



Grado en Ingeniería Informática

Asignatura: Compresión Multimedia , 4º curso.

Código de asignatura: 1919

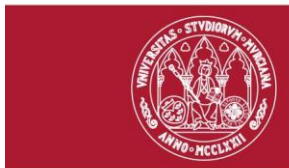
Cuatrimestral 6 créditos ECTS

Sistemas de evaluación del título (memoria de ANECA)	Sistemas de evaluación de la asignatura (guía docente)	Sistemas alternativos propuestos
SE1 Examen teórico-práctico. En este instrumento incluimos desde el tradicional examen escrito o tipo test hasta los exámenes basados en resolución de problemas, pasando por los de tipo mixto que incluyen cuestiones cortas o de desarrollo teórico junto con pequeños problemas. También se incluye aquí la consideración de la participación activa del alumno en clase, la entrega de ejercicios o realización de pequeños trabajos escritos y presentaciones.	Examen teórico-práctico. En este instrumento incluimos desde el tradicional examen escrito o tipo test hasta los exámenes basados en resolución de problemas, pasando por los de tipo mixto que incluyen cuestiones cortas o de desarrollo teórico junto con pequeños problemas. También se incluye aquí la consideración de la participación activa del alumno en clase, la entrega de ejercicios o realización de pequeños trabajos escritos y presentaciones. 60% Criterios de Valoración <ul style="list-style-type: none">Examen de Teoría tipo test	Examen teórico-práctico. En este instrumento incluimos desde el tradicional examen escrito o tipo test hasta los exámenes basados en resolución de problemas, pasando por los de tipo mixto que incluyen cuestiones cortas o de desarrollo teórico junto con pequeños problemas. También se incluye aquí la consideración de la participación activa del alumno en clase, la entrega de ejercicios o realización de pequeños trabajos escritos y presentaciones. 60% Criterios de Valoración

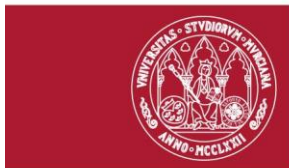


UNIVERSIDAD DE MURCIA

- | | | |
|--|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• La prueba se evalúa sobre 10.0 puntos. La nota mínima establecida para superar la prueba es 5.0 puntos.• El examen de teoría tipo test puede incluir preguntas que requieren cálculos (resolución de problemas) para poder elegir la respuesta correcta.• El criterio básico de evaluación es el propio de un examen tipo test: Número de respuestas correctas (puntos positivos), Número de respuestas negativas (puntos negativos)• Si el enunciado no indica otra cosa, debe seleccionarse la opción correcta en cada pregunta. En algunas preguntas se puede pedir explícitamente que se señale la opción incorrecta.• Para responder a una cuestión, hay que elegir una de tres opciones alternativas. Se aplica un sistema de puntuación libre de aleatoriedad: respuesta bien, 0.5 puntos; respuesta mal, -0.25 puntos.• El alumno debe rellenar la TABLA DE RESPUESTAS de la última hoja, usando letras mayúsculas• La duración del examen es de una hora. | <ul style="list-style-type: none">• Examen de Teoría que estará formado principalmente por cuestiones de tipo test, pero también podrá contener preguntas de respuesta corta• El examen se desarrollará con las herramientas disponibles en el AV o alternativas presentadas por la Universidad de Murcia.• La prueba se evalúa sobre 10.0 puntos. La nota mínima establecida para superar la prueba es 5.0 puntos.• El examen de teoría puede incluir preguntas que requieren cálculos (resolución de problemas) para poder elegir la respuesta correcta o introducir el valor en el formulario correspondiente.• El criterio básico de evaluación es el propio de un examen tipo test: Número de respuestas correctas (puntos positivos), Número de respuestas negativas (puntos negativos)• Si una pregunta es de tipo test y si no se indica otra cosa, debe seleccionarse la opción correcta en cada pregunta. En algunas preguntas de tipo test se puede pedir explícitamente que se señale la opción incorrecta.• Para responder a una cuestión de tipo test, hay que elegir una de las opciones alternativas.• En una pregunta de respuesta corta se deberá responder introduciendo un texto correcto o un valor numérico. |
|--|--|---|



