

MATERIA	Diseño de Sistemas Inteligentes	
Créditos ECTS	9	
Lenguas de impartición	Español	
Resultados de Aprendizaje	- Capacidad para aplicar métodos matemáticos, estadísticos y de inteligencia artificial para modelar, diseñar y desarrollar aplicaciones, servicios, sistemas inteligentes y sistemas basados en el conocimiento.	
Descriptor de los contenidos	- Inteligencia artificial. Sistemas basados en el conocimiento. Análisis de datos y toma de decisiones con técnicas estadísticas y de inteligencia artificial.	
Observaciones		
Competencias Generales	CB7, CB10, CG3, CG4, CG5, CG8	
Competencias Específicas	CE1, CE8, CE12	
Actividades educativas y porcentaje de ECTS dedicados	Exposición magistral de la teoría	30%
	Exposición interactiva de resolución de ejercicios y casos prácticos	10%
	Resolución individual, o en grupo, de ejercicios y casos prácticos	25%
	Estudio personal y resolución autónoma de ejercicios y casos prácticos	35%
Evaluación de ponderación de calificaciones	Participación en la resolución interactiva de casos prácticos	10%
	Resolución individual, o en grupo, de ejercicios y casos prácticos	30%
	Exámenes	60%
Metodologías docentes	Se deberán indicar las metodologías docentes que serán utilizadas. Las posibles metodologías son: <ul style="list-style-type: none"> • LM : Método expositivo/ lección magistral • EC : Estudio de casos • RE : Resolución de ejercicios y problemas • ABP : Aprendizaje basado en problemas o prácticas • AOP : Aprendizaje orientado a proyectos • AC : Aprendizaje cooperativo, en grupo 	