarán las herramientas del aula virtual.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de	Se valorará positivamente la asistencia y participación del estudiante en las prácticas clínicas tuteladas, su actitud hacia la asignatura, sus rela-	Se valorará positivamente la asistencia y participación del estudiante en las prácticas clínicas tuteladas, su actitud hacia la asignatura, sus



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	relaciones con los pacientes y los compañeros y sus habilidades para la adquisición de competencias. Esta valoración será positiva, representará un +5% (sobre 100%) y se añadirá a la nota obtenida por el alumno (si este ha superado el examen con una nota de 5 sobre 10).	relaciones con los pacientes y los compañeros y sus habilidades para la adquisición de competencias. Esta valoración será positiva, representará un +5% (sobre 100%) y se añadirá a la nota obtenida por el alumno (si este ha superado el examen con una nota de 5 sobre 10).
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código PEDIATRÍA I 3535

Curso: 4º

Cuatrimestral/anual 1C. créditos ECTS 6

Coordinador de la asignatura: VIRGINIA PÉREZ FERNÁNDEZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p>Al finalizar la rotación en el Centro de Salud, el tutor de prácticas realizará una evaluación de estas en base a los siguientes criterios:</p> <p>Interés mostrado en el aprendizaje.</p> <p>Capacidad de realización de una historia clínica.</p> <p>Habilidades en la exploración física básica.</p> <p>Valoración de la interacción con los pacientes y los padres/tutores.</p> <p>La evaluación del tutor representa el 5% de la nota final. Siempre y cuando se haya superado el 50% de la nota del examen tipo test.</p>	<p><i>NO SE MODIFICA PORQUE LAS PRÁCTICAS SE HAN REALIZADO EN EL PRIMER CUATRIMESTRE Y YA ESTÁN EVALUADAS..</i></p> <p>Al finalizar la rotación en el Centro de Salud, el tutor de prácticas realizará una evaluación de estas en base a los siguientes criterios:</p> <p>Interés mostrado en el aprendizaje.</p> <p>Capacidad de realización de una historia clínica.</p> <p>Habilidades en la exploración física básica.</p> <p>Valoración de la interacción con los pacientes y los padres/tutores.</p> <p>La evaluación del tutor representa el 5% de la</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			nota final. Siempre y cuando se haya superado el 50% de la nota del examen tipo test.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen tipo test compuesta por 50 preguntas con 4 posibles contestaciones y una única respuesta válida, de cada 3 respuestas mal contestadas se descontará 1 bien (ponderación proporcional 0.33)</p> <p>El examen representa el 80% de la nota final y es necesario superar el 50% (sacar mínimo 4 sobre 8) de esta prueba para sumar con el resto de las partes.</p>	<p>Examen tipo test <b>online</b>, compuesta por 50 preguntas con 4 posibles contestaciones y una única respuesta válida, de cada 3 respuestas mal contestadas se descontará 1 bien (ponderación proporcional 0.33)</p> <p>El examen representa el 80% de la nota final y es necesario superar el 50% (sacar mínimo 4 sobre 8) de esta prueba para sumar con el resto de las partes.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Se proporcionará al alumno un material de trabajo (caso clínico, artículo científico,..) que podrá ser descargable o estar disponible en internet, y que podrá ir acompañado de material de consulta si fuese necesario. Se facilitará un tiempo de trabajo personal, y se fijará un plazo en el que se debe acceder al aula virtual y durante un tiempo limitado contestar a unas preguntas test.</p> <p>Este trabajo representa el 15% de la nota final. Siempre y cuando se haya superado el 50% de la nota del examen tipo test.</p>	<p><i>NO SE MODIFICA PORQUE EL TRABAJO SE HA REALIZADO EN EL PRIMER CUATRIMESTRE Y YA ESTÁ EVALUADO.</i></p> <p>Se proporcionará al alumno un material de trabajo (caso clínico, artículo científico,..) que podrá ser descargable o estar disponible en internet, y que podrá ir acompañado de material de consulta si fuese necesario. Se facilitará un tiempo de trabajo personal, y se fijará un plazo en el que se debe acceder al aula virtual y durante un tiempo limitado contestar a unas preguntas test.</p> <p>Este trabajo representa el 15% de la nota final. Siempre y cuando se haya superado el 50% de la nota del examen tipo test.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor in-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	terno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código PEDIATRÍA II 3548

Curso: 4º

Cuatrimstral/anual 1C. créditos ECTS 6

Coordinador de la asignatura: MANUEL SÁNCHEZ-SOLÍS DE QUEROL

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Al finalizar las prácticas en el Hospital, el tutor de prácticas realizará una evaluación de las mismas en base a los siguientes criterios: Capacidad de realización de una anamnesis. Habilidades en la exploración física. Interés mostrado en el aprendizaje. La evaluación del tutor representa el 5% de la nota final. Siempre que se haya superado el 50% de la nota del examen test. superado el 50% de la nota del examen tipo test.	Como ha habido grupos de prácticas que debieron interrumpirlas, y dado que la evaluación de las mismas, representa sólo el 5% de la nota final, adoptamos la decisión de dar por aprobadas las mismas y adjudicar a todos ese 5%.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen tipo test compuesta por 50 preguntas con 4 posibles contestaciones y una única respuesta válida, de cada 3 respuestas mal contestadas se descontará 1 bien (ponderación proporcio-	<b>Examen tipo test online.</b> Se utilizarán las herramientas del aula virtual. El examen constará de 50 preguntas con 4 posibles contestaciones y una única respuesta válida. Se restará, de la calificación final, un % de las





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		nal 0.33) El examen representa el 80% de la nota final y es necesario superar el 50% (sacar mínimo 4 sobre 8) de esta prueba para sumar con el resto de las partes.	respuestas mal contestadas (ponderación proporcional máxima 33%). <u>El examen representa el 80% de la nota final y es necesario superar el 50% (sacar mínimo 4 sobre 8) de esta prueba para sumar con el resto de las partes.</u>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Se proporcionará al alumno un material de trabajo (caso clínico, artículo científico,..) que podrá ser descargable o estar disponible en internet, y que podrá ir acompañado de material de consulta si fuese necesario. Se facilitará un tiempo de trabajo personal, y se fijará un plazo en el que se debe acceder al aula virtual y durante un tiempo limitado contestar a unas preguntas test.  Este trabajo representa el 15% de la nota final. Siempre y cuando se haya superado el 50% de la nota del examen tipo test.	Se proporcionará al alumno un material de trabajo (caso clínico, artículo científico,..) que podrá ser descargable o estar disponible en internet, y que podrá ir acompañado de material de consulta si fuese necesario. Se facilitará un tiempo de trabajo personal, y se fijará un plazo en el que se debe acceder al aula virtual y durante un tiempo limitado contestar 5 preguntas test.  <u>Este trabajo representa el 15% de la nota final.</u> Siempre y cuando se haya superado el 50% de la nota del examen tipo test. Las contestaciones erróneas no restarán.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (in-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	dividual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código PSIQUIATRÍA 3536

Curso : 4º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Prof Pedro Pozo Navarro

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	EXAMEN FINAL TEÓRICO El examen final teórico consiste en 100 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta. Se resta una respuesta correcta por cada tres respuestas incorrectas. Para superar la prueba es necesario obtener una puntuación igual o mayor a 5/10. Es imprescindible aprobar el examen teórico para poder ponderar la nota con el examen práctico. La ponderación del examen teórico es de un 70%	PRUEBA DE CONTENIDOS TEÓRICOS (70%). <ul style="list-style-type: none"><li>Se realizará de manera telemática a través del Aula Virtual. Examen de respuesta múltiple, igual que la guía docente. Se propone un examen final para los contenidos teóricos de 50 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta. Se resta una respuesta correcta por cada tres respuestas incorrectas. Para superar la prueba es necesario obtener una puntuación</li></ul>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>EXAMEN FINAL PRÁCTICO</p> <p>Criterios de evaluación:</p> <p>1.- Seminarios: evaluación mediante un examen de 30 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta sobre los contenidos de los seminarios. Por cada tres respuestas erróneas se restará una respuesta correcta. (puntuación máxima 3 puntos)</p> <p>2.- Prácticas clínicas: evaluadas mediante un portafolio que los alumnos entregan al final de las prácticas. (puntuación máxima: 3 puntos).</p> <p>3.- Examen práctico con un caso clínico: se evalúa mediante 20 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta sobre un caso clínico igual para todos los alumnos y que valora los conocimientos sobre síntomas psicopatológicos, diagnóstico y tratamiento psiquiátrico básico. Por cada tres respuestas erróneas se resta una respuesta correcta. (puntuación máxima 4 puntos).</p> <p>La nota final de prácticas se obtiene mediante la suma de las puntuaciones obtenidas en seminarios, prácticas clínicas y caso clínico. Para la superación de este examen práctico es necesario obtener al menos 5 puntos. Es imprescindible superar el examen práctico para poder ponderar la nota final con las calificaciones obtenidas en el examen teórico.</p>	<p>igual o mayor a 5/10. Imprescindible aprobar el examen teórico para poder ponderar la nota con el examen práctico.</p> <p>EXAMEN FINAL PRÁCTICO (30%)</p> <p>Criterios de evaluación: igual a lo que consta en guía docente.</p> <p>1.- Seminarios: evaluación mediante un examen de 15 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta sobre los contenidos de los seminarios. Por cada tres respuestas erróneas se restará una respuesta correcta. (puntuación máxima 3 puntos)</p> <p>2.- Prácticas clínicas: evaluadas mediante un portafolio que los alumnos entregan al final de las prácticas. (puntuación máxima: 3 puntos).</p> <p>3.- Examen práctico con un caso clínico: se evalúa mediante 10 preguntas tipo test con cuatro opciones de respuesta sobre un caso clínico igual para todos los alumnos y que valora los conocimientos sobre síntomas psicopatológicos, diagnóstico y tratamiento psiquiátrico básico. Por cada tres respuestas erróneas se resta una respuesta correcta. (puntuación máxima 4 puntos).</p> <p>La nota final de prácticas se obtiene mediante la suma de las puntuaciones obtenidas en seminarios, prácticas clínicas y caso clínico. Para la su-</p>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		La ponderación del examen práctico es de un 30%	peración de este examen práctico es necesario obtener al menos 5 puntos. Es imprescindible superar el examen práctico para poder ponderar la nota final con las calificaciones obtenidas en el examen teórico.  <ul style="list-style-type: none"><li>Se realizarán las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes, si los hubiese, con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</li></ul>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código REUMATOLOGIA (3550)

Curso: Cuarto

Cuatrimestral (Primer cuatrimestre) 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Luis Francisco Linares Ferrando

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>La puntuación máxima del examen escrito será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5. <b>Además, para aprobar la asignatura es necesario aprobar por separado la parte de Reumatología y la parte de Alergia, es decir, obtener al menos un 5 en el examen escrito de cada una de estas partes.</b> En caso de aprobar solo una de las dos partes, la nota aprobada se mantendrá durante los exámenes realizados en el resto de convocatorias de dicho curso.</p> <p>El examen escrito constará de dos partes: EXAMEN TEORICO (80% de la calificación del total del examen) EXAMEN PRÁCTICO (20% de la calificación del total del examen)</p> <p><b>REUMATOLOGIA - ALERGOLÓGÍA</b> En cada convocatoria habrá un examen de Reumatología y otro de Alergología, siendo necesario, como se ha comentado anteriormente, aprobar cada uno de ellos para poder superar la asignatura. La nota global del examen se obtiene ponderando los dos exámenes (Reumatología 70%, Alergología 30%) EXAMEN TEORICO. Constará de preguntas de respuesta múltiple con cinco posibilidades y sólo una correcta. La pregunta correcta puntúa</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta "Exámenes" de Aula Virtual,</b> con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>En cada convocatoria habrá un examen de Reumatología y otro de Alergología, siendo necesario, como se ha comentado anteriormente, aprobar cada uno de ellos para poder superar la asignatura. La nota global del examen se obtiene ponderando los dos exámenes (Reumatología 70%, Alergología</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>1 punto, y la incorrecta resta 1/4, mientras que la no contestada no suma ni resta.</p> <p>En las convocatorias de junio y julio, el modelo de examen será similar al descrito anteriormente o se podrá sustituir por uno de preguntas cortas o de desarrollo.</p> <p>En ambos modelos, el número de preguntas y su duración se establecerá en el llamamiento de examen.</p> <p><b>EXAMEN PRÁCTICO.</b> Se efectuará una evaluación al final del período de prácticas y una vez impartidos los seminarios para constatar los conocimientos y habilidades adquiridos por el alumno.</p> <p>Consistirá en un examen tipo test de respuesta múltiple sobre casos clínicos o pruebas complementarias de las enfermedades del aparato locomotor. El número de posibles respuestas y el sistema de puntuación será el mismo al descrito en el examen teórico.</p> <p>En las convocatorias de junio y julio, el modelo de examen será similar al descrito anteriormente o se podrá sustituir por uno de preguntas cortas o de desarrollo.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos a la secretaría técnica del departamento (jcl5@um.es), en los siguientes dos días hábiles a la fecha de examen y en un documento único en word. La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</p> <p><b>Evaluación continuada</b> La evaluación continuada podrá suponer un máximo de un punto adi-</p>	<p><b>30%)</b></p> <p><b>Los alumnos que tengan superada alguna de las partes en la convocatoria de febrero, solo deberán presentarse a la parte suspensa.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante "Videoconferencia"</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>
--	--	---	---





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>cional a la nota del examen escrito de la parte de Alergología <b>ALERGOLOGÍA</b>. De 2 a 4 exámenes que el alumno podrá cumplir en aula virtual. En alguna de las clases podrá tomarse nota de los asistentes.</p> <p>El profesor podrá encargar tareas especiales “voluntarias”, sobre puntos clave del temario, la valoración de dichos trabajos se especificará antes de calificarlos.</p> <p>Estas tareas y los exámenes realizados “on line”, podrán sumar un máximo de +10% en la nota final.</p> <p>PONDERACIÓN (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerando la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b></p> <p><b>Prácticas y valoraciones del tutor correspondiente realizadas en el primer cuatrimestre, por lo que se evaluarán tal y como se refleja en la Guía Docente actual.</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	<b>PONDERACION (10%)</b>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



## Grado en Medicina

### Asignatura y código TOXICOLOGÍA HUMANA CLÍNICA Y FORENSE. (3524).

Curso : Cuarto.

Cuatrimstral 3 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Eduardo Osuna Carrillo de Albornoz.

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas tipo test, para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos y la capacidad de análisis, síntesis y razonamiento crítico..  Ponderación 90%	Realización del examen tipo test a través de la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual, mediante la programación de tareas con tiempo limitado, que el alumno va resolviendo de forma sucesiva durante el desarrollo de la prueba. La realización del examen, si las características de la asignatura lo permiten, podrá ser



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

			supervisada por el profesor mediante la herramienta video conferencia del Aula Virtual.  Ponderación 100%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		Método alternativo al SE2 para quien lo solicite. Realización del examen oral a través de la herramienta "Tareas" o "videoconferencia" del Aula Virtual, siempre que sea posible la supervisión por el profesor. Ponderación 100%



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.  Ponderación 10%	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código TRAUMATOLOGÍA 3551

Curso: 4º

Cuatrimestral/ 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: PROF. F. SANTONJA MEDINA

SE	Sistemas de evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación form-	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ APRENDIZAJE BASADO EN CASOS CLÍNICOS (ABCc): Previo/durante su impartición se realizará un examen (5 a 10 preguntas cortas). Podrá hacerse una evaluación al final de la clase <b>15 puntos</b></li> </ul> <p><i>LOS ALUMNOS que aprueben al menos el 50% de los ABCc y un 90% de las prácticas, podrán hacer media a partir del 40% (24 de 60 puntos)</i></p>	<p>Previo/durante su impartición se realizará un examen (5 a 10 preguntas cortas). Podrá hacerse una evaluación al final de la clase <b>15 puntos</b></p> <p>Los alumnos que aprueben al menos el 50% de los ABC, podrán hacer media a partir del 40% (24 de 60 puntos).</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	ativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Examen <b>teórico tipo TEST</b> con un máximo de 60 respuestas múltiples (5 posibles contestaciones y 1 sola cierta); cada respuesta incorrecta resta ¼ de pregunta correcta a (4 mal resta 1 buena). 40 puntos</li> <li>○ Un examen de iconografía con un máximo de 25 <b>imágenes</b> (diapositivas) 15 puntos</li> <li>○ Un examen de iconografía con 5 <b>VÍDEOS</b> de los proyectados en clase o que estén alojados en el aula Virtual <b>5 puntos</b></li> </ul> <p><b>Es imprescindible alcanzar el 50%* entre ambas pruebas (teórico e iconografía)</b></p> <p>* Evaluaciones de los seminarios (OPCIONAL) Máximo 5 puntos PONDERACIÓN: 75</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Examen teórico tipo test 40 puntos. Herramienta de "exámenes" del aula virtual.</li> <li>○ Un examen de iconografía con un máximo de 25 imágenes (diapositivas) 15 puntos. Evaluación a través de mensajes individuales al correo "Mensajes privados o de Webmail"</li> <li>○ Un examen de iconografía con 5 vídeos de los proyectados en clase o que estén alojados en el aula virtual 5 puntos Evaluación a través de mensajes individuales al correo "Mensajes privados o de Webmail"</li> </ul>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<p><b>OPCIONAL:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Elaboración de un trabajo de <b>Medicina basada en la Evidencia (MBE)</b> o una <b>REVISIÓN SISTEMÁTICA</b> a elegir por el alumno del temario de la asignatura, previo <b>Vº Bº del profesor coordinador</b> Máximo <b>10 puntos</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ídem Remitir por correo electrónico</li> </ul>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

<p>SE5</p>	<p>Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>Portafolios.</b> Durante las prácticas de rotatorio en el hospital, deberá rellenar un portafolios con el informe diario de la actividad realizada y sus comentarios 10 puntos <b>Imprescindible REALIZARLO</b></li><li>○ <b>Evaluación práctica de las habilidades (algunos exámenes serán de simulación en alumnos voluntarios y podrán obtener 2 puntos más)</b> 10 puntos</li><li>○ Previo a la impartición de CADA PRÁCTICA (las prácticas <b>NO</b> son OBLIGATORIAS) se realizará un examen (cada uno entre 5 a 10 preguntas) 5 puntos</li></ul> <p><b>OPCIONAL:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Realización de “<b>vídeos docentes/divulgativos</b>” sobre patologías de aparato locomotor prevalentes (máximo 5 minutos), previa autorización del Prof. responsable. Se valorará el mensaje, calidad del vídeo y de su audio, bibliografía utilizada y autorización para divulgación en plataformas. <i>Los que <b>no</b> alcancen esa calidad, su nota oscilará entre 0 a 2 puntos.</i> Máximo 7 puntos (solo los que se puedan publicar)</li><li>○ Portafolios. El trabajo <b>excepcional</b> del portafolios se valorará con un máximo Máximo 5 puntos</li><li>○ Participación en investigaciones Máximo 5 puntos</li></ul> <p><b>La máxima calificación de TODO EL APARTADO OPCIONAL podrá ser de 22 puntos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>"Evaluación para definir nota".</b> Consiste en la contestación en el AULA de los 4 vídeos con sus cuestionarios sobre un caso clínico completo (<i>sólo para dudas de calificaciones entre notable y sobresaliente y para la matrícula</i>) que se realizará a final del curso, <b>tras publicar las calificaciones provisionales de la asignatura</b>). Se realizará entre 3 a 5 días tras</li></ul>	<p><b>Portafolios:</b> Se mantiene para los que lo han realizado, con las mismas condiciones que estaban aprobadas</p> <p>Para los que no han podido realizar el portafolios, habrá un examen de Casos Clínicos en la Red, cuya calificación será como máximo de 10 puntos (igual que la del Portafolios).</p> <p>Desaparece la obligatoriedad de hacer las prácticas de habilidades y de hacer el Rotatorio.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Previo a la imparción de CADA PRÁCTICA <b>Ídem (5 puntos)</b></li></ul> <p><b>OPCIONAL:</b></p> <p>Se mantiene con las mismas condiciones cada uno de los apartados y el mismo sistema de evaluación</p> <p><b>PONDERACIÓN: 25</b></p>
------------	--	---	--





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		el examen final	4 puntos	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA			
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos			
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	Evaluación práctica de las habilidades (algunos exámenes serán de simulación en alumnos voluntarios y podrán obtener 2 puntos más) 10 puntos		Evaluación práctica de las habilidades. SE HARÁ MEDIANTE EVALUACIÓN DE CASOS CLÍNICOS (Nota: siempre que tenga opciones de grabar vídeos, antes del examen final), si no se pudiese, este porcentaje de la calificación se conseguirá con 10 imágenes y vídeos más en el examen de iconografía. Herramienta de EXÁMENES DEL AULA VIRTUAL y correo electrónico.
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudi-			



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	ante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE1 0	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE1 1	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE1 2	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE1 3	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura Bases Fisiológicas de la nutrición código 3542.

Curso : 4º/5º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (1 Cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: **Marta Garaulet Aza**

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	Examen tipo test de un total de 30 preguntas. Duración: 2 horas. En este examen se valorará el total de los contenidos de la asignatura. El examen se aprobará con una nota igual o superior a 5 sobre 10. PONDERACIÓN (75%)	Examen oral por video conferencia  PONDERACIÓN (75%)
SE2	Examen práctico	Ejecución de prácticas. Las	Igual



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		prácticas son de carácter obligatorio para poder aprobar la asignatura. Ponderación: 10.	Tengo esta información pues la asignatura fue en el primer cuatrimestre Ponderación: 10%
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	Entrega de informes escritos o preguntas de clase. En clase se podrán hacer preguntas para entregar al profesorado. Ponderación: 15.	Igual Tengo esta información pues la asignatura fue en el primer cuatrimestre Ponderación: 15%
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tu-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	teladas		
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura (3544 Bioquímica Clínica)

Curso : Cuarto - Quinto

**Cuatrimestral**, Primer cuatrimestre, **3 créditos** ECTS

Coordinador de la asignatura: José A. Noguera Velasco

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Las prácticas se realizarán en el Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Clínico Universitario "Virgen de la Arrixaca", en grupos reducidos, favoreciendo que los alumnos se integren en el funcionamiento del laboratorio, colaborando con el personal del mismo	Al ser una asignatura del primer cuatrimestre las prácticas ya se realizaron. Al igual que la evaluación de la asistencia a clase. <b>Ponderación: Ver SE3</b>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Los conocimientos teóricos se evaluarán mediante los correspondientes exámenes que estarán constituidos por preguntas tipo test.	La asignatura se evaluará mediante los correspondientes exámenes tipo test de respuesta múltiple, utilizando las herramientas del AV. Al haberse finalizado ya la convocatoria



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>La asistencia a las clases de teoría será valorada positivamente hasta con un 10% de la calificación en el examen de teoría.</p> <p>La calificación final de la asignatura se establecerá a partir de las calificaciones obtenidas en cada uno de los apartados. Será necesario sacar, al menos, un 5 en el examen teórico para que se compute el resto de apartados.</p>	<p>de enero, esta modalidad se aplicará a las convocatorias sucesivas.</p> <p>La ponderación de la prueba final, prácticas y valoración de la asistencia será igual a las recogidas en la GD actual.</p> <p><b>Ponderación: 75%</b></p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>La estrategia metodológica central a emplear será el aprendizaje cooperativo, favoreciendo que el estudiante trabaje en grupos reducidos. La evaluación se llevará a cabo de acuerdo con la productividad del grupo y las aportaciones individuales de cada alumno.</p> <p>Se evaluarán los trabajos que en su caso tengan que realizar y defender los alumnos en las sesiones programadas al efecto.</p>	<p>Evaluación de los trabajos o memorias que procedan</p> <p><b>Se pondera un 25% conjuntamente con SE1</b></p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		
------	------------------------------------	--	--



## Grado en Medicina

Asignatura Cronobiología código 3543.

Curso : 4º/5º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (1 Cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: **Juan Antonio Madrid Pérez**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<b>Métodos / Instrumentos</b> Examen final (Pruebas escritas)  La evaluación de la teoría consistirá en un examen con 40 preguntas de tipo test (80%) y un tema (20%) a desarrollar libremente por el alumno a elegir entre dos propuestas.  <b>Criterios de Valoración</b>	Al tratarse de una asignatura impartida en primer cuatrimestre, tan solo queda pendiente la realización del examen final de la convocatoria de Julio.  En el caso de que no pueda desarrollarse un examen presencial tal y como estaba previsto, el examen final se llevará a cabo mediante 20 preguntas objetivas tipo test y dos preguntas de desarrollo a elegir entre cuatro propuestas. Para ello se utilizará la plataforma Exanet. Se valorará la exactitud y corrección en



		<b>Ponderación</b>	0,75	las respuestas.
		<b>Ponderación</b>	0,75	
SE2	Examen práctico			
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	<b>Métodos / Instrumentos</b>	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	Sin cambios
		<b>Criterios de Valoración</b>	<p>-Los seminarios de evaluarán mediante control de asistencia (máximo 10 puntos).</p> <p>-Las clases prácticas se evaluarán con un máximo de 10 puntos (entrega de los informes, valor máximo 3 puntos+ trabajo experimental, valor máximo 7 puntos).</p> <p>-La nota final será el resultado de Teoría x 0,4+ Prácticas x 0,4+ Seminarios x 0,2.</p> <p>-Para aprobar la asignatura será imprescindible la realización del examen teórico,</p>	



		asistir al menos a 6 seminarios y la presentación del trabajo experimental.	
		<b>Ponderación</b> 0,25	
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas		
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## GRADO EN MEDICINA

Nombre de la asignatura y código: MEDICINA DEL DEPORTE (3545)

Curso: 4º- 5º

Cuatrimestral, [indique el número] 1er Cuatrimestre créditos ECTS 3

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Ejercicio escrito con preguntas tipo test (máximo 40). Varias opciones y solo una válida. (80%)	No se modifica. Salvo que se administrará por el aula virtual (80%)
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	Trabajos, tareas y prácticas. Asistencia a las prácticas y seminarios y/o confección de un informe escrito relacionado con las prácticas enviado a través de la opción de tareas. (20%)	No se modifica 20%

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 QUINTO CURSO – GRADO EN MEDICINA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3549	Aparato Respiratorio	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4010	Dermatología Grupo 1	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4010	Dermatología Grupo 2	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4011	Endocrinología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4008	Enfermedades Infecciosas	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3552	Ginecología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4013	Hematología y Oncología Médica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4012	Medicina Legal	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3562	Medicina Preventiva en la Práctica Clínica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4009	Otorrinolaringología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3547	Sistema Nervioso	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4019	Sistema Urinario	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código APARATO RESPIRATORIO (3549)

Curso: Quinto

Cuatrimestral (Primer cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Juan Miguel Sánchez Nieto

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). Podrá realizarse con preguntas tipo test de opciones o preguntas de desarrollo. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>En el correspondiente llamamiento de examen, se especificará el número de preguntas, y en caso de ser tipo test, se indicará el número de respuestas alternativas y la forma de puntuación de las respuestas correctas, incorrectas y en blanco.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE6	<b>Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)</b>	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b></p> <p><b>Prácticas y valoraciones del tutor correspondiente realizadas en el primer cuatrimestre, por lo que se evaluarán tal y como se refleja en la Guía Docente actual.</b></p> <p><b>PONDERACION (10%)</b></p>
-----	---	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: Dermatología, 4010

Curso : 5º (Grupo I)

Cuatrimestral 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Carmen Brufau Redondo

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p>Examen práctico: Resolución de varios casos clínicos.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen. Para poder realizar este examen es requisito indispensable haber efectuado previamente las prácticas clínicas y seminarios en su totalidad.</p> <p><b>Ponderación:</b> 40%</p>	<p>Examen práctico: Resolución de varios casos clínicos (preguntas tipo test y/o preguntas cortas) a través de la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen.</p> <p><b>Ponderación:</b> 50%</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen teórico: Preguntas tipo test sobre los contenidos teóricos de la asignatura.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen. Para poder realizar este examen es requisito indispensable haber efectuado previamente las prácticas clínicas y seminarios en su totalidad.</p> <p><b>Ponderación:</b> 60%</p>	<p>Examen teórico: Preguntas tipo test y/o preguntas cortas a través de la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen.</p> <p><b>Ponderación:</b> 50%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: Dermatología, 4010

Curso : 5º (Grupo II)

Cuatrimestral 4,5 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Paloma Sánchez-Pedreño Guillén

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico: Resolución de varios casos clínicos. <b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen. Para poder realizar este examen es requisito indispensable haber efectuado previamente las prácticas clínicas y seminarios en su totalidad. <b>Ponderación:</b> 40%	Examen práctico: Resolución de varios casos clínicos (preguntas tipo test y/o preguntas cortas) a través de la herramienta Exámenes del Aula Virtual. <b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen. <b>Ponderación:</b> 40%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen teórico: Preguntas tipo test sobre los contenidos teóricos de la asignatura.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen. Para poder realizar este examen es requisito indispensable haber efectuado previamente las prácticas clínicas y seminarios en su totalidad.</p> <p><b>Ponderación:</b> 60%</p>	<p>Examen teórico: Preguntas tipo test y/o preguntas cortas a través de la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Para aprobar la asignatura es necesario obtener el 50% de la puntuación máxima de este examen.</p> <p><b>Ponderación:</b> 60%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código ENDOCRINOLOGÍA (4011)

Curso : Quinto

Cuatrimestral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonio Miguel Hernández Martínez

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>La modalidad de examen, así como su duración, se especificará en el llamamiento, pudiendo tener cualquiera de las tres siguientes modalidades:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Examen tipo test con 4 respuestas y una sola válida. Las preguntas en blanco no restan puntos y por cada respuesta incorrecta se restan 0,33 correctas.</li><li>• Examen con preguntas de supuestos clínicos.</li><li>• Examen mixto con preguntas tipo test y con preguntas breves basadas en supuestos clínicos.</li></ul> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a dicha</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p><b>La modalidad de examen será de preguntas tipo test (que contarían con 4 opciones de respuesta posible) y/o preguntas de desarrollo corto, cuyo número así como la duración del examen se determinarán en el llamamiento correspondiente.</b></p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (80%)</b></p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a criterio del consejo de departamento. Será necesario acudir al examen con DNI. <i>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</i>	
		PONDERACION (90%)	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		<p>Se valorarán los trabajos realizados de forma individual :</p> <p><b>1. Durante el periodo de docencia presencial</b> y que han consistido en la contestación de <b>formularios de conocimiento previo de temas, dentro de la metodología de Aula Invertida Adaptativa</b> que se ha iniciado en este curso.</p> <p><b>2. Durante el periodo de docencia virtual</b> que han consistido en la contestación a <b>cuestionarios</b> que han acompañado a la visualización de <b>seminarios subidos al Aula Virtual en la herramienta "Videoapuntes"</b>.</p> <p><b>PONDERACIÓN (10%)</b></p>
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de	Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades	<p><b>Periodo de prácticas</b> <b>Los alumnos que no hayan completado un 50% de su</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>actividades de las Prácticas Tuteladas</p>	<p>adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	<p><b>periodo de prácticas obligatorias debido a la suspensión de las mismas, tendrán que contestar a un cuestionario sobre 3 casos clínicos que se subirán a "Tareas" de Aula Virtual.</b></p> <p><b>Los alumnos que sí hayan podido completar el 50% de las prácticas hospitalarias, serán evaluados con el correspondiente informe del tutor de las mismas. Podrán, no obstante, de forma opcional, resolver los casos clínicos que se suban.</b></p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas según se determina en este Plan de Contingencia (resolución de casos clínicos), solo tendrán validez para el presente curso académico.</p> <p><b>PONDERACION (10%)</b></p>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código ENFERMEDADES INFECCIOSAS (4008)

Curso: Quinto

Cuatrimestral (Primer cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Elisa García V

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>80 preguntas de respuesta múltiple con 4 opciones y sólo una correcta, en las que los aciertos puntúan 1 punto, y los errores restan 0,33, mientras que la pregunta no contestada ni suma ni resta. La relación de preguntas impugnadas se enviará por parte de la delegación de alumnos al coordinador de la asignatura, en los dos días hábiles siguientes a la fecha de examen y en un documento único en word. La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a criterio del consejo de departamento.</p> <p>60 de estas preguntas evaluarán los contenidos teóricos, aunque siempre enfocados a la práctica clínica, mientras que 20 evaluarán la formación práctica y harán siempre referencia a casos clínicos, que pueden acompañarse de imágenes (radiología, informes de microbiología, etc).</p> <p>El examen contará con 5 preguntas de reserva (3+2)</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual</b>, con los mismos criterios especificados en la Guía Docente (número de preguntas, modalidad de examen, etc).</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>para parte teórica y parte de evaluación de prácticas) que figurarán siempre en el mismo orden en los distintos “modelos o tipos” de examen. Cuando se anule alguna de las 60/20 preguntas, por error o impugnación aceptada, será sustituida de forma sucesiva y por orden, desde la 1ª a la 3ª (o 1ª a 2ª) preguntas de reserva. En caso de que las preguntas anuladas sean más de 5, el examen quedará reducido a &lt;80 preguntas (60/20). Entre las opciones de respuesta no pueden figurar enunciados del tipo “todo lo anterior” “nada de lo anterior” o respuestas del tipo “la a y la c son correctas”. En ningún caso se considerará como válida una pregunta con más de una opción correcta.</p> <p>Para aprobar debe superarse con más de un 50% las dos partes escritas (valoradas conjuntamente).</p> <p>Para poder optar a sobresaliente o matrícula de honor será necesario obtener un mínimo de 90% de la puntuación máxima en el conjunto de las dos pruebas escritas o bien poder complementar la nota con la evaluación continua.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</p> <p>PONDERACION (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individual-	Trabajos realizados individualmente/grupalmente/EVALUACIÓN REALIZADA EN CLASE (máximo 2 puntos) Exposiciones, seminarios, casos clínicos, etc., preparados	<b>Ya realizado en el primer cuatrimestre, por lo que se evaluarán tal y como se refleja en la Guía Docente</b>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	mente/grupalmente	<p>por el alumnado voluntariamente. Los trabajos complementarios, en forma de exposiciones teóricas/orales preparadas por los alumnos, casos clínicos, o cualquier otra sugerencia establecida por el alumnado y aceptada por el profesorado se considerarán como un “complemento” que siempre sumará y nunca restará a la nota final de la asignatura. La nota máxima será de de 2 puntos añadidos la nota del examen Y SU REALIZACIÓN SERÁ REQUISITO FUNDAMENTAL PARA APROBAR CON UN 4 EN EL EXAMEN ESCRITO.</p> <p>PONDERACION (0%)</p>	<p><b>actual.</b></p> <p><b>PONDERACION (0%)</b></p>
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio CONTESTAR UN CUESTIONARIO EN EL AULA VIRTUAL EN EL PLAZO DE UNA SEMANA DE HABER TERMINADO LAS PRÁCTICAS PARA PODER CONSIDERAR LAS PRÁCTICAS COMO APROBADAS.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5 (o lo que es lo mismo, 1 punto máximo sobre 10, siendo 0,5 la calificación mínima para poder aprobar)</p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b></p> <p><b>Prácticas y valoraciones del tutor correspondiente realizadas en el primer cuatrimestre, por lo que se evaluarán tal y como se refleja en la Guía Docente actual.</b></p> <p><b>PONDERACION (10%)</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		como un 10% de la calificación final.  <b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.  PONDERACION (10%)	
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOЕ)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código: Ginecología 3552**

Curso : 2019/20

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Maria luisa Sánchez Ferrer

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas,. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>-Prácticas clínicas:</b> Es obligatoria la asistencia a las prácticas. Para la evaluación de las mismas, el libro de prácticas será valorado por los profesores responsables. Supondrá el 15% de la nota final, siempre y cuando la nota del examen del contenido teórico/seminarios sea de 5 o mas puntos.	Cada alumno que no haya realizado el 50% de la actividad de prácticas hospitalarias, ha de presentar en el aula virtual, un trabajo basado en un caso clínico relacionado con la asignatura. Se empleará como base regulatoria la normativa de la revista virtual MEDICALUM. El trabajo se incorporará como tarea en el aula virtual y será evaluado por el profesor, suponiendo el 15% del valor final de la asignatura
SE2	Pruebas finales escritas. Evalua-	<b>-Teoría y seminarios:</b> La asistencia a las clases teóricas es muy	<b>-Teoría y seminarios</b> El contenido impartido presencial y no





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>ción global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>recomendable, pudiéndose realizar evaluación de contenidos previos durante las mismas. Se impartirán varios seminarios durante la rotación clínica cuya asistencia es obligatoria El contenido impartido se evaluará mediante examen de preguntas tipo test con 5 opciones. El examen se puntúa sobre 10. Cada respuesta errónea resta sobre las correctas a razón <math>\frac{1}{4}</math>. En convocatorias especiales con pocos alumnos existirá la posibilidad de utilizar otra modalidad de examen como el tipo escrito, oral u otros. Este bloque supondrá el 85% de la nota final. Será condición para sumar la nota de las prácticas, el haber obtenido una puntuación de 5 o mas en el examen teórico.</p>	<p>presencial se evaluará mediante examen de preguntas de desarrollo, que se realizará de forma no presencial, a través de del aula virtual. También se podrá realizar examen oral mediante videoconferencia a través del aula virtual si el profesorado lo considerara oportuno. El examen se puntúa sobre 10. Este bloque supondrá el 85% de la nota final. Será condición para sumar la nota de las prácticas, el haber obtenido una puntuación de 5 o más en el examen teórico.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE1 2	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE1 3	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código HEMATOLOGIA Y ONCOLOGIA MEDICA (4013)

Curso: Quinto

Cuatrimestral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Vicente Vicente García

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). Podrá realizarse con preguntas tipo test de opciones o preguntas de desarrollo. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>En el correspondiente llamamiento de examen, se especificará el número de preguntas, y en caso de ser tipo test, se indicará el número de respuestas alternativas y la forma de puntuación de las respuestas correctas, incorrectas y en blanco.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p><i>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</i></p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>PONDERACION (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b>  <b>Los alumnos que no hayan completado un 50% de su periodo de prácticas obligatorias debido a la suspensión de las mismas, tendrán que contestar a un cuestionario sobre 3 casos clínicos que se subirán a "Tareas" de Aula Virtual.</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	<p><b>Los alumnos que sí hayan podido completar el 50% de las prácticas hospitalarias, serán evaluados con el correspondiente informe del tutor de las mismas. Podrán, no obstante, de forma opcional, resolver los casos clínicos que se suban.</b></p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas según se determina en este Plan de Contingencia (resolución de casos clínicos), solo tendrán validez para el presente curso académico.</p> <p><b>PONDERACION (10%)</b></p>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		



## Grado en Medicina

### Asignatura y código MEDICINA LEGAL. (4012).

Curso : Quinto.