		<ul style="list-style-type: none"> • Se aplica un sistema de puntuación libre de aleatoriedad: respuesta bien, 0.5 puntos; respuesta mal, -0.25 puntos. Respuesta no contestada, 0 puntos. • La duración del examen se indicará en la convocatoria correspondiente.
<p>SE2 Informe técnico. En este instrumento incluimos los resultados de actividades prácticas, o de laboratorio, junto con sus memorias descriptivas. Los resúmenes del estado del arte o memorias de investigación sobre temas concretos. Y la posibilidad de realizar entrevistas personales o presentaciones de los trabajos realizados también entran en esta categoría.</p>	<p>Informe técnico. En este instrumento incluimos los resultados de actividades prácticas, o de laboratorio, junto con sus memorias descriptivas. Los resúmenes del estado del arte o memorias de investigación sobre temas concretos. Y la posibilidad de realizar entrevistas personales o presentaciones de los trabajos realizados también entran en esta categoría. 40%</p> <p>Criterios de Valoración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proyecto Práctico • La prueba se evalúa sobre 10.0 puntos. La nota mínima establecida para superar la prueba es 5.0 puntos. 	<p>Informe técnico. En este instrumento incluimos los resultados de actividades prácticas, o de laboratorio, junto con sus memorias descriptivas. Los resúmenes del estado del arte o memorias de investigación sobre temas concretos. Y la posibilidad de realizar entrevistas personales o presentaciones de los trabajos realizados también entran en esta categoría. 40%</p> <p>Criterios de Valoración</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proyecto Práctico • La prueba se evalúa sobre 10.0 puntos. La nota mínima establecida para superar la prueba es 5.0 puntos.



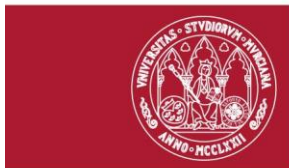
- La prueba de Prácticas se evalúa tras la entrega del material indicado más abajo. La fecha de entrega de Prácticas se indicará en la convocatoria oficial. Por defecto, es el día siguiente a la fecha del examen de teoría, a las 20:00 h. Las Prácticas deben subirse a SAKAI.
- Para la evaluación de la práctica final (Proyecto) se entregará:
 - Documentación sobre el trabajo realizado, lo más completa posible, incluyendo descripción del problema, descripción de los resultados obtenidos, discusión, conclusiones y referencias.
- No se realiza entrevista de prácticas. La finalidad del proyecto es demostrar que el alumno ha adquirido competencia en la comprensión y aplicación de las técnicas de compresión multimedia basadas en transformadas. Los criterios básicos que se aplicarán para evaluar el proyecto del alumno son:
 - Grado de comprensión de los conceptos demostrado en la elaboración de la documentación
 - Precisión, nivel de detalle y legibilidad de la documentación

- La prueba de Prácticas se evalúa tras la entrega del material indicado más abajo. La fecha de entrega de Prácticas se indicará en la convocatoria oficial. Por defecto, es el día siguiente a la fecha del examen de teoría, a las 20:00 h. Las Prácticas deben subirse a SAKAI.
- Para la evaluación de la práctica final (Proyecto) se entregará:
 - Documentación sobre el trabajo realizado, lo más completa posible, incluyendo descripción del problema, descripción de los resultados obtenidos, discusión, conclusiones y referencias.
- No se realiza entrevista de prácticas. La finalidad del proyecto es demostrar que el alumno ha adquirido competencia en la comprensión y aplicación de las técnicas de compresión multimedia basadas en transformadas. Los criterios básicos que se aplicarán para evaluar el proyecto del alumno son:
 - Grado de comprensión de los conceptos demostrado en la elaboración de la documentación
 - Precisión, nivel de detalle y legibilidad de la documentación

