

¿Módulo o Materia? Módulo Materia

Denominación de la materia **TRABAJO FIN DE GRADO**

Créditos ECTS **12**

Unidad temporal **8º SEMESTRE**

Requisitos previos

El estudiante debe haber superado 120 ECTS (de ellos, 60 ECTS del Módulo de Formación Básica) para poder comenzar el Trabajo Fin de Grado. El estudiante realizará un proyecto en el ámbito de la tecnología específica de la especialidad en la que esté matriculado.

Sistemas de evaluación

La Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos aprobó en Junta de Centro con fecha 3 de julio de 2007 un "Reglamento del Proyecto Fin de Carrera" en el que se establece, en su apartado 7 (<http://www.ugr.es/~ecaminos/files/Reglamento%20PFC%20Junta%20Centro%2003-07-2007.pdf>) el procedimiento de evaluación del Proyecto Fin de Carrera, que será adaptado en similares términos al Trabajo Fin de Grado de la titulación de Grado de Ingeniería Civil.

El sistema de calificaciones se expresará mediante calificación numérica de acuerdo con lo establecido en el art. 5 del R. D 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en el territorio nacional.

Carácter

Ninguno

Formación básica
 Mixto
 Obligatorias

Optativas
 Prácticas externas
 Trabajo fin de grado

Actividades formativas con su contenido en ECTS, su metodología de enseñanza y aprendizaje, y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante

MATERIA	ECTS	HORAS PRESENCIALES (entre el 20 y el 40%)							HR NO PRESENCIAL (mínimo 60%)			
		Teoría	Prácticas Clase	LaboratorioPrácticas	Prácticas Campo	Aula Informática	Tutorías Ind/Grupo	IndividualEvaluación	Evaluación Grupo	Trabajo Individual	Trabajo Grupo	Estudio Individual
Trabajo Fin de Grado	12						X	X		X		X

MATERIA	COMPETENCIAS																											
	GENERALES										FORM. BÁSICA						ESPECÍFICAS DE OBRAS PÚBLICAS											
	CG1	CG2	CG3	CG4	CG5	CG6	CG7	CG8	CG9	CG10	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CB6	COP1	COP2	COP3	COP4	COP5	COP6	COP7	COP8	COP9	COP10	COP11	COP12
Trabajo Fin de Grado	X	X	X	X					X	X			X															X

Contenidos de la materia. Observaciones.

Ejercicio original a realizar individualmente y presentar y defender ante un tribunal universitario, consistente en un proyecto en el ámbito de las tecnologías específicas de la Ingeniería Civil de naturaleza profesional dentro de la especialidad en la que esté matriculado, en el que se sintetizen e integren las competencias adquiridas en las enseñanzas

Descripción de la materia

Denominación	Créditos ECTS	Carácter
Trabajo Fin de Grado	12	Obligatoria