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Eduardo Osuna Carrillo de Albornoz.

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas tipo test, para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos y la capacidad de análisis, síntesis y razonamiento crítico..  Ponderación 90%	Realización del examen tipo test a través de la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual, mediante la programación de tareas con tiempo limitado, que el alumno va resolviendo de forma sucesiva durante el desarrollo de la prueba. La realización del examen, si las características de la asignatura lo permiten, podrá ser





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

			supervisada por el profesor mediante la herramienta video conferencia del Aula Virtual.  Ponderación 100%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		Método alternativo al SE2 para quien lo solicite. Realización del examen oral a través de la herramienta "Tareas" o "videoconferencia" del Aula Virtual, siempre que sea posible la supervisión por el profesor. Ponderación 100%



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.  Ponderación 10%	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código** MEDICINA PREVENTIVA EN LA PRÁCTICA CLINICA 3562

Curso : 5º

Cuatrimestral/ (1er Cuatrimestre) 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Prof. Alberto Manuel Torres Cantero

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Prueba de contenidos teóricos-prácticos: Prueba control eliminatória Examen Final <ul style="list-style-type: none"><li>• Prueba escrita de preguntas tipo test, de respuestas múltiples.</li><li>• Criterio de valoración: Ponderación 60%.</li></ul>	Prueba de contenidos teóricos-prácticos: Prueba control eliminatória Examen Final <ul style="list-style-type: none"><li>• Prueba escrita de 40 preguntas tipo test, de respuestas múltiples.</li><li>• Criterio de valoración: Ponderación 60%</li></ul>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima en cada una de las áreas evaluadas (examen teórico y trabajo cooperativo).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima.</li> </ul> <p>Se utilizarán las herramientas del aula virtual</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Trabajos voluntarios individuales y en grupo. (40%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Únicamente los alumnos que hayan completado todos los trabajos voluntarios podrán optar a MH..</li> </ul>	<p>Trabajos voluntarios individuales y en grupo (40%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Únicamente los alumnos que hayan completado todos los trabajos voluntarios podrán optar a MH.</li> </ul> <p>Se utilizarán las herramientas del aula virtual</p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código:** OTORRINOLARINGOLOGÍA; 4009

**Curso :** QUINTO.

**Cuatrimestral** 4.5 créditos ECTS

**Coordinador de la asignatura:** JOSÉ MIGUEL OSETE ALBALADEJO

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	45 preguntas tipo test respuesta múltiple	45 preguntas tipo test, usando el aula virtual, respuesta múltiple que engloba contenidos teóricos y prácticos. Ponderación: 70%
SE2	Examen práctico	15 preguntas respuesta corta	10 preguntas tipo test, usando el aula virtual, respuesta múltiple sobre Semiología General ORL; sólo al grupo creado de 88 alumnos que no han realizado las prácticas. Ponderación: 30%
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	Presentación oral de casos clínicos	Realizados y evaluados por 118 alumnos. Ponderación 10%

FACULTAD DE MEDICINA

SE4	Informes de prácticas	Valoración de 15 ítems	Prácticas hospitalarias realizadas y evaluadas 118 alumnos. Ponderación 20%
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas		
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOES)		



## Grado en Medicina

### Asignatura y código SISTEMA NERVIOSO (3547)

Curso: Quinto

Cuatrimestral (Primer cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Francisco Antonio Martínez García

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). Podrá realizarse con preguntas tipo test de opciones o preguntas de desarrollo. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>En el correspondiente llamamiento de examen, se especificará el número de preguntas, y en caso de ser tipo test, se indicará el número de respuestas alternativas y la forma de puntuación de las respuestas correctas, incorrectas y en blanco.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles y solo una correcta.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>





		<p>criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p><i>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</i></p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>PONDERACION (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b></p> <p><b>Prácticas y valoraciones del tutor correspondiente realizadas en el primer cuatrimestre, por lo que se evaluarán tal y como se refleja en la Guía Docente actual.</b></p>



		<p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	PONDERACION (10%)
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOPE)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código SISTEMA URINARIO (4019)

Curso : Quinto

Cuatrimestral (2º cuatrimestre) 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Juan Bernardo Cabezuelo Romero

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	<p>Examen escrito. Constará de dos partes, una teórica (80%) y otra práctica (20%). Podrá realizarse con preguntas tipo test de opciones o preguntas de desarrollo. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>En el correspondiente llamamiento de examen, se especificará el número de preguntas, y en caso de ser tipo test, se indicará el número de respuestas alternativas y la forma de puntuación de las respuestas correctas, incorrectas y en blanco.</p> <p>La relación de preguntas impugnadas se enviará por la delegación de alumnos al Departamento, en el siguiente día hábil a la fecha de examen y en un documento único en word.</p> <p>La entrada al examen conlleva la presentación a dicha convocatoria, salvo situaciones excepcionales sujetas a</p>	<p><b>Examen final por vía telemática a través de la herramienta “Exámenes” de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (80%) y práctico (20%) que se especifica en la guía docente.</b></p> <p><b>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</b></p> <p>La modalidad de examen, número de preguntas, y duración del mismo, se determinará en el correspondiente llamamiento de examen.</p> <p>En caso de ser examen tipo test, las preguntas contarán con 4 opciones posibles.</p> <p><b>Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante “Videoconferencia”</b></p> <p><b>PONDERACIÓN (90%)</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>criterio del consejo de departamento.</p> <p>Será necesario acudir al examen con DNI.</p> <p><i>Los móviles, tabletas, "smartwatches" y dispositivos similares, deberán quedar apagados y fuera de la mesa de realización del examen.</i></p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p> <p>PONDERACION (90%)</p>	
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	<p>Periodo de prácticas. Se evaluará por el tutor responsable, considerándose la asistencia (50%) y las habilidades adquiridas (50%). Será obligatorio presentar el cuaderno de prácticas, en los plazos que se indiquen a través de la tarea creada a tal efecto en Aula Virtual.</p> <p>La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5.</p>	<p><b>Periodo de prácticas</b>  <b>Los alumnos que no hayan completado un 50% de su periodo de prácticas obligatorias debido a la suspensión de las mismas, tendrán que contestar a un cuestionario sobre 3 casos clínicos que se subirán a "Tareas" de Aula Virtual.</b></p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas por un alumno y la calificación obtenida tendrán vigor el curso en que se realicen y en el inmediatamente posterior, es decir solo se guardan un año.</p> <p>PONDERACION (10%)</p>	<p><b>Los alumnos que sí hayan podido completar el 50% de las prácticas hospitalarias, serán evaluados con el correspondiente informe del tutor de las mismas. Podrán, no obstante, de forma opcional, resolver los casos clínicos que se suban.</b></p> <p>Sólo en caso de que el examen escrito alcance el aprobado (5 sobre 10), se ponderará la nota de prácticas como un 10% de la calificación final.</p> <p><b>Validez de las prácticas:</b> Las prácticas realizadas según se determina en este Plan de Contingencia (resolución de casos clínicos), solo tendrán validez para el presente curso académico.</p> <p><b>PONDERACION (10%)</b></p>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		



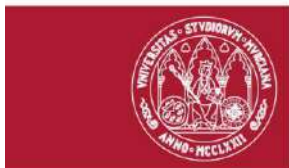
FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 SEXTO CURSO – GRADO EN MEDICINA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
4015	Rotatorio de Cirugía I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4021	Rotatorio de Cirugía II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4022	Rotatorio de Medicina de Familia y Atención Primaria	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4017	Rotatorio de Medicina I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4020	Rotatorio de Medicina II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
4018	Rotatorio de Psiquiatría	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
5050	Rotatorio Materno Infantil (Ginecología)	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
5050	Rotatorio Materno Infantil (Pediatría)	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3569	Trabajo Fin de Grado	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
	ECOE	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código .....ROTATORIO DE CIRUGÍA 1. CODIG. 4015.....

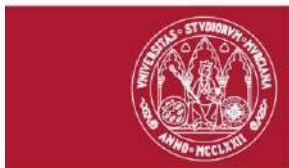
Curso : ...6.....

Cuatrimestral/anual CUATRIMESTRAL 6....créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:.....Ricardo Robles Campos.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	-	-
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	-	-
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	-	-
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo),	-	-





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	-	-
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	-	-
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	-	-
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	-	-
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	-	-
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	50% Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas. Cada alumno será evaluado en base a las prácticas que desarrolle en cada Unidad Clínica asignada durante su período de prácticas en los Hospitales	50%. Dos (2) trabajos de revision (actualización) de distintas patologías (el listado de casos clínicos se publicará en el aula virtual). Estructura del trabajo: 1.- Objetivo (2 frases) 2.- Resumen (50 palabras máximo)



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Universitarios. Asimismo, se valorará la calidad del cuadernillo-portafolios que lo podrán obtener en el Aula Virtual al inicio del curso y cuyas especificaciones quedan reflejadas en el mismo. La evaluación definitiva de las prácticas será realizada por una Comisión de Profesores del Departamento.	3.- Introducción (100 palabras) 4.- Caso clínico 5.- Revisión bibliográfica (máximo 1000 palabras) 6.- bibliografía : 10 citas 7.- 1 tabla y 2 figuras máximo.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	-	-
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	-	-
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	-	-
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)	Examen clínico objetivo estructurado (ECOE)	50%Examen clínico objetivo estructurado (ECOE)





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código: ROTATORIO DE CIRUGIA II (4021)

Curso : 6º

Cuatrimestral: 1 cuatrimestre 9 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: PABLO RAMIREZ ROMERO

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	--	--
SE2	Examen práctico	--	--
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	--	--
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	--	--
SE4	Informes de prácticas	--	--
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	--	--
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tu-	50% Valoración de la memoria de	50% Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas. Cada alumno será evaluado en base a las prácticas



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE7	teladas Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas	actividades de las Prácticas Tuteladas. Cada alumno será evaluado en base a las prácticas que desarrolle en cada Unidad Clínica asignada durante su período de prácticas en los Hospitales	que desarrolle en cada Unidad Clínica asignada durante su período de prácticas en los Hospitales
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo	--	--
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor	--	--
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado	--	--
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)	50% (5 puntos) de la nota final. Se empleará la puntuación global de la prueba ECO E.	50% (5 puntos) de la nota final. Se empleará la puntuación obtenida en la ECO E virtual.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: **Rotatorio de Medicina de Familia y Atención Primaria (4022)**

Curso : 6º

**Cuatrimestral**/anual **6** créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: **Juan Francisco Menárguez Puche**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Examen final (Pruebas escritas)		
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente		<b>Para los alumnos de los grupos 4 y 5 (opcional 3)</b> El 35% de la nota se obtendrá de la puntuación alcanzada en la evaluación final del “curso básico de entrevista clínica” on line” semFYC (examen tipo test)



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			El 15% de la nota se obtendrá de la puntuación alcanzada en la evaluación final del “curso sobre Actuación frente a síntomas generales inespecíficos semFYC” (examen tipo test)
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	10% de la nota mediante la confirmación de la asistencia a cuatro talleres (0.25 puntos por taller): Cirugía Menor, Medicina Basada en la Evidencia, Comunicación y Cine y Prescripción de Ejercicio Físico	Ante la imposibilidad de haber asistido a los talleres por todos los alumnos no se valorará
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las	Evaluación del 40% de la nota basado en el portafolio docente realizado	<b>Para los alumnos de los Grupos de Prácticas 1, 2 (opcional 3)</b>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	Prácticas Tuteladas	por los alumnos. Se basará en la valoración de cuatro criterios: 1.- Sesiones clínicas asistidas 2.- Revisión de un caso clínico 3.- Exploraciones realizadas 4.- Presentación Sesion equipo Cada uno de esos criterios se ponderará como no alcanzado, alcanzado de forma básica o de forma excelente	Evaluación del 50% de la nota basado en el portafolio docente realizado por los alumnos. Se basará en la valoración de cuatro criterios: 1.- Sesiones clínicas asistidas 2.- Revisión de un caso clínico 3.- Exploraciones realizadas 4.- Presentación Sesion equipo Cada uno de esos criterios se ponderará como no alcanzado, alcanzado de forma básica o de forma excelente
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOЕ)	Nota de la ECOЕ es el 50% de la puntuación final del rotatorio	<b>Para todos los alumnos</b> Nota de la ECOЕ <b>virtual</b> es el 50% de la puntuación final del rotatorio





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código: ROTATORIO MEDICINA I / 4017

Curso : 6º

Anual 9 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: CARMEN MARÍN SILVENTE

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	--	--
SE2	Examen práctico	--	--
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	--	--
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	--	--
SE4	Informes de prácticas	--	--
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	--	--
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tu-	1) 10% (1 punto) Realización de actividades de	1) 15% (1,5 puntos) Realización de actividades de



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	teladas	<p>aprendizaje inverso en aula virtual.</p> <p>2) 15% (1,5 puntos) Redacción de caso clínico</p> <p>3) 3) 15% (1,5 puntos) Evaluación de competencias clínicas mediante examen tipo ECOE.</p> <p>Aquellos alumnos que cumplimenten las encuestas de valoración de la asignatura recibirán 0.1 puntos adicionales por su participación en la mejora de la docencia.</p>	<p>aprendizaje inverso en aula virtual.</p> <p>2) 25% (2,5 puntos). Evaluación de un caso clínico que se le aportará al alumno y tendrá que evaluar, según su criterio, siguiendo la escala de evaluación propuesta en la asignatura.</p> <p>Aquellos alumnos que cumplimenten las encuestas de valoración de la asignatura recibirán 0.1 puntos adicionales por su participación en la mejora de la docencia.</p>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas	<p>10% (1 punto) Informe del tutor y realización de guardias.</p> <p>Para superar la asignatura es obligatorio realizar las guardias hospitalarias asignadas a los alumnos.</p>	<p>10% (1 punto) Informe del tutor , actuará de tutor la coordinadora de la asignatura dando el punto al alumno que haya cumplimentado las dos tareas de valoración de la memoria.</p>
SE8	Valoración del tutor colabor-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	ador sobre el trabajo realizado en el centro externo	--	--
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor	--	--
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado	--	--
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOЕ)	50% (5 puntos) de la nota final. Se empleará la puntuación obtenida en las estaciones correspondientes a las especialidades incluidas en el Rotatorio de Medicina I o la puntuación global de la prueba ECOЕ. Se seleccionará el valor más alto entre ambas puntuaciones.	50% (5 puntos) de la nota final. Se empleará la puntuación obtenida en la ECOЕ virtual.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código: ROTATORIO DE MEDICINA II (4020)

Curso : 6º

Anual 9 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Sergio Manzano Fernández

Todas las actividades del Rotatorio de Medicina II se pudieron realizar sin incidencias y acorde a la guía docente durante el primer cuatrimestre.

Lo único pendiente es el examen ECOE con el que se obtienen el 50% de la nota de la asignatura. Se empleará la puntuación de la ECOE virtual.

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)	--	--
SE2	Examen práctico	--	--
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente	--	--
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	--	--
SE4	Informes de prácticas	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	--	--
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	35% Informe del tutor (incluye evaluación de la memoria de prácticas, valoración de las guardias y caso clínico escrito). 15% Presentación oral del caso clínico (incluye autoevaluación y presentación)  PONDERACIÓN (50%)	<b>Rotación práctica realizada en el primer cuatrimestre, por lo que este apartado se evaluará tal y como se refleja en la Guía Docente actual</b>
SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo	--	--
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor	--	--
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado	--	--
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECOЕ)	Estaciones de la prueba ECOE 2017-2018 de las especialidades (Endocrinología, Nefrología, Hematología, Oncología y Cardiología)  PONDERACIÓN (50%)	Se empleará la puntuación obtenida en la ECOE virtual.  PONDERACIÓN (50%)



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

### Asignatura y código ROTATORIO DE PSIQUIATRÍA 4018

Curso : 6º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Prof Pedro Pozo Navarro

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Métodos de evaluación del rotatorio. Instrumentos  1. Examen clínico objetivo estructurado (ECOE)	Propuesta de evaluación del rotatorio tras el estado de alarma por la crisis del coronavirus. Métodos de evaluación. Instrumentos



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Criterios de Valoración La puntuación obtenida en la estación de psiquiatría de la prueba ECOE servirá para la nota final sumándola a la obtenida en la memoria de actividades prácticas. La puntuación obtenida en la estación de psiquiatría de la ECOE supondrá el 50% de la nota final de la asignatura Rotatorio de Psiquiatría. Ponderación 50%.</p> <p>2. Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas</p> <p>Criterios de Valoración El alumno presentará una memoria de las actividades realizadas en las prácticas tuteladas con el modelo de portafolio disponible en aula virtual. La puntuación obtenida en este apartado se sumará a la obtenida en ECOE para la nota final. La nota obtenida en la memoria de actividades supondrá el 50% de la nota final del Rotatorio de Psiquiatría. Ponderación 50</p>	<p>1. Examen clínico objetivo estructurado (ECOE)</p> <p>Criterios de Valoración</p> <p>La estación de psiquiatría se realizará por medio telemáticos en el aula virtual. La prueba constará de una situación de partida en formato escrito seguida de una sesión de video con un actor representando el caso clínico elegido de una duración en torno a los 10 minutos y a continuación una batería de 10 preguntas tipo test con tres opciones de respuesta sin restar por respuesta incorrecta. La puntuación obtenida en la estación de psiquiatría de la prueba ECOE servirá para la nota final sumándola a la obtenida en la memoria de actividades prácticas. La puntuación obtenida en la estación de psiquiatría de la ECOE supondrá el 50% de la nota final de la asignatura Rotatorio de Psiquiatría.</p> <p>2. Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas</p> <p>Criterios de Valoración</p> <p>2.1 Los alumnos que han relizado las</p>
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>prácticas en su totalidad por no haber sido afectados por la crisis COVID19 se les evalúa con la memoria de las actividades realizadas en las prácticas tuteladas con el modelo de portafolio disponible en aula virtual.</p> <p>2.2 Los alumnos que sólo han sido afectados en una semana de prácticas por la crisis presentarán la memoria sólo con los casos vistos durante los cinco días de esa semana. Los alumnos que sólo hayan podido asistir a tres días de prácticas deberán presentar la memoria con lo visto esos tres días y completarán la memoria con casos clínicos que se les enviarán via e-mail. L</p> <p>2.3 Los alumnos que ha sido afectados en la totalidad de las prácticas recibirán varios casos clínicos a partir de los cuales completarán el portafolio con los datos extraídos de las historias recibidas.</p> <p>La puntuación obtenida en este</p>
--	--	--	--





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			apartado se sumará a la obtenida en ECOE para la nota final. La nota obtenida en la memoria de actividades supondrá el 50% de la nota final del Rotatorio de Psiquiatría. Ponderación 50
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

**Asignatura y código: Rotatorio Materno infantil (itinerario de Obstetricia y Ginecología), 5050**

Curso : 2019/20

Cuatrimestral 12 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura (itinerario de Obstetricia y Ginecología): ANÍBAL NIETO DÍAZ

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Tramo de Obstetricia y Ginecología</b> Distribuyendo en porcentajes la ponderación de cada uno de los apartados en el tramo de Obstetricia y Ginecología, queda de la siguiente forma <ul style="list-style-type: none"><li><b>Aspecto práctico-clínico a cargo del profesor evaluador del rotatorio</b></li></ul> Se considerará la asistencia y aprovechamiento de la rotación por los dispositivos clínicos, talleres y seminarios. Para ello es indispensable entregar el libro de prácticas del Rotatorio debidamente cumplimentado. El alumno deberá descargarse del aula	<b>Tramo de Obstetricia y Ginecología</b>  A) Alumnos que hayan realizado las rotaciones prácticas (al menos el 50%) y la presentación del trabajo, se evaluarán según guía clínica  B) Cada alumno que no haya realizado el 50% de la actividad de prácticas hospitalarias o no haya expuesto el trabajo clínico se ajustará los siguientes criterios de evaluación:  1. Presentación en el aula virtual, como tarea, de un trabajo de revisión a elec-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>virtual el Portafolios/libro de prácticas del Rotatorio de Obstetricia y Ginecología. Se entregará al finalizar el Rotatorio escaneado en el aula virtual como "tarea", llevando como nombre el nombre y apellidos del alumno.</p> <p>Cada tutor evaluará el cuaderno de actividades y emitirá una nota. Supondrá un 50% correspondiente al tramo de Obstetricia y Ginecología</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Exposición y defensa de trabajo clínico.</b></li></ul> <p>La prueba consistirá en realizar la exposición oral (10 minutos aproximadamente) de un trabajo de revisión a elección propia, en base a un caso clínico vivido durante la rotación. Se deberá presentar el trabajo con bibliografía contrastada en papel y exponerlo posteriormente. Se valorará tanto el contenido como la forma, en el trabajo escrito y en la exposición</p> <p>Cada trabajo será realizado en grupo de 4 ó 5 alumnos. Supondrá el otro 50%</p>	<p>ción propia, en base a un caso clínico relacionado con la asignatura.</p> <p>Se deberá presentar el trabajo con bibliografía contrastada</p> <p>Se valorará tanto el contenido como la forma.</p> <p>Cada trabajo será realizado en grupo de 4 ó 5 alumnos.</p> <p>2.Presentación en el aula virtual, como tarea, de un resumen de cada uno de los videos disponibles en "info Rotatorio"</p> <p>La suma de ambas tareas supondrá el <b>50%</b> de la nota correspondiente al tramo de Obstetricia y Ginecología.</p>
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		correspondiente al tramo de Obstetricia y Ginecología.	
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		<b>ECOE virtual. Ponderación: 50%</b>



## Grado en Medicina

Asignatura y código ROTATORIO MATERNO-INFANTIL. Pediatría Código: 5050

Curso: 6º

Cuatrimestral/anual 1C. créditos ECTS 12

Coordinador de la asignatura: VICENTE MARÍA BOSCH GIMÉNEZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p>El 50% de la puntuación de la asignatura corresponde al Examen clínico objetivo estructurado (ECOE)</p> <p>El otro 50% de la puntuación de la asignatura es la valoración de la memoria de actividades de las prácticas tutelada, correspondiendo la mitad al tramo Pediatría (25% del total) y la otra mitad al tramo Obstetricia y Ginecología (25% del total).</p> <p>*Tramo Pediatría: Distribuyendo en porcentajes la ponderación de cada uno de los</p>	<p>Los alumnos que realizaron su periodo de rotatorio completo se evaluará como consta en la guía docente actual.</p> <p>Para aquellos alumnos que no completaron el último periodo de rotatorio se les considera como terminado y la evaluación se realizará, igualmente, tal como constaba en la guía docente desde principio de curso. Para aquellos alumnos que no han podido realizarlas ni siquiera de forma parcial se les remite al visionado de</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>apartados en el tramo de pediatría, queda de la siguiente forma</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Valoración del portafolio de prácticas: 30%. Portafolio. Comprende el registro de asistencia, el registro de actividad hospitalaria (pacientes atendidos), sesiones clínicas asistidas y/o presentadas y pruebas complementarias especiales presenciadas. El alumno deberá rellenar, al término del rotatorio de Pediatría, en el aula virtual el Portafolios/libro de prácticas de Pediatría.</li></ul> <p>especiales asistidas o presenciadas (10%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Evaluación del tutor de prácticas:70%.</li></ul> <p>Es imprescindible, para aprobar la asignatura, la asistencia a las prácticas clínicas refrendada con las firmas del profesor tutor en cada día.</p>	<p>cuatro vídeos que realizamos este mismo año profesores de Pediatría sobre diferentes aspectos de la exploración.</p> <p>vídeos ubicados en: <a href="https://tv.um.es/videos?serie=2979978">https://tv.um.es/videos?serie=2979978</a> Examen neurológico del lactante Exploración del reflejo rotuliano Exploración del reflejo bicipital Exploración antropométrica del lactante Exploración general básica pediátrica, Exploración física respiratoria pediátrica Exploración cardiológica pediátrica. Para la evaluación se realizará un examen de 10 preguntas tipo test sobre estos vídeos, con cuatro posibles contestaciones y una sola válida (no descuentan las preguntas mal contestadas), por vía telemática, que suplirá la calificación que el resto de alumnos alcance con la evaluación de las prácticas por parte del tutor y la puntuación del portafolio o cuadernillo, representando por tanto su puntuación el 25 % de la asignatura Materno-Infantil, es decir, el 50% de la nota de la parte pediátrica. Se usarán las herramientas del aula virtual.</p>
--	--	--	--





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código (3569) TFG GRADO EN MEDICINA

Curso : 6º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Vanessa Roldán Schilling

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG	<p>El acto de defensa consistirá en una exposición pública por parte del estudiante del resumen del TFM/TFG en un tiempo no superior a 10 minutos. Tras dicha exposición, los miembros del tribunal tendrán un turno de palabra, moderado por el presidente y como máximo de otros 10 minutos, donde podrán realizar al alumno las consideraciones y preguntas que estimen oportunas.</p> <p>Los trabajos serán defendidos por el estudiante ante un tribunal compuesto por tres</p>	<p>El acto de defensa consistirá en un video de 5 minutos que el alumno hará llegar al tribunal. En este caso dada la situación de excepcionalidad no habrá turno de preguntas.</p> <p>Los trabajos serán defendidos por el estudiante ante un tribunal compuesto por tres profesores: presidente, secretario y vocal, que impartan docencia en el Grado en Medicina y, excepcionalmente, por profesorado de otros títulos o colaboradores externos. El presidente del tri-</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>profesores: presidente, secretario y vocal, que impartan docencia en el Grado en Medicina y, excepcionalmente, por profesorado de otros títulos o colaboradores externos. El presidente del tribunal será profesor a tiempo completo, siendo éste el de mayor categoría docente y, si procede, antigüedad.</p> <p>El número de Tribunales que habrá de constituirse vendrá determinado por el número de estudiantes que vayan a presentarse, fijando un mínimo de 15 alumnos por tribunal.</p>	<p>bunal será profesor a tiempo completo, siendo éste el de mayor categoría docente y, si procede, antigüedad.</p> <p>El tribunal deberá corregir el trabajo y visionar el video del alumno.</p> <p>Será misión del Presidente la constitución del Tribunal así como organizar las reuniones si creen que son necesarias para la evaluación de los mismos. Será misión del secretario recoger las puntuaciones y redactar el acta que debe ser enviada a la Secretaría del Centro.</p> <p>El número de Tribunales que habrá de constituirse vendrá determinado por el número de estudiantes que vayan a presentarse, fijando un mínimo de 10 alumnos por tribunal.</p> <p>El nuevo calendario queda como sigue:</p> <p>Entrega del TFG + vídeo: 25-27 Mayo</p>
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

			<p>-Validación por el tutor: 28-29 Mayo -Fecha límite de evaluación 24 de junio</p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Medicina

Asignatura y código ECOE.....

Curso : 6º.....

Cuatrimestral/anual 6....créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:...M GRACIA ADÁNEZ MARTÍNEZ.....

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Examen final (Pruebas escritas)		
SE2	Examen práctico		
SE3	Trabajos realizados individualmente/grupalmente		
SE4	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE4	Informes de prácticas		
SE5	Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE6	Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE7	Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE8	Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE9	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE10	Exposición del Trabajo Fin de Grado		
SE11	Examen clínico objetivo estructurado (ECO E)	ECO E presencial mediante 20 estaciones de diferente tipo silla, habilidades, paciente estandarizado.	ECO E con Sistema Alternativo de Evaluación con 15 estaciones. Serán según el modelo silla, también con apoyo de power point. Se realizará por medio de la plataforma del aula virtual. Antes del 15 de mayo se realizará un seminario en el que se explicarán todos los detalles de la prueba a realizar, así como las materias que se desarrollarán en cada estación.

# **GRADO EN ODONTOLOGÍA**



**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 PRIMER CURSO – GRADO EN ODONTOLOGÍA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3320	Anatomía e Histología Bucodental	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3314	Anatomía General	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3324	Bioestadística	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3316	Biología Celular e Histología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3315	Bioquímica y Biología Molecular	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3325	Epidemiología y Salud Pública	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3323	Ética, Documentación e Historia de la Odontología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3322	Fisiología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3318	Inmunología Bucodental	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3319	Microbiología Bucodental	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3317	Psicología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código: Anatomía e Histología Bucodental (3320)

Curso: 1º

Cuatrimestral: Segundo cuatrimestre Créditos ECTS: 6

Coordinador de la asignatura: Luis Migue Pastor García. Coordinador del bloque de Histología: Luis Miguel Pastor García

### Bloque de Histología Bucodental (HB)

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	La actividad práctica se evaluará mediante la herramienta exámenes del aula virtual. Para ello el alumno deberá identificar 20 estructuras de imágenes de preparaciones microscópicas. Cada estructura correctamente identificada se valorará con 0.05. 10% nota final. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales. En caso de convocatoria de incidencias, las pruebas se realizarán de forma similar. Es necesario aprobar el examen práctico para aprobar la asignatura



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Están exentos del examen práctico los alumnos que lo aprobaron en esta facultad en los cursos 2017/18 y 2018/19
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Se mantiene el examen tipo test en formato on-line mediante la herramienta Exámenes del Aula Virtual. Un test de 50 preguntas con respuesta múltiple (80%). Cada pregunta mal contestada o en blanco anulara una cuarta parte de una respuesta correcta. En el caso de tener que realizar la convocatoria de incidencia, el examen será tipo oral y se realizará mediante la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales Sera necesario aprobar este examen para que la nota obtenida se pueda sumar con la nota de prácticas y portafolio obteniéndose la nota final de HB. En caso de convocatoria de incidencias, las pruebas se realizarán de forma similar.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	Evaluación de los portafolios (10%).



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Todos los alumnos lo realizaran en el segundo cuatrimestre. Es necesario aprobar el portafolio para aprobar el bloque de HB
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)	

**Grado en Odontología**

**Asignatura y código: Anatomía e Histología Bucodental (3320)**

Curso: 2019/2020



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Cuatrimestral: Segundo cuatrimestre Créditos ECTS: 6

Coordinador de la asignatura: Luis Migue Pastor García. Coordinador Bloque Anatomía: Ofelia González Sequeros

### Bloque de Anatomía Bucodental (AB)

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<p>Prueba escrita, con test de preguntas de elección múltiple. 1 punto cada pregunta correcta. Se realizará sobre las imágenes de las presentaciones de prácticas que se hayan subido al Aula Virtual. Se realizará en el Aula Virtual.</p> <p>El examen práctico debe aprobarse para corregir el examen teórico.</p> <p>Ponderación 20%</p> <p>En caso de convocatoria de incidencias, las pruebas teóricas y prácticas se realizarán de forma escrita, igual que en la convocatoria ordinaria.</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Prueba escrita con test de preguntas de elección múltiple, 1 punto cada pregunta correcta. En



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Aula Virtual.  Ponderación 70%  En caso de convocatoria de incidencias, las pruebas teóricas y prácticas se realizarán de forma escrita, igual que en la convocatoria ordinaria.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Presentación escrita (power point) del trabajo de morfología dental. Participación en actividades online de la asignatura (exámenes prácticos). Ponderación 10%
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor in-	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	terno y del tutor externo.	
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)	

Se mantiene todo lo demás que hay en la guía especialmente se recuerda que: para superar esta asignatura **es necesario aprobar de forma independiente el bloque de Anatomía Bucodental y el bloque de Histología Bucodental** con las características propias de evaluación de cada uno de ellos. La nota final será la media de la suma de las notas obtenidas en ambos bloques. Los criterios para poner la nota final serán:

- Quien se presente a alguno de los exámenes prácticos le correrá convocatoria. Se pondrá la nota del práctico de uno de ellos o la media entre los dos.
- Quien apruebe un bloque y el otro no, se le hará la media y se pondrá la nota final. Si es superior a 5 o entre 4 o 5 se pondrá la nota de 4.
- Quien haya aprobado un bloque y al otro no se haya presentado se dividirá por dos el bloque aprobado. Si fuera igual a 5 se pondrá un 4.
- Quien haya suspendido un bloque y no se haya presentado al otro se dividirá por dos la nota del bloque suspendido.
- Aquellos que hayan aprobado sólo el bloque de AB o el de HB se les guardará la nota del bloque hasta que aprueben el que este suspendido.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: ANATOMIA GENERAL (3314)

Curso: 1º

Cuatrimestral/anual: 1º Cuatrimestre; 6.créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Natalija Popovic

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Examen práctico</b> de identificación de estructuras anatómicas. Cada respuesta correcta obtendrá 1 punto. En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas teórico y práctico se realizarán de forma oral o escritas en función del número de alumnos. Ponderación: 30% de la nota final.	<b>Examen práctico:</b> Será realizado con la herramienta Exámenes del Aula Virtual. Consistirá en preguntas sobre la identificación de estructuras anatómicas en las imágenes de huesos, piezas de disección, cortes anatómicos e imágenes radiológicas (incluyendo TC y RMN) que serán respondidas mediante la selección entre cuatro alternativas tipo test. <b>Criterios de valoración:</b> Cada respuesta correcta obtendrá 1 punto. Cada cuatro





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>preguntas mal contestadas restarán una pregunta bien contestada. Las respuestas en blanco no restan.</p> <p><b>Ponderación:</b> 30% de la nota final.</p>
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p><b>El examen teórico</b> constará de preguntas de tipo test. Cada pregunta tendrá cuatro respuestas de las que sólo una será correcta.</p> <p>Cada respuesta correcta obtendrá 1 punto. Cada cuatro preguntas mal contestadas restarán una pregunta bien contestada. La pregunta en blanco valdrá 0 puntos.</p> <p>Alternativamente, el examen final podrá tener otras modalidades de escrito (preguntas cortas o de desarrollo) u oral, según lo que el profesor anuncie y publique con la debida antelación.</p> <p>No se guardará ninguna de las partes (teórica o práctica) de forma aislada.</p> <p>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50%</p>	<p><b>Examen teórico:</b> Será realizado con la herramienta Exámenes del Aula Virtual. Constará de preguntas de tipo test. Cada pregunta tendrá cuatro respuestas de las que sólo una será correcta.</p> <p><b>Criterios de valoración:</b> Cada respuesta correcta obtendrá 1 punto. Cada cuatro preguntas mal contestadas restarán una pregunta bien contestada. Las respuestas en blanco no restan. No se guardará ninguna de las partes (teórica o práctica) de forma aislada.</p> <p>Se superará la asignatura obteniendo una calificación igual o superior al 50% de la nota máxima posible en cada una de las partes (teórica y práctica).</p> <p><b>Convocatoria de incidencias:</b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas teóricas y</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>de la nota máxima posible en cada una de las partes (teórica y práctica).</p> <p>Durante el cuatrimestre se podrá realizar un examen parcial, eliminatorio de materia solamente durante el curso 2019-20.</p> <p>En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas teórico y práctico se realizarán de forma oral o escritas en función del número de alumnos.</p> <p>Ponderación: 65% de la nota final.</p>	<p>prácticas se realizarán de forma escrita, igual que en la convocatoria normal.</p> <p><b>Ponderación:</b> 65% de la nota final.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	<p>Resolución de las cuestiones planteadas en el seminario y en las prácticas.</p> <p>Ponderación: 5% de la nota final.</p>	<p>Resolución de las cuestiones planteadas en el seminario y en las prácticas.</p> <p><b>Ponderación:</b> 5% de la nota final.</p>
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		
------	------------------------------------	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: **BIOESTADÍSTICA (3324)**

Curso : 1º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (1er cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: DOMINGO PEREZ FLORES

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<u>Examen final:</u> 1) <u>Examen tipo test</u> con 20 preguntas y 4 alternativas por pregunta. Por cada pregunta respondida mal se resta 1/3 de pregunta respondida bien. Calificación máxima : 10 puntos Es necesario obtener un 4 para poder	El examen final (que se realizará en su totalidad en un mismo día, que será el establecido oficialmente) se llevará a cabo por medio del Aula Virtual (herramienta exámenes).



