



GUÍA DOCENTE 2014-2015
Trabajo Fin de Grado

1. Denominación de la asignatura:

Trabajo Fin de Grado

Titulación

Grado en Ingeniería Mecánica

Código

7012

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

Trabajo Fin de Grado

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

Ingeniería Electromecánica; Ingeniería Civil; Expresión Gráfica

4.a Profesor que imparte la docencia (Si fuese impartida por mas de uno/a incluir todos/as) :

Justo Ruiz Calvo; Eduardo Montero García; José Antonio Fernandez Vadillo; José Ignacio Uranga Arín; Carlos de la Peña; Juan José Lavios Villahoz

4.b Coordinador de la asignatura

Justo Ruiz Calvo (Presidente) Juan José Lavios Villahoz (Secretario)

5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

4º curso 2º semestre



6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Obligatoria

7. Requisitos de formación previos para cursar la asignatura:

Será de aplicación la normativa vigente.

8. Número de créditos ECTS de la asignatura:

18

9. Competencias que debe adquirir el alumno/a al cursar la asignatura

Todas las del título

10. Programa de la asignatura

10.1- Objetivos docentes
Capacitar a alumno para la elaboración y dirección de proyectos técnicos, aplicación de la normativa vigente y el ejercicio de sus atribuciones profesionales.
10.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)
No procede
10.3- Bibliografía
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA AENOR, NORMA UNE 157001 (2002): Criterios generales para la elaboración de proyectos, AENOR, Cañizal Berini, F.; Pérez Hernando, M.A. , (1998) “La redacción del Proyecto. Aspectos previos y metodológicos”, Serv. Pub. Universidad de Cantabria, Santander, Cos Castillo, M. de. , (1997) M. de. Teoría general del proyecto. vol.I. Dirección de proyectos. vol.II. , Madrid, Síntesis, D.L. ,



BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

García Maté, E y Ramos Barbero, B., Dibujo Técnico, AENOR,

11. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante:

Metodología	Competencia relacionada	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Tutoría, Realización del trabajo Fin de Grado y Prueba de Evaluación	GI-1, GI-2, GI-3, GI-4, GI-5, GI-6, GI-7, GI-8, GI-9, GI-10 GP-1, GP-2, GP-3, GP-4, GP-5, GP-6, GP-7 GS-1, GS-2,, GS-3, GS-4, GS-5, GS-6, GS-7, GS-8, GS-9, GS-10, GS-11 ED-1, ED-2, ED-3, ED-4, ED-5, ED-6, ED-7, ED-8, ED-9, ED-10, ED-11, ED-12, ED-13, ED-14, ED-15, ED-16, ED-17, ED-18, ED-19, ED-20, ED-21, ED-22, ED-23, ED-24, ED-25, ED-26, ED-27. ED-28. ED-29, ED-30, ED-31 EP-1, EP-2, EP-3, EP-4, EP-5, EP-6, EP-7, EP-8,	11	439	450



	EP-9,EP-10, EP-11			
Total		11	439	450

12. Sistemas de evaluación:

Por ser una asignatura de síntesis de todas las materias que conforman la titulación, la evaluación supone la valoración de la Memoria del Trabajo Fin de Grado, entregada en Secretaría de Centro, así como la valoración de su exposición y defensa en sesión pública ante el TRIBUNAL DE TRABAJOS FIN DE GRADO DE LA TITULACIÓN, nombrado por la Dirección del Centro.

Procedimiento	Peso
Evaluación oral y del documento escrito	100 %
Total	100 %

13. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

Pizarra y Proyector
Páginas Webs relacionadas
Bibliografía disponible en la Biblioteca
Aplicaciones interactivas en la Plataforma UBUvirtual
Tutorías individualizadas

14. Calendarios y horarios:

El calendario aprobado por la Junta de Escuela de la Escuela Politécnