



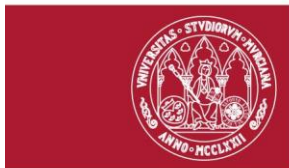
Master NTI

**Asignatura: Análisis Inteligente de datos.**

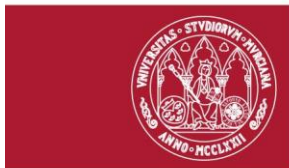
Código de asignatura: 4908

Anual / Cuatrimestral 12 / 6 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 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.  <b>Criterios de valoración</b>	Esta modalidad queda sustituida por la del siguiente apartado



	<p>Actividad de tipo A (10%): Respuesta a ejercicios teóricos planteados, resolución de ejercicios en pizarra y desarrollos en pequeños problemas de laboratorio.</p> <p>Actividad de tipo B (30%): Trabajo práctico básico.</p> <p>Examen teórico - práctico (60%)</p> <p><b>Ver apartado de observaciones</b></p>	
<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</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.</p>	<p>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. <b>Estos elementos se van a considerar como elementos de evaluación continua que sustituyen el examen teórico-práctico.</b></p>



realizados también entran en esta categoría.

### **Criterios de Valoración**

Actividad de tipo A (15%): Respuesta a ejercicios teóricos planteados, resolución de ejercicios en pizarra y desarrollos en pequeños problemas de laboratorio.

Actividad de tipo B (45%): Trabajo práctico básico.

Actividad tipo C (40%): Correcta implementación y aplicación de técnicas, métodos y estándares básicos estudiados en la asignatura y realizados como trabajo autónomo.

**Ver apartado de observaciones**

### **Criterios de Valoración**

Actividad de tipo A (15%): **Se tendrán en cuenta las clases presenciales llevadas a cabo antes del 13 de marzo y las 7 clases que se llevarán a cabo mediante videoconferencia online desde el día 20 de abril al día 15 de mayo.**

Actividad de tipo B (45%): Trabajos prácticos básicos **que se van a considerar como una evaluación continua del alumnado. Se llevan a cabo las entregas de los trabajos mediante tareas en el Aula Virtual. Se podrá requerir una entrevista online al alumno.**

Actividad tipo C (40%): Correcta implementación y aplicación de técnicas, métodos y estándares básicos estudiados en la asignatura y realizados como trabajo autónomo. **La entrega se realizará a través del Aula Virtual y se podrá requerir una entrevista online al alumno.**



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

		Este sistema de valoración será usado en todas las convocatorias en las que sea necesario.
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 candidatos respondan a preguntas relacionadas con el trabajo.		

<b>Observaciones (guía docente)</b>  A continuación se indica la aplicación de los criterios de evaluación previamente expuestos. Todas las actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10. Hay 4 actividades (A, B, C y D) de las cuales las actividades A y B son básicas, y por tanto	<b>Modificación observaciones</b>  A continuación se indica la aplicación de los criterios de evaluación previamente expuestos. Todas las actividades se evaluarán en una escala de 0 a 10. <b>Hay 3 actividades (A, B, C)</b> .
--	--



necesarias para cualquiera de las opciones que se indican a continuación.

---

Opción 1: El alumno realiza únicamente las actividades A+B, es decir, asiste a clase de manera activa y realiza correctamente las actividades básicas y tutoriales propuestas por los profesores. En ese caso, la calificación final máxima que puede obtener es  $A*15\%+B*45\%=6.0$ .

Opción 2: El alumno realiza las actividades A+B y el trabajo C. En ese caso, la calificación final se obtiene como  $A*15\%+B*45\%+C*40\%$ . El trabajo C deberá ser presentado y defendido en la fecha indicada en la convocatoria correspondiente.

Opción 3: El alumno realiza las actividades A+B y se presenta al examen, actividad D. En este caso, la calificación final se calcula como  $A*10\%+B*30\%+D*60\%$ .

---

La evaluación será igual en todas las convocatorias.

Deberá superarse el 5 para aprobar la asignatura en cualquiera de las opciones de evaluación. Sólo los apartados C y D deberán tener una nota mínima de 4 para sumar en cada una de las opciones. Se

---

Opción 1: El alumno realiza únicamente las actividades A+B, es decir, asiste a clase de manera activa y realiza correctamente las actividades básicas y tutoriales propuestas por los profesores. En ese caso, la calificación final máxima que puede obtener es  $A*15\%+B*45\%=6.0$ .

Opción 2: El alumno realiza las actividades A+B y el trabajo C. En ese caso, la calificación final se obtiene como  $A*15\%+B*45\%+C*40\%=10$ . El trabajo C deberá ser presentado y defendido en la fecha indicada en la convocatoria correspondiente.

---

La evaluación será igual en todas las convocatorias.

Deberá superarse el 5 para aprobar la asignatura en cualquiera de las opciones de evaluación. Sólo el apartado C deberá tener una nota mínima de 4 para sumar en la opción 2. Se considerará la calificación "No presentado" cuando el alumno no haya realizado ninguna de las actividades de evaluación.



UNIVERSIDAD DE  
**MURCIA**

considerará la calificación "No presentado" cuando el alumno no haya realizado ninguna de las actividades de evaluación.	
--	--