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>hacer media con la prueba práctica. Ponderación : 40%</p> <p>2) <u>Examen de resolución de ejercicios.</u> Calificación máxima : 10 puntos Es necesario obtener un 5 para poder hacer media con la prueba teórica. Ponderación : 60%</p> <p>La <u>calificación final</u> será la media ponderada de los dos exámenes.</p>	<p>1) Parte teórica: Para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tipo test, alternando aleatoriamente tanto el orden de las mismas como el de las respuestas. Ponderación: 40%.</p> <p>2) Resolución de ejercicios prácticos: También se usará una batería de ejercicios realizando, para su evaluación, preguntas tipo test sobre diversos aspectos de cada ejercicio. Ponderación: 60%.</p> <p>La <u>calificación final</u> será la media ponderada de los dos exámenes.</p> <p>En el caso en que se produjera alguna incidencia, e.g. pérdida de electricidad, pérdida de conexión a internet, etc., que imposibilitara la realización de la prueba, el alumno podría solicitar repe-</p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			tir la evaluación, pero podría ser oral. La petición de repetir la prueba tiene que realizarse mediante un mensaje privado al coordinador de la asignatura por el Aula virtual, y antes de que se ponga en conocimiento del alumno la calificación obtenida.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código: Biología Celular e Histología (3316)

Curso: 2019/2020

Cuatrimstral: primer cuatrimestre Créditos ECTS: 6

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> José Izquierdo Rico

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico (10%).  El examen consistirá en la identificación de 15 estructuras microscópicas. 10 de ellas sobre imágenes proyectadas (0.5 puntos cada una) y 5 sobre una preparación histológica mediante el uso del microscopio óptico (1 punto cada una).	Examen a través de videoconferencia o AV en el que el alumno tendrá que identificar un total de 15 estructuras histológicas (10%).
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico (70%).  Examen final teórico tipo test de 60 preguntas con 4 posibles respuestas donde sólo 1 es válida.	Examen a través de la herramienta del AV, tipo test de respuesta múltiple (70%)
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y me-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<p>Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (10%).</p> <p>El alumno realizará el TFA (Trabajo Fin de Asignatura). Esta tarea consiste en la realización de una exposición sobre un tema relacionado con la asignatura. Cada alumno trabajará en equipo en grupos reducidos y expondrá el trabajo y lo defenderá en las horas destinadas a los seminarios.</p>	<p>Evaluación de los trabajos fin de asignatura.</p> <p>Todos los alumnos lo realizaron en el primer cuatrimestre (10%).</p>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	<p>Evaluación de portafolios realizado sobre las actividades de las clases prácticas (10%).</p>	<p>Evaluación de los portafolios (10%).</p> <p>Todos los alumnos lo realizaron en el primer cuatrimestre.</p>
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código **BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR, 3315.**

Curso: 1º.

Cuatrimestral/anual Cuatrimestral (1º); créditos 6 ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: **Francisco Solano Muñoz**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE1. Examen práctico, ponderación, 20%	Este SE1 se realizará fusionado con SE2, puesto que el examen a realizar será de contenidos teóricos y prácticos. <b>Ponderación 15 %,</b>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	SE2. Examen final teórico, Ponderación 60%	La evaluación se llevará a cabo mediante un examen oral de preguntas cortas a través de tele-entrevista o por medio de la herramienta de examen en el Aula Virtual. Para este último modo, se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>las mismas para cada examen a generar y con tiempo de realización limitado.</p> <p>Se indicará con antelación tanto la modalidad como las condiciones del examen. El número de estudiantes pendientes de esta asignatura permitirá escuchar en cada caso que opción prefieren.</p> <p>En la convocatoria de examen se indicará el tipo de preguntas y el número de las mismas. La ponderación de esta parte será la indicada en la Guía Docente previa a las contingencias</p> <p>Se tendrán en cuenta las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado</p> <p>Ponderación: 60%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	SE3.Trabajos realizados individualmente o grupalmente, ponderación 20 %	<p>Los trabajos grupales se realizaron en 1º cuatrimestre. Se guardará la evaluación que está registrada, salvo que en los casos en los que el alumno indique lo contrario y quiera mejorar dicha evaluación. En tal caso, se adjudicarán nuevos trabajos, indicando plazo de entrega y las especificaciones adecuadas. La adjudicación de nuevos trabajos se realizará preferentemente para la convocatoria de Julio, por disponibilidad de tiempo. La ponderación será invariante, 20%</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	SE9. Informes de prácticas	Se tendrá en cuenta el informe relativo al primer cuatrimestre, cuando se celebraron las prácticas presenciales, según la Guía Docente del curso. La ponderación de esa SE5 se engloba en ES2, y será la especificada en la Guía Docente del Curso. Ponderación, 5%
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: Epidemiología y Salud Pública (3325).

Curso: PRIMERO.

Cuatrimestral/anual: CUATRIMESTRAL (segundo cuatrimestre). 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Eva Morales Bartolomé.

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (10%)  <b>Criterios de evaluación:</b> El profesorado que imparte los seminarios y prácticas podrá solicitarle al alumnado actividades que faciliten la adquisición de competencias respecto a su seminario o práctica.	SEA. Las actividades prácticas grupales y/o individuales se entregarán por tareas atendiendo a los criterios establecidos previamente en la herramienta Tareas del Aula Virtual (10%).
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y	Examen final teórico-práctico (90%): Examen final teórico:	SEA. El examen presencial se llevará a cabo por medio del Aula Virtual. Para





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	la adquisición de competencias y conocimientos.	<p><b>Criterios de evaluación:</b> El examen teórico-práctico constará de preguntas tipo test con 4 opciones de respuesta, de las cuales sólo 1 será la correcta. Cada tres respuestas incorrectas se restará una pregunta correcta.</p> <p>Examen final práctico:</p> <p><b>Criterios de evaluación:</b> Se evaluará en el examen final teórico donde aparecerán preguntas de examen práctico.</p>	<p>ello se utilizará una amplia batería de preguntas alternando el orden de las mismas y el de las respuestas.</p> <p>Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p> <p>Del mismo modo, se indicará el número aproximado de preguntas de tipo teórico (60%) y de tipo práctico (30%), y la ponderación de dicho examen (90%).</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura (3323) Ética, documentación e Historia de la Odontología

Curso : 1º

Primer cuatrimestre 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Aurelio Luna Ruiz-Cabello

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		A todo el alumnado que tenga una calificación positiva de
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Seminario (10%) Resolución de casos prácticos (30%)	estos apartados se le mantiene la nota y la ponderación para hacer la media de la nota final. - Para aquellos alumnos y alumnas que no asistieron al <b>seminario</b> en la fecha programada, el 10% asignado a esta actividad pasará a contabilizarse en el examen tipo test. - <b>Resolución de casos prácticos</b> mediante videoconferencia individualizada a través de la herramienta del aula virtual.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen tipo test presencial (60%)	Examen tipo test telemático a través de la herramienta Exámenes del aula virtual. Ponderación 60%. En caso de no haber asistido al seminario, la ponderación se la prueba tipo test será del 70%.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: FISILOGÍA 3322

Curso: PRIMERO

Cuatrimestral/anual: CUATRIMESTRAL, 6 créditos ECTS (2º cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: MARÍA CLARA ORTIZ RUIZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico (30%) Se evaluarán las actividades prácticas realizadas en el laboratorio y en el aula, incluyendo tanto los contenidos prácticos como los contenidos teóricos relacionados impartidos como lecciones magistrales en el aula. Para superar el examen será necesario obtener el 50% de la puntuación máxima. Para superar la asignatura, será necesario superar el examen teórico y el práctico.	Examen práctico (30%) Se evaluarán todas las actividades prácticas realizadas en el laboratorio y en el aula, incluyendo tanto los contenidos prácticos como los contenidos teóricos relacionados impartidos como lecciones magistrales en el aula o en los seminarios. Para superar el examen será necesario obtener el 50% de la puntuación máxima. Para superar la asignatura, será necesario superar el examen teórico y el práctico.  El examen se llevará a cabo mediante la



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>herramienta “Exámenes” del Aula Virtual. Las características de la evaluación se especificarán en los llamamientos.</p> <p>Estas son las opciones de evaluación:</p> <p><b>OPCIÓN 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Examen práctico parcial 1 (70%):<ul style="list-style-type: none"><li>- Prácticas: 1 y 2.</li><li>- Seminario 1.</li><li>- Tema 4.1. Bloque 3: Fundamentos del ECG.</li></ul></li></ul> <p>Los estudiantes que eliminan el Parcial 1 podrán presentarse al Parcial 2. El resto tendrá que examinarse del examen final (OPCIÓN 2).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Examen práctico parcial 2 (30%):<ul style="list-style-type: none"><li>- Prácticas: 3.</li><li>- Seminario 2.</li></ul></li></ul> <p>Sólo podrán presentarse los estudiantes que hayan superado el parcial 1.</p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>Para superar los contenidos prácticos por exámenes parciales se deben obtener en cada uno de ellos una nota <math>\geq 5</math>. Sólo en este caso se sumarán aplicando la ponderación correspondiente.</p> <p><b>OPCIÓN 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Examen práctico final (100%):<ul style="list-style-type: none"><li>- Prácticas: 1, 2 y 3.</li><li>- Seminarios 1 y 2.</li></ul></li></ul>
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>Examen final teórico (65 %)</p> <p>Incluirá preguntas de los contenidos teóricos y de los contenidos prácticos relacionados.</p> <p>Para superar el examen será necesario obtener el 50% de la puntuación máxima.</p> <p>Para superar la asignatura, será necesario superar el examen teórico y el práctico.</p>	<p>Examen final teórico (65 %)</p> <p>Incluirá preguntas de los contenidos teóricos y de los contenidos prácticos relacionados.</p> <p>Para superar cualquier examen será necesario obtener el 50% de la puntuación máxima.</p> <p>Para superar la asignatura, será necesario superar el examen teórico y el práctico.</p> <p>El examen se llevará a cabo mediante la herramienta "Exámenes" del Aula Virtual.</p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>Las características de la evaluación se especificarán en los llamamientos.</p> <p>Estas son las opciones de evaluación:</p> <p><b>OPCIÓN 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Examen parcial 1 (50%):<ul style="list-style-type: none"><li>- Contenidos: bloques 1-4.</li></ul></li></ul> <p>Los estudiantes que eliminen el Parcial 1 podrán presentarse al Parcial 2. El resto tendrá que examinarse del examen final (OPCIÓN 2).</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Examen parcial 2 (50%):<ul style="list-style-type: none"><li>- Contenidos: bloques 5-9.</li></ul></li></ul> <p>Sólo podrán presentarse los estudiantes que hayan superado el parcial 1.</p> <p>Para superar los contenidos teóricos por exámenes parciales (OPCIÓN 1) se deben obtener en cada uno de ellos una nota <math>\geq 5</math>. Sólo en este caso se sumarán aplicando la ponderación correspondiente.</p>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<b>OPCIÓN 2</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Examen final (100%):<ul style="list-style-type: none"><li>- Contenidos: bloques 1-9</li></ul></li></ul> <p>En todas las pruebas, se indicarán con antelación las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (5%). No son obligatorios y la no realización implicará la pérdida de este 5 % en la calificación final. Se valorarán la participación y los conocimientos adquiridos mediante la realización de ejercicios y la contestación adecuada a las preguntas planteadas.	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (5 %). No son obligatorios y la no realización implicará la pérdida de este 5 % en la calificación final. Se valorarán la participación y los conocimientos adquiridos mediante la realización de ejercicios y la contestación adecuada a las preguntas planteadas. Para ello contaremos con el control de asistencia de los estudiantes, tanto presencial como virtual, en las diferentes actividades formativas y con el envío de informes, exámenes de autoevaluación, etc. realizados por los estudiantes a través de diferentes herramientas del aula virtual.
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código: Inmunología Bucodental (3318)

Curso: 1º Curso.

Cuatrimestral: 2º Cuatrimestre. 6 ECTS.

Coordinador de la asignatura: Antonio José Ruiz Alcaraz

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>SE Informes de prácticas.</b> Criterios de Valoración: La mitad de la nota de prácticas (otro 15% de la nota global) procederá de la <b>evaluación de los boletines y cuestionarios</b> realizados durante las sesiones prácticas. En las que se valorará: -Manipulación correcta del material. -Seguimiento del protocolo experimental. -Resultado de la experimentación. -Interés. -Corrección en las respuestas de las preguntas que se planteen.	Las <b>actividades prácticas grupales y/o individuales supondrán un 15% de la nota global</b> y se realizarán y entregarán mediante la herramienta Exámenes del Aula Virtual, atendiendo a los criterios establecidos previamente en el guión de la práctica correspondiente. La práctica de laboratorio que se realizará de forma virtual será evaluada mediante prueba tipo test con preguntas relacionadas con el protocolo experimental, los resultados y la interpretación de los mismos, debiendo



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>-Precisión y claridad al responder. -Participación de todos los miembros del grupo.</p>	entregar también un archivo con la imagen escaneada de la gráfica obtenida con los resultados.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p><b>SE Examen final teórico</b> Criterios de Valoración: <b>Prueba objetiva final tipo test.</b> Supondrá un 60% de la nota global. Se valorará la corrección en las respuestas. El test consta de 40 preguntas con cuatro respuestas posibles, en la que solo una es correcta. Cada respuesta errónea restará un 25% (valor: -0,25 puntos) del valor de una bien contestada (valor 1 punto), las preguntas no contestadas no afectan a la calificación (valor: 0 puntos).</p> <p><b>Examen final práctico</b> Criterios de Valoración: <b>Evaluación de prácticas.</b> Supondrá un 30% de la nota global. La mitad de la nota de prácticas (15% de la nota global) se evaluará mediante una <b>prueba final tipo</b></p>	<p>El <b>examen final teórico supondrá un 60% de la nota global</b> y se realizará a través de la herramienta de Exámenes del Aula Virtual de la asignatura mediante examen tipo test, que constará de una serie de preguntas con cuatro respuestas posibles, en la que solo una respuesta es correcta. Cada respuesta mal contestada restará un 25% (valor: -0,25 puntos) del valor de una bien contestada (valor 1 punto), las preguntas no contestadas no afectan a la calificación (valor: 0 puntos).</p> <p>El <b>examen final práctico supondrá un 15% de la nota global</b> y se realizará a través de la herramienta de Exámenes del Aula Virtual de la asignatura mediante examen tipo test, que constará de una serie de preguntas con</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>test</b> sobre los contenidos de las prácticas realizadas durante el curso. El test constará de 6 preguntas con cuatro respuestas posibles, en la que solo una es correcta. Cada respuesta errónea restará un 25% (valor: -0,25 puntos) del valor de una bien contestada (valor 1 punto), las preguntas no contestadas no afectan a la calificación (valor: 0 puntos).</p> <p>La otra mitad de la nota de prácticas (otro 15% de la nota global) procederá de la <b>evaluación de los boletines y cuestionarios</b> realizados durante las sesiones prácticas (Ver SE1. Informes de prácticas).</p>	<p>cuatro respuestas posibles, en la que solo una es respuesta es correcta. Cada respuesta mal contestadas restará un 25% (valor: -0,25 puntos) del valor de una bien contestada (valor 1 punto), las preguntas no contestadas no afectan a la calificación (valor: 0 puntos).</p> <p>Con suficiente antelación se indicará el tiempo del que dispone el alumnado para la realización de los exámenes, así como de las adaptaciones que pudieran ser necesarias para aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p><b>SE Trabajos realizados individualmente/ grupalmente.</b></p> <p>Criterios de Valoración: <b>Presentación de trabajos de seminario.</b> Supondrá un 8% de la nota global. Se valorará:</p>	<p><b>Los trabajos realizados individual o grupalmente supondrán un 8% de la nota global</b> y se entregarán por medio de envíos privados a la atención del profesorado encargado de la asignatura a través de la herramienta de Mensajes</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<ul style="list-style-type: none"><li>-Exposición del trabajo.</li><li>-Dominio del tema.</li><li>-Capacidad de síntesis.</li><li>-Precisión y claridad en su formulación.</li><li>-Organización del tiempo.</li><li>-Participación de todos los miembros del grupo.</li><li>-Autoevaluación y evaluación recíproca.</li></ul>	<p>del Aula Virtual.</p> <p>La fecha límite de presentación de los trabajos y los criterios establecidos para su evaluación (<b>rúbrica</b>) serán publicados con suficiente antelación para que el alumnado disponga tanto del tiempo necesario para su cumplimentación, como de la información necesaria para conocer las pautas de evaluación de los trabajos.</p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	<p><b>SE Actividades de evaluación formativa continua.</b></p> <p>Criterios de Valoración:</p> <p><b>Asistencia y participación.</b> Supondrá un 2% de la nota global. Se valorará:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Presencia y participación en clases prácticas y sesiones de tutoría.</li><li>-Realización y resultados de test de contenidos prácticos y teóricos, de preguntas de verdadero/falso, a lo largo de todo el cuatrimestre.</li></ul>	<p><b>El seguimiento de la participación y la evaluación continua supondrán un 2% de la nota global</b> y se llevará a cabo mediante la realización de test periódicos a través de la herramienta de Exámenes del Aula Virtual. Estos test constarán de preguntas de tipo de verdadero/falso sobre contenidos prácticos y teóricos desarrollados a lo largo de todo el cuatrimestre.</p> <p>Además, se monitorizará la participación en sesiones de tutoría virtual que</p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			se llevarán a cabo a través de la herramienta de Videoconferencias del Aula Virtual.
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		
------	------------------------------------	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: MICROBIOLOGÍA BUCODENTAL (3319)

Curso : Primero

Cuatrimestral. 6 créditos ECTS (2º cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Pedro Luis Valero Guillén

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	<b>Examen práctico 30%</b>  Escrito, tipo test (10-20 preguntas con 4 respuestas posibles y 1 verdadera, penalizan las respuestas incorrectas, se restará 1 bien por 3 mal, o proporción), o bien tipo pregunta corta (se incluirán 2-5 preguntas en el examen final). Criterios de valoración: Se valorarán los conocimientos del programa práctico. La nota máxima será de 2 puntos, ya que la realización de las prácticas otorga 1 punto. Para aprobar la asignatura se requiere haber realizado las prácticas.	<b>Programa práctico 30%:</b>  Examen de tipo test, empleando la herramienta Exámenes del Aula Virtual: ponderación global, 20%. La realización de las prácticas otorga 1 punto, 10%. Para aprobar la asignatura se requiere la realización de todas las prácticas programadas.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p><b>Examen teórico 65%</b></p> <p>Será único y final. Escrito, en foma de preguntas cortas (10-20) o bien de tipo test (30-50 preguntas con 4 respuestas posibles y 1 verdadera: penalizan las respuestas incorrectas, se restará 1 bien por cada 3 mal, o su proporción).</p> <p>Criterios de valoración:</p> <p>Se valorarán los conocimientos teóricos de la asignatura. La calificación será sobre 6.5. Para poder aprobar la asignatura se requiere obtener en el examen teórico una nota de 3.25 o superior.</p>	<p><b>Programa teórico:</b></p> <p>Examen tipo test, empleando la herramienta Exámenes del Aula Virtual: ponderación global, 65%. Para aprobar la asignatura se requiere obtener una nota mínima de 3.25 puntos.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p><b>Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa. 5%</b></p> <p>Realización de las actividades programadas. Los alumnos deberán presentar por escrito, con una antelación de 24 horas, las soluciones a las tareas diseñadas por el profesor; estas serán calificadas, así como la participación activa en los seminarios y</p>	<p><b>Seminarios:</b></p> <p>Examen de tipo test a través de la herramienta Exámenes del Aula Virtual: ponderación, 5%. La realización de los seminarios otorga 0.25 puntos, por lo que este apartado se corrige sobre</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>las respuestas a preguntas adicionales. La nota máxima global de los seminarios será de 0,5 puntos. La asistencia y participación se califica con 0.25 puntos: en el examen final se incluirán 2-3 preguntas del contenido de los seminarios, que se calificarán con un máximo de 0.25 puntos (en el caso de exámenes de tipo test, la penalización será similar a las preguntas teóricas y prácticas).</p> <p>Las actividades incluirán respuestas y discusión de contenidos de artículos científicos/caso clínicos breves en inglés o castellano, relacionados con diversos aspectos teórico/prácticos de la asignatura.</p>	0.25 puntos.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código PSICOLOGÍA 3317

Curso : 1º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (2º cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Profª Mª Ángeles Abad Mateo

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	SE. Examen final teórico  • Prueba escrita de conocimientos teóricos  Criterios de Valoración: Prueba tipo Test de respuestas múltiples realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos (70%).	Prueba de contenidos teóricos (70%): • Examen de respuesta múltiple, igual que la guía docente. • Se realizará de manera telemática a través del Aula Virtual • Se realizarán las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes, si los hubiese, con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	SE.Trabajos realizados individualmente/grupalmente Trabajo autónomo realizado por el alumno acerca del contenido del programa práctico. Criterio de Valoración: Adecuación de los contenidos del trabajo en relación a los conceptos desarrollados durante las prácticas (30%)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Los alumnos matriculados en la asignatura que hayan realizado el trabajo individual o grupal conservan su calificación en esta convocatoria.</li> </ul> En caso de no haber realizado esta tarea, el estudiante deberá enviar el trabajo individual por correo electrónico antes de la fecha de examen. Criterio de valoración: Igual que en la Guía docente (30%)
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS – COVID-19**  
**SEGUNDO CURSO – GRADO EN ODONTOLOGÍA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3328	Anatomía Patológica General y Bucal	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3329	Ergonomía	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3332	Farmacología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3326	Inglés para Odontología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3330	Materiales Odontológicos	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3327	Odontología Legal y Forense	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3335	Odontología Preventiva y Comunitaria I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3331	Patología Médica I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3333	Patología Médica II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3334	Patología Quirúrgica I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3338	Patología y Terapéutica Dental I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3343	Prótesis Estomatológica I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3336	Radiología Física Médica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3337	Radioprotección	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

**Asignatura y código: Anatomía Patológica General y Bucal (3328)**

Curso : 2º (1er cuatrimestre)

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (1er cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Francisco Martínez Díaz

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico 30% Criterios de Valoración: El examen práctico constará de preparaciones virtuales y casos clínicos pertinentes para su proceso de formación en la disciplina.  Evaluación: la prueba propuesta se puntuará de 0 a 10 puntos y, caso de cumplir con las condiciones impuestasel apartado de examen teórico (SE1), ponderará con un 30% de la nota final	Examen práctico con preguntas de respuesta corta sobre los casos impartidos en prácticas, mediante la herramienta exámenes del AV.  * La nota del práctico se guarda dentro de la misma matrícula. Ponderación: 30%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen final teórico 65%</p> <p>Criterios de valoración:</p> <p>Convocatoria ordinaria: el examen teórico-práctico se podrá realizar bajo dos modalidades:</p> <p>1.- Examen escrito que constará de, entre 15 y 25 preguntas de respuesta corta que se evaluarán de 0 a 10 puntos cada una de ellas, siendo la nota final la media aritmética obtenida de dividir el número total de puntos entre el número de preguntas realizadas.</p> <p>2.- El alumno, si así lo desea, podrá optar por un examen oral- previa solicitud a la secretaría de la unidad docente- el cual se realizará con temas elegidos al azar o, si así lo decide el alumno/a, con preguntas directas del profesor.</p> <p>Convocatoria extraordinaria: será igualmente teórico-práctico y se realizarán, asimismo, con dos modalidades:</p>	<p>Examen con preguntas tipo test de respuesta múltiple y aleatoria con vigilancia virtual, mediante la herramienta exámenes del AV. Ponderación: 70%</p> <p>Calificación final: para superar la asignatura, el alumno/a deberá obtener, al menos, una calificación final de 5 puntos sobre 10 en el examen teórico.</p>
-----	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>1.-Examen escrito: se propondrán a los alumnos/as, de 4-8 temas cortos para su desarrollo, que serán evaluados de 0 a 10 puntos y cuya nota final será la media aritmética entre los puntos totales obtenidos entre el número de preguntas realizadas.</p> <p>2.- Examen oral con las mismas características del examen ordinario.</p> <p>Examen de incidencias: los exámenes por circunstancias extraordinarias tendrán las siguientes características:</p> <p>1.- Según la normativa vigente, no se realizarán exámenes de incidencias cuando la asignatura con la que se comparte horario sea de un curso superior.</p> <p>2.- El examen será de la modalidad oral y la fecha, el día hábil inmediatamente posterior al del examen escrito.</p>	
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Calificación final: para superar la asignatura, el alumno/a deberá obtener, al menos, una calificación final de 5 puntos sobre 10 en dicho examen teórico y representará el 75% de la nota final ponderada con las actividades de seminarios y prácticas. En este caso, el examen teórico ponderará en un 75% de la nota final.	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dosieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	5%. Participación activa del estudiante en los seminarios.	Esta nota solo se tiene en cuenta en convocatoria ordinaria. En las extraordinarias se suma a la ponderación del examen teórico.
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código 3329. ERGONOMIA

Curso: ...2º

Cuatrimestral 3. créditos ECTS (1er cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Manuel López Nicolás.

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Ejercicios de cuestiones breves relacionadas con el manual de prácticas de la asignatura y con los seminarios impartidos durante el curso. (supondrá 30% de la nota global)	Se realizará a través de la herramienta exámenes del Aula Virtual de la UMU. Constará de preguntas cortas y ejercicios de contenido práctico correspondientes al manual de prácticas de la asignatura, así como de los seminarios impartidos en el curso académico. Supondrá un 30% de la nota global.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y	El examen final constará de preguntas cortas sobre la adquisición	Se llevará a cabo a través del Aula Virtual de la UMU, herramienta





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	la adquisición de competencias y conocimientos.	de conocimientos del programa de la asignatura. Supondrá el 60% de la nota global.	exámenes, mediante preguntas cortas sobre los conocimientos adquiridos en la asignatura. Supondrá el 60% de la nota global.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Exposición del trabajo final de la asignatura. Supondrá el 10% de la nota global	A través de las tareas del Aula Virtual realizadas en el curso, se realizará una evaluación continuada del alumno. Supondrá el 10% de la nota global
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura (código) Farmacología 3322

Curso : 2

Cuatrimestral (1er cuatrimestre). 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Jose Antonio Martinez Martinez

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	EN EL CURSO EVALUAMOS LA ASISTENCIA A PRÁCTICAS CON 0,25 PUNTOS DE LA NOTA FINAL , ERAN OBLIGATORIAS Y SE PREGUNTABAN EN EL EXAMEN DE PREGUNTAS CORTAS	SE SEGUIRA EVALUANDO LA ASISTENCIA A PRACTICAS OBLIGATORIAS CON 0,25 EVALUACIÓN PARTE PRÁCTICA A TRAVÉS DEL AV MEDIANTE PREGUNTAS CORTAS SOBRE PRÁCTICAS, PREGUNTAS DE CASOS CLÍNICOS DE LAS ENSEÑANZAS CON PBL, CASOS CLÍNICOS FARMACOLÓGICOS NO PBL. PONDERACIÓN: 2.75
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	EL FINAL ESCRITO CONSTA DE 30 PREGUNTAS CORTAS CON CASOS CLINICOS , PREGUNTAS CORTAS , CASOS CLINICOS FARMACOLOGICOS , Y PREGUNTAS DE LAS PRACTICAS CON UN TOTAL DE NOTA DE 9.75	SE REALIZARAN PREGUNTAS CORTAS A TRAVES DE LA HERRAMIENTA EXÁMEMES DEL AULA VIRTUAL , CON UN LIMITE AJUSTADO DE TIEMPO. PONDERACIÓN: 7
SE3	Valoración final de informes, traba-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	jos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

**Asignatura y código:** INGLÉS PARA ODONTOLOGÍA 3326

Curso SEGUNDO

Cuatrimestral 6.créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: M. Nila Vázquez González

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	INSTRUMENTO: Examen final teórico, parte 1: escrito Preguntas tipo test y preguntas cortas sobre todos los contenidos de la asignatura. PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 50% dentro del instrumento global (90%)	INSTRUMENTO: Examen final teórico, parte 1: escrito Preguntas tipo test y preguntas cortas sobre todos los contenidos de la asignatura. Se realizará mediante la herramienta 'exámenes' de Aula Virtual. Se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumnado así como las



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 50% dentro del instrumento global (90%)</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>INSTRUMENTO: Examen final teórico, parte 2.1: Trabajo escrito</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 10% dentro del instrumento global (90%)</p>	<p>INSTRUMENTO: Trabajo escrito. Esta herramienta de evaluación fue entregada y valorada en el primer cuatrimestre. En caso de tener que repetirla incorporando las correcciones indicadas por la docente se entregará vía Aula Virtual a través de una tarea creada para tal fin.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 10% dentro del instrumento global (90%)</p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<p>INSTRUMENTO: Examen final teórico, parte 2.2: Presentación oral</p>	<p>INSTRUMENTO: Presentación oral. Esta herramienta de evaluación fue realizada y valorada en el primer cuatri-</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 30% dentro del instrumento global (90%)</p>	<p>mestre. En caso de tener que repetirla incorporando las correcciones indicadas por la docente se entregará vía Aula Virtual a través de un mensaje privado donde se incluya el archivo de power point (o similar) y un archivo de vídeo donde el alumno haya grabado su presentación.</p> <p>PONDERACIÓN: Ponderación parcial de 30% dentro del instrumento global (90%)</p>
SE5	<p>Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio</p>	<p>INSTRUMENTO: Seguimiento de actividades desarrolladas por el alumno durante las clases prácticas y seminarios.</p> <p>PONDERACIÓN: 10%</p>	<p>INSTRUMENTO: Seguimiento de actividades desarrolladas por el alumno durante las clases prácticas y seminarios.</p> <p>Esta herramienta fue entregada y valorada en el primer cuatrimestre. En caso de tener que repetirla incorporando las correcciones de la docente se hará mediante la entrega de un archivo a través de mensaje privado de Aula Virtual.</p> <p>PONDERACIÓN: 10%</p>





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## GRADO EN ODONTOLOGÍA

Nombre de la asignatura y código: MATERIALES ODONTOLÓGICOS 3330

Curso:2019/20

Cuatrimstral, 3 créditos ECTS (1er cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: ILDEFONSO SERRANO BELMONTE

<b>Sistemas evaluación del título (Memoria del grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación y criterios de valoración de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1. Examen final teórico	Se realizará una prueba escrita de los bloques temáticos. Podrá consistir en la elaboración de un tema, preguntas breves o tipo test. La calificación obtenida supondrá el 65% de la nota final.	Se realizará una prueba escrita de los bloques temáticos. Podrá consistir en la elaboración de un tema, preguntas breves o tipo test, utilizando la herramienta Exámenes del Aula Virtual. La calificación obtenida supondrá el 70% de la nota final.
SE2. Examen práctico	Se realizará una prueba práctica. La realización de la prueba práctica supondrá un 30% de la nota final.	Se realizará una prueba escrita donde el alumno deberá describir detalladamente uno o varios procedimientos explicados en la parte práctica de la asignatura. Para ello, se utilizará la herramienta Exámenes del Aula Virtual. La realización de la prueba práctica supondrá un 30% de la nota final.
SE3.Trabajos realizados individualmente/grupalmente	El alumno entregará una memoria de los seminarios y prácticas realizadas. La realización de esta memoria supondrá un 5% de la nota	Al ser una asignatura correspondiente al primer cuatrimestre, en las convocatorias restantes, los alumnos no deben entregar esta memoria de prácticas.



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	final.	
SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa		
SE5. Informes de prácticas		
SE6. Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE7. Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas		
SE8. Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas		
SE9. Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo		
SE10. Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor		
SE11. Exposición del Trabajo Fin de Grado		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código ODONTOLOGÍA LEGAL y FORENSE 3327

Curso: 2º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Aurelio Luna Maldonado

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Parte práctica. Seminarios. 30%	Los alumnos ya tienen la nota de esta parte. Ponderación: 30%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	El examen final constará de preguntas cortas sobre la adquisición de conocimientos del programa de la asignatura. Supondrá el 65% de la nota global.	Se llevará a cabo a través del Aula Virtual de la UMU, mediante un examen oral sobre los conocimientos adquiridos en la asignatura. Supondrá el 65% de la nota global.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	Participación en las actividades docentes. 5%	Participación en las actividades docentes. 5%
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código...3335.... ODONTOLOGÍA PREVENTIVA Y COMUNITARIA I

Curso : ...2º.....

Cuatrimestral 6....créditos ECTS (2º cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Leonor Pérez Lajarín.....

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Ejercicios de cuestiones breves relacionadas con el manual de prácticas de la asignatura y con los seminarios impartidos durante el curso. (supondrá 30% de la nota global)	Se realizará a través de la herramienta exámenes del Aula Virtual de la UMU. Constará de preguntas cortas y ejercicios de contenido práctico correspondientes al manual de prácticas de la asignatura, así como de los seminarios impartidos en el curso académico. Supondrá un 30% de la nota global.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y	El examen final constará de preguntas cortas sobre la adquisición	Se llevará a cabo a través del Aula Virtual de la UMU, herramienta



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	la adquisición de competencias y conocimientos.	de conocimientos del programa de la asignatura. Supondrá el 65% de la nota global.	exámenes, mediante preguntas cortas sobre los conocimientos adquiridos en la asignatura. Supondrá el 60% de la nota global.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		A través de las tareas del Aula Virtual realizadas en el curso, se realizará una evaluación continuada del alumno. Supondrá un 10% de la nota global
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

Asignatura y código Patología Médica I 3331

Curso : Segundo

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS (1er cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: María Luisa Lozano Almela

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial	-	-
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	El examen final evaluará casos clínicos (30% de las preguntas correspondiente al examen) y los conocimientos adquiridos en los seminarios impartidos (10% de las preguntas del examen corresponderán a esta actividad)	Convocatoria Junio y julio/septiembre: 40% :Evaluación de casos clínicos y seminarios impartidos. Se llevará a cabo a través de la herramientas exámenes del aula virtual 2 preguntas con contenidos de seminarios y casos clínicos.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de compe-	El examen final evaluará los conocimientos teóricos (60% de las preguntas del examen)	Convocatoria Junio y julio/septiembre: 60% :Evaluación de contenidos teóri-



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	tencias y conocimientos.		cos. Se llevará a cabo a través de la herramientas exámenes del aula virtual 3 preguntas con contenidos de seminarios y casos clínicos.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	-	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	-	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	-	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA	-	
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	-	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos	-	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	-	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	-	
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.	-	
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula	-	
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)	-	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código **PATOLOGIA MEDICA II (3333)**

Curso: Segundo

Cuatrimestral (2º cuatrimestre) 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Francisco Marín Ortuño

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Se incluirán preguntas de los seminarios en el examen teórico.  PONDERACION (30%)	Se incluirán preguntas de los seminarios en el examen teórico (mediante el tipo de examen telemático)  PONDERACION (30%)
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Se valorará la adquisición de los conocimientos y el estudio individual del estudiante mediante una prueba escrita que constará de un test de 30 preguntas de respuestas de múltiple opción, y que incluya material impartido en los seminarios.  PONDERACION (65%)	Se valorará la adquisición de los conocimientos y el estudio individual del estudiante mediante una prueba escrita que constará de un test de 30 preguntas de respuestas de múltiple opción, y que incluya material impartido en los seminarios.  PONDERACION (70%)  Examen final por vía telemática a través de la herramienta "Exámenes" de Aula Virtual, con el mismo porcentaje para el examen teórico (70%) y práctico



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			(30%) que se especifica en la guía docente. La puntuación máxima será de 10, para aprobar la asignatura deberá alcanzarse el 5. La modalidad de examen será de preguntas tipo test (que contarían con 4 opciones de respuesta posible) y/o preguntas de desarrollo corto, cuyo número así como la duración del examen se determinarán en el llamamiento correspondiente. Los posibles exámenes de incidencias serán en modalidad oral mediante "Videoconferencia"
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	PONDERACION (5%)	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

### Asignatura y código PATOLOGÍA QUIRÚRGICA I, Código de la asignatura 3334

Curso: SEGUNDO, (1º cuatrimestre).