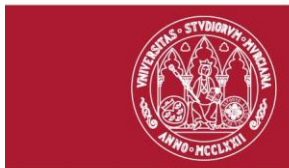


UNIVERSIDAD DE
MURCIA

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Uso de una bibliografía adecuada y bien referenciada ○ Otros criterios, como elección acertada de las imágenes de prueba, número de pruebas (imágenes y valores de parámetros) realizadas, gráficos y tablas adecuadas (bien etiquetadas, elección de los ejes, unidades), solidez estadística del estudio, aportaciones originales adicionales, ... ○ Es importante que el trabajo incluya aportaciones originales adicionales, más allá de los requerimientos, para obtener una nota alta. En el guión del proyecto se indican opciones orientativas. Se incluye en Sakai una rúbrica que especifica con detalle los rangos de puntuación asociados a cada apartado. 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Uso de una bibliografía adecuada y bien referenciada ○ Otros criterios, como elección acertada de las imágenes de prueba, número de pruebas (imágenes y valores de parámetros) realizadas, gráficos y tablas adecuadas (bien etiquetadas, elección de los ejes, unidades), solidez estadística del estudio, aportaciones originales adicionales, ... ○ Es importante que el trabajo incluya aportaciones originales adicionales, más allá de los requerimientos, para obtener una nota alta. En el guión del proyecto se indican opciones orientativas. Se incluye en Sakai una rúbrica que especifica con detalle los rangos de puntuación asociados a cada apartado.
<p>SE3 Exposición y Defensa. Este instrumento se refiere a las presentaciones o exposiciones orales realizadas de forma individual o en pequeños grupos ante uno o varios profesores a modo de tribunal, y posibles turnos en las que los</p>		



candidatos respondan a preguntas relacionadas con el trabajo.		
	<p>Evidencias para la Evaluación</p> <p>La nota que aparecerá en el acta de cada convocatoria responderá a los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Si el estudiante ha aportado todas las evidencias de evaluación que permitan una calificación global de la asignatura, se consignará en el acta la calificación global que proceda tras aplicarle los criterios de evaluación especificados más adelante: Puntuación de 0 a 10 y calificación Suspenso, Aprobado, Notable, Sobresaliente, o Matrícula de Honor.• Si el estudiante NO ha aportado TODAS las evidencias de evaluación que permitan una calificación global de la asignatura, se consignará en el acta la calificación de "No Presentado". <p>Para esta asignatura las evidencias de evaluación consisten en:</p> <ul style="list-style-type: none">• Presentarse físicamente al examen de Teoría en la fecha y hora establecidos en el pertinente llamamiento, rellenar sus datos, firmar y entregar el examen.	<p>Evidencias para la Evaluación</p> <p>La nota que aparecerá en el acta de cada convocatoria responderá a los siguientes criterios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Si el estudiante ha aportado todas las evidencias de evaluación que permitan una calificación global de la asignatura, se consignará en el acta la calificación global que proceda tras aplicarle los criterios de evaluación especificados más adelante: Puntuación de 0 a 10 y calificación Suspenso, Aprobado, Notable, Sobresaliente, o Matrícula de Honor.• Si el estudiante NO ha aportado TODAS las evidencias de evaluación que permitan una calificación global de la asignatura, se consignará en el acta la calificación de "No Presentado". <p>Para esta asignatura las evidencias de evaluación consisten en:</p> <ul style="list-style-type: none">• Entrar en el AV y aceptar la realización del examen durante su periodo de realización en el AV.



- Realizar la entrega de la memoria del Proyecto Final mediante el aula virtual en tiempo y forma.