Cuatrimestral, 3 Créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: DR PEDRO ANTONIO CASCALES CAMPOS

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial.		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico (30%) Para que este 30% que suponen las prácticas sea considerado en la nota final, debe ser superado el examen final con una nota no inferior al 5.	Ponderación: 30% Se evaluarán los seminarios mediante preguntas cortas que se llevarán a cabo a través del Aula Virtual.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	El examen de la asignatura (60%) podrá ser de tipo test (preguntas con respuesta múltiple con 5 respuestas, penalizándose una pregunta correcta por cada 4 preguntas incorrectas) o bien escrito con preguntas cortas de	Ponderación: 60% Se llevará a cabo en la herramienta exámenes del aula virtual. El examen de la asignatura será de tipo test (preguntas con respuesta





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		desarrollo.	múltiple con 5 respuestas, penalizándose una pregunta correcta por cada 4 preguntas incorrectas) o bien escrito con preguntas cortas de desarrollo.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (10%)	Ponderación: 10% A través de la herramienta tareas del aula virtual, el alumno deberá subir el trabajo "Hitos de la odontología en la historia", antes del 30 de mayo de 2020
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos ad-		



	quiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

La asignatura de patología quirúrgica I cuenta con tres apartados que intervienen en la evaluación final del alumno:

1. Evaluación de las clases teóricas, habiendo sido impartidas más del 75 % de las mismas. En el aula Virtual se han subido los temas correspondientes tanto a la parte quirúrgica como a la de Anestesia. La evaluación de esta teórica se mantiene tal y como queda especificada en la guía docente y se realizará a través de la herramienta “exámenes” del aula Virtual.



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

2. Debido a las características excepcionales de la pandemia que estamos viviendo, y a la necesidad presencial de los seminarios, la parte correspondiente a la evaluación de este área de la asignatura queda convalidada.
3. Finalmente será evaluado el trabajo encargado a principios de la asignatura y que los alumnos deben subir al aula Virtual, en la herramienta "tareas".



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código **PATOLOGIA Y TERAPEUTICA DENTAL I 3338**

Curso : 2º... 2º Cuatrimestre

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FERNANDO CHIVA GARCIA

<b>SE</b>	<b>Sistema de evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE2. Examen práctico Evaluación de conocimientos teóricos y habilidades adquiridos en las prácticas y los seminarios Consistirá en: a) proyección de 20 imágenes para su identificación. Se considerará aprobado la obtención de 12 puntos sobre 20. Constituye el	El examen teórico-práctico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual. Solo consistirá en la prueba de imágenes Constituirá el 25% de la nota final  Los jabones no se evaluarán en esta asignatura sino en PTD2 (o PTD3) y se entregarán el primer día de curso



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>20% de la nota final</p> <p>b) entrega de los jabones tallados: se calificarán de 0 a 10. Aprobado: 5 puntos. Constituirá el 10% de la nota final.</p> <p>Cabe la posibilidad de realizar una prueba final de tallado de jabones in situ, que se comunicaría con la suficiente antelación, cuya calificación se uniría a la de los jabones entregados (se hará la media aritmética de ambas calificaciones) y constituiría el 10% como ya hemos mencionado en el párrafo anterior</p> <p>Aquellos alumnos que no alcancen el aprobado en la prueba de jabones (entrega y/o tallado in situ) deberán repetir y entregar los jabones que se les indique o realizar el talla-</p>	
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>do in situ en la siguiente convocatoria</p> <p>No es necesario aprobar el examen de imágenes y de jabones para examinarse del examen teórico pero sí lo es para aprobar la asignatura</p> <p>Ponderación: 30%</p>	
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>SE1. Examen final teórico</p> <p>Evaluación de los conocimientos teóricos adquiridos</p> <p>Consistirá en 20 preguntas cortas de las cuales podrá haber 3-4 tipo test.</p> <p>Constituye el 65% de la nota final</p> <p>Para aprobar el examen teórico el alumno debe alcanzar o superar el 60% de la puntuación total máxima del examen (12 sobre 20 puntos, que corres-</p>	<p>El examen teórico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual. Consistirá en preguntas de respuesta corta.</p> <p>Constituirá el 55%</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		ponde a una calificación de 5). Ponderación: 65%	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa  Se realizará un trabajo de revisión o experimental (ya se indicará al principio del curso) que se entregará para su calificación o podrán exponerse en clase o bien ser presentados en forma de poster a Congresos (*). Constituirán el 5% de la calificación final.  (*) En este caso concreto la valoración final podrá verse modificada a criterio del profesor tutor  Ponderación: 5%	Ponderación: 20%: Para valorar el seguimiento y aprovechamiento de los estudiantes de la realización de las actividades prácticas individuales y/o grupales será necesario la participación activa en foros así como la entrega de las actividades en los plazos indicados en cada tarea solicitada.  <ul style="list-style-type: none"><li>- Se van a valorar todas las tareas realizadas (resúmenes 5% y preguntas 10%) y constituirán entre ambas el 15% de la nota.</li><li>- El trabajo será el 5% de la nota</li></ul>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE6	Pruebasmanipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestióngrupaldel conocimiento en grupos		
SE8	Pruebasorales (exámenes). Pruebasoralesrealizadaspor los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticosadquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebasintermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticasexternas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividadesprogramadasfuera del aula		
SE13	ECOE (ExamenClínicoEstructurado)		





## Grado en Odontología

**Asignatura y código:** Prótesis Estomatológica I 3343

Curso : 2º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: María Teresa Ruiz Navas

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Actividad de evaluación formativa 10% Examen práctico 30%	Actividad de evaluación formativa 10% Examen práctico mediante Aula Virtual, con la herramienta "Exámenes". Tipos: Respuesta corta e Imágenes interactivas 30%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen teórico final 60%	Examen teórico final mediante Aula Virtual, con la herramienta "Exámenes". Tipo: Respuesta corta 60%



SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

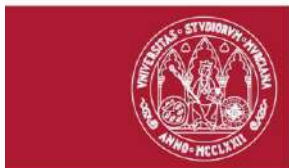
Asignatura y código: **RADIOLOGÍA FÍSICA MÉDICA 3336**

Curso: **SEGUNDO**

Cuatrimstral **3** créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: AMPARO OLIVARES RUEDA

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	No se realizará un examen práctico propiamente dicho, pero la asistencia a las prácticas es obligatoria y se valorarán mediante la calificación del Cuaderno de Prácticas de la asignatura. Supondrá el 25% de la nota global.	Entrega de cuaderno de Prácticas de la asignatura a través del Aula Virtual de la UMU. Valoración de las actividades realizadas a través del Aula Virtual. Supondrá el 25% de la nota global.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Un ejercicio tipo test de 75 preguntas y 5 opciones a realizar en 75 minutos. las preguntas mal contestadas restarán puntos; cada tres preguntas	Se llevará a cabo a través del Aula Virtual de la UMU, herramienta exámenes, mediante un ejercicio tipo test sobre los conocimientos adquiridos en la asignatura.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		mal contestadas restarán un punto obtenido por una pregunta bien contestada o la fracción correspondiente. Es requisito obligatorio alcanzar el 50% de la puntuación máxima del ejercicio tipo test. Supondrá el 75% de la nota global.	Es requisito obligatorio alcanzar el 50% de la puntuación máxima del ejercicio tipo test. Supondrá el 75% de la nota global.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en ODONTOLOGÍA

### Asignatura y código...3337 RADIOPROTECCIÓN

Curso : ...2º..

Cuatrimestral...2º. créditos ECTS 3

Coordinador de la asignatura: MIGUEL ALCARAZ BAÑOS

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	El examen teórico global tiene dos partes diferenciadas: 1) un ejercicio tipo test formado por 50 preguntas de 5 opciones a realizar en 50 minutos; teniendo en cuenta que cada tres preguntas mal o fracción restará un punto obtenido por una pregunta bien contestada. Para hacer media con el res-	Se mantienen idénticas características, pero el ejercicio no se realizará de forma presencial sino que se realizará a través del Aula Virtual de la Universidad de Murcia y control mediante videovigilancia a través del aula virtual (los alumnos tendrán activados micrófono y cámara de vídeo durante el examen).



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>to de calificaciones será imprescindible alcanzar el 50% de la puntuación máxima (25 puntos).</p> <p>2) un ejercicio de imágenes formado por 40 imágenes que se responderán como preguntas cortas y con duración de 40 minutos. Las preguntas mal contestadas no penalizarán. Para hacer media con el resto de calificaciones será imprescindible alcanzar el 50% de la puntuación máxima (20 puntos).</p> <p>Examen de Incidencias: los alumnos que justifiquen imposibilidad de acudir en la fecha programada por el Centro para la realización del Examen teórico-práctico de la asignatura deberán ponerse en contacto con el Coordinador de la asignatura para determinar una nueva fecha de realización del ejercicio.</p> <p>Para la calificación supondrá el <b>60%</b> de la calificación final, siempre que se hayan superado de forma independiente.</p>	<p>Para la calificación supondrá el <b>60%</b> de la calificación final, siempre que se hayan superado de forma independiente.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Se calificará el Cuaderno de Prácticas del alumno en donde se recogerán todas las actividades prácticas realizadas, los comentarios de artículos científicos, seminarios y evaluaciones realizadas a través del aula virtual.	Se mantienen idénticas características, pero el Cuaderno no se entregará en formato papel encuadernado; se entregará en formato digital a través del Aula Virtual de la Universidad de Murcia. Para la calificación supondrá el <b>35%</b> de





		Es imprescindible realizar todas las actividades prácticas para superar la asignatura. Para la calificación supondrá el <b>35%</b> de la calificación final.	la calificación final.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	Se realizará 7 ejercicios tipo test a través del aula virtual y que se consideran actividades prácticas y diversos comentarios de artículos científicos específicos de la asignatura que se añadirán a la calificación en caso de ser adecuadamente realizados. Para la calificación supondrá el <b>5%</b> de la calificación final	Se mantienen idénticas características. Para la calificación supondrá el <b>5%</b> de la calificación final



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS – COVID-19**  
**TERCER CURSO – GRADO EN ODONTOLOGÍA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3346	Cirugía Bucal e Implantología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3345	Cirugía Bucal y Anestesia Locorregional	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3363	Director de Instalaciones de Radiodiagnóstico Dental	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3341	Odontología Preventiva y Comunitaria II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3347	Odontopediatría I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3362	Patología Laboral del Odontólogo	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3340	Patología Quirúrgica II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3342	Patología y Terapéutica Dental II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3350	Patología y Terapéutica Dental III	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3344	Prótesis Estomatológica II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3557	Prótesis Estomatológica III	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

**Asignatura y código: Cirugía Bucal e Implantología (3346).**

Curso: 3º.

Cuatrimestral/anual: Cuatrimestral (2º cuatrimestre). Créditos ECTS: 6.

Coordinador de la asignatura: Fabio Camacho Alonso.

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico. Sobre los contenidos aprendidos en las prácticas preclínicas y clínicas. Tal y como aparece en la guía docente, este examen práctico supone el 30% de la nota final.	Debido a que todas las prácticas preclínicas y un porcentaje importante de las prácticas clínicas ya se han desarrollado, y que existe un registro en el portafolio del alumno sobre el aprovechamiento individual de todas ellas; ya disponemos de la información necesaria para evaluarlas sin necesidad de un examen práctico. Manteniendo el 30% de la nota final.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y co-	Examen final teórico. Consta de 5 casos clínicos para diagnóstico y tratamiento (40%) y 50 preguntas tipo test (60%). Tal	Realizaremos un examen final teórico mediante el aula virtual, que será exclusivamente tipo test (50 preguntas).



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	nocimientos.	y como aparece en la guía docente, este examen final teórico supone el 65% de la nota final.	Manteniendo el 65% de la nota final.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa. Las actividades individuales o grupales se presentan a toda la clase durante el desarrollo de la asignatura, y su evaluación continua es registrada en el portafolio del alumno. Tal y como aparece en la guía docente, supone el 5% de la nota final.	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		Evaluación continua del trabajo del alumno registrada en el portafolio. 5%.
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

**Asignatura y código: Cirugía Bucal y Anestesia Locorregional (3345).**

Curso: 3º.

Cuatrimestral/anual: Cuatrimestral (1º cuatrimestre). Créditos ECTS (señale lo que proceda): 6.

Coordinador de la asignatura: Fabio Camacho Alonso.

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico. Sobre los contenidos aprendidos en las prácticas preclínicas y clínicas. Tal y como aparece en la guía docente, este examen práctico supone el 30% de la nota final.	Debido a que esta asignatura es del primer cuatrimestre. Todos los alumnos matriculados, ya han superado el examen práctico. Manteniendo el 30% de la nota final.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico. Consta de 5 casos clínicos para diagnóstico y tratamiento (40%) y 50 preguntas tipo test (60%). Tal y como aparece en la guía docente, este examen final teórico supone el 65% de la nota final.	Realizaremos un examen final teórico mediante el aula virtual, que será exclusivamente tipo test (50 preguntas). Manteniendo el 65% de la nota final.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa. Las actividades indivi-	Debido a que esta asignatura es del primer cuatrimestre. Todos los trabajos ya



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	duales o grupales se presentan a toda la clase durante el desarrollo de la asignatura, y su evaluación continua es registrada en el portafolio del alumno. Tal y como aparece en la guía docente, supone el 5% de la nota final.	han sido presentados y evaluados. Manteniendo el 5% de la nota final.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en ODONTOLOGÍA

Asignatura y código...3363 DIRECTOR DE INSTALACIONES DE RADIODIAGNÓSTICO DENTAL

Curso : ...3º..

Cuatrimestral/anual ...2º. créditos ECTS 6

Coordinador de la asignatura: MIGUEL ALCARAZ BAÑOS

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen tipo test de 50 preguntas con 4 opciones a realizar en 50 minutos. Examen de Incidencias: los alumnos que justifiquen imposibilidad de acudir en la fecha programada por el Centro para la realización del Examen teórico-práctico de la asignatura deberán ponerse en contacto con el Coordinador de la asignatura para determinar una nueva fecha de realización del ejercicio. Su-	Se mantienen idénticas características, pero el ejercicio no se realizará de forma presencial sino que se realizará a través del Aula Virtual de la Universidad de Murcia y control mediante videovigilancia a través del aula virtual (los alumnos tendrán activados micrófono y cámara de vídeo durante el examen). Supondrá el <b>60%</b> de la calificación final



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		pondrá el <b>60%</b> de la calificación final	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	Presentación presencial de 1 o 2 temas dentro del Curso de Operadores de Instalaciones de Radiodiagnóstico Dental correspondiente. Supondrá el <b>35%</b> de la calificación final	Se mantienen idénticas características, pero la presentación de los temas no se realizará sólo de forma presencial; también se podrá realizar mediante Videoconferencia a través del a través del Aula Virtual de la Universidad de Murcia. Supondrá el <b>35%</b> de la calificación final
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa. Supondrá el <b>5%</b> de la calificación final que se realizarán a través del aula virtual.	Se mantienen idénticas características. , Supondrá el <b>5%</b> de la calificación final



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

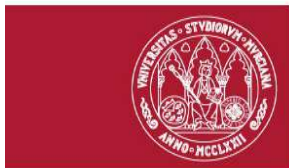
Asignatura y código...Odontología Preventiva y Comunitaria II.... 3341

Curso : ...3º.

Cuatrimestral ...6.créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Yolanda Martínez Beneyto.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	(SE. 1 ) Examen práctico 35% nota final  <b>Criterios de valoración:</b> Presentación de un trabajo de campo grupal. 10%. Resolución de un caso de ABP de forma individual. 25%.  Es obligatorio la realización de ambas partes para poder aprobar la asignatura	La totalidad de los alumnos matriculado en la asignatura fueron evaluados durante el desarrollo de la asignatura (35%)  Es obligado requerimiento el haber realizado estas pruebas para poder pasar a la fase teórica y aprobar la asignatura



		tura	
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	SE 2. Examen final teórico 65%  <b>Criterios de valoración:</b>  Pruebas escritas (exámenes): donde el alumno debe de superar la prueba escrita con un 50% de las preguntas, a esta nota se sumará la prueba práctica ( de obligatorio cumplimiento)	El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, Se corresponderá con una prueba escrita de desarrollo.  Se indicará en la convocatoria las características del examen así como el día, hora y tiempo del que dispone el alumno así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado. 65% de ponderación total
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		



SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estruct-		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	turado)		
--	---------	--	--





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código; ODONTOPEDIATRIA I, (3347)

Curso : 3º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS (2º cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Olga Cortés Lillo

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	La valoración de las prácticas supone el 30% de la nota final en base a destrezas adquiridas, procedimientos realizados, y cumplimiento de las normas de las prácticas. Se realizará una prueba práctica (preguntas sobre imágenes y supuestos) y la presentación y defensa del trabajo desarrollado . Nota máxima 3.0. Superación de los contenidos prácticos de la asignatura con un 50% de la nota máxima, con un máximo de 2 faltas de asistencia. Se debe superar la valoración práctica para acceder a la evaluación final.	La valoración de las prácticas supone el 30% de la nota final. Se valorará: la realización y valoración de las prácticas y la entrega y el contenido del trabajo desarrollado (10%); una prueba práctica a través del aula virtual (preguntas sobre imágenes y supuestos), atendiendo a los criterios establecidos previamente en el guion de prácticas (10%); y la presentación y defensa del trabajo desarrollado a través de las herramientas de videoconferencia de la UMU (10%) .  Nota máxima 3.0. Superación de los



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			contenidos prácticos de la asignatura con un 50% de la nota máxima. Se debe superar la valoración práctica para acceder a la evaluación final.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>El examen final teórico supone el 65% de la nota final.</p> <p>Examen Final Teórico: Preguntas tipo test. Nota máxima 6.5 . Aprobado a partir de 3.5. Se debe aprobar el examen teórico para acceder a la evaluación final.</p>	<p>La valoración de los contenidos teóricos establecidos en la guía docente supone el 65% de la nota final.</p> <p>El examen teórico se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, y consistirá en un examen de tipo test aleatorizado, donde se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumno. Nota máxima 6.5 . Aprobado a partir de 3.5. Se debe aprobar el examen teórico para acceder a la evaluación final.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	La asistencia a los seminarios y una evaluación continua del progreso en el desarrollo del trabajo supone un 5% de la nota final. Nota máxima 0.5.	La valoración de las tareas correspondientes a los seminarios, bien entregadas presencialmente (antes del confinamiento) o mediante Aula Virtual (durante el confina-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			miento), supone un 5% de la nota final. Nota máxima 0.5.
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE1 2	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE1 3	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

### Asignatura y código 3362. PATOLOGIA LABORAL DEL ODONTOLOGO (OPTATIVA)

Curso: ...3º

Cuatrimestral 6. créditos ECTS (OPTATIVA)

Coordinador de la asignatura: Manuel López Nicolás.

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Ejercicios de cuestiones breves relacionadas con el manual de prácticas de la asignatura y con los seminarios impartidos durante el curso. (supondrá 30% de la nota global)	Se realizará a través de la herramienta exámenes del Aula Virtual de la UMU. Constará de preguntas cortas y ejercicios de contenido práctico correspondientes al manual de prácticas de la asignatura, así como de los seminarios impartidos en el curso académico. Supondrá un 30% de la nota global.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y	El examen final constará de preguntas cortas sobre la adquisición	Se llevará a cabo a través del Aula Virtual de la UMU, herramienta



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	la adquisición de competencias y conocimientos.	de conocimientos del programa de la asignatura. Supondrá el 60% de la nota global.	exámenes, mediante preguntas cortas sobre los conocimientos adquiridos en la asignatura. Supondrá el 60% de la nota global.
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Exposición del trabajo final de la asignatura. Supondrá el 10% de la nota global	A través de las tareas del Aula Virtual realizadas en el curso, se realizará una evaluación continuada del alumno. Supondrá el 10% de la nota global
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

### Asignatura y código PATOLOGÍA QUIRÚRGICA II, Código de la asignatura 3340

Curso: TERCERO, (1º cuatrimestre).

Cuatrimestral, 6 Créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: DR PEDRO ANTONIO CASCALES CAMPOS

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial.		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	30%: Exámen práctico de lo seminarios.	30% ponderación : Se va a llevar a cabo preguntas tipo test a través de la herramienta exámenes del aula Virtual. Las preguntas se realizarán en una unica prueba junto con las del exámen teórico.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	70%: Examen teoría con 5 preguntas tipo test, penalizando 1 pregunta correcta para cada 4 preguntas fallidas en la primera convocatoria del curso o	Ponderación 70% Se va ha llevar a cabo en la Herramienta Exámenes Del Aula Virtual Tipo de pregunta de multiple res-





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		examen de preguntas cortas a desarrollar en las siguientes convocatorias.	puesta (TEST) con 5 preguntas tipo test, penalizando 1 pregunta correcta para cada 4 preguntas fallidas .
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	10%: TRABAJO INDIVIDUAL EXPOSICIÓN	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóri-		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	cas? y prácticas. Pruebas inter-medias		
SE10	Presentación, exposición y de-fensa del TFG. Talleres de pre-paración.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

La asignatura de patología quirúrgica II Para este plan de contingencia solo requiere la realización del examen final que tal como se especifica en la guía docente se realizará utilizando la herramienta “exámenes” del aula virtual. Dado que ya se hizo una primera convocatoria, se seguirá la tónica de años anteriores y el examen constará de preguntas cortas a desarrollar.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código **PATOLOGIA Y TERAPEUTICA DENTAL II 3342**

Curso : 3º... 1º Cuatrimestre

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FERNANDO CHIVA GARCIA

<b>SE</b>	<b>Sistema de evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE2. Examen práctico Evaluación de los conocimientos teóricos y las habilidades adquiridas en las prácticas y en los seminarios  Consistirá en a) la realización de una cavidad dental y su obturación con composite. Se calificará de 0 a 10 . Se aprueba con un 5. Constituye el	El examen teórico práctico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual.  Se realizarán la prueba de imágenes y la de protocolo  No se realizará examen práctico de cavidades. El alumno que deba examinarse de esta parte lo hará el próximo curso en la asignatura de PTD que se matricule, siendo calificado dentro de esa asignatura con los mismos requisitos que figuran en la Guía Docente



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>10% de la calificación final.</p> <p>b) un examen de 20 imágenes en el que habrá que obtener al menos 12 puntos sobre 20 para aprobar (equivale a un 5 ). Constituye otro 10% de la calificación final, y</p> <p>c) 5 preguntas sobre el protocolo clínico de obturación con composite (3 puntos sobre 5 para aprobar, que equivale a un 5). Constituye el 10% de la calificación final.</p> <p>No es necesario superar las 3 pruebas (cavidad-obturación, imágenes y protocolo) para poder presentarse al examen teórico, pero sí es necesario para aprobar la asignatura. En el caso no aprobar alguna de las partes se</p>	<p>Constituirán el 30% de la calificación (15% imágenes y 15% protocolo)</p>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>guardará la nota de aquellas que se hayan aprobado, debiendo examinarse solo en la proxima convocatoria (junio o julio) de las partes no superada.</p> <p>Ponderación: 30%</p>	
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>SE1. Examen final teórico</p> <p>Evaluación de los conocimientos teóricos adquiridos</p> <p>Consistirá en 20 preguntas cortas</p> <p>Se aprueba con el 60% de la nota máxima (12 puntos sobre 20), que corresponde a un 5 en la nota final</p> <p>Constituye el 65% de la nota final</p>	<p>El examen teórico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual. Consistirá en preguntas de respuesta corta.</p> <p>Constituirá el 65% de nota</p>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final</p>	<p>SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa</p> <p>Seminarios, trabajos, informes y otras activi-</p>	<p>Se evaluarán tal y como figuran actualmente en la Guía Docente</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>dades realizadas de forma autónoma por el alumno, ya sea individualmente o en grupo, a lo largo del cuatrimestre</p> <p>Otras actividades son la realización de trabajos, que se entregarán para su calificación o podrán exponerse en clase o bien ser presentados en forma de poster a Congresos .</p> <p>Constituirán el 5% de la calificación final.</p>	Constituirán el 5% de la calificación final.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas or-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	rales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código **PATOLOGIA Y TERAPEUTICA DENTAL III 3350**

Curso : 3º... 2º Cuatrimestre

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FERNANDO CHIVA GARCIA

<b>SE</b>	<b>Sistema de evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE2. Examen práctico Evaluación de los conocimientos teóricos y las habilidades adquiridas en las prácticas y en los seminarios Consistirá en. - a) la realización de una endodoncia con limas manuales en un diente extraído. Se calificará de 0 a 10. Se aprueba con un 5. Cons-	El examen teórico-práctico se realizará online a través del Aula Virtual. Consistirá solo en la proyección de imágenes y se calificará tal y como figura en la Guía Docente. Constituirá el 25% de la nota final. Debido a la no realización de las prácticas preclínicas, no se hará examen de endodoncia in vitro. Su realización y





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>tituye el 15% de la nota final.</p> <p>- b) Proyección de 20 imágenes (se aprueba con 12 puntos sobre 20, que equivale a un 5). Constituye el 15% de la nota final</p> <p>No es necesario aprobar el práctico en su totalidad (imágenes y endodoncia in vitro) para poder presentarse al examen teórico, pero sí es necesario para aprobar la asignatura</p> <p>Constituirá el 30% de la nota (15% endo in vitro) y 15% (imágenes)</p> <p>Ponderación: 30%</p>	<p>evaluación pasarán a formar parte de la asignatura PTD4; no obstante si hubiese posibilidad de realizar alguna práctica se hará.</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y cono-	SE1. Examen final teórico Evaluación de los conocimientos teóricos ad-	El examen teórico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual . Consistirá en preguntas de respuesta



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	cimientos.	quiridos Consistirá en 20 preguntas cortas Constituye el 65% de la calificación final En el examen se incluirán además 2 preguntas : - Un supuesto práctico de la técnica escalonada de Weine (0 puntos correcta, -5 puntos incorrecta) - Requisitos del cono principal de gutapercha (puntuación de 0 correcta a -1 incorrecta total) (12 puntos sobre 20). Ponderación: 65%	corta. Constituirá el 35% de la nota
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en	SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	Para valorar el seguimiento y aprovechamiento de los estudiantes de la realización de las actividades



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	<p>Seminarios, trabajos, informes y otras actividades realizadas de forma autónoma por el alumno, ya sea individualmente o en grupo, a lo largo del cuatrimestre</p> <p>Otras actividades son la realización de trabajos, que se entregarán para su calificación o podrán exponerse en clase o bien ser presentados en forma de poster a Congresos .</p> <p>Constituirán el 5% de la calificación final.</p> <p>Ponderación: 5%</p>	<p>prácticas individuales y/o grupales será necesario la participación activa en foros así como la entrega de las actividades en los plazos indicados en cada tarea solicitada. Se van a valorar y calificar todas las tareas realizadas y constituirán el 35% de la nota.</p> <p>El trabajo será el 5% de la nota.</p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebasmanipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestióngrupala del conocimiento en grupos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE8	Pruebasorales (exámenes). Pruebasoralesrealizadaspor los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebasintermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

**Asignatura y código:** Prótesis Estomatológica II 3344

Curso : 3º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Alberto Trinidad Forcén Báez

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico 40%	<ul style="list-style-type: none"><li>• 40% Examen práctico mediante Aula Virtual, con la herramienta “Exámenes”. Tipo: Respuesta Corta e Imágenes Interactivas</li></ul>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen teórico final 60%	<ul style="list-style-type: none"><li>• 60% Examen teórico final mediante Aula Virtual, con la herramienta “Exámenes”. Tipo: Respuesta Corta</li></ul>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-		



	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

**Asignatura y código:** Prótesis Estomatológica III 3557

Curso : 3º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Alberto Trinidad Forcén Báez

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Actividad de evaluación formativa 10% Examen práctico 30%	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10% Actividad de evaluación formativa</li><li>• 30% Examen práctico mediante Aula Virtual, con la herramienta "Exámenes". Tipos: Respuesta Corta e Imágenes Interactivas</li></ul>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen teórico final 60%	<ul style="list-style-type: none"><li>• 60% Examen teórico final mediante Aula Virtual, con la herramienta "Exámenes". Tipo: Respuesta Corta</li></ul>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-		





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 CUARTO CURSO – GRADO EN ODONTOLOGÍA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3349	Bases Moleculares de la Patología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3348	Farmacología Clínica Odontológica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3359	Manifestaciones Orales de las Enfermedades Sistémicas	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3354	Medicina Bucal I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3355	Medicina Bucal II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3361	Odontología Estética Restauradora e Implantología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3353	Odontopediatría II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3356	Ortodoncia I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3357	Ortodoncia II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3351	Patología y Terapéutica Dental IV	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3358	Periodoncia Básica	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3352	Prótesis Estomatológica IV	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3360	Urgencias Odontológicas	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

**Asignatura y código: Bases Moleculares de la Patología (3349).**

Curso: 4º.

Cuatrimestral (2º QTM), 3 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> Concepción Olivares Sánchez.

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
<b>SE0</b>	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
<b>SE1</b>	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico: Pregunta de desarrollo acerca de los laboratorios de investigación y las actividades realizadas.  Ponderación: 10%	Ante la imposibilidad de desarrollar actualmente la tarea prevista (en hospitales), se facilitará a las alumnas un vídeo demostrativo (enlazado en "Recursos") y se realizarán preguntas cortas para evaluar su asimilación tras el visionado por medio de la herramienta "Exámenes" del AV. Ponderación: 10%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

<b>SE2</b>	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico: Contenidos teóricos de la asignatura: tipo test + preguntas cortas.  Ponderación: 45%	La actividad programada ya se ha realizado (febrero 2020). La evaluación se conserva exactamente igual a lo previsto (las alumnas ya disponen de su calificación). Ponderación: 45%
<b>SE3</b>	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
<b>SE4</b>	Exposiciones y presentación de trabajos.	Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa: Trabajo continuo durante el curso: asistencia y participación en seminarios y preparación/exposición individual de un trabajo sobre un tema de patología molecular.  Ponderación: 45%	Parte de la actividad prevista ya se ha realizado (entrega de los manuscritos por medio de la Herramienta "Tareas" del AV). La presentación oral se realizará por videoconferencia ("Blackboard collaborate"), manteniendo el porcentaje en la evaluación previsto. Ponderación: 45%
<b>SE5</b>	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
<b>SE6</b>	Pruebas manipulativas BBAA		
<b>SE7</b>	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
<b>SE8</b>	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
<b>SE9</b>	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
<b>SE10</b>	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
<b>SE11</b>	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
<b>SE12</b>	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
<b>SE13</b>	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en ODONTOLOGIA

### Asignatura (código) Farmacología clínica Odontológica optativa

Curso : 4

Cuatrimestral optativa 6 opt. créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: JOSE ANTONIO MARTINEZ MARTINEZ

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	REALIZACION DE UN TRABAJO SOBRE LAS EXPLICACIONES IMPARTIDAS , EL TRABAJO ES LA PRESENTACION DE UN CASO CLINICO QUE TIENE QUE DEFENDER EL ALUMNO DELANTE DEL PROFESOR Y SOMETERSE A LAS PREGUNTAS DE ESTE	PRESENTACIÓN DEL CASO CLINICO COMO TRABAJO DE PPT Y WORD Y POR AULA VIRTUAL RESPUESTA A LAS PREGUNTAS QUE SURJAN DEL CASO , UTILIZARE EL AULA VIRTUAL EN LA SECCIÓN MENSAJES , CON CADA ALUMNO 100% nota
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	morias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

**Asignatura y código: Manifestaciones orales de las enfermedades sistémicas (3359)**

Curso : 4º

Cuatrimestral 3 créditos ECTS (2º cuatrimestre)

Coordinador de la asignatura: Francisco José Gómez García

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE. Examen práctico 30%  <b>Criterios de valoración:</b> Dominio de la materia, precisión en las respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos, planificación de los casos.	Preguntas por AV mediante la herramienta tareas sobre los seminarios de la asignatura. Resolución de PBL basados en casos clínicos reales de la materia, cuyas respuestas se enviarán por AV a través de la herramienta tareas. 40%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	SE. Examen final teórico 60%  <b>Criterios de valoración:</b> Dominio de la materia, precisión en las res-	El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas de respuesta corta alternando el orden de las mismas. Se indicará con antelación el número de



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>puestas, claridad expositiva, estructuración de ideas.</p> <p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta y larga para mostrar los conocimientos adquiridos.</p>	<p>preguntas, el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p> <p>60%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	SE. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa 10%	Los SE 1 y 3 se van a unificar en uno solo, que supondrá la suma de ambos porcentajes (10 + 30 = 40%). Ver SE1*.
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: Medicina Bucal 1 (3354)

Curso : 4º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Pía López Jornet

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE. Examen práctico 30% <b>Criterios de valoración:</b> Dominio de la materia, precisión en las respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos, planificación y organización del tiempo.  Es necesario aprobar el 50% de esta prueba.	Examen de imágenes clínicas aleatorias y tiempo limitado por AV. 40%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>SE. Examen final teórico 60%</p> <p><b>Criterios de valoración:</b></p> <p>Dominio de la materia, precisión en las respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos.</p> <p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta y larga para mostrar los conocimientos adquiridos.</p>	<p>El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas de respuesta corta alternando el orden de las mismas.</p> <p>Se indicará con antelación el número de preguntas, el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p> <p>60%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>SE. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa 10%</p> <p><b>Criterios de valoración:</b></p> <p>Dominio de la materia, precisión en las</p>	<p>Por ser convocatoria extraordinaria, ya que la asignatura es del primer cuatrimestre, la presentación de trabajos <b>no formará parte del SEA</b> de la asignatura, añadiéndose su porcentaje a la parte práctica.</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos.	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácti-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	cas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: Medicina Bucal 2 (3355)

Curso : 4º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Pía López Jornet

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE. Examen práctico 30% <b>Criterios de valoración:</b> Dominio de la materia, precisión en las respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos, planificación y organización del tiempo.  Es necesario aprobar el 50% de esta prueba.	Parte práctica 30%: Examen de imágenes clínicas aleatorias y tiempo limitado por AV 10% Prácticas clínicas realizadas previamente al confinamiento + tareas prácticas realizadas después del mismo y enviadas por AV 20%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>SE. Examen final teórico 60%</p> <p><b>Criterios de valoración:</b></p> <p>Dominio de la materia, precisión en las respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos.</p> <p>Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta y larga para mostrar los conocimientos adquiridos.</p>	<p>El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, para ello se utilizará una batería de preguntas de respuesta corta alternando el orden de las mismas.</p> <p>Se indicará con antelación el número de preguntas, el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado.</p> <p>60%</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>SE. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa 10%</p> <p><b>Criterios de valoración:</b></p> <p>Dominio de la materia, precisión en las</p>	<p>Trabajo final (cuyos temas, grupos y tutores se establecieron al principio del cuatrimestre), y que deberán subir al AV en formato escrito (herramienta tareas) y presentar por videconferencia en AV.</p> <p>10%</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		respuestas, claridad expositiva, estructuración de ideas, espíritu crítico en la presentación de contenidos.	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácti-		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	cas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código ODONTOLOGÍA ESTÉTICA RESTAURADORA E IMPLANTOLOGÍA 3361

Curso : 4º... 2º Cuatrimestre

Cuatrimestral 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: ANA ISABEL NICOLÁS SILVENTE

SE	Sistema de evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico Evaluación de los conocimientos teóricos adquiridos Consistirá en 20 preguntas tipo test. Constituye el 60% de la nota final. Para aprobar el examen teórico el	El examen teórico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual. Consistirá en 20 preguntas tipo test. Constituirá el 60%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		alumno debe alcanzar o superar el 50% Ponderación: 60%	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	Trabajos y actividades de evaluación formativa  Se realizará un trabajo individual sobre en Análisis dentofacial, diagnóstico de un caso y plan de tratamiento. Se indicará al principio del curso a través de Tareas de Aula Virtual)  Constituirán el 30 % de la calificación final. Ponderación: 30 %	La actividad ya se colgó en Aula Virtual con fecha 21 de febrero. El alumno tiene las normas a seguir y puede obtener apoyo del profesorado desde la tutoría electrónica. El trabajo ha de ser entregado por Aula Virtual y se calificará por el mismo medio.  Es un trabajo a realizar de forma individual.  El trabajo será el 30 % de la nota
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE8	Pruebasorales (exámenes). Pruebasoralesrealizadaspor los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticosadquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebasintermedias	<p>Se valorará el trabajo e interés del alumno en la asistencia, realización de seminarios, trabajos, informes y otras actividades desarrolladas a lo largo del cuatrimestre</p> <p>Se hará una evaluación en cada una de las partes de la asignatura por separado</p> <p>Constituye el 10% de la nota final</p>	<p>Para valorar el seguimiento y aprovechamiento de los estudiantes de la realización de las actividades prácticas individuales y/o grupales será necesario la participación activa en foros así como la entrega de las actividades en los plazos indicados en cada tarea solicitada. Se valorará la sistencia durante el periodo lectivo en el que tuvimos clases presenciales, así como la participación activa del alumno.</p> <p>Este apartado constituirá el 10 % de la nota</p>
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticasexternas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: ODONTOPEDIATRIA II, (3353)

Curso : 4º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Olga Cortés Lillo

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	La valoración de las prácticas supone el 30% de la nota final en base a destrezas adquiridas, procedimientos realizados, y cumplimiento de las normas de las prácticas. Se realizará una prueba práctica (preguntas sobre imágenes y supuestos) y la presentación y defensa del trabajo desarrollado . Nota máxima 3.0. Superación de los contenidos prácticos de la asignatura con un 50% de la nota máxima, con un máximo de 2 faltas de asistencia. Se debe superar la valoración práctica para acceder a la evaluación final.	La valoración de las prácticas supone el 30% de la nota final. Se valorará: la realización y la valoración de las prácticas y la entrega y el contenido del trabajo (10%); una prueba práctica a través del aula virtual (preguntas sobre imágenes y supuestos), atendiendo a los criterios establecidos previamente en el guion de prácticas(10%); y la presentación y defensa del trabajo desarrollado a través de las herramientas de videoconferencia de la UMU (10%) .  Nota máxima 3.0. Superación de los contenidos prácticos de la asignatura con un



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			50% de la nota máxima. Se debe superar la valoración práctica para acceder a la evaluación final.
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>El examen final teórico supone el 65% de la nota final.</p> <p>Examen Final Teórico: Preguntas tipo test. Nota máxima 6.5 . Aprobado a partir de 3.5. Se debe aprobar el examen teórico para acceder a la evaluación final.</p>	<p>La valoración de los contenidos teóricos establecidos en la guía docente supone el 65% de la nota final.</p> <p>El examen teórico se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, y consistirá en un examen de tipo test aleatorizado, donde se indicará con antelación el tiempo del que dispone el alumno. Nota máxima 6.5 . Aprobado a partir de 3.5. Se debe aprobar el examen teórico para acceder a la evaluación final.</p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio	La asistencia a los seminarios y una evaluación continua del progreso en el desarrollo del trabajo supone un 5% de la	La valoración de las tareas correspondientes a los seminarios supone un 5% de la nota final. Nota máxima 0.5.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		nota final. Nota máxima 0.5.	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE1	Asistencia a visitas y actividades		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

2	programadas fuera del aula		
SE1 3	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: ORTODONCIA I (3356)

Curso: 4º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS (1º cuatrimestre)

Coordinadora de la asignatura: Ascensión Vicente Hernández

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa.	Evaluación continuada de las prácticas de la asignatura, que podrá requerir de un examen final (30%).  Valoración de los conocimientos adquiridos en los seminarios mediante evaluación continuada, que podrá requerir de un examen final (5%)	Evaluación continuada de las prácticas ya realizadas (5/7= 71,4%)  Ponderación: 30%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico (65%)	A) Examen tipo test de respuesta múltiple, y/o  B) Examen de respuestas cortas  Ponderación: 70%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: ORTODONCIA II (3357)

Curso: 4º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Luis Alberto Bravo González

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa.	Evaluación continuada de las prácticas de la asignatura, que podrá requerir de un examen final (30%).  Valoración de los conocimientos adquiridos en los seminarios mediante evaluación continuada, que podrá requerir de un examen final (5%)	Evaluación continuada de las prácticas ya realizadas (5/7= 71,4%)  Ponderación: 30%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico (65%)	A) Examen tipo test de respuesta múltiple, y/o  B) Examen de respuestas cortas  Ponderación: 70%



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código **PATOLOGIA Y TERAPEUTICA DENTAL IV 3351**

Curso : 4º... 1º Cuatrimestre

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FERNANDO CHIVA GARCIA

<b>SE</b>	<b>Sistema de evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	SE2. Examen práctico Evaluación de los conocimientos teóricos y las habilidades adquiridas en las prácticas y en los seminarios Consistirá en.  - a) un tallado (para incrustación o carillas) y/o una endodoncia con instrumental rotatorio in vitro. Se calificará de 0 a 10, aprobándose con un 5. Constituirá el	El examen teórico-práctico no se realizará al tenerlo todos los alumnos matriculados superado  Constituirá el 30% de la nota



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>10% de la nota final</p> <p>- b) proyección de 20 imágenes (apto: 12 o más, que equivale a un 5 de nota). Constituirá el 10% de la nota final</p> <p>-c) evaluación continua de las prácticas clínicas. Se aprobará con un 5 sobre 10, constituyendo un 10% de la nota . En el caso de que no se considerase al alumno apto al finalizar las prácticas clínicas, deberá realizar un examen oral preclínico cuyo contenido se comunicará con la antelación suficiente.</p> <p>Para poder presentarse al examen es necesario haber realizado las prácticas clínicas de la asignatura</p>	
--	--	---	--





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>No es necesario aprobar todo el examen teorico practico (tallado, imágenes y práctica clínica) para poder examinarse del examen teórico, pero sí será necesario para aprobar la asignatura</p> <p>Ponderación: 30%</p>	
SE2	<p>Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.</p>	<p>SE1. Examen final teórico</p> <p>valuación de los conocimientos teóricos adquiridos</p> <p>Consistirá en 10-15 preguntas cortas, que pueden incluir algún caso clínico. Se aprueba con el 60% de la puntuación, que equivale a una nota de 5..</p> <p>Constituye el 65% de la nota final</p>	<p>El examen teórico se llevará a cabo online a través del Aula Virtual con las mismas características que figuran ya en la Guia Docente.</p> <p>La ponderación de dicho examen será del 65%</p>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en</p>	<p>SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa</p>	<p>Se mantiene lo mismo que figura en la Guia Docente</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Seminarios, trabajos, informes y otras actividades realizadas de forma autónoma por el alumno, ya sea individualmente o en grupo, a lo largo del cuatrimestre</p> <p>Otras actividades son la realización de trabajos, que se entregarán para su calificación o podrán exponerse en clase o bien ser presentados en forma de poster a Congresos. Constituirán el 5% de la calificación final</p>	Constituirá el 5% de la nota global
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebasmanipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestióngrupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebasorales (exámenes). Pruebasoralesrealizadaspor los alumnos para		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## GRADO EN ODONTOLOGÍA

Nombre de la asignatura y código: Periodoncia Básica 3358

Curso: 4 curso de Odontología

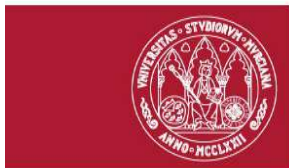
Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS 8º cuatrimestre 6 ECTS

Coordinador de la asignatura: Arturo Sánchez Pérez

<b>Sistemas evaluación del título (Memoria del grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación y criterios de valoración de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1. Examen final teórico	La nota final de teoría supondrá el 60% de la nota total. Se compone de 4 evaluaciones: Examen final teórico 70% de la nota final de teoría Exámenes diarios 5%, Examen parcial 10%. Exposición de temas 15%)	<b>Parte teórica 60%:</b> Se realizará a través de la herramienta exámenes y de la herramienta tareas del Aula Virtual de la UMU. El examen final constará de 50 preguntas de respuesta múltiple con una única opción correcta. La nota final de teoría supone el 60% de la nota final y se compone de: <ul style="list-style-type: none"><li>• Exámenes diarios 5%.</li><li>• Examen parcial 10%.</li><li>• Exposición de temas 15%. (Ver SE3)</li><li>• Examen final 70%</li></ul>
SE2. Examen práctico	El examen práctico supone el 40% de la nota final.	<b>Parte práctica 40%:</b> Examen práctico preclínico. 40% de la nota final. Se compone de: <ul style="list-style-type: none"><li>• Manejo de la anamnesis (10%)</li><li>• Tratamiento sobre modelos (25%)</li><li>• Informes de los tutores (5%) (Ver SE5)</li></ul>



SE3. Trabajos realizados individualmente/ grupalmente	Exposición de temas realizados a través de la herramienta del Aula Virtual de la UMU supone un 15% de la nota final teórica	Evaluación de los trabajos presentados grupalmente ponderados de 0 a 10. 15% de la nota final teórica
SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	Seminario teórico de comportamiento en la COU. Seminario de obtención de registros gráficos	Asistencia a través de las clases virtuales
SE5. Informes de prácticas	Evaluación continuada de los tutores de prácticas preclínicas.	Informes de prácticas 5% de la nota final práctica
SE6. Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	No aplicable	
SE7. Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	Evaluación continuada de los tutores de prácticas preclínicas	Informes de prácticas
SE8. Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas	Evaluación continuada de los tutores de prácticas preclínicas	Informes de prácticas
SE9. Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo	No aplicable	
SE10. Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor	No aplicable	
SE11. Exposición del Trabajo Fin de Grado	No aplicable	



## Grado en Odontología

Asignatura y código: ...Prótesis IV 3352.....

Curso : ...4º

1 Cuatrimestre ...6.créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: ...Eva Katuska Linares Tovar.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Se evaluará el conocimiento, la técnica, la destreza, el juicio clínico y el trato con el paciente. para la realización de los diferentes tratamientos, en cada una de las practices Ponderación 30	Ya evaluado. Ponderación 30%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Se realizará un examen teórico final, que consta de preguntas de selección tipo test y preguntas de desarrollo. Ponderación 60	Se realizará un examen teórico final oral a través del aula virtual de la UMU, donde el alumno deberá responder a las diferentes preguntas que los profesores le realicen sobre temas al azar. Ponderación 60%



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Presentación de casos clínicos terminados Ponderación 10	Ya evaluado. 10%
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)		





## Grado en Odontología

Asignatura y código...URGENCIAS ODONTOLÓGICAS 3360.....

Curso : CUARTO.....

Cuatrimestral/anual ...3.créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:...Javier Cascales Peñalver.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen prácticas 40%	Se realizará una prueba a través del Aula virtual con la herramienta Exámenes mediante pregunta corta. La ponderación del examen será de un 40%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen teoría clases magistrales 55% Seminarios y trabajos 5%	Se llevará a cabo la evaluación de los contenidos teóricos mediante la herramienta Exámenes del Aula Virtual. La ponde-



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			ración maxima de la fase teórica es de un 60%
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóri-		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	cas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		

**SISTEMAS DE EVALUACIÓN ALTERNATIVOS –  
COVID-19 QUINTO CURSO – GRADO EN ODONTOLOGÍA**

<b>ASIGNATURA</b>		<b>SEA</b>
3339	Clínica Integrada de Adultos I	No hay alumnos pendientes con derecho a examen
3369	Clínica Integrada de Adultos II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3370	Clínica Integrada de Infantil I	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3555	Clínica Integrada de Infantil II	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3368	Gerodontología	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3364	Ortodoncia III	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3365	Ortodoncia IV	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3367	Pacientes Especiales	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3366	Periodoncia Avanzada	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20
3371	Trabajo Fin de Grado	Aprobado en Comisión Permanente 20-04-20



## GRADO EN ODONTOLOGÍA

Nombre de la asignatura y código: CLINICA INTEGRADA DE ADULTOS II - 3369

Curso: 5º

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS: 2º CUATRIMESTRE – 6 ECTS

Coordinador de la asignatura: GUILLERMO PARDO ZAMORA

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Ponderación: 60% <ul style="list-style-type: none"><li>• Los contenidos teóricos que se vayan tratando durante los seminarios. Semanalmente.</li><li>• Los contenidos teóricos que se vayan</li></ul>	Ponderación: 40% Valoración individualizada de la resolución de diez casos clínicos.



		<p>tratando durante las sesiones clínicas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los contenidos teóricos de los protocolos clínicos que se usarán durante las prácticas clínicas.</li> <li>• Todos aquellos documentos que se les proporcionen a los alumnos durante el desarrollo del curso (artículos de revisión, actualizaciones, etc.</li> </ul>	<p>Criterios: Se valorará el diagnóstico adecuado y diagnósticos diferenciales posibles, y el plan de tratamiento jerarquizado así como las alternativas al mismo,</p> <p>Herramienta: creación de una tarea semanal a través del aula virtual</p>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final</p>		
SE4	<p>Exposiciones y presentación de trabajos.</p>	<p>Ponderación: 10%</p> <p>Presentación de casos clínicos.</p>	<p>Ponderación: 20%</p> <p>Se valorará la exposición y la presentación de un caso clínico realizado por el alumno durante las prácticas clínicas. El alumno realizará la exposición a través de videoconferencia.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>Crterios:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Calidad de la presentacin (25%).</li><li>• Manejo de los contenidos de la presentacin (25%).</li><li>• Claridad en la exposicin de los contenidos (25%).</li><li>• Actualizacin de bibliografa (25%).</li></ul> <p>Herramienta: videoconferencia a travs del aula virtual.</p>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluacin continua. Portafolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluacin del estudiante (individual o en grupo). Anlisis de la gestin grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exmenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos tericos y prcticos adquiridos		



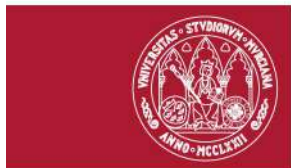
SE9	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias</p>	<p>Ponderación: (30%)</p> <p>Las prácticas clínicas tendrán una evaluación continua a lo largo del cuatrimestre. Los puntos a valorar serán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actitud ante el paciente adulto.</li> <li>• Nivel de conocimiento de la patología y de los protocolos de tratamiento.</li> <li>• Preparación de los materiales necesarios.</li> <li>• Habilidades y destrezas durante el tratamiento.</li> <li>• Actitud ante el resto de compañeros y tutores.</li> </ul>	<p>Ponderación: 40%.</p> <p>Las prácticas clínicas tendrán una evaluación continua a lo largo del cuatrimestre. Los puntos a valorar serán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actitud ante el paciente adulto.</li> <li>• Nivel de conocimiento de la patología y de los protocolos de tratamiento.</li> <li>• Preparación de los materiales necesarios.</li> <li>• Habilidades y destrezas durante el tratamiento.</li> <li>• Actitud ante el resto de compañeros y tutores.</li> </ul>
SE10	<p>Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.</p>		
SE11	<p>Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.</p>		
SE12	<p>Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula</p>		





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE13	ECOIE (Examen Estructurado)	Clínico		
------	-----------------------------	---------	--	--



## GRADO EN ODONTOLOGÍA

Nombre de la asignatura y código: CLINICA INTEGRADA DE INFANTIL I - 3370

Curso: 5º

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS: 1º CUATRIMESTRE – 6 ECTS.

Coordinador de la asignatura: ANTONIO JOSÉ ORTIZ RUIZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Ponderación: 60% Criterios de valoración <ul style="list-style-type: none"><li>• Los contenidos teóricos que se vayan tratando durante los seminarios.</li></ul>	



		<p>Diariamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los contenidos teóricos que se vayan tratando durante las sesiones clínicas. Diariamente.</li> <li>• Los contenidos teóricos de los protocolos clínicos que se usarán durante las prácticas clínicas.</li> <li>• Todos aquellos documentos que se les proporcionen a los alumnos durante el desarrollo del curso (artículos de revisión, actualizaciones, etc).</li> </ul>	
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	<p>Ponderación: 10%</p> <p>Presentación de casos clínicos.</p>	
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		



SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		<p>Ponderación: 100%</p> <p>La evaluación constará de dos partes:</p> <p>a. Examen de los contenidos teóricos (60%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Los contenidos teóricos que se han tratado durante las sesiones clínicas. Diariamente.</li><li>• Los contenidos teóricos que se han tratado durante los seminarios. Diariamente.</li><li>• Los contenidos teóricos de los protocolos clínicos que se han usado durante las prácticas clínicas.</li><li>• Todos aquellos documentos que se han proporcionado a los alumnos durante el desarrollo del curso que están en el área de recursos del aula</li></ul>



			<p>virtual de la asignatura (artículos de revisión, actualizaciones, etc.</p> <p>b. Exámen práctico (40%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Resolución de un caso clínico. Los criterios de valoración serán: diagnóstico correcto, diagnóstico diferencial, plan de tratamiento, tratamientos alternativos y pronóstico.</li></ul>
SE9	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias</p>	<p>Ponderación: 30%</p> <p>Las prácticas clínicas tendrán una evaluación continua a lo largo del cuatrimestre. Los puntos a valorar serán:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Actitud ante el paciente infantil.</li><li>• Nivel de conocimiento de la patología y de los protocolos de tratamiento.</li><li>• Preparación de los materiales necesarios.</li><li>• Habilidades y destrezas durante el</li></ul>	



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

		tratamiento.  • Actitud ante el resto de compañeros y tutores.	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## GRADO EN ODONTOLOGÍA

Nombre de la asignatura y código: CLINICA INTEGRADA DE INFANTIL II - 3555

Curso: 5º

Cuatrimstral, [indique el número] créditos ECTS: 2º CUATRIMESTRE – 6 ECTS

Coordinador de la asignatura: ANTONIO JOSÉ ORTIZ RUIZ

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Ponderación: 60% <ul style="list-style-type: none"><li>• Los contenidos teóricos que se vayan tratando durante los seminarios. Diariamente.</li><li>• Los contenidos teóricos que se vayan</li></ul>	Ponderación: 60% El examen será la resolución de un caso clínico. Se realizará a través del aula virtual.



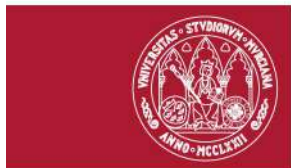
		<p>tratando durante las sesiones clínicas. Diariamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los contenidos teóricos de los protocolos clínicos que se usarán durante las prácticas clínicas.</li> <li>• Todos aquellos documentos que se les proporcionen a los alumnos durante el desarrollo del curso (artículos de revisión, actualizaciones, etc).</li> </ul>	<p>Criterios de evaluación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación/organización del trabajo (25%).</li> <li>• Discusión de los diferentes diagnósticos diferenciales (25%)</li> <li>• Discusión de las diferentes opciones de tratamiento (25%)</li> <li>• Actualización bibliográfica (25%).</li> </ul>
SE3	<p>Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final</p>		
SE4	<p>Exposiciones y presentación de trabajos.</p>	<p>Ponderación: 10% Presentación de casos clínicos.</p>	<p>Ponderación: 10% Se valorará la exposición y la</p>





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

			<p>presentación de los seminarios y los casos clínicos realizados tanto presencialmente como a través de videoconferencia.</p> <p>Criterios:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Calidad de la presentación (25%).</li><li>• Manejo de los contenidos de la presentación (25%).</li><li>• Claridad en la exposición de los contenidos (25%).</li><li>• Propiedad en la exposición de los contenidos (25%).</li></ul>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		



SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	<p>Ponderación: (30%)</p> <p>Las prácticas clínicas tendrán una evaluación continua a lo largo del cuatrimestre. Los puntos a valorar serán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actitud ante el paciente infantil.</li> <li>• Nivel de conocimiento de la patología y de los protocolos de tratamiento.</li> <li>• Preparación de los materiales necesarios.</li> <li>• Habilidades y destrezas durante el tratamiento.</li> <li>• Actitud ante el resto de compañeros y tutores.</li> </ul>	<p>Ponderación: 30%.</p> <p>Se valorarán las prácticas clínicas que se hayan realizado (6, que suponen el 62.5% de lo indicado en la guía docente). Tendrán una evaluación continua. Los puntos a valorar serán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Actitud ante el paciente infantil.</li> <li>• Nivel de conocimiento de la patología y de los protocolos de tratamiento.</li> <li>• Preparación de los materiales necesarios.</li> <li>• Habilidades y destrezas durante el tratamiento.</li> <li>• Actitud ante el resto de compañeros y tutores.</li> </ul>
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## Grado en Odontología

Asignatura y código GERODONTOLOGÍA 3368

Curso : 5º

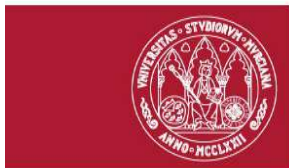
Cuatrimestral 6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Francisco Javier Rodríguez Lozano

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico 35% <ul style="list-style-type: none"><li>• Los alumnos trabajarán por grupos en el día de la semana y sillón asignado.</li><li>• Cada alumno será responsable de su paciente durante todo el periodo de prácticas.</li><li>• Las sesiones clínicas tendrán una hora de duración por cada</li></ul>	Se evaluará la adquisición de las actividades prácticas con las siguientes actividades a través de Aula Virtual (35%): <ul style="list-style-type: none"><li>• Resolución de 3 casos clínicos semanales, cada alumno individualmente (no por grupos) siguiendo la dinámica que se estableció en clase, y elaborando un informe de los</li></ul>



		<p>paciente, los tratamientos a realizar deberán ajustarse a dicho tiempo.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• En la primera visita se realizará un plan de tratamiento consensuado con el tutor y ajustado al calendario de prácticas. Deberá presentarse un plan con fechas, hora y tratamiento a realizar en el portafolio y deberá ser firmado por el tutor.</li></ul>	<p>mismos.</p> <p>Se utilizará la herramienta tareas del aula virtual.</p> <p>Total 16 casos (5 semanas) a partir del 20 de Abril y hasta el 15 de Mayo</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen final teórico (60%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Valoración de los conocimientos adquiridos.</li></ul>	El examen se llevará a cabo por medio del aula virtual (herramienta exámenes), para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tipo test, alternando el orden de las mismas y de las respuestas (60%)
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Participación en todas las actividades y tutorías.</li></ul>	Actividades de evaluación formativa tipo Kahoot (5%)
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: **ORTODONCIA III (3364)**

Curso: **5º**

Cuatrimestral, **6 créditos ECTS** (1º cuatrimestre)

Coordinadora de la asignatura: Ascensión Vicente Hernández

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa.	Evaluación continuada de las prácticas de la asignatura, que podrá requerir de un examen final (30%).  Valoración de los conocimientos adquiridos en los seminarios mediante evaluación continuada, que podrá requerir de un examen final (5%)	Evaluación continuada de las prácticas ya realizadas (5/7= 71,4%)  Ponderación: 30%
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico (65%)	A) Examen tipo test de respuesta múltiple, y/o  B) Examen de respuestas cortas  Ponderación: 70%





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: ORTODONCIA IV (3365)

Curso: 5º

Cuatrimestral, 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Luis Alberto Bravo González

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa.	Evaluación continuada de las prácticas de la asignatura, que podrá requerir de un examen final (30%).  Valoración de los conocimientos adquiridos en los seminarios mediante evaluación continuada, que podrá requerir de un examen final (5%)	Evaluación continuada de las prácticas ya realizadas (5/7= 71,4%) Ponderación: 30%  Valoración de los conocimientos adquiridos en los seminarios mediante evaluación continuada, que podrá requerir de un examen final (5%)
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Examen final teórico (65%)	A) Examen tipo test de respuesta múltiple, y/o  B) Examen de respuestas cortas  Ponderación: 65%



## Grado en Odontología

Asignatura y código Pacientes Especiales 3367

Curso : 5º

Cuatrimestral-6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: Ricardo Elías Oñate Sánchez

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa	Examen práctico 35%  Mediante la evaluación continuada de las actividades tanto académicas { Confección de Temas (10 %)*; Seminarios (10%) ** } como de prácticas clínicas {Resolución de Casos Clínicos (10%); Tratamientos buco-dentarios a pacientes (30%)} realizadas por el alumno durante el curso (* Vo-	Se evaluará la adquisición de las actividades prácticas con las siguientes actividades (35%): <ul style="list-style-type: none"><li>• Resolución de 3 casos clínicos semanales, cada alumno individualmente (no por grupos) siguiendo la dinámica que se estableció en clase, y elaborando un informe de los</li></ul>



		<p>luntario ** Obligatorio Las sesiones clínicas tendrán una hora de duración por cada paciente, los tratamientos a realizar deberán ajustarse a dicho tiempo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>	<p>mismos.</p> <p>Se utilizará la herramienta tareas del aula virtual.</p> <p>Total 16 casos (5 semanas) a partir del 20 de Abril y hasta el 15 de Mayo</p>
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p>Examen final teórico 60%</p> <p>30 Preguntas tipo test (30% nota teórica) (12 % Calificación global )</p> <p>- 4 Preguntas cortas (40% nota teórica) (16 % Calificación global)</p> <p>- Un supuesto teórico (Caso Clínico) para establecer un plan de tratamiento secuencial e integrado (30% nota teórica) (12 % Calificación global)</p>	El examen se llevará a cabo por medio del aula virtual (herramienta exámenes), para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tipo test, alternando el orden de las mismas y de las respuestas (60%)
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p>Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Participación en todas las actividades y tutorías.</li> </ul>	Actividades de evaluación formativa tipo Kahoot (5%)
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		



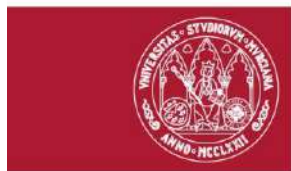
UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## GRADO EN ODONTOLOGÍA

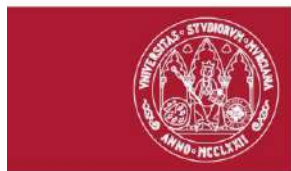
Nombre de la asignatura y código: Periodoncia Avanzada 3366

Curso: 5 curso de Odontología

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS 9º cuatrimestre 6 ECTS

Coordinador de la asignatura: Arturo Sánchez Pérez

<b>Sistemas evaluación del título (Memoria del grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación y criterios de valoración de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1. Examen final teórico	La nota final de teoría supondrá el 60% de la nota total. Se compone de 4 evaluaciones: Examen final teórico 70% de la nota final de teoría Exámenes diarios 5%. Examen parcial 10%. Lectura crítica 15%. Las calificaciones de exámenes diarios, parciales y lectura crítica se mantendrá las obtenidas en enero	Se realizará a través de la herramienta exámenes y de la herramienta tareas del Aula Virtual de la UMU. El examen final constará de 50 preguntas de respuesta múltiple con una única opción correcta. La nota final de teoría supone el 60% de la nota final y se compone de: <ul style="list-style-type: none"><li>• Exámenes diarios 5%.</li><li>• Examen parcial 10%.</li><li>• Lectura crítica 15%.</li><li>• Examen final 70%</li></ul>
SE2. Examen práctico	El examen práctico supone el 40% de la nota final. Se mantendrá la calificación obtenida en el examen de enero	Calificaciones obtenidas en el examen de enero. Supone un 40% de la nota final.
SE3. Trabajos realizados individualmente/ grupalmente	Trabajos de lectura crítica realizados en el aula durante el curso académico (15% nota teoría)	Calificaciones obtenidas en el examen de enero
SE4. Seminarios, trabajos y actividades de evaluación formativa	Seminario teórico realizados en clase durante el primer cuatrimestre	Calificaciones obtenidas en el examen de enero
SE5. Informes de prácticas	Evaluación continuada de los tutores de prácticas preclínicas.	Calificaciones obtenidas en el examen de enero



SE6. Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	No aplicable	
SE7. Valoración de la memoria de actividades de las Prácticas Tuteladas	Evaluación continuada de los tutores de prácticas preclínicas	Calificaciones obtenidas en el examen de enero
SE8. Grado de cumplimiento de las obligaciones académicas en las Prácticas Tuteladas	Evaluación continuada de los tutores de prácticas preclínicas	Calificaciones obtenidas en el examen de enero
SE9. Valoración del tutor colaborador sobre el trabajo realizado en el centro externo	No aplicable	
SE10. Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor	No aplicable	
SE11. Exposición del Trabajo Fin de Grado	No aplicable	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Grado en Odontología

Asignatura y código: Trabajo fin de grado (3371)

Curso : 5º

Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Francisco José Gómez García

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.		
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final		





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.	Valoración del Trabajo Fin de Grado por parte del tutor 40%  Exposición del Trabajo Fin de Grado 60% <b>Sistemas de evaluación:</b> Ponderación:	La entrega de la memoria del TFG se hará en tiempo y forma mediante la aplicación virtual tf.um.es tal y como estaba previsto.  La exposición y defensa se realizará según el reglamento del TFG en odontolo-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		Memoria 20%, Presentación 30% (exposición oral 20% y presentación visual 10%), Defensa 10%, Informe del tutor 40%	<p>gía, pero mediante videoconferencia en el sitio de la asignatura del AV compartiendo pantalla con la presentación power point o similar del alumno durante la exposición.</p> <p>El enlace al examen virtual será colgado en la aplicación tf.um.es junto a la publicación de los tribunales para quien quiera acceder al mismo (exposición pública).</p> <p>La ponderación será la misma: Memoria 20%, Presentación 30% (exposición oral 20% y presentación visual 10%), Defensa 10%, Informe del tutor 40%.</p>
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECO (Examen Clínico Estructurado)		

# **MÁSTER DE ANATOMÍA APLICADA A LA CLÍNICA**

**(Todos los SEA han sido aprobados en  
Comisión Permanente del 20-04-2020)**



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MÁSTER UNIVERSITARIO EN ANATOMÍA APLICADA A LA CLÍNICA

Asignatura y código...ANATOMÍA APLICADA DE CABEZA, CUELLO Y TRONCO.(5146)

Curso: 1º

Cuatrimestral (CT-1) ...6 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura:...MATILDE MORENO CASCALES

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE3	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación continua de la adquisición de competencias. Nivel de participación activa que demuestre los logros alcanzados. <b>Ponderación:</b> 20%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Lo alumnos que no concurrieron a evaluación al finalizar el primer cuatrimestre deberán presentar el trabajo que se les indicó para cubrir el logro de las competencias orientadas al perfil de su especialidad clínica. <b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación de la estructura del trabajo, orden, pertinencia y jerarquización de contenidos, adecuación de la bibliografía y procedimientos de cita de esta y nivel de logro conseguido en los objetivos del trabajo. <b>Ponderación:</b> 100%
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros...	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros <b>Criterios de Valoración:</b> Control de asistencia diaria. Se deberá asistir, al menos, al 80 % de las sesiones. Evaluación final de los contenidos teóricos	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>mediante un examen: Los alumnos que no alcancen el aprobado mediante los instrumentos señalados anteriormente deberán concurrir a una prueba de evaluación mediante examen o presentación de un trabajo que demuestre la adquisición de los contenidos correspondientes.</p> <p><b>Ponderación: 80%</b></p>	
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Asignatura y código: ANATOMÍA APLICADA DE LOS MIEMBROS SUPERIOR E INFERIOR (5147)

Curso: 1º

Cuatrimestral: 1º CT. 6 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ-VILLACAÑAS MARÍN.