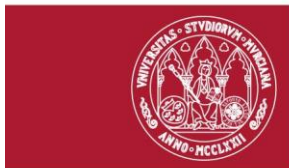
Criterios de Calificación

- La evaluación consta de dos pruebas: Test y Proyecto Final.
- Se desarrollará una prueba Test en cada una de las fechas establecidas en las convocatorias oficiales, de acuerdo al calendarios de exámenes de la titulación.
- Las fechas de entrega del Proyecto Final se indicará en la convocatoria oficial. Por defecto, es el día siguiente a la fecha del examen de teoría, a las 20:00 h; pero tanto el día como la hora se concretará. La entrega deberá hacerse siempre por el Aula Virtual en los terminos que se indiquen.
- Cada una de las dos pruebas es eliminatoria, es decir, es necesario superar independientemente: Test y Proyecto Final.
- Cada una de las pruebas se evalúa sobre 10.0 puntos.
- La nota mínima establecida para superar cada una de las pruebas es 5.0 puntos.
- En caso de presentarse a ambas pruebas y superarlas, la nota final de la asignatura es

- Realizar la entrega de la memoria del Proyecto Final mediante el aula virtual en tiempo y forma.

Criterios de Calificación

- La evaluación consta de dos pruebas: Examen y Proyecto Final.
- Se desarrollará una prueba Examen en cada una de las fechas establecidas en las convocatorias oficiales, de acuerdo al calendarios de exámenes de la titulación.
- Las fechas de entrega del Proyecto Final se indicará en la convocatoria oficial. La entrega deberá hacerse siempre por el Aula Virtual en los terminos que se indiquen.
- Cada una de las dos pruebas es eliminatoria, es decir, es necesario superar independientemente: Examen y Proyecto Final.
- Cada una de las pruebas se evalúa sobre 10.0 puntos.
- La nota mínima establecida para superar cada una de las pruebas es 5.0 puntos.
- En caso de presentarse a ambas pruebas y superarlas, la nota final de la asignatura es una media ponderada de las dos pruebas,



UNIVERSIDAD DE MURCIA

una media ponderada de las dos pruebas, con pesos: Test (60%), Proyecto Final (40%).

- En caso de presentarse a ambas pruebas y no superar la nota mínima (5.0) de alguna de las dos pruebas, la nota final que aparecerá en Actas Oficiales será la correspondiente a la prueba suspensa.
- En caso de presentarse solamente a una de las pruebas y ésta sea superada, la calificación en Actas Oficiales será de No Presentado.
- En caso de presentarse solamente a una de las pruebas y ésta no sea superada, la calificación en Actas Oficiales será la correspondiente a la prueba suspensa.
- En caso de no presentar ninguna prueba, la calificación será No Presentado.
- La calificación de Proyecto Final y Test se conserva para sucesivas convocatorias, pero sólo dentro del año académico (febrero, junio, julio).
- Con objeto de garantizar la aplicación de los mismos criterios a todos los alumnos, no se realizarán excepciones, ni se tendrán en cuenta casos particulares, más allá de las previstas por la legislación vigente y el

con pesos: Test (60%), Proyecto Final (40%).

- En caso de presentarse a ambas pruebas y no superar la nota mínima (5.0) de alguna de las dos pruebas, la nota final que aparecerá en Actas Oficiales será la correspondiente a la prueba suspensa.
- En caso de presentarse solamente a una de las pruebas y ésta sea superada, la calificación en Actas Oficiales será de No Presentado.
- En caso de presentarse solamente a una de las pruebas y ésta no sea superada, la calificación en Actas Oficiales será la correspondiente a la prueba suspensa.
- En caso de no presentar ninguna prueba, la calificación será No Presentado.
- La calificación de Proyecto Final y Test se conserva para sucesivas convocatorias, pero sólo dentro del año académico (febrero, junio, julio).
- Con objeto de garantizar la aplicación de los mismos criterios a todos los alumnos, no se realizarán excepciones, ni se tendrán en cuenta casos particulares, más allá de las previstas por la legislación vigente y el



UNIVERSIDAD DE
MURCIA

Servicio AyDV. No las solicite en ningún caso.

Servicio AyDV. No las solicite en ningún caso.