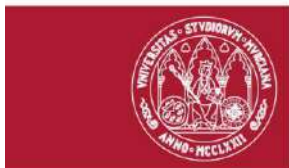
SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Máster)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE3	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación:</b> 100%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación continua de la adquisición de competencias. Nivel de participación activa que demuestre los logros alcanzados. <b>Ponderación:</b> 20%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Lo alumnos que no concurrieron a evaluación al finalizar el primer cuatrimestre deberán presentar el trabajo que se les indicó para cubrir el logro de las competencias orientadas al perfil de su especialidad clínica. <b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación de la estructura del trabajo, orden, pertinencia y jerarquización de contenidos, adecuación de la bibliografía y procedimientos de cita de esta y nivel de logro conseguido en los objetivos del trabajo. <b>Ponderación:</b> 100%
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación:</b> 100%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros <b>Criterios de Valoración:</b> Control de asistencia diaria. Se deberá asistir, al menos, al 80 % de las sesiones. Evaluación final de los contenidos teóricos mediante un examen: Los alumnos que no alcancen el aprobado	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>mediante los instrumentos señalados anteriormente deberán concurrir a una prueba de evaluación mediante examen o presentación de un trabajo que demuestre la adquisición de los contenidos correspondientes.</p> <p><b>Ponderación:</b> 80%</p>	
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Asignatura y código FUNDAMENTOS DE HABILIDADES CLÍNICAS. PROGRAMA TRANSVERSAL Y COMPLEMENTARIO DE RESIDENTES. (PTCR) (5148)**

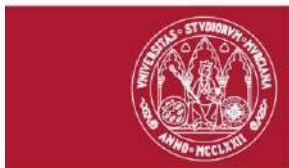
Curso: 1º

Anual ...6 .créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:...MATILDE MORENO CASCALES

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE1	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Examen final tipo test: Pregunta correcta =1 punto. Pregunta incorrecta =-0,25. Durante las clases prácticas serán también evaluadas las habilidades adquiridas. Las habilidades se valoraran como adquiridas o no adquiridas y con ello Apto o No Apto (PONDERACIÓN 30%)	
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros...	Control de asistencia con aprovechamiento. Es necesario asistir al 90% de las horas lectivas del mismo y superar todas las actividades propuestas. (PONDERACIÓN: 70%)	Al finalizar el curso se solicitará a los responsables de docencia de los diferentes hospitals informe del cumplimiento de asistencia a las actividades realizadas. (PONDERACIÓN 100%)





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

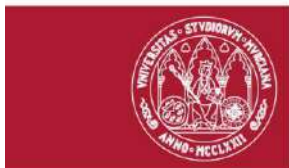
### Asignatura y código...MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA INVESTIGACIÓN (5149)

Curso : .....1º

Cuatrimestral (2º)// ...3 .créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:... **DIEGO SALMERON MARTINEZ**

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Examen teórico tipo test de repuesta múltiple  Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$  A= Aciertos E=Errores n=nº preguntas K=nº de alternativas La calificación final será la obtenida en el examen (Ponderación 100%)	Lo único que cambia es que la prueba presencial (que se realizará en su totalidad en un mismo día, que será el establecido oficialmente) se llevará a cabo por medio del Aula Virtual.  Para ello se utilizará una amplia batería de preguntas tipo test, alternando aleatoriamente tanto el orden de las mismas como el de las respuestas. En el caso en que se produjera alguna incidencia, e.g. pérdida de electricidad, pérdida de conexión a internet, etc., que imposibilitara la realización de la prueba, el alumno podría solicitar repetir la evaluación, pero sería oral. La petición de repetir la prueba tiene que realizarse mediante un mensaje privado al coordinador de la asignatura por el Aula virtual, y antes de que se ponga en conocimiento del alumno la calificación obtenida.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

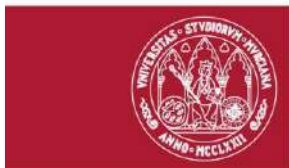
**Asignatura y código TÉCNICAS Y MÉTODOS DOCUMENTALES EN INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA (5150)**

Curso : 1º

Cuatrimestral (CT-1) 3 .créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura:... ROSANA LOPEZ CARREÑO

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE1	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Este sistema de evaluación está destinado exclusivamente para aquellos alumnos que no alcancen el aprobado mediante los instrumentos señalados en SE2 (trabajo) y SE6 (presencialidad).	
SE3	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	Elaboración del trabajo propuesto que demuestre los logros alcanzados. Para aquellos alumnos que no alcancen el aprobado mediante este instrumento se someterán señalados en SE1. (PONDERACIÓN: 90%)	Todos los alumnos superaron la asignatura durante el primer cuatrimestre. No es necesario proponer ningún SEA
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros...	Se deberá asistir, como mínimo, al 80% de las clases. (PONDERACIÓN: 10%)	



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Asignatura y código: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: PERFIL ANESTESIOLÓGICO (5152)**  
**Curso: 1º**

**Anual: 1º CT. 18 créditos ECTS.**

**Coordinador de la asignatura: MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ-VILLACAÑAS MARÍN.**

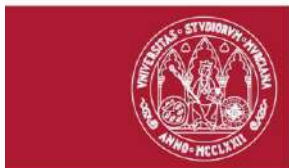
<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Máster)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE3	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.  <b>Ponderación: 100%</b></p> <p>El tutor académico asignado evaluará el proyecto presentado en relación a los contenidos del mismo.</p>	<p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación: 60%</b></p> <p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación: 40%</b></p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Realizar una búsqueda bibliográfica, previa al inicio del trabajo, orientada a un tema específico en relación a la línea de investigación escogida. Confeccionar, de manera normalizada, la bibliografía. 10%</p> <p>Planteamiento estadístico del proyecto. 10%</p> <p>Recogida de datos y realización del proyecto. 10%</p> <p>Elaborar de forma adecuada, ordenada y científica un proyecto de investigación formulando una hipótesis razonada en base a los contenidos aprendidos en las asignaturas metodológicas.</p>	<p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación: 60%</b></p> <p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación: 40%</b></p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Realizar una búsqueda bibliográfica, previa al inicio del trabajo, orientada a un tema específico en relación a la línea de investigación escogida. Confeccionar, de manera normalizada, la bibliografía. 10%</p> <p>Planteamiento estadístico del proyecto. 10%</p> <p>Recogida de datos y realización del proyecto. 10%</p> <p>Elaborar de forma adecuada, ordenada y científica un proyecto de investigación formulando una hipótesis razonada en base a los contenidos aprendidos en las asignaturas metodológicas.</p>
SE6	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.  <b>Ponderación: 100%</b></p>		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>El tutor académico asignado evaluará el proyecto presentado en relación a los contenidos del mismo.</p>	<p>40% Elaboración y presentación, ante el tutor, de una memoria del proyecto de investigación realizado. 40% El tutor deberá controlar el trabajo realizado por el alumno comprobando que ha conseguido alcanzar estos objetivos.</p>	<p>40% Elaboración y presentación, ante el tutor, de una memoria del proyecto de investigación realizado. 40% El tutor deberá controlar el trabajo realizado por el alumno comprobando que ha conseguido alcanzar estos objetivos.</p>
--	--	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Asignatura y código...PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: PERFIL QUIRÚRGICO (5153)**

Curso: ...1º

Cuatrimetra (CT-2) ...18 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura:...MATILDE MORENO CASCALES

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE3	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p>	<p>Realizar una búsqueda bibliográfica, previa al inicio del trabajo, orientada a un tema específico en relación a la línea de investigación escogida. Confeccionar, de manera normalizada, la bibliografía. 10% Planteamiento estadístico del proyecto. 10% Recogida de datos y realización del proyecto. Elaborar de forma adecuada, ordenada y científica un proyecto de investigación formulando una hipótesis razonada en base a los contenidos aprendidos en las asignaturas metodológicas. 40% (PONDERACIÓN: 40%)</p>	<p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación:</b> 60% <b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación:</b> 40% <b>Criterios de Valoración:</b> Realizar una búsqueda bibliográfica, previa al inicio del trabajo, orientada a un tema específico en relación a la línea de investigación escogida. Confeccionar, de manera normalizada, la bibliografía. 10% Planteamiento estadístico del proyecto. 10%</p>
SE6	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos,</p>	<p>Elaboración y presentación, ante el tutor, de los informes una memoria del proyecto de investigación realizado. 40% El tutor deberá controlar el trabajo</p>	<p>Recogida de datos y realización del proyecto. Elaborar de forma adecuada, ordenada y científica un proyecto de investigación formulando una hipótesis</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	participación en foros...	realizado por el alumno comprobando que ha conseguido alcanzar estos objetivos (PONDERACIÓN: 60%)	razonada en base a los contenidos aprendidos en las asignaturas metodológicas. 40% Elaboración y presentación, ante el tutor, de una memoria del proyecto de investigación realizado. 40% El tutor deberá controlar el trabajo realizado por el alumno comprobando que ha conseguido alcanzar estos objetivos.
--	---------------------------	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

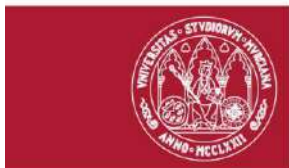
UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Asignatura y código: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN: PERFIL RADIOLÓGICO (5154)**  
**Curso: 1º**

**Anual: 1º CT. 18 créditos ECTS.**

**Coordinador de la asignatura: MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ-VILLACAÑAS MARÍN.**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Máster)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE3	<p>Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación:</b> 100%</p> <p>El tutor académico asignado evaluará el proyecto presentado en relación a los contenidos del mismo.</p>	<p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación:</b> 60%</p> <p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación:</b> 40%</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Realizar una búsqueda bibliográfica, previa al inicio del trabajo, orientada a un tema específico en relación a la línea de investigación escogida. Confeccionar, de manera normalizada, la bibliografía. 10%</p> <p>Planteamiento estadístico del proyecto. 10%</p> <p>Recogida de datos y realización del proyecto. Elaborar de forma adecuada, ordenada y científica un proyecto de investigación formulando una hipótesis razonada en base a los contenidos aprendidos en las asignaturas metodológicas.</p>	<p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación:</b> 60%</p> <p><b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación:</b> 40%</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Realizar una búsqueda bibliográfica, previa al inicio del trabajo, orientada a un tema específico en relación a la línea de investigación escogida. Confeccionar, de manera normalizada, la bibliografía. 10%</p> <p>Planteamiento estadístico del proyecto. 10%</p> <p>Recogida de datos y realización del proyecto. Elaborar de forma adecuada, ordenada y científica un proyecto de investigación formulando una hipótesis razonada en base a los contenidos aprendidos en las asignaturas metodológicas.</p>
SE6	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación:</b> 100%</p>		

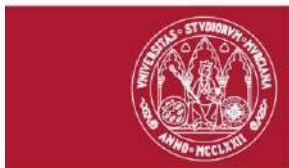


FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<p>El tutor académico asignado evaluará el proyecto presentado en relación a los contenidos del mismo.</p>	<p>40% Elaboración y presentación, ante el tutor, de una memoria del proyecto de investigación realizado. 40% El tutor deberá controlar el trabajo realizado por el alumno comprobando que ha conseguido alcanzar estos objetivos.</p>	<p>40% Elaboración y presentación, ante el tutor, de una memoria del proyecto de investigación realizado. 40% El tutor deberá controlar el trabajo realizado por el alumno comprobando que ha conseguido alcanzar estos objetivos.</p>
--	--	--	--





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

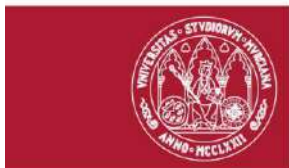
### Asignatura y código TRABAJO FIN DE MÁSTER (5155)

Curso: 1º

Cuatrimestral: (CT-2) 12 ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES

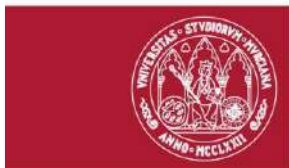
SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE4	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	<p>Instrumentos: La valoración del Trabajo Fin de Máster se realizará por una comisión constituida de acuerdo con el artículo 7.6 del Reglamento por el que se regulan los estudios universitarios oficiales de máster y doctorado de la Universidad de Murcia.</p> <p><b>Criterios:</b> Se valorará la memoria entregada por el estudiante, así como la exposición y defensa pública que haga de la misma ante el tribunal asignado. Las características de la misma serán definidas con anterioridad, y el estudiante deberá ajustarse en los plazos y los requisitos a lo establecido en la normativa para los TFM de la Universidad de Murcia. Para evaluar la calidad del trabajo el</p>	<p>Instrumentos: La valoración del Trabajo Fin de Máster se realizará por una comisión constituida de acuerdo con el artículo 7.6 del Reglamento por el que se regulan los estudios universitarios oficiales de máster y doctorado de la Universidad de Murcia. La exposición se realizará con la herramienta videoconferencia del AV u otra similar en función de los recursos de los alumnos/miembros de las comisiones</p> <p><b>Criterios:</b> Se valorará la memoria entregada por el estudiante, así como la exposición y defensa pública que haga de la misma ante el tribunal asignado. Las características de la misma serán definidas con anterioridad, y el</p>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>tribunal valorará la presentación y redacción de la memoria, así como la calidad de la presentación, exposición y defensa llevada a cabo por el estudiante ante el tribunal. Se valorará la calidad científica del trabajo, tanto en la revisión bibliográfica realizada, como en la metodología seguida, el planteamiento de objetivos e hipótesis y el análisis estadístico realizado. Tendrá especial valoración la discusión de los resultados y de las conclusiones obtenidas. La puntuación final del TFM estará comprendida entre 0 y 10. Se tendrá en cuenta la valoración individual realizada por cada uno de los miembros del tribunal así como el informe del tutor; siempre de acuerdo a lo indicado por la normativa de TFM.</p> <p><b>PONDERACIÓN: 100%</b></p>	<p>estudiante deberá ajustarse en los plazos y los requisitos a lo establecido en la normativa para los TFM de la Universidad de Murcia.</p> <p>Para evaluar la calidad del trabajo el tribunal valorará la presentación y redacción de la memoria, así como la calidad de la presentación, exposición y defensa llevada a cabo por el estudiante ante el tribunal. Se valorará la calidad científica del trabajo, tanto en la revisión bibliográfica realizada, como en la metodología seguida, el planteamiento de objetivos e hipótesis y el análisis estadístico realizado. Tendrá especial valoración la discusión de los resultados y de las conclusiones obtenidas.</p> <p>La puntuación final del TFM estará comprendida entre 0 y 10. Se tendrá en cuenta la valoración individual realizada por cada uno de los miembros del tribunal así como el informe del tutor; siempre de acuerdo a lo indicado por la normativa de TFM.</p> <p><b>PONDERACIÓN: 100%</b></p>
--	--	---	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Asignatura y código: BASES ANATÓMICAS PARA EL DIAGNÓSTICO POR IMAGEN (5156)**

**Curso: 1º**

**Cuatrimestral: 2º CT. 6 créditos ECTS.**

**Coordinador de la asignatura: MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ-VILLACAÑAS MARÍN.**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Máster)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE3	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Ponderación:</b> 100%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Criterios de Valoración:</b> Portafolio. Durante las actividades formativas el alumno elaborará un portafolio con un resumen de la actividad realizada y los logros conseguidos. <b>Ponderación:</b> 80%	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. <b>Criterios de Valoración:</b> Portafolio. Durante las actividades formativas el alumno elaborará un portafolio con un resumen de la actividad realizada y los logros conseguidos. <b>Ponderación:</b> 80%
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	<b>Ponderación:</b> 100%	<b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación de competencias adquiridas. Realizada por el tutor en base a su adquisición y nivel. <b>Ponderación:</b> 20%	<b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación de competencias adquiridas. Realizada por el tutor en base a su adquisición y nivel. <b>Ponderación:</b> 20%
--	--------------------------	--	--



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Asignatura y código: CUIDADOS PERIOPERATORIOS DEL PACIENTE QUIRÚRGICO (5157)**

**Curso: 1º**

**Cuatrimestral: CT 2º. 3 créditos ECTS.**

**Coordinador de la asignatura: MIGUEL ÁNGEL FERNÁNDEZ-VILLACAÑAS MARÍN.**

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Máster)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Ponderación: 100</b>	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. <b>Criterios de Valoración:</b> Control diario de asistencia. Se deberá asistir al menos al 80% de las sesiones. Evaluación de competencias a través de un informe tras el periodo de prácticas correspondiente. Evaluación por el tutor. <b>Ponderación: 100</b>	Dado que la docencia se terminará de impartir mediante presentaciones a distancia, se plantearán actividades sobre las presentaciones de cada tema de forma que se garantice que los alumnos han visualizado y trabajado, individualmente, el material entregado. El alumno deberá elaborar y remitir un informe de dichas actividades. <b>Ponderación: 100</b>



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

### Asignatura y código...BASES ANATÓMICAS PARA LA ANESTESIA (5158)

Curso : 1º

Cuatrimestral (CT-2)...3 .créditos ECTS

Coordinador de la asignatura:...MATILDE MORENO CASCALES

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros...	<b>Métodos/Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Ponderación: 40% <b>Criterios de Valoración:</b> Control diario de asistencia. Al menos se debe asistir al 80 % de las actividades programadas. Evaluación de competencias adquiridas, realizada por el tutor correspondiente, tras las actividades prácticas. Las competencias se valoraran como adquiridas o no adquiridas y con ello Apto o No Apto. Ponderación: 100%	Dada la imposibilidad de que las diferentes actividades presenciales incluidas en la asignatura sean sustituidas por actividades "on line", la evaluación se realizará cuando la situación lo permita. Se ha sugerido a los alumnos que soliciten extension de matrícula hasta la convocatoria de enero. AVISO Se ha planteado la opción de acabar esta asignatura entre septiembre y enero porque, al estar matriculados a TIEMPO PARCIAL ningún alumno terminará el Máster este curso académico.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Asignatura y código: BASES ANATÓMICAS PARA LA TÉCNICA QUIRÚRGICA (5159)

Curso: 1º

Cuatrimestral: CT-2. 3 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: MATILDE MORENO CASCALES.

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Máster)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE6	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.	<p><b>Métodos / Instrumentos:</b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.</p> <p><b>Criterios de Valoración:</b> Evaluación del trabajo de <b>disección</b> realizado en la sala de disección. Cumplimiento de los objetivos marcados, incluyendo la integridad de los elementos musculares, vasculares y nerviosos de la región sobre la que se realiza la disección. Evaluación de la traslación de las competencias adquiridas a la práctica quirúrgica, que se realizará mediante el informe que emita el profesor-tutor para</p>	Dada la imposibilidad de que las diferentes actividades presenciales incluidas en la asignatura sean sustituidas por actividades "on line", la evaluación se realizará cuando la situación lo permita. Se ha sugerido a los alumnos que soliciten extensión de matrícula hasta la convocatoria de enero. AVISO Se ha planteado la opción de acabar esta asignatura entre septiembre y enero porque, al estar matriculados a TIEMPO PARCIAL ningún alumno terminará el Máster este curso académico.



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>calificar la asignatura. El profesor-tutor evaluará las competencias con Apto-No apto.</p> <p><b>Memoria de las actividades</b> realizadas incluyendo iconografía personal. Logro de los objetivos de disección propuestos= 60%. Consolidación de los conceptos anatómicos de la región disecada= 30%. Presentación de la memoria= 10%.</p>	
--	--	--	--



# **MÁSTER DE BIOÉTICA**

**(Todos los SEA han sido aprobados en  
Comisión Permanente del 20-04-2020)**



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MÁSTER DE BIOÉTICA

### Asignatura y código 5165 BIOÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Curso :2019/2020

Cuatrimestral/anual ...6 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: LUIS MIGUEL PASTOR.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota.	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas.60% Nota



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE1	<p>Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorará: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.</p> <p>15% de la Nota</p>	<p>Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorará: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15 % de la nota.</p>
SE2	<p>Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota</p>	<p>Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.</p>
SE3		
SE4		
SE5		
SE6		
SE7		
SE8		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MÁSTER DE BIOÉTICA

### Asignatura y código 5166 BIOÉTICA CLÍNICA

Curso :2019/2020

Cuatrimestral/anual ...12 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: LUIS MIGUEL PASTOR.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SEO	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota.	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas.60% Nota



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE1	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados. 15% de la Nota	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15% de la nota	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15 % de la nota.
SE2	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.
SE3			
SE4			
SE5			
SE6			
SE7			

**MÁSTER DE BIOÉTICA**



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Asignatura y código 5162 FUNDAMENTOS Y MÉTODO DE LA BIOÉTICA

Curso :2019/2020

Cuatrimestral/anual ...12 .créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: LUIS MIGUEL PASTOR.....

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SEO	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota.	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas.60% Nota
SE1	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados. 15% de la Nota	alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15% de la nota	alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15 % de la nota.
SE2	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.
SE3			
SE4			
SE5			
SE6			
SE7			
SE8			

## MÁSTER DE BIOÉTICA

Asignatura y código 5163 DILEMAS BIOÉTCICAS EN EL ORIGEN DE LA VIDA HUMANA



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Curso :2019/2020

Cuatrimestral/anual 12 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: LUIS MIGUEL PASTOR.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota.	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas.60% Nota
SE1	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorara: -El





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados. 15% de la Nota	grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15% de la nota	grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas planteados.15 % de la nota.
SE2	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.
SE3			
SE4			
SE5			
SE6			
SE7			
SE8			

## MÁSTER DE BIOÉTICA

**Asignatura y código 5164 DILEMAS BIOÉTCAS EN EL FINAL DE LA VIDA HUMANA**

Curso :2019/2020

Cuatrimestral/anual ...6 créditos ECTS (señale lo que proceda)



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Coordinador de la asignatura: LUIS MIGUEL PASTOR.....

<b>SE</b>	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
SE0	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota.	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas. 60% Nota	Resolución del cuestionario: El alumno debe responder a un cuestionario después de la realización de cada una de las actividades propuestas descritas anteriormente y relacionadas con los objetivos de las materias. Las preguntas que recibe el alumno tienen una conexión directa con el material teórico aportado por el profesor, y está articulado a partir de los contenidos que configuran la materia. Con las respuestas, que se puntuarán de 0 a 10, el profesor podrá valorar: - Asimilación de los conocimientos teóricos propuestos en la materia del módulo - Claridad y racionalidad en la exposición de los conceptos teóricos exigidos - Originalidad en las respuestas realizadas.60% Nota
SE1	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorará: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas plan-	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorará: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas plan-	Ejecución de casos prácticos: El alumno recibe por parte del profesor supuestos prácticos directamente vinculados a la materia teórica del módulo. En los ejercicios prácticos que el alumno deberá resolver, el profesor valorará (entre 0 y 10 puntos). El profesor valorará: -El grado de profundidad con que los conocimientos han sido aprendidos y la capacidad de aplicación de los mismos ante los problemas plan-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	teados. 15% de la Nota	teados.15% de la nota	teados.15 % de la nota.
SE2	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.	Pruebas escritas: Se tratará de un examen tipo test conformado por preguntas con cuatro posibles respuestas con una de ellas correcta. El alumno debe contestar un cuestionario final tipo test y remitirlo al profesor para su evaluación. Este cuestionario abarca todos los aspectos tratados durante el curso y sirve para consolidar los conceptos adquiridos. 25% de la nota. Se realiza en aula virtual.
SE3			
SE4			
SE5			
SE6			
SE7			
SE8			

## MÁSTER DE BIOÉTICA

### Asignatura y código 5165 TRABAJO FIN DE MÁSTER

Curso :2019/2020

Cuatrimestral/anual ...12 créditos ECTS (señale lo que proceda)

Coordinador de la asignatura: LUIS MIGUEL PASTOR.....



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

S E O	<b>Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas de evaluación alternativos (SEA)</b>
	<p>El Trabajo Fin de Máster será evaluado de forma que los criterios que se seguirán en el proceso de evaluación son: 20%: La defensa del TFM realizada ante el tribunal formado por profesores del máster universitario (contestación a las alegaciones hechas por los miembros del tribunal). 50%: Rigor metodológico, relevancia y originalidad, del trabajo realizado. 20%: Comprobación de que las competencias asignadas al TFM han sido superadas. 10%: Aspectos formales en la redacción del trabajo. Defensa ante tribunal del trabajo fin de master. Lo indicado en la normativa de la Universidad: <a href="https://sede.um.es/sede/normativa/reglamento-de-trabajos-fin-de-grado-y-fin-de-master/pdf/116.pdf">https://sede.um.es/sede/normativa/reglamento-de-trabajos-fin-de-grado-y-fin-de-master/pdf/116.pdf</a></p>	<p>El Trabajo Fin de Máster será evaluado de forma que los criterios que se seguirán en el proceso de evaluación son: 20%: La defensa del TFM realizada ante el tribunal formado por profesores del máster universitario (contestación a las alegaciones hechas por los miembros del tribunal). 50%: Rigor metodológico, relevancia y originalidad, del trabajo realizado. 20%: Comprobación de que las competencias asignadas al TFM han sido superadas. 10%: Aspectos formales en la redacción del trabajo. Defensa ante tribunal del trabajo fin de master. Lo indicado en la normativa de la Universidad: <a href="https://sede.um.es/sede/normativa/reglamento-de-trabajos-fin-de-grado-y-fin-de-master/pdf/116.pdf">https://sede.um.es/sede/normativa/reglamento-de-trabajos-fin-de-grado-y-fin-de-master/pdf/116.pdf</a></p>	<p>Evaluación del Trabajo Fin de Máster: El Trabajo Fin de Máster será evaluado de forma que los criterios que se seguirán en el proceso de evaluación son: 20%: La defensa del TFM realizada ante el tribunal formado por profesores del máster universitario (contestación a las alegaciones hechas por los miembros del tribunal). 50%: Rigor metodológico, relevancia y originalidad, del trabajo realizado. 20%: Comprobación de que las competencias asignadas al TFM han sido superadas. 10%: Aspectos formales en la redacción del trabajo. Defensa ante tribunal del trabajo fin de master. Lo indicado en la normativa de la Universidad: <a href="https://sede.um.es/sede/normativa/reglamento-de-trabajos-fin-de-grado-y-fin-de-master/pdf/116.pdf">https://sede.um.es/sede/normativa/reglamento-de-trabajos-fin-de-grado-y-fin-de-master/pdf/116.pdf</a>. Según se pueda será presencial o a través de videoconferencia. El calendario se ampliará como el número de tribunales.</p>

# **MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA VISIÓN**

**(Todos los SEA han sido aprobados en  
Comisión Permanente del 20-04-2020)**



Título: **MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA VISIÓN**

Asignatura: **BASES NEUROFISIOLÓGICAS DE LA PERCEPCIÓN VISUAL, Optativa, 1<sup>er</sup> curso, 2<sup>o</sup> cuatrimestre, Presencial**

Código de asignatura: **6631**

Créditos: **6 ECTS**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
Test: Pruebas de elección de respuestas bajo preguntas determinadas.		
Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos.	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Desarrollo libre por parte del estudiante de un tema relacionado con los contenidos de la asignatura y su posterior exposición ante el profesor y el resto de los asistentes.</li><li>– Lectura y discusión crítica de un trabajo científico publicado en una revista de la especialidad objeto de la asignatura.</li></ul> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inclusión de todos los puntos acordados.</li><li>• Dominio y precisión para su formulación.</li><li>• Coherencia entre los elementos.</li><li>• Capacidad de análisis y síntesis.</li><li>• Incorporación de bibliografía.</li></ul>	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Se aplicará el mismo sistema de evaluación con los mismos criterios, pero en lugar de realizarse exposiciones presenciales se reemplazarán por la exposición de los trabajos a través de videoconferencias participativas o mediante presentaciones locutadas al profesorado de la asignatura.</p>



Examen: Realización de un examen abierto y adaptado a cada materia.		
Desarrollo práctico: Puesta en práctica de las bases teóricas, comprensión y aplicación.		
Desarrollo y presentación de trabajos, casos y discusión crítica.		
Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades.	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Observación continuada de las actividades prácticas durante el transcurso de las cuales el estudiante habrá de demostrar la adquisición de determinadas destrezas.</p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Registros de participación y asistencia (Asistencia obligatoria mínima al 70% de las sesiones)</li> <li>• Participación proactiva y constructiva en clases teóricas, prácticas, seminarios y sesiones de tutoría.</li> <li>• Cumplimiento de los plazos.</li> </ul>	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Se evaluará el seguimiento del trabajo del estudiante mediante la realización en tiempo y forma de las tareas relativas a los conceptos teóricos tratados en las sesiones teóricas impartidas mediante videoconferencia o mediante la distribución de material docente vía telemática de acuerdo con la planificación docente vigente.</p>
Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Máster.		



Título: **MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA VISIÓN**

Asignatura: **FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INSTRUMENTACIÓN OFTÁLMICA, Optativa, 1<sup>er</sup> curso, 2<sup>o</sup> cuatrimestre, Presencial**

Código de asignatura: **6625**

Créditos: **3 ECTS**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
Test: Pruebas de elección de respuestas bajo preguntas determinadas.		
Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos.	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Desarrollo libre por parte del estudiante de un tema relacionado con los contenidos de la asignatura y su posterior exposición ante el profesor y el resto de los asistentes.</li><li>– Lectura y discusión crítica de un trabajo científico publicado en una revista de la especialidad objeto de la asignatura.</li></ul> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inclusión de todos los puntos acordados.</li><li>• Dominio y precisión para su formulación.</li><li>• Coherencia entre los elementos.</li><li>• Capacidad de análisis y síntesis.</li><li>• Incorporación de bibliografía.</li></ul>	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Se aplicará el mismo sistema de evaluación con los mismos criterios, pero en lugar de realizarse exposiciones presenciales se reemplazarán por la exposición de los trabajos a través de videoconferencias participativas o mediante presentaciones locutadas al profesorado de la asignatura.</p>





Examen: Realización de un examen abierto y adaptado a cada materia.		
Desarrollo práctico: Puesta en práctica de las bases teóricas, comprensión y aplicación.		
Desarrollo y presentación de trabajos, casos y discusión crítica.		
Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades.	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Observación continuada de las actividades prácticas durante el transcurso de las cuales el estudiante habrá de demostrar la adquisición de determinadas destrezas.</p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Registros de participación y asistencia (Asistencia obligatoria mínima al 70% de las sesiones)</li> <li>• Participación proactiva y constructiva en clases teóricas, prácticas, seminarios y sesiones de tutoría.</li> <li>• Cumplimiento de los plazos.</li> </ul>	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Se evaluará el seguimiento del trabajo del estudiante mediante la realización en tiempo y forma de las tareas relativas a los conceptos teóricos tratados en las sesiones teóricas impartidas mediante videoconferencia o mediante la distribución de material docente vía telemática de acuerdo con la planificación docente vigente.</p>
Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Máster.		



Título: **MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA VISIÓN**

Asignatura: **MODELADO DEL PROCESAMIENTO VISUAL**, Optativa, 1<sup>er</sup> curso, 2<sup>o</sup> cuatrimestre, No presencial

Código de asignatura: **6626**

Créditos: **3 ECTS**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
Test: Pruebas de elección de respuestas bajo preguntas determinadas.		
Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos.	<b>Ponderación: 100%</b>  Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos: – Desarrollo por parte del estudiante de los temas y tareas relacionadas con los contenidos de la asignatura y su posterior entrega telemática al profesor.  <b>Criterios de evaluación:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inclusión de todos los puntos acordados.</li><li>• Dominio y precisión para su formulación.</li><li>• Coherencia entre los elementos.</li><li>• Capacidad de análisis y síntesis.</li><li>• Incorporación de bibliografía.</li><li>• Cumplimiento de los plazos.</li></ul>	<b>Ponderación: 100%</b>  Al tratarse de una asignatura no presencial (online) se aplicará el mismo sistema de evaluación previsto en la planificación docente ordinaria con los mismos criterios de evaluación
Examen: Realización de un examen abierto y		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

adaptado a cada materia.		
Desarrollo práctico: Puesta en práctica de las bases teóricas, comprensión y aplicación.		
Desarrollo y presentación de trabajos, casos y discusión crítica.		
Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades.		
Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Máster.		



Título: **MÁSTER EN INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA VISIÓN**

Asignatura: **MODELOS EXPERIMENTALES DE INVESTIGACIÓN EN EL SISTEMA VISUAL, Optativa, 1<sup>er</sup> curso, 2<sup>o</sup> cuatrimestre, Presencial**

Código de asignatura: **6609**

Créditos: **3 ECTS**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
Test: Pruebas de elección de respuestas bajo preguntas determinadas.		
Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos.	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Desarrollo libre por parte del estudiante de un tema relacionado con los contenidos de la asignatura y su posterior exposición ante el profesor y el resto de los asistentes.</li><li>– Lectura y discusión crítica de un trabajo científico publicado en una revista de la especialidad objeto de la asignatura.</li></ul> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inclusión de todos los puntos acordados.</li><li>• Dominio y precisión para su formulación.</li><li>• Coherencia entre los elementos.</li><li>• Capacidad de análisis y síntesis.</li><li>• Incorporación de bibliografía.</li></ul>	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Se aplicará el mismo sistema de evaluación con los mismos criterios, pero en lugar de realizarse exposiciones presenciales se reemplazarán por la exposición de los trabajos a través de videoconferencias participativas o mediante presentaciones locutadas al profesorado de la asignatura.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Examen: Realización de un examen abierto y adaptado a cada materia.		
Desarrollo práctico: Puesta en práctica de las bases teóricas, comprensión y aplicación.		
Desarrollo y presentación de trabajos, casos y discusión crítica.		
Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades.	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Observación continuada de las actividades prácticas durante el transcurso de las cuales el estudiante habrá de demostrar la adquisición de determinadas destrezas.</p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Registros de participación y asistencia (Asistencia obligatoria mínima al 70% de las sesiones)</li><li>• Participación proactiva y constructiva en clases teóricas, prácticas, seminarios y sesiones de tutoría.</li><li>• Cumplimiento de los plazos.</li></ul>	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Se evaluará el seguimiento del trabajo del estudiante mediante la realización en tiempo y forma de las tareas relativas a los conceptos teóricos tratados en las sesiones teóricas impartidas mediante videoconferencia o mediante la distribución de material docente vía telemática de acuerdo con la planificación docente vigente.</p>
Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Máster.		



Título: **Máster en investigación en ciencias de la visión**

Asignatura: **Óptica visual avanzada, Optativa, 1<sup>er</sup> curso, 2<sup>o</sup> cuatrimestre, Presencial**

Código de asignatura: **6628**

Créditos: **3 ECTS**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
Test: Pruebas de elección de respuestas bajo preguntas determinadas.		
Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos.	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Desarrollo libre por parte del estudiante de un tema relacionado con los contenidos de la asignatura y su posterior exposición ante el profesor y el resto de los asistentes.</li><li>– Lectura y discusión crítica de un trabajo científico publicado en una revista de la especialidad objeto de la asignatura.</li></ul> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inclusión de todos los puntos acordados.</li><li>• Dominio y precisión para su formulación.</li><li>• Coherencia entre los elementos.</li><li>• Capacidad de análisis y síntesis.</li><li>• Incorporación de bibliografía.</li></ul>	<p><b>Ponderación: 60%</b></p> <p>Se aplicará el mismo sistema de evaluación con los mismos criterios, pero en lugar de realizarse exposiciones presenciales se reemplazarán por la exposición de los trabajos a través de videoconferencias participativas o mediante presentaciones locutadas al profesorado de la asignatura.</p>



Examen: Realización de un examen abierto y adaptado a cada materia.		
Desarrollo práctico: Puesta en práctica de las bases teóricas, comprensión y aplicación.		
Desarrollo y presentación de trabajos, casos y discusión crítica.		
Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades.	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Observación continuada de las actividades prácticas durante el transcurso de las cuales el estudiante habrá de demostrar la adquisición de determinadas destrezas.</p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Registros de participación y asistencia (Asistencia obligatoria mínima al 70% de las sesiones)</li><li>• Participación proactiva y constructiva en clases teóricas, prácticas, seminarios y sesiones de tutoría.</li><li>• Cumplimiento de los plazos.</li></ul>	<p><b>Ponderación: 40%</b></p> <p>Se evaluará el seguimiento del trabajo del estudiante mediante la realización en tiempo y forma de las tareas relativas a los conceptos teóricos tratados en las sesiones teóricas impartidas mediante videoconferencia o mediante la distribución de material docente vía telemática de acuerdo con la planificación docente vigente.</p>
Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Máster.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

Título: **Máster en investigación en ciencias de la visión**

Asignatura: **Trabajo Fin de Máster, Obligatoria, 1<sup>er</sup> curso, Anual, Presencial**

Código de asignatura: **6635**

Créditos: **30 ECTS**

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
Test: Pruebas de elección de respuestas bajo preguntas determinadas.		
Desarrollo de actividades: Realización de prácticas, problemas o trabajos.		
Examen: Realización de un examen abierto y adaptado a cada materia.		
Desarrollo práctico: Puesta en práctica de las bases teóricas, comprensión y aplicación.		
Desarrollo y presentación de trabajos, casos y discusión crítica.		
Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades.		
Presentación, defensa y exposición del Trabajo	<b>Ponderación: 100%</b>	<b>Ponderación: 100%</b>





<p>Fin de Máster.</p>	<p>Participación: Presencia y aportaciones del estudiante en las actividades</p> <p><b>Criterios de evaluación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentación de la memoria escrita del TFM, exposición y defensa del TFM. Se valorará la memoria entregada por el estudiante, así como la exposición y defensa pública que haga de la misma, ante un tribunal que lo califique. Las características de la misma han sido definidas con anterioridad, y el estudiante deberá ajustarse en los plazos y requisitos establecidos en la normativa de TFM de la Universidad de Murcia y de la Facultad de Medicina.</li><li>• Para la presentación y defensa del TFM el tutor deberá dar su autorización y/o validación, emitiendo un informe de valoración del TFM que estará a disposición del tribunal de evaluación junto con la memoria.</li><li>• El tribunal valorará la calidad del trabajo, tanto en la forma como en el fondo.</li><li>• Se valorará la calidad de la memoria escrita, así como la calidad de la presentación llevada a cabo por el estudiante ante el tribunal.</li><li>• También se valorará la calidad científica del trabajo, tanto en la revisión bibliográfica realizada, como en la metodología de trabajo</li></ul>	<p>Se mantienen los criterios de evaluación establecidos, pero la presentación y defensa del TFM se realizaría por videoconferencia.</p>
-----------------------	--	--



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	<p>seguida, el análisis estadístico realizado, la discusión de los resultados y la exposición de conclusiones.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La puntuación final del TFM estará comprendida entre 0 y 10, y la valoración se llevará a cabo teniendo en cuenta las valoraciones individuales realizadas por cada uno de los miembros del tribunal, tal como indica la normativa de TFM vigente en la Facultad de Medicina.</li></ul>	
--	--	--

# **MÁSTER EN ENVEJECIMIENTO**

**(Todos los SEA han sido aprobados en Comisión  
Permanente del 20-04-2020)**



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Master en Envejecimiento

Asignatura y código SALUD LABORAL Y ENVEJECIMIENTO código 5204

Curso : primero

Cuatrimestral/optativa 3 ECTS

Coordinador de la asignatura: Carmen Robles Moreno

SE	Sistemas evaluación del título (memoria del Grado)	Sistemas de evaluación asignatura en la guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Ponderación 20%	Examen tipo test usando las herramientas del aula virtual. <b>Ponderación 40%</b>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con inde-	Trabajo escrito que se presentará por medio del aula virtual, según las direct-



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	grupo), ensayos/dossiers y memorias. Trabajo final	pendencia de que se realicen individual o grupalmente. Ponderación 20%	rices que se publicaran en ha herramienta “recursos del aula virtual”. <b>Ponderación 30%</b>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. Ponderación 20%	En este apartado se valorará el grado de cumplimiento de las directrices y las indicaciones para el trabajo escrito. <b>Ponderación 10%</b>
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portafolio		
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. Ponderación 20%	Ante la dificultad de evaluar este apartado de forma virtual, se valorará mediante la resolución de un caso clínico planteado por los propios estudiante y resuelto por sus compañeros. Las indicaciones se publicarán en el apartado “recursos” del aula virtual. <b>Ponderación 20%</b>
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias		
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		
SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: BIOPATOLOGÍA DEL ENVEJECIMIENTO (5191)

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 créditos ECTS 1º Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: Francisco José Gómez García

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. 20%	Examen tipo test por AV, mediante la herramienta exámenes, con tiempo limitado. Se informará previamente del número de las mismas y de la duración del examen. 70%
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. 30%	Sin cambios (30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. 10%	0%
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. 20%	0%
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo.	Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. 20%	0%



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: GERIATRÍA (5192)

Curso: 1º

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS 1er. Cuatrimestre 3 créditos.

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Alumnos suspensos con los otros medios	Sustituye a SE4 (40%). El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual. 10 preguntas de respuesta corta en una hora.
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios (30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Asistencia a consultas de rehabilitación y/o fisioterapia y la realización del correspondiente informe. (30%).	Sin cambios (30%).
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (40%).	
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	0%





## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: ONCOLOGÍA Y ENVEJECIMIENTO (5196)

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 créditos ECTS 1º Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: Francisco José Martínez Díaz

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Alumnos suspensos con los otros medios	El examen será tipo test y se realizará en tiempo limitado, mediante la herramienta exámenes del Aula Virtual. (70%)
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Trabajo sobre tema de la asignatura que será subido al AV (30%).



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: ALIMENTACIÓN, NUTRICIÓN Y SALUD EN EL ENVEJECIMIENTO (5197)

Curso: 1º

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS 2º Cuatrimestre 3 créditos.

Coordinador de la asignatura: Antonia María Jiménez Monreal

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Examen virtual en la fecha establecida por el máster, preguntas cortas duración máximo 1 h (50%).	El examen s realizará a través del Aula virtual y constará de un supuesto práctico. Los porcentajes de valoración se mantienen (50%).
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios ya que ha sido evaluado antes del estado de alarma. Los porcentajes de valoración se mantienen (30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Ejecución de tareas prácticas: Se realizarán las prácticas en el laboratorio y se entregarán el informe de las mismas en tiempo y forma (20%).	Sin cambios ya que ha sido evaluado antes del estado de alarma. Los porcentajes de valoración se mantienen (20%).
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).		
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)		



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: 5198 GERODONTOLOGIA: CUIDADOS ORALES ENVEJECIMIENTO

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 ECTS 1º Cuatrimestre

Coordinador de la asignatura: PIA LOPEZ JORNET

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Todos/Instrumentos Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20%).	El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual mediante videoconferencia preguntas cortas Se indicará con antelación el número de preguntas, el tiempo del que dispone el alumnado así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales atendiendo a los informes remitidos por el Servicio de Atención a la Diversidad y Voluntariado. (Ponderación 30%)
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios (Ponderación 30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (20%).	Se evalúa a través de video conferencia mediante preguntas cortas (Ponderación 20%).
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros (10%).	No se aplica.
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio	Autoevaluación (Prueba Final Individual): Informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20%).	Sin cambios (Ponderación 20%).



trabajo. (20-60%)



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: 5199 TÉCNICAS DE RECONSTRUCCIÓN BUCAL EN EL ENVEJECIMIENTO

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 créditos ECTS 1º Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: PIA LOPEZ JORNET

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos 50%.	Sólo en la convocatoria de julio (45%), El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual mediante videoconferencia y preguntas cortas
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales, plásticas o dinámicas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente 30%	La presentación oral y calificación de los mismos se realizará por videoconferencia, manteniendo el porcentaje en la evaluación prevista . Sin cambios (30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros 20%	Se valorara el trabajo del estudiante 25%
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).		-
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)		



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: PSICOLOGÍA Y PSICOPATOLOGÍA DEL ENVEJECIMIENTO (5200)

Curso: 1º

Cuatrimestral, [indique el número] créditos ECTS 1º Cuatrimestre 3 créditos.

Coordinador de la asignatura: M<sup>a</sup> Ángeles Abad Mateo

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).		Examen tipo test de respuesta múltiple a realizar telemáticamente a través del Aula Virtual, diseñado con 20 preguntas y 4 opciones de respuesta. Criterios de valoración: cada 3 respuestas incorrectas resta 1 correcta (no penalización proporcional). - Se aprueba el examen con una nota mayor o igual a 5 puntos.
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).  Memoria escrita: Identificar los aspectos psicológicos y sociales implicados en la valoración gerontológica de los casos clínicos estudiados. Criterio de valoración: <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentación del trabajo</li><li>• Inclusión de todos los puntos acordados</li><li>• Dominio y precisión para su formulación de la materia</li><li>• Coherencia entre los elementos</li><li>• Capacidad de análisis y síntesis</li><li>• Incorporación de la bibliografía</li></ul>	- Ponderación 30%  Sin cambios (Ponderación 30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Ejecución de tareas prácticas (40%) Criterios de valoración: <ul style="list-style-type: none"><li>• Capacidad de análisis y síntesis</li><li>• Correcta utilización de los conceptos</li></ul>	Sin cambios (Ponderación 40%)



	<ul style="list-style-type: none"><li>• psicogerontológicos.</li><li>• Adecuada interpretación de los test psicosociales</li><li>• Exploración correcta de los parámetros de evaluación psicosocial de la persona mayor</li></ul>	
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (30%).	Se anula el procedimiento de evaluación, siendo sustituido por la modalidad SE1.
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	0%



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: GESTIÓN SOCIO-SANITARIA Y CONTROL DE CALIDAD (5203)

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 ECTS 2º Cuatrimestre 3

Coordinador de la asignatura: Diana Hernández Romero

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. 50%	Sin cambios. Exámenes ya realizados con anterioridad a la suspensión de actividad docente. Ponderación 50%
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se planteen sobre el mismo.50%	La forma de exposición de los trabajos será la de videoconferencia a través de la herramienta del aula virtual. Se flexibiliza la posibilidad de trabajos individuales en lugar de grupales y se amplía el tiempo máximo de exposición. Ponderación 30%
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)		
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).		Registro de participación en las presentaciones por videoconferencia. Ponderación 20%
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)		





## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: MEDICINA FÍSICA, REHABILITACIÓN Y FISIOTERAPIA EN EL ENVEJECIMIENTO (5206)

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 ECTS 2º Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Alumnos suspensos con los otros medios	
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios (Ponderación 30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Asistencia a consultas de rehabilitación y/o fisioterapia y la realización del correspondiente informe. (30%).	Se mantiene para los alumnos que realizaron las prácticas y enviaron informe (Ponderación 30%).
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (40%).	Sin cambios (Ponderación 40%).
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	Para los alumnos que no pudieron realizar las prácticas y/o no enviaron el informe. Cuestionario sobre el temario del curso susceptible de haberse realizado en las prácticas. Se enviará por la opción tareas y tendrán 1 semana para cumplimentarlo (Ponderación 30%).



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: CUIDADOS PALIATIVOS (5207)

Curso: 1º

Cuatrimstral 3 créditos ECTS 2º Cuatrimestre

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).		
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios (Ponderación 30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Asistencia a consultas de rehabilitación y/o fisioterapia y la realización del correspondiente informe. (30%).	Cuestionario sobre el temario del curso susceptible de haberse realizado en las prácticas con preguntas cortas a responder con referencias bibliográficas. Se enviará por el aula virtual (Ponderación 30%). Tendrán 1 semana para responder.
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (40%).	Sin cambios (Ponderación 40%).
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	0%



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: (5208) CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN EL ENVEJECIMIENTO

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 ECTS 2º Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: Antonio Jesús Ramos Morcillo

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	0%	0%
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (25%).	Sin cambios (Ponderación 25%). Se evaluará a través de una tarea del aula virtual.
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente (25%)	Sin cambios (Ponderación 25%). Se evaluará a través de una tarea del aula virtual.
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (50%).	Sin cambios (Ponderación 50%). Se evaluará la asistencia a través del registro de la misma con la herramienta "Exámenes" del aula virtual. La participación se evaluará a través de la grabación del chat.
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	0%



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Master en envejecimiento

### Asignatura (código) 5209 TERAPIAS Y ATENCIÓN AL ANCIANO

Curso: 1º

Cuatrimestral 3 ECTS

Coordinador de la asignatura: Jose Antonio Martinez Martinez

SE	Sistemas de evaluación	Sistemas de evaluación de la asignatura en guía docente actual	Sistemas de evaluación alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	Pruebas escritas (Exámenes). Pruebas objetivas de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Criterios de valoración: Examen escrito de desarrollo. <b>Ponderación 40</b>	Examen tipo pregunta corta usando las herramientas del aula virtual. <b>Ponderación 50%</b>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y me-	Informes escritos, trabajos realizados y proyectos: trabajos escritos portafolios, con independencia de que se realicen individual o gradualmente. Criterios de valoración: se realizarán trabajos relacionados con las terapias en el anciano	En este apartado se valorará el grado de cumplimiento de las directrices y las indicaciones para el trabajo escrito. <b>Ponderación 30%</b>



	morias. Trabajo final	<b>Ponderación 20</b>	
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		Calidad en la presentación de los trabajos y búsquedas bibliográficas correctas. Ponderación 20%
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Porfolio	Autoevaluación: informes cuestionarios entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. Criterios de valoración: resolución de los cuestionarios y asistencias a las entrevistas. Ponderación 20%	
SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Criterios de valoración: participación en clase y entrega de tareas en plazo. Ponderación 10%	
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades teóricas y prácticas. Pruebas intermedias	Ejecución de tareas prácticas: actividades musicales o dinámicas, actividades de laboratorio. Para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. Asistencia al servicio de farmacia de un hospital. Ponderación 10%	
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOE (Examen Clínico Estructurado)		



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: MEDICINAS COMPLEMENTARIAS (5210)

Curso: 1º

Cuatrimestral 3 ECTS 2º Cuatrimestre

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).		
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios (Ponderación 30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Asistencia a consultas de rehabilitación y/o fisioterapia y la realización del correspondiente informe. (30%).	Cuestionario sobre el temario del curso susceptible de haberse realizado en las prácticas. Se enviará por el Aula Virtual, disponene de 1 semana para realizarlo (Ponderación 30%).
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (40%).	Sin cambios (Ponderación 40%)
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	0%



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: TRABAJO FIN DE MÁSTER (5223)

Curso: 1º

Anual 12 créditos ECTS.

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.	Presentación, contenidos y adecuación de los mismos. (45%)	Sin cambios (ponderación 45%)
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.	Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo (30%)	La presentación se hará por videoconferencia a través del aula virtual. Despondrán de 10 min para presentar, con ayuda de Power Point lo más relevante del trabajo. Posteriormente se debatirá con los miembros del tribunal (ponderación 30 %). No se considerará obligatoria, los alumnos que no deseen hacerla no puntuarán en este apartado.
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Evaluación por el tutor: Progresión adecuada, seguimiento de las indicaciones, interés y cumplimiento. (25%)	Sin cambios (ponderación 25%)





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

**Máster: Envejecimiento**

**Asignatura: Aspectos Éticos del Envejecimiento**

Código de asignatura: **5916**

Anual / Cuatrimestral / 3 créditos ECTS

Básica / Obligatoria / Optativa

La docencia ya ha sido impartida de modo presencial y las actividades de evaluación recogidas en la guía docente ya han sido realizadas por los estudiantes habiendo superado todos los alumnos la asignatura, por tanto, no procede ninguna adaptación en la docencia presencial ni en los sistemas de evaluación.

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.		
SE3 Informes escritos, trabajos y		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE7 Autoevaluación. Informes, cuestionarios y entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia....		
SE10 Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Grado.		



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## Máster ENVEJECIMIENTO

Asignatura **ASPECTOS JURÍDICOS DEL ENVEJECIMIENTO 1º Curso**

Código de asignatura: 5917

Cuatrimestral /3 créditos ECTS

Optativa

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente.		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Ponderación 90%	SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo. Ponderación 90%
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con		



independencia de que se realicen individual o grupalmente.		
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE7 Autoevaluación. Informes, cuestionarios y entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia.		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

foros, participación en clase, asistencia....	Ponderación 10%	Ponderación 10%
SE10 Presentación, defensa y exposición del Trabajo Fin de Grado.		



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: (5918) DISEÑO DE EXPERIMENTOS

Curso: 1º

Cuatrimestral 3 ECTS 1º Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: Diego Salmerón Martínez

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Alumnos suspensos con los otros medios  <b>Examen tipo test</b> Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$ A= Aciertos; E=Errores; n=nº preguntas; K=nº de alternativas Valor=10 puntos  Ponderación 50%	<b>Examen tipo test usando el Aula Virtual</b>  Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$ A= Aciertos; E=Errores; n=nº preguntas; K=nº de alternativas Valor=10 puntos  Ponderación 50%
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).		
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)		
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	<b>Asistencia y participación en clase</b>  Valor= 10 puntos Ponderación 50%	<b>Asistencia y participación en clase</b>  Valor= 10 puntos Ponderación 50%
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para		



la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)		
---	--	--



## MÁSTER ENVEJECIMIENTO

Nombre de la asignatura y código: EJERCICIO FÍSICO: TERAPIA Y SALUD (5919)

Curso: 1º

Cuatrimstral, 3 ECTS 1er. Cuatrimestre.

Coordinador de la asignatura: Ignacio Martínez González-Moro

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. (20-50%).	Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos. Alumnos suspensos con los otros medios	Sustituye a SE4. El examen se llevará a cabo por medio del Aula Virtual, 10 preguntas de respuesta corta en 1 hora. (Ponderación 40%).
SE2 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (20-30%).	Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios, con independencia de que se realicen individual o grupalmente. (30%).	Sin cambios (Ponderación 30%).
SE3 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente. (10-40%)	Participación activa en las prácticas y presentación del resumen correspondiente. (30%).	Cuestionario con 5 preguntas, a realizar en 20 min, sobre el temario del curso susceptible de haberse realizado en las prácticas, a través del aula virtual (Ponderación 30%).
SE4 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, participación en clase, asistencia.... (10-50%).	Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros. Asistencia a las sesiones teóricas (40%).	No se aplicará
SE5 Autoevaluación (Prueba Final Individual): informes, cuestionarios, entrevistas para la valoración del estudiante de su propio trabajo. (20-60%)	0%	0%





FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

Asignatura	Código	Curso	Año	Temporalidad	ECTS
Envejecimiento cerebral	5195	MASTER ENVEJECIMIENTO	2019-2020	Cuatrimestral	3

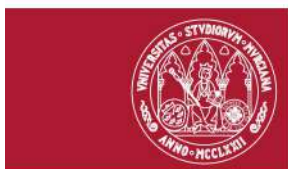
Coordinadora de la asignatura: María Trinidad Herrero Ezquerro

**Plan de Contingencia 2 – Sistema de Evaluación Alternativo (SEA)**

SE	Sistemas evaluación del título (Memoria del Grado)	Sistemas de evaluación de la asignatura en la guía docente actual	Sistemas de Evaluación Alternativos (SEA)
SE0	Prueba/entrevista diagnóstica inicial		
SE1	Pruebas, prácticas, laboratorios, ejercicios y problemas de proceso. Actividades deportivas. Seminarios y/o actividades de evaluación formativa		
SE2	Pruebas finales escritas. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos.	<p><b>Modalidad:</b> Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p><b>Duración:</b> 01 Hora 30 Minutos</p> <p><b>Tipo de preguntas:</b> Tipo test de respuesta múltiple.</p>	<p><b>Modalidad:</b> Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.</p> <p><b>Duración:</b> 01 Hora 30 Minutos</p> <p><b>Tipo de preguntas:</b> Tipo test de respuesta múltiple.</p>



		<p><b><u>El examen teórico:</u></b> El examen teórico constará de 30 preguntas tipo Test: * 20 preguntas de contenidos teóricos y * 10 preguntas sobre figuras o esquemas del programa.</p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Respuesta correcta = +1.00 punto. Respuesta incorrecta = -0.25 puntos. Respuesta en blanco = 0.00 puntos.</p> <p><b><u>Observaciones:</u></b> 1) Para superar el examen: El/la alumno/a deberá demostrar conocimientos suficientes (al menos 50%) de las partes del programa. 2) La calificación del examen escrito representa el 50% de la nota final (el 50% restante corresponde a la calificación de los seminarios, de los trabajos voluntarios y de la participación). 3) La calificación mínima para superar la materia será de 5 puntos (4,5 puntos del examen + 0,5 puntos de seminarios). 4) Si el examen es presencial, para su realización en papel, se aconseja traer lápiz N° 2B, Hb ó 2H y tintura correctora blanca.</p>	<p><b><u>El examen teórico:</u></b> El examen teórico constará de 30 preguntas tipo Test: * 30 preguntas de contenidos teóricos y <b>Se realizará con la herramienta Exámenes del Aula Virtual.</b></p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Respuesta correcta = +1.00 punto. Respuesta incorrecta = -0.25 puntos. Respuesta en blanco = 0.00 puntos.</p> <p><b><u>Observaciones:</u></b> 1) Para superar el examen: El/la alumno/a deberá demostrar conocimientos suficientes (al menos 50%) de las partes del programa. 2) La calificación del examen escrito representa el 50% de la nota final (el 50% restante corresponde a la calificación de los seminarios, de los trabajos voluntarios y de la participación). 3) La calificación mínima para superar la materia será de 5 puntos (4,5 puntos del examen + 0,5 puntos de seminarios).</p>
--	--	--	---



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>Ponderación: 50%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen teórico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos.</p>	<p><b>Ponderación: 50%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> En caso de tener que realizar convocatoria de incidencias, las pruebas del examen teórico se realizarán de forma oral o escrita en función del número de alumnos, <b>con la herramienta Videoconferencia del Aula Virtual.</b></p>
SE3	Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc. (individual o en grupo), ensayos/dossieres y memorias. Trabajo final	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p><b><u>El trabajo:</u></b> Trabajo escrito de actualización de un tema del temario (a elección personal) discutiendo bibliografía actualizada de los últimos 5 años (en inglés). Máximo 15 folios.</p> <p><b>Ponderación: 30%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> No procede.</p>	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente.</p> <p><b><u>El trabajo:</u></b> Trabajo escrito de actualización de un tema del temario (a elección personal) discutiendo bibliografía actualizada de los últimos 5 años (en inglés). Máximo 15 folios.</p> <p><b>Ponderación: 30%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> No procede.</p>
SE4	Exposiciones y presentación de trabajos.		
SE5	Carpeta del estudiante. Evaluación continua. Portfolio		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

SE6	Pruebas manipulativas BBAA		
SE7	Autoevaluación del estudiante (individual o en grupo). Análisis de la gestión grupal del conocimiento en grupos		
SE8	Pruebas orales (exámenes). Pruebas orales realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos		
SE9	Procedimientos de observación del trabajo del estudiante. Informes de progreso. Control de asistencia a actividades ¿teóricas? y prácticas. Pruebas intermedias	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.</p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Participación en clase, debate, propuesta de actividades y actualización.</p> <p><b>Ponderación: 20%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> No procede.</p>	<p><b><u>Modalidad:</u></b> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros.</p> <p><b><u>Criterios de valoración:</u></b> Participación en clase, debate, propuesta de actividades y actualización.</p> <p><b>Ponderación: 20%</b></p> <p><b><u>Examen de Incidencias:</u></b> No procede.</p>
SE10	Presentación, exposición y defensa del TFG. Talleres de preparación.		
SE11	Valoración de la memoria de prácticas externas: informes del tutor interno y del tutor externo.		



FACULTAD DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE12	Asistencia a visitas y actividades programadas fuera del aula		
SE13	ECOPE (Examen Clínico Estructurado)		

**MÁSTER EN  
FISIOTERAPIA  
NEUROLÓGICA  
DEL NIÑO Y DEL  
ADULTO**

**(Todos los SEA han sido aprobados en Comisión  
Permanente del 20-04-2020)**



MÁSTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO  
CURSO 2019-2020  
ACTA DE LA COMISIÓN ACADÉMICA

Reunión de la Comisión Académica del Master en Fisioterapia Neurológica del niño y el adulto.

La Comisión Académica y Comisión de Calidad del Máster en Fisioterapia neurológica del niño y el adulto, celebró reunión de carácter ordinario, por medios electrónicos, de acuerdo con lo previsto en la Ley 11/ 2007, de 22 de junio, de acceso electrónico de los ciudadanos a los Servicios Públicos y en atención a lo establecido en la Disposición Adicional Primera que regula la reunión de órganos colegiados por medios electrónicos.

La participación en esta reunión se ha realizado contestando por correo electrónico a todos los miembros de la comisión, y cuyo plazo para responder finalizó el miércoles, 15 de abril a las 8:30 h., con el siguiente

**Orden del día:**

1. Ratificación, si procede, de calendario de exámenes de junio y julio.
2. Aprobación, si procede, de los Sistemas de Evaluación Alternativos de las asignaturas del master con estudiantes para examen en las convocatorias de junio y julio (Se adjuntan las fichas de las 11 asignaturas en esas circunstancias)
3. Aprobación, si procede, de solicitud a decanato de la Facultad de Medicina para gestionar la posibilidad de que los estudiantes del Master puedan realizar, a través del COIE, Prácticas extracurriculares relacionadas con Fisioterapia neurológica como mínimo hasta el 30 de enero de 2021 (independientemente de tener aprobadas todas las asignaturas del Master en el curso 2019-2020).
4. Ratificación, si procede, de llevar a cabo los tribunales de TFM en las convocatorias de junio y julio de 2020. Segunda quincena de junio y julio tribunales, y presentación de trabajo, al menos 20 días antes.

**Acordando:**

Ratificar y aprobar, según proceda, todos los puntos del orden del día.

Fdo.: Antonia Gómez Conesa

Murcia, 15 de abril de 2020

Antonia Gómez Conesa  
Departamento de Fisioterapia  
Facultad de Medicina, Odontología, Fisioterapia y Farmacia



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: EVALUACIÓN DEL PACIENTE NEUROLÓGICO PEDIÁTRICO 6463

Curso académico 2019-2020

Cuatrimstral, 1º CUATRIMESTRE. 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FRANCISCO JAVIER FERNÁNDEZ REGO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo	Pruebas escritas, individuales o en grupo. Pruebas escritas en grupo de resolución de casos prácticos, relacionados con los instrumentos de evaluación clínica cinesiológica y pruebas estandarizadas. 20%	Pruebas escritas, individuales o en grupo. Pruebas escritas en grupo de resolución de casos prácticos, relacionados con los instrumentos de evaluación clínica cinesiológica y pruebas estandarizadas. 20%
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación	Asistencia y participación Asistencia a clase y participación en las sesiones teórico-prácticas. 10%	Asistencia y participación Asistencia a clase y participación en las sesiones teórico-prácticas. 10%
SE6 Prueba final individual	Prueba final individual	Prueba final individual





UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	<p>Examen tipo test con 50 preguntas de cuatro alternativas y resolución de un caso práctico. 70%</p>	<p>Examen tipo test con 50 preguntas de cuatro alternativas.</p> <p>La prueba se realizará por medio de aula virtual, con preguntas y respuestas alternativas. Con antelación se indicará el número de preguntas, la hora de inicio y final (tiempo de realización), y las adaptaciones para estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales solicitadas. 70%</p>
--	---	--



## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: Fisiopatología del Sistema Nervioso (6462)

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, 1º cuatrimestre; 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Ana Belén Meseguer Henarejos

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo	Resolución de dos casos clínicos. Cada caso clínico tendrá una ponderación máxima de 25%. Es necesario obtener como mínimo 1.25 puntos en la resolución de cada caso clínico para se puedan sumar las calificaciones de ambos, y sea superado este instrumento de evaluación.  Ponderación 50%.	Resolución de dos casos clínicos. Cada caso clínico tendrá una ponderación máxima de 25%. Es necesario obtener como mínimo 1.25 puntos en la resolución de cada caso clínico para se puedan sumar las calificaciones de ambos, y sea superado este instrumento de evaluación.  Ponderación 50%.  Nota: A los alumnos que hubieran realizado y superado los 2 casos clínicos en la convocatoria de enero, se les tendrá en cuenta la calificación obtenida en dicha convocatoria.
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación		



<p>SE6 Prueba final individual</p>	<p>Examen teórico (escrito):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Consta de 24 preguntas tipo test con tres opciones de respuesta.</li><li>• Para cada pregunta tipo test sólo habrá una única respuesta válida.</li><li>• Por cada dos preguntas mal contestadas se quita una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos.</li><li>• Las respuestas en blanco no penalizan.</li></ul> <p>Para superar esta prueba es necesario obtener al menos el 50% de la puntuación máxima (5 puntos).</p> <p>Ponderación 50%.</p>	<p><b>Prueba final individual teórica</b></p> <p>La prueba teórica, se llevará a cabo con la herramienta correspondiente del Aula Virtual.</p> <p>Las preguntas serán de elección múltiple (tipo PEM), de respuesta única y tres opciones posibles, con una penalización 2/1 (cada dos preguntas mal contestadas se descuenta una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos). Las respuestas en blanco no penalizan. Se indicará el número exacto de preguntas.</p> <p>La calificación de esta prueba representa el 50% de la calificación final. Será necesario obtener como mínimo el 50% (2.5 puntos) en esta prueba .</p> <p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p>
------------------------------------	---	--



## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: (6468) DISEÑOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EXPERIMENTAL

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, [1]; 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Diego Salmerón Martínez

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación	<b>10%</b>	Esta parte procede de la asistencia y participación en clase en el cuatrimestre en que se impartió la materia (1º). 10%
SE6 Prueba final individual	Examen teórico tipo test  Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$	Lo único que cambia es que el examen será por el aula virtual en los términos que se anuncien mediante la convocatoria oficial



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	A= Aciertos; E=Errores; n=nº preguntas; k=nº de alternativas <b>90%</b>	Examen teórico tipo test Puntuación= $(A-E/(k-1))10/n$ A= Aciertos; E=Errores; n=nº preguntas; k=nº de alternativas <b>90%</b>
--	--	--



## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: Análisis psicométrico de tests y escalas de medida, 6471

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, 2; 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonio Velandrino Nicolás

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas	Métodos / Instrumentos Informes de prácticas Criterios de Valoración Ponderación 20	
SE3 Evaluación de trabajos	Métodos / Instrumentos Evaluación de trabajos Criterios de Valoración Ponderación 20	Trabajo de investigación aplicado Ponderación: 90%
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación	Métodos / Instrumentos Asistencia y participación Criterios de Valoración Ponderación 10	Presencialidad en videoconferencias Ponderación: 10%
SE6 Prueba final individual	Métodos / Instrumentos Prueba final individual Criterios de Valoración Ponderación 50	



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: Intervención cognitiva y funcional en demencias; 6473

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, 2º; 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonia Gómez Conesa

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos	<p>Evaluación de trabajos</p> <p>Trabajo escrito en el cuatrimestre en que se imparte la materia</p> <p>Criterios de Valoración:</p> <p>Presentación de trabajo:</p> <p>Trabajo mecanografiado sobre la intervención de fisioterapia en un problema de salud mental. Con descripción de la enfermedad, evaluación, planificación y tratamiento por objetivos, valoración de resultados, etc.</p>	<p>Evaluación de trabajos</p> <p>Trabajo escrito en el cuatrimestre en que se imparte la materia</p> <p>Criterios de Valoración:</p> <p>Presentación de trabajo:</p> <p>Trabajo mecanografiado sobre la intervención de fisioterapia en un problema de salud mental. Con descripción de la enfermedad, evaluación, planificación y tratamiento por objetivos, valoración de resultados, etc.</p>



	<p>La guía de actuación resultante estará basada en la evidencia científica. Se incluirá copia de todos los estudios consultados.</p> <p>Será necesario superar el 50%</p> <p>Ponderación: 20%</p>	<p>La guía de actuación resultante estará basada en la evidencia científica. Se incluirá copia de todos los estudios consultados.</p> <p>Será necesario superar el 50%</p> <p>Ponderación: 20%</p>
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos	<p>Presentación oral y defensa de trabajos Presentación oral y defensa del trabajo escrito, realizado en el cuatrimestre en que se imparte la materia Presentación oral del trabajo: Corrección en su realización. Claridad expositiva. Estructuración y sistematización. Capacidad de análisis y síntesis Será necesario superar el 50% Ponderación: 10%</p>	<p>Presentación oral y defensa de trabajos Presentación del trabajo escrito, realizado en el cuatrimestre en que se imparte la materia Envío de la presentación del trabajo a través del aula virtual: Corrección en su realización. Claridad expositiva. Estructuración y sistematización. Capacidad de análisis y síntesis Será necesario superar el 50% Ponderación: 10%</p>
SE5 Asistencia y participación	<p>Asistencia y participación Asistencia, participación en clase teórica, práctica y sesiones de tutoría (en el cuatrimestre en el que se imparte la materia), y carpeta de prácticas. La puntuación (2) se pierde: por 1 punto por una falta de asistencia; 2 puntos por 2 o más faltas de asistencia; 2 puntos por no presentar en plazo la carpeta de prácticas. Ponderación 20%</p>	<p>Asistencia y participación Asistencia, participación en clase teórica, práctica y sesiones de tutoría (en el cuatrimestre en el que se imparte la materia), que se llevó a cabo de forma presencial; y carpeta de prácticas con los test y casos evaluados, enviada a través de correo electrónico o aula virtual. La puntuación (2) se pierde: por 1 punto por una falta de asistencia; 2 puntos por 2 o más faltas de asistencia; 2 puntos por no presentar en</p>





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		plazo la carpeta de prácticas. Ponderación 20%
SE6 Prueba final individual	<p>Prueba final individual Convocatoria de junio: 20-40 Preguntas tipo test (prueba objetiva) con cuatro opciones, una de ellas verdadera. Calificación máxima: 5; 50% de la calificación final de la asignatura</p> <p>Será necesario superar el 50%</p> <p>Convocatoria de julio y febrero: Preguntas cortas: de 5 a 10 preguntas Será necesario superar el 50%</p> <p>Ponderación 50%</p>	<p>Prueba final individual</p> <p>Para todas las convocatorias: Preguntas tipo test (prueba objetiva) con cuatro opciones, una de ellas verdadera. Calificación máxima: 5; 50% de la calificación final de la asignatura</p> <p>Será necesario superar el 50%</p> <p>La prueba se realizará por medios virtuales, con preguntas y respuestas alternativas. Con antelación se indicará el número de preguntas, la hora de inicio y final (tiempo de realización), y las adaptaciones para estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales solicitadas.</p> <p>Ponderación 50%</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: PRÁCTICAS CLÍNICAS 6474

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, Anual 12 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonia Gómez Conesa

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas	Informes de prácticas Criterios: Corrección en su realización. Evolución de los casos clínicos. Modalidades de evaluación y tratamientos de Fisioterapia empleados. Reflexión personal sobre el trabajo desarrollado. Ponderación 30%	Informes de prácticas Informes de las prácticas del primer cuatrimestre. Válido para todos los estudiantes* Criterios: Corrección en su realización. Evolución de los casos clínicos. Modalidades de evaluación y tratamientos de Fisioterapia empleados. Reflexión personal sobre el trabajo desarrollado.



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p>Ponderación 21%</p> <p>Informes de las prácticas del segundo cuatrimestre.</p> <p>Válido para estudiantes que hayan asistido al menos dos semanas de sesiones prácticas en el segundo cuatrimestre **</p> <p>Criterios:</p> <p>Corrección en su realización.</p> <p>Evolución de los casos clínicos.</p> <p>Modalidades de evaluación y tratamientos de Fisioterapia empleados.</p> <p>Reflexión personal sobre el trabajo desarrollado.</p> <p>Ponderación 30%</p>
SE3	Evaluación de trabajos	<p>Evaluación de trabajos</p> <p>Válido para estudiantes que NO hayan asistido al menos dos semanas de sesiones prácticas en el segundo cuatrimestre **</p> <p>Realización de un trabajo escrito sobre un supuesto práctico de caso clínico de niño o adulto, según las prácticas correspondientes al</p>



		<p>segundo cuatrimestre. Criterios: Razonamiento clínico Corrección en su realización.</p> <p>Adecuación de modalidades de evaluación y tratamientos de Fisioterapia a emplear.</p> <p>Resolución del caso Ponderación 30%</p>	
SE4	Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5	Asistencia y participación	<p>Asistencia y participación El alumnado deberá asistir a todas las sesiones prácticas. El tutor de la empresa emitirá un informe valorando distintos aspectos de la estancia del alumno/a en el centro: - Nivel de conocimientos técnicos de la especialidad mostrado por el alumno. - Adecuación del perfil profesional a las funciones encomendadas. - Valoración de la experiencia profesional obtenida por el alumno durante las prácticas. Ponderación 70%</p>	<p>Asistencia y participación</p> <p>El alumnado deberá asistir a todas las sesiones prácticas en el primer cuatrimestre. El tutor de la empresa emitirá un informe valorando distintos aspectos de la estancia del alumno/a en el centro: - Nivel de conocimientos técnicos de la especialidad mostrado por el alumno. - Adecuación del perfil profesional a las funciones encomendadas. - Valoración de la experiencia profesional obtenida por el alumno durante las prácticas. Ponderación 49%</p>
SE6	Prueba final individual		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

--	--	--



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: Evaluación y tratamiento del paciente neurológico adulto II (6466)

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, 2º cuatrimestre; 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Ana Belén Meseguer Henarejos

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		<p><b>Presentación del trabajo escrito, realizado en el cuatrimestre en que se imparte la materia.</b></p> <p>Envío de la presentación del trabajo a través del aula virtual. Se tendrá en cuenta: Corrección en su realización. Claridad expositiva. Estructuración y sistematización Capacidad de análisis y síntesis.</p> <p>Ponderación: 30%.</p> <p>Será necesario obtener como mínimo 1.5 puntos para superar esta prueba.</p>



SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación		
SE6 Prueba final individual	<p>A) Prueba final individual teórica</p> <p>30 preguntas tipo test con tres opciones de respuesta y con una única opción de respuesta válida.</p> <p>Por cada 2 preguntas mal contestadas se elimina una pregunta bien contestada.</p> <p>Duración máxima 40 minutos.</p> <p>Ponderación 30</p> <p>B) Prueba final individual práctica</p> <p>Realización de dos supuestos prácticos realizados con la docencia práctica del tratamiento neurorehabilitador del paciente con ictus agudo y crónico. Duración 10 minutos.</p> <p>Ponderación 70</p>	<p><b>Prueba final individual teórica</b></p> <p>La prueba teórica, se llevará a cabo con la herramienta correspondiente del Aula Virtual.</p> <p>Las preguntas serán de elección múltiple (tipo PEM), de respuesta única y tres opciones posibles, con una penalización 2/1 (cada dos preguntas mal contestadas se descuenta una pregunta bien contestada y el correspondiente descuento ponderado por el número de preguntas mal contestadas no divisibles por dos). Las respuestas en blanco no penalizan. Se indicará el número exacto de preguntas.</p> <p>La calificación de esta prueba representa el 70% de la calificación final. Será necesario obtener como mínimo 3.5 puntos en esta prueba.</p> <p>En la convocatoria se indicará el tiempo del que dispone el alumnado, así como las adaptaciones necesarias en aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		<p><b>CONSIDERACIONES:</b></p> <p>Para superar la asignatura, los alumnos deberán superar cada instrumento de evaluación, (SE3 y SE6), al menos con una calificación igual a la mitad de la puntuación máxima establecida en el trabajo escrito y en la prueba final individual teórica, es decir, 1.5 y 3.5 puntos, respectivamente.</p> <p>La calificación final de la asignatura se obtendrá sumando las calificaciones del trabajo escrito y de la prueba final individual teórica.</p> <p>Ponderación 70%</p>
--	--	--





## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: METAANÁLISIS Y EFICACIA DE LA FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA\_6472

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, segundo cuatrimestre, 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: José Antonio López López

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos	<p><b>Evaluación de trabajos</b> Durante las clases en el aula el profesor propondrá la realización de Actividades Prácticas, consistentes en la resolución de diferentes escenarios prácticos, que los estudiantes tendrán que realizar de forma individual. Estos casos prácticos serán evaluados por el profesor y su peso específico total en la calificación final será de un 15%.</p> <p>Además, los estudiantes podrán elaborar de forma individual o en grupos de tres como máximo un Trabajo Práctico consistente en la lectura crítica de un estudio meta-analítico. Los</p>	<p><b>Evaluación de trabajos</b> Durante las clases en el aula el profesor propondrá la realización de Actividades Prácticas, consistentes en la resolución de diferentes escenarios prácticos, que los estudiantes tendrán que realizar de forma individual. Estos casos prácticos serán evaluados por el profesor y su peso específico total en la calificación final será de un 15%.</p> <p>Además, los estudiantes podrán elaborar de forma individual o en grupos de tres como máximo un Trabajo Práctico consistente en la lectura crítica de un estudio meta-analítico. Los</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

	estudiantes seleccionarán, bajo la supervisión del profesor, el estudio meta-analítico a analizar, que tendrá que estar relacionado con los objetivos del máster. Este trabajo práctico será evaluado de 0 a 10 puntos y su peso específico en la calificación final de cada estudiante será del 15%.	estudiantes seleccionarán, bajo la supervisión del profesor, el estudio meta-analítico a analizar, que tendrá que estar relacionado con los objetivos del máster. Este trabajo práctico será evaluado de 0 a 10 puntos y su peso específico en la calificación final de cada estudiante será del 15%.
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación	<b>Asistencia y participación (10%)</b>	<b>Asistencia y participación (10%)</b>
SE6 Prueba final individual	<p><b>Prueba final individual</b></p> <p>La evaluación de los estudiantes se completará con la realización de una prueba final, en la que se presentará un caso práctico, consistente en un resumen (elaborado por el profesor) de un estudio meta-analítico del ámbito de la Fisioterapia. El examen constará de 5 preguntas de respuesta corta sobre dicho caso práctico. Los estudiantes podrán utilizar todo tipo de materiales para su consulta durante la realización del examen final. La duración del examen será de dos horas. El examen será valorado de 0 a 10 puntos y el peso específico del mismo en la calificación final será del 60%.</p>	<p><b>Prueba final individual</b></p> <p>La evaluación de los estudiantes se completará con la realización de una prueba final, en la que se presentará un caso práctico, consistente en un resumen (elaborado por el profesor) de un estudio meta-analítico del ámbito de la Fisioterapia. La prueba se realizará por medio de Aula Virtual (herramienta Exámenes). Con antelación se indicará el número de preguntas, la hora de inicio y final (tiempo de realización), y las adaptaciones para estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales solicitadas. Ponderación: 60%.</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: TRABAJO FIN DE MASTER 6475

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, Anual 9 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: Antonia Gómez Conesa

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo		
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos	Presentación oral y defensa de trabajos Corrección en su realización. Claridad expositiva. Estructuración y sistematización. Capacidad de análisis y síntesis Discusión y defensa de resultados Ponderación 30%	Presentación oral y defensa de trabajos Corrección en su realización. Claridad expositiva. Estructuración y sistematización. Capacidad de análisis y síntesis Discusión y defensa de resultados Ponderación 30%  La prueba con el tribunal calificador se realizará por medio de aula virtual, o sistema en línea



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

		alternativo. Con antelación se indicará el procedimiento, la fecha, y la hora de inicio y final,
SE5 Asistencia y participación		
SE6 Prueba final individual	<p>Prueba final individual Elaboración y presentación del trabajo escrito Trabajo mecanografiado con la descripción del estudio realizado Realización del trabajo de investigación siguiendo las fases apropiadas Planteamiento correcto de objetivos Bibliográfica pertinente Metodología apropiada Análisis y Resultados del estudio Discusión acorde Conclusiones derivadas del objetivo y la sistematización del trabajo</p> <p>Ponderación 70%</p>	<p>Prueba final individual Elaboración y presentación del trabajo escrito Trabajo mecanografiado con la descripción del estudio realizado Realización del trabajo de investigación siguiendo las fases apropiadas Planteamiento correcto de objetivos Bibliográfica pertinente Metodología apropiada Análisis y Resultados del estudio Discusión acorde Conclusiones derivadas del objetivo y la sistematización del trabajo</p> <p>Ponderación 70%</p>



UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: FISIOTERAPIA EN ATENCIÓN TEMPRANA 6467

Curso académico 2019-2020

Cuatrimestral, 2º CUATRIMESTRE. 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FRANCISCO JAVIER FERNÁNDEZ REGO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo	Pruebas escritas, individuales o en grupo. Resolución de casos prácticos sobre la intervención en niños de riesgo neurológico (prematuros) y con alteraciones motoras. 30 %	Pruebas escritas, individuales o en grupo. Resolución de casos prácticos sobre la intervención en niños de riesgo neurológico (prematuros) y con alteraciones motoras. 30 %
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación	Asistencia y participación Se registrará la asistencia y se valorará positivamente la participación del alumno en las sesiones prácticas y teóricas. 20%	Asistencia y participación Se registrará la asistencia y se valorará positivamente la participación del alumno en las sesiones prácticas y teóricas en el aula virtual. 20%



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

SE6 Prueba final individual	Prueba final individual Examen tipo test con 50 preguntas de selección simple con 4 alternativas de respuesta. 50%	Prueba final individual Examen tipo test con 50 preguntas de selección simple con 4 alternativas de respuesta. La prueba se realizará por medio de aula virtual, con preguntas y respuestas alternativas. Con antelación se indicará el número de preguntas, la hora de inicio y final (tiempo de realización), y las adaptaciones para estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales solicitadas. 50%.
-----------------------------	---	--

SEA\_asignaturas\_Mater\_Fisioterapia\_320

Curso 2019-2020

Título 320. MÁSTER UNIVERSITARIO EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Coordinadora: Antonia Gómez Conesa

### **ANUAL**

X 6474. PRACTICAS CLÍNICAS [Coordinadora Antonia Gómez Conesa) 12 créditos PPCC

X 6475. TRABAJO FIN DE MASTER [Coordinadora Antonia Gómez Conesa] 9 créditos TFM

### **PRIMER CUATRIMESTRE**

6461. DESARROLLO HUMANO DEL CICLO VITAL [Coordinadora M<sup>a</sup> Teresa Martínez Fuentes] DHCV. **No tiene alumnos para examen junio-julio**

X 6462. FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO (Coordinadora Ana Belén Meseguer Henarejos) FSN

X 6463. EVALUACIÓN DEL PACIENTE NEUROLÓGICO PEDIÁTRICO [Coordinador Francisco Javier Fernández Rego] EPNP

X 6464. TRATAMIENTO DEL PACIENTE NEUROLÓGICO PEDIÁTRICO [Coordinador Francisco Javier Fernández Rego] TPNP

6465. EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO DEL PACIENTE NEUROLÓGICO ADULTO I [Coordinador Ángel Martínez Carrasco) ETPNA I **No tiene alumnos para examen junio-julio**

X 6468. DISEÑOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EXPERIMENTAL (Coordinador Diego Salmerón Martínez) DICE

6469. PROCESAMIENTO AVANZADO DE DATOS [Coordinador Antonio Velandrino Nicolás) PAD **No tiene alumnos para examen junio-julio**

6470. PRACTICA BASADA EN LA EVIDENCIA [Coordinadora Antonia Gómez Conesa] PBE **No tiene alumnos para examen junio-julio**

### **SEGUNDO CUATRIMESTRE**

X 6466. EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO DEL PACIENTE NEUROLÓGICO ADULTO II [Coordinadora Ana Belén Meseguer Henarejos) ETPNA II

X 6467. FISIOTERAPIA EN ATENCIÓN TEMPRANA [Coordinador Francisco Fernández Rego] FAT

X 6471. ANÁLISIS PSICOMÉTRICO DE TEST Y ESCALAS DE MEDIDA [Coordinador Antonio Velandrino Nicolás] APTM

X 6472. METAANÁLISIS Y EFICACIA DE LA FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA (Coordinador José Antonio López López) M<sup>A</sup>yEFN

X 6473. INTERVENCIÓN COGNITIVA Y FUNCIONAL EN DEMENCIAS [Coordinadora  
Antonia Gómez Conesa] ICFD

11 fichas con SEA





UNIVERSIDAD DE  
MURCIA

## MASTER EN FISIOTERAPIA NEUROLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADULTO

Nombre de la asignatura y código: TRATAMIENTO DEL PACIENTE NEUROLÓGICO PEDIÁTRICO 6464

Curso académico 2019-2020

Cuatrimstral, 1º CUATRIMESTRE. 3 créditos ECTS

Coordinador de la asignatura: FRANCISCO JAVIER FERNÁNDEZ REGO

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura indicados en la guía docente actual</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1 Pruebas escritas, individuales o en grupo	Pruebas escritas, individuales o en grupo. Informes de casos clínicos, con resoluciones de problemas. 30%	Pruebas escritas, individuales o en grupo. Informes de casos clínicos, con resoluciones de problemas. 30%
SE2 Informes de prácticas		
SE3 Evaluación de trabajos		
SE4 Presentación oral y defensa de trabajos		
SE5 Asistencia y participación	Asistencia y participación Se valorará la intervención y participación del alumno en las sesiones teóricas y prácticas de la asignatura. 20%	Asistencia y participación Se valorará la intervención y participación del alumno en las sesiones teóricas y prácticas de la asignatura en el cuatrimestre en que se imparte la materia (1º). 20%
SE6 Prueba final individual	Prueba final individual Examen tipo test con 50 preguntas de selección	Prueba final individual Examen tipo test con 50 preguntas de selección



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

	simple con 4 alternativas de respuesta. 50%	simple con 4 alternativas de respuesta. La prueba se realizará por medio de aula virtual, con preguntas y respuestas alternativas. Con antelación se indicará el número de preguntas, la hora de inicio y final (tiempo de realización), y las adaptaciones para estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales solicitadas. 50%.
--	---	--

**MÁSTER EN  
HEMATOLOGÍA Y  
ONCOLOGÍA  
CLÍNICA  
EXPERIMENTAL**

**(Todos los SEA han sido aprobados en Comisión  
Permanente del 20-04-2020)**



Master Hematología y Oncología Clínico Experimental

(5243) PROCEDIMIENTOS EXPERIMENTALES EN EL ESTUDIO DEL SISTEMA HEMOSTÁTICO: TROMBOSIS Y HEMORRAGIA. PARTE II  
Cuatrimestral 21 créditos ECTS

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
SE1 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante	Sistema de evaluación continua. El tutor emite un informe y pondera la actividad del alumno	El tutor revisa periódicamente el trabajo del alumno
SE2 Presentación de trabajos y proyectos	Sistema de evaluación continua El tutor emite un informe y pondera la actividad del alumno	El tutor revisa periódicamente el trabajo del alumno. El alumno le enviara revisiones y trabajos que el tutor evaluará.
SE3 Presentación pública de revisiones, casos o trabajos.	Los alumnos han hecho al menos una presentación publica antes del estado de alarma	El tutor lo tendrá en cuenta a la hora de emitir su informe
SE4 Ejecución de tareas prácticas, tanto de laboratorio como en la clínica.	Los alumnos han completado al menos el 50% de su actividad práctica	El tutor lo tendrá en cuenta a la hora de emitir su informe



Master Hematología y Oncología Clínico Experimental

(5241) PROCEDIMIENTOS CLÍNICOS, METODOLÓGICOS Y EXPERIMENTALES EN HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA. PARTE II  
Cuatrimestral 21 créditos ECTS

Sistemas evaluación del título	Sistemas de evaluación asignatura	Sistemas alternativos
SE1 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante	Sistema de evaluación continua. El tutor emite un informe y pondera la actividad del alumno	El tutor revisa periódicamente el trabajo del alumno
SE2 Presentación de trabajos y proyectos	Sistema de evaluación continua El tutor emite un informe y pondera la actividad del alumno	El tutor revisa periódicamente el trabajo del alumno. El alumno le enviara revisiones y trabajos que el tutor evaluará.
SE3 Presentación pública de revisiones, casos o trabajos.	Los alumnos han hecho al menos una presentación pública antes del estado de alarma	El tutor lo tendrá en cuenta a la hora de emitir su informe
SE4 Ejecución de tareas prácticas, tanto de laboratorio como en la clínica.	Los alumnos han completado al menos el 50% de su actividad práctica	El tutor lo tendrá en cuenta a la hora de emitir su informe



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

Master Hematología y Oncología Clínico Experimental

(5244) TFM MÁSTER UNIVERSITARIO EN HEMATOLOGÍA Y ONCOLOGÍA CLÍNICO-EXPERIMENTAL

Creditos 9 ECTS

Las fechas propuestas son:

**Convocatoria de Julio**

Subida del TFM a la aplicación 14-15 JULIO 2020

Validación por el tutor 16-17 julio 2020

Defensa TFM semana del 20-24 de julio

**Convocatoria de septiembre**

Subida del TFM a la aplicación 2-3 septiembre 2020

Validación por el tutor 4-5 septiembre 2020

Defensa TFM semana del 14-18 septiembre 2020

# **MÁSTER EN SALUD PÚBLICA**

**(Todos los SEA han sido aprobados en Comisión  
Permanente del 20-04-2020)**



Máster en Salud Pública

Asignatura: EDUCACIÓN PARA LA SALUD curso 1º  
créditos ECTS

Código de asignatura: 5300 Cuatrimestral 3

Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)	Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)	Sistemas alternativos propuestos
SE1. Pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.	Método: Pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.  Criterio de valoración: 40% de la asignatura. Es preciso obtener al menos un cinco para aprobar la asignatura  Presentación escrita y defensa oral de un programa de educación para la salud.  Evaluación de técnicas de educación para la salud, mediante preguntas tipo test o preguntas cortas.	Método: Ejecución de tareas: Elaboración de un Proyecto de Educación para la Salud y su presentación en Power Point (Grupal o individual)  Criterio de valoración: Grado de claridad y pertinencia del Proyecto de Educación para la Salud. Las competencias y habilidades se evaluarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%.  Es preciso obtener al menos un cinco para aprobar la asignatura.  Presentación escrita de un programa de educación para la salud.  Ponderación: 40%
SE2. Prueba de contenidos prácticos o pruebas orales.		Método:  Análisis de vídeos sobre consejo sanitario y sobre técnicas educativas. Elaboración de guion de entrevista motivacional (Trabajo en pareja).  Criterios de valoración: grado de precisión y pertinencia en el desarrollo de los ejercicios propuestos. Las competencias y habilidades se evaluarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%. Ponderación: 30%.
SE5. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos o portafolio.	Método: Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos o portafolio.  Criterios de valoración: Realización de trabajos y ejercicios propuestos en clase. Se valorará los siguientes criterios: dominio del contenido presentado, coherencia entre los datos y/o elementos, claridad expositiva y precisión en las respuestas, capacidad de trabajo en grupo: 10%  Presentación en tiempo y forma del trabajo final: 10%  Realización de propuesta de proyecto de educación para la salud. Se valorará la inclusión de los puntos acordados, estructuración de ideas, originalidad y creatividad, calidad del contenido, dominio y precisión para su formulación y planificación, incorporación de bibliografía y organización de los apartados o capítulos: 10%	Método: Encuesta de conocimientos previos en aplicativo ENCUESTAS de la UMU (individual) Realización de ejercicios sobre distintas etapas del diagnóstico educativo (Individual)  Criterios de valoración: grado de precisión y pertinencia en el desarrollo de los ejercicios propuestos. Las competencias y habilidades se evaluarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%. Ponderación: 20%.
SE7. Procedimientos de observación del tra-	Método:	Método:





<p>bajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.</p>	<p>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.</p> <p>Criterios de valoración: Asistencia a clase: 10% Participación activa en clase: Se valorará la capacidad crítica y autocrítica, capacidad de análisis de los temas, participación en debates y discusión de los temas con buena estructuración de ideas, y la capacidad de trabajar grupalmente: 20%</p>	<p>Participación en foro de debate y realización de trabajos de manera grupal. Se abrirá un foro de debate donde poder comentar los contenidos de la asignatura y trabajos de los compañeros, disponible en el aula virtual.</p> <p>Criterio de valoración: Participación activa en el foro: 5% Realización de trabajos en grupo: 5%</p> <p>Ponderación:10%</p>
---	--	---



MÁSTER EN SALUD PÚBLICA

**Asignatura: Análisis de Datos Multivariante.**

Código de asignatura: 5290

Cuatrimestral 3 créditos ECTS

<b>Sistemas evaluación del título</b>	<b>Sistemas de evaluación asignatura</b>	<b>Sistemas alternativos</b>
SE1 Ejecución de tareas prácticas: actividades deportivas, actividades de laboratorio, etc., para mostrar el saber hacer en la disciplina correspondiente		
SE2 Pruebas escritas (exámenes): pruebas objetivas, de desarrollo, de respuesta corta, de ejecución de tareas, de escala de actitudes realizadas por los alumnos para mostrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos.	<b>Examen presencial tipo Test.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ 20% de la puntuación total.</li><li>○ 15 preguntas Tipo Test sin penalización.</li></ul>	<b>Examen Tipo Test a través del Aula Virtual.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ 20% de la puntuación total.</li><li>○ 15 preguntas Tipo Test sin penalización. Se seleccionarán 15 preguntas de una amplia batería de forma aleatoria, de modo que cada alumno tendrá un examen con configuración única.</li></ul>
SE3 Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos, portafolios con independencia de que se realicen individual o grupalmente	<b>Informes escritos, trabajos y proyectos (trabajos escritos y portafolio)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ 70% de la puntuación total.</li><li>○ Se propondrá a través de la herra-</li></ul>	<b>Informes escritos, trabajos y proyectos (trabajos escritos y portafolio)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ 70% de la puntuación total.</li><li>○ Se propondrá a través de la herramienta</li></ul>



	mienta Tareas	Tareas
SE4 Presentación pública de trabajos: exposición de los resultados obtenidos y procedimientos necesarios para la realización de un trabajo, así como respuestas razonadas a las posibles cuestiones que se plantee sobre el mismo.		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas..... planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE8 Pruebas orales (exámenes): entrevistas de evaluación, preguntas individualizadas y otros, planteadas para valorar los resultados de aprendizaje previstos en la materia		
SE9 Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: Registros de participación, de realización de actividades, cumplimiento de plazos, participación en foros, rúbricas para el seguimiento y valoración del TFG	<b>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 10% de la puntuación total.</li> <li>○ Se valorará la asistencia y la participación clases.</li> </ul>	<b>Procedimientos de observación del trabajo del estudiante</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 10% de la puntuación total.</li> <li>○ Se valorará la asistencia y la participación en clases.</li> </ul>
SE10 Presentación, defensa y exposición del		



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

Trabajo Fin de Grado.		
-----------------------	--	--



**Asignatura:** DISEÑO DE CUESTIONARIOS **curso:** 1º **Código de asignatura:** 5296 Cuatrimestral, 3 créditos ECTS

Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)	Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)	Sistemas alternativos propuestos
SE1. Pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.	<p><i>Método:</i> pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.</p> <p><i>Criterios de valoración:</i> prueba escrita sobre la aplicación práctica del diseño y validación de una escala de medida con la posibilidad de consultar el material docente.</p> <p>Ponderación: (60%)</p>	<p><i>Método:</i> Examen de 15 preguntas, tipo test de respuestas múltiples (4 opciones) sobre los contenidos teórico--prácticos, para su resolución "on line", a través de la herramienta "Exámenes" de la plataforma "SAKAI".</p> <p>Cada examen se personalizará aleatorizando tanto las preguntas de la prueba como las respuestas de cada pregunta.</p> <p>Durante el desarrollo de la prueba las preguntas se mostrarán de forma secuencial en la pantalla (una sola pregunta durante un periodo de tiempo determinado).</p> <p><i>Criterios de valoración:</i> Los conocimientos teóricos se calificarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%. Cada 3 respuestas incorrectas descuentan el valor correspondiente a una pregunta correcta.</p> <p>Ponderación: (60%).</p>
SE2. Prueba de contenidos prácticos o pruebas orales.		<p><i>Método:</i> resolución de casos prácticos sobre las distintas etapas del proceso de diseño de un cuestionario.</p> <p><i>Criterios de valoración:</i> grado de precisión y pertinencia en el desarrollo de los apartados de cada caso práctico. Las competencias y habilidades se evaluarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%.</p> <p>Ponderación: (40%).</p>
SE7. Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.	<p><i>Método:</i> Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.</p> <p><i>Criterios de valoración:</i> número de asistencias a clases <math>(0,1563 \cdot n^{\circ} \text{ de asistencias}^2) + 0,0938</math>.</p>	<p><i>Observaciones:</i> Al haberse planificado en el plan de contingencia la docencia mediante "métodos no presenciales" la valoración de la "asistencia a clases" no es pertinente.</p>



	Ponderación: 40%	
--	------------------	--



Máster en Salud Pública

Asignatura: Epidemiología Avanzada curso 1º Código de asignatura: 5291 Cuatrimestral 3 créditos ECTS

Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)	Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)	Sistemas alternativos propuestos
SE1. Pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.	Alcanzar un 5 en la puntuación del examen de teoría/práctica. Ponderación: (35%).	<ul style="list-style-type: none"><li>- Método: Examen de preguntas, tipo test de respuestas múltiples (5 opciones) y preguntas cortas sobre los contenidos teórico-prácticos, para su resolución "on line", a través de la herramienta "Exámenes" de la plataforma Aula Virtual.</li><li>- Cada examen se personalizará aleatorizando tanto las preguntas de la prueba como las respuestas de cada pregunta.</li><li>- Durante el desarrollo de la prueba las preguntas se mostrarán de forma secuencial en la pantalla (una sola pregunta durante un periodo de tiempo determinado).</li><li>- Criterios de valoración: Los conocimientos teóricos se calificarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%. Cada 4 respuestas incorrectas descuentan el valor correspondiente a una pregunta correcta.</li><li>- Ponderación: (35%).</li></ul>
SE5. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos o portafolio.	Alcanzar un 5 en la evaluación de las prácticas/portafolio. Ponderación: (60%).	<ul style="list-style-type: none"><li>- Las prácticas/portafolio se enviará "on line" a través de una "TAREA" del Aula Virtual para su corrección siguiendo un rúbrica "ad-hoc" previamente conocida por el alumnado.</li><li>- Ponderación: (60%).</li></ul>
SE7. Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.	Alcanzar un 5 en la evaluación de estos procedimientos. Ponderación: (5%).	<ul style="list-style-type: none"><li>- Todas las clases se impartieron previamente a la situación de alarma por tanto esta información ya se ha obtenido y valorado para todo el alumnado.</li><li>- Ponderación: (5%).</li></ul>



Máster en Salud Pública

Asignatura: Epidemiología y Demografía Sanitaria curso 1º  
Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Código de asignatura: 5280

Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)	Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)	Sistemas alternativos propuestos
SE1. Pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.	Alcanzar un 5 en la puntuación del examen de teoría/práctica. Ponderación: (40%).	<ul style="list-style-type: none"><li>- Método: Examen de 40 preguntas, tipo test de respuestas múltiples (5 opciones) sobre los contenidos teórico-prácticos, para su resolución "on line", a través de la herramienta "Exámenes" de la plataforma Aula Virtual.</li><li>- Cada examen se personalizará aleatorizando tanto las preguntas de la prueba como las respuestas de cada pregunta.</li><li>- Durante el desarrollo de la prueba las preguntas se mostrarán de forma secuencial en la pantalla (una sola pregunta durante un periodo de tiempo determinado).</li><li>- Criterios de valoración: Los conocimientos teóricos se calificarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%. Cada 4 respuestas incorrectas descuentan el valor correspondiente a una pregunta correcta.</li><li>- Ponderación: (40%).</li></ul>
SE5. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos o portafolio.	Alcanzar un 5 en la evaluación de las prácticas/portafolio. Ponderación: (55%).	<ul style="list-style-type: none"><li>- El portafolio se enviará "on-line" a través de una "TAREA" del Aula Virtual para su corrección siguiendo un rúbrica "ad-hoc" previamente conocida por el alumnado.</li><li>- Ponderación: (55%).</li></ul>
SE7. Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.	Alcanzar un 5 en la evaluación de estos procedimientos. Ponderación: (5%).	<ul style="list-style-type: none"><li>- Las clases se impartieron en el primer cuatrimestre por tanto esta información ya se ha obtenido y valorado para todo el alumnado.</li><li>- Ponderación: (5%).</li></ul>





Máster en Salud Pública

Asignatura: ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS curso 1º

Código de asignatura: 5283 Cuatrimestral 3 créditos ECTS

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE1. Pruebas escritas: examen o ejecución de tareas.	<p>Método: Se realizará examen de los contenidos teóricos mediante preguntas tipo test, con 5 opciones de respuesta y una única verdadera.</p> <p>La realización del examen es obligatoria para optar a evaluación</p> <p>Ponderación: (50%)</p>	<p>Método: Examen de 30 preguntas, tipo test de respuestas múltiples (5 opciones) sobre los contenidos teórico-prácticos, para su resolución "on line", a través de la herramienta "Exámenes" de la plataforma "SAKAI".</p> <p>Cada examen se personalizará aleatorizando tanto las preguntas de la prueba como las respuestas de cada pregunta.</p> <p>Durante el desarrollo de la prueba las preguntas se mostrarán de forma secuencial en la pantalla (una sola pregunta durante un periodo de tiempo determinado).</p> <p>Criterios de valoración: Los conocimientos teóricos se calificarán en una escala de valores con una puntuación máxima del 100%. Sin penalización por respuestas incorrectas.</p> <p>Ponderación: (50%).</p>
SE5. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos o portafolio.	<p>Se realizará un informe con los contenidos de las prácticas propuestas. En él se valorará la comprensión y utilización de conceptos vistos en clase, la estructura de presentación (incluido formato IMRD y bibliografía cuando proceda), así como la claridad y fluidez en la exposición. Su presentación es obligatoria para optar a evaluación. Ponderación: (40%)</p>	<p>Las habilidades se desarrollarán a través de 5 trabajos prácticos individuales, cuyas instrucciones y plantillas estarán disponibles en el aula virtual. Para su ejecución se cuenta con el soporte y ayuda a través del foro de cada tema y del correo electrónico del profesor</p> <p>Obligatorio realizar al menos 4 (80%) antes de la fecha del examen teórico para optar a evaluación.</p> <p>Entrega por correo electrónico (se dará acuse de recibo). El proceso es diferente según la fecha de entrega del resumen:</p> <p>Si la recepción es antes de la fecha tope para cada trabajo (15 días tras el día de puesta a disposición de las presentaciones teóricas y apertura del foro del tema), se hará una evaluación del resumen y, si ésta no alcanza una calificación de al menos el 75%, se harán propuestas de mejora a vuelta de correo. Puede entonces enviarse una nueva versión mejorada (hasta el día anterior al del examen teórico final), que será la que formará parte de la evaluación.</p> <p>Si la recepción es posterior a la fecha tope y hasta el día anterior al del examen teórico final, se evaluará y calificará con un máximo del 75%. No habrá propuestas</p>

		de mejora a vuelta de correo. Ponderación: (50%).
SE7. Procedimientos de observación del trabajo del estudiante: asistencia, participación en clase o en foros, implicación con el grupo de trabajo.	Se valorará la actitud y participación en las actividades grupales a desarrollar durante las clases. Es obligatorio la asistencia de al menos el 80% de las sesiones. Ponderación: (10%)	Observaciones: Al haberse planificado en el plan de contingencia la docencia mediante "métodos no presenciales" la valoración de la "asistencia a clases" no es pertinente.



**Asignatura:** PRÁCTICUM PROFESIONAL **curso:** 1º **Código de asignatura:** 5301 Cuatrimestral, 12 créditos ECTS

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
SE8. Valoración de los tutores de entidad sobre el trabajo realizado en el Practicum.	<p>MÉTODO: valoración de los tutores de entidad sobre el trabajo realizado en el Practicum.</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Nivel de competencias/conocimientos técnicos adquiridos por el estudiante, grado de motivación y participación proactiva en las prácticas y cumplimiento de los compromisos de asistencia a las actividades/sesiones propuestas por el tutor/a para el desarrollo de las prácticas,</p>	<p><u>OPCIÓN A:</u> Alumnos adscritos a entidades colaboradoras en las que la situación de “suspensión de las prácticas externas en dichas instituciones” como consecuencia de la crisis sanitaria haya remitido antes del 30/8/2020 (fecha en la que finaliza el periodo de las credenciales del Practicum en la entidad colaboradora)<sup>1</sup>.</p> <p>MÉTODO: valoración de los tutores de la entidad sobre el trabajo realizado en el Practicum.</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Nivel de competencias/conocimientos técnicos adquiridos por el estudiante, grado de motivación y participación proactiva en las prácticas y cumplimiento de los compromisos de asistencia a las actividades/sesiones propuestas por el tutor/a para el desarrollo de las prácticas.</p> <p><u>OPCIÓN B:</u> Alumnos adscritos a entidades colaboradoras en las que la situación de “suspensión de las prácticas externas en dichas instituciones” <u>no</u> haya remitido antes del 30/8/2020, especialmente si se trata de centros sanitarios asistenciales.</p> <p>MÉTODO: Desarrollo de tareas o informes “on line”, no presenciales, indicadas por el tutor de la entidad colaboradora relacionadas con las actividades propias del Departamento o Servicio de dicha entidad colaboradora.</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Grado de precisión, optimización en el balance síntesis/exhaustividad de los contenidos, capacidad de estructuración de los distintos apartados, y claridad y secuencia narrativa lógica en la redacción.</p> <p>Ponderación: Opción A: 80%; Opción B:100%</p>



<p>SE9. Valoración de la memoria de actividades del Practicum.</p>	<p>MÉTODO: Valoración de la memoria de actividades del Practicum.</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Esta parte de la evaluación mide la capacidad del estudiante de integrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos durante el Máster en la elaboración de la memoria. Se valorarán los aspectos formales relacionados con claridad de los conceptos y la utilización de las herramientas adecuadas, la capacidad de análisis, síntesis y el razonamiento crítico en la redacción del trabajo.</p> <p>Se mide también la motivación que refleja el estudiante en la descripción de las tareas realizadas, la calidad de la redacción, el formato adecuado del trabajo según el modelo de Memoria para esta asignatura, etc.</p>	<p><u>OPCIÓN A:</u> Alumnos adscritos a entidades colaboradoras en las que la situación de “suspensión de las prácticas externas en dichas instituciones” como consecuencia de la crisis sanitaria haya remitido antes del 30/8/2020 (fecha en la que finaliza el periodo de las credenciales del Prácticum en la entidad colaboradora)<sup>1</sup>.</p> <p><u>OPCIÓN B:</u> Alumnos adscritos a entidades colaboradoras en las que la situación de “suspensión de las prácticas externas en dichas instituciones” <u>no</u> haya remitido antes del 30/8/2020, especialmente si se trata de centros sanitarios asistenciales.</p> <p>MÉTODO: Valoración de la memoria de actividades del Practicum.</p> <p>CRITERIOS DE EVALUACIÓN: Esta parte de la evaluación mide la capacidad del estudiante de integrar los conocimientos teóricos y prácticos adquiridos durante el Máster en la elaboración de la memoria. Se valorarán los aspectos formales relacionados con claridad de los conceptos y la utilización de las herramientas adecuadas, la capacidad de análisis, síntesis y el razonamiento crítico en la redacción del trabajo</p> <p>Se mide también la motivación que refleja el estudiante en la descripción de las tareas realizadas, la calidad de la redacción, el formato adecuado del trabajo según el modelo de Memoria para esta asignatura, etc.</p> <p>PONDERACIÓN: Opción A: 20%; Opción B: 0 %</p>
--	--	---

(1): MUY IMPORTANTE: Esta opción implica la revocación, explícita, por parte del Rector de la Universidad de Murcia de la Resolución de la UMU del 16/3/2020 por la que “suspendieron todas las prácticas curriculares y extracurriculares del alumnado de la Universidad de Murcia”, así como la revocación por parte del Gerente del SMS de la instrucción por la cual “se suspendían las prácticas de estudiantes universitarias en centros sanitarios públicos de la Región de Murcia” para aquellos alumnos que estén adscritos a centros asistenciales del SMS. En ambos casos, se informaría al alumno a través del Campus virtual SAKAI, mientras tanto la opción A no es viable.



MÁSTER EN SALUD PÚBLICA

Asignatura: TRABAJO DE FIN DE MÁSTER curso 1º Código de asignatura: 5303 Cuatrimestral 12 créditos ECTS

<b>Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)</b>	<b>Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)</b>	<b>Sistemas alternativos propuestos</b>
<p>SE5. Informes escritos, trabajos y proyectos: trabajos escritos o portafolio.</p>	<p>Trabajo tutorizado y en continua revisión por el docente, en todo su desarrollo, de un diseño de proyecto de investigación, de una investigación (cuantitativa o cualitativa), de una revisión bibliográfica.</p> <p>El Trabajo Fin de Máster estará siempre desarrollado bajo la supervisión de un/a tutor/a, y otro/a cotutor/a si es necesario, cuyas funciones serán las de asistir y orientar al estudiante en la elaboración del TFM. Además, uno de los tutores/as deberá redactar el correspondiente informe de valoración del trabajo, previo a su defensa, para validarlo.</p> <p>Como norma general, para poder realizar el Trabajo Fin de Máster es necesario tener aprobados los 48 créditos obligatorios y optativos del Máster Universitario.</p> <p>Búsqueda y selección de información. Trabajo individual del alumno consistente en lecturas, búsquedas documentales, consulta de libros, revistas científicas, artículos, prensa, publicaciones en Internet, sistematización de contenidos, etc. y selección de información relevante relacionada con las materias de estudio.</p> <p>El TFM puede adoptar alguno de los siguientes formatos:</p> <p>A) Un trabajo científico original de suficiente calidad (descriptivo o analítico) como para ser susceptible de ser presentado como comunicación científica en un Congreso Nacional o como un artículo científico.</p> <p>B) Una revisión en profundidad y sistemática de un tema de relevancia para la salud pública.</p> <p>C) Una memoria original de evaluación o planificación de un programa de salud pública. En este caso el trabajo puede desarrollarse en los ámbitos de la vigilancia epidemiológica, educación para la salud, promoción de la salud, salud medioambiental, o prevención secundaria. Si el alumno del Máster es trabajador (funcionario o contratado de la Consejería de Sanidad o del Servicio Murciano de Salud) podrá realizar el Trabajo Fin de Máster sobre un tema directamente relacionado con su acti-</p>	<p>El Trabajo Fin de Máster estará siempre desarrollado bajo la supervisión de uno o dos tutores, cuyas funciones serán las de asistir y orientar al estudiante en todas las fases de la elaboración del TFM.</p> <p>El TFM puede adoptar alguno de los siguientes formatos:</p> <p>A) Un trabajo científico original de suficiente calidad (descriptivo o analítico) como para ser susceptible de ser presentado como comunicación científica en un Congreso Nacional o como un artículo científico.</p> <p>B) Una revisión en profundidad y sistemática de un tema de relevancia para la salud pública.</p> <p>C) Una memoria original de evaluación o planificación de un programa de salud pública.</p> <p>Una descripción pormenorizada de las normas y recomendaciones sobre el desarrollo y redacción del TFM se puede consultar en la página web del Máster de Salud Pública (protocolo para la elaboración del TFM):</p> <p><a href="https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica">https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica</a>.</p>



	<p>vidad profesional.</p> <p>Una descripción pormenorizada de las normas y recomendaciones en la redacción del TFM se puede consultar en la página web del Máster de Salud Pública (protocolo para la elaboración del TFM):</p> <p><a href="https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica/2018-19/trabajo">https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica/2018-19/trabajo</a>.</p>	
SE10. Valoración de la defensa del TFM.	<p>Una descripción más amplia sobre la presentación oral del TFM se puede consultar en la página web del Máster de Salud Pública (protocolo para la elaboración del TFM):</p> <p><a href="https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica/2018-19/trabajo">https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica/2018-19/trabajo</a></p>	<p>Como norma general, para poder presentar el TFM es necesario haber superado el 80% de los créditos del Máster. Además, uno de los tutores/as deberá emitir el correspondiente informe favorable, previo a su defensa.</p> <p>Una descripción más amplia sobre la presentación oral del TFM y los criterios de evaluación se pueden consultar en la página web del Máster de Salud Pública (protocolo para la elaboración del TFM):</p> <p><a href="https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica">https://www.um.es/web/medicina/contenido/estudios/masteres/salud-publica</a>.</p> <p>Con carácter general y a menos que se indique lo contrario, la exposición del TFM se llevará a cabo de forma no presencial utilizando plataformas de videoconferencia que permitan compartir el escritorio del ordenador del ponente, preferentemente, a través de la creación de un aula virtual con la aplicación CONECTA2 del Campus virtual SAKAI o, como alternativa, la que indique de forma expresa el presidente del tribunal.</p> <p><a href="https://www.um.es/notica/trabajo/pdi.htm">https://www.um.es/notica/trabajo/pdi.htm</a></p> <p><a href="https://www.um.es/notica/trabajo/guias/Guia_rapida_REUNION_COLLABORATE.pdf">https://www.um.es/notica/trabajo/guias/Guia_rapida_REUNION_COLLABORATE.pdf</a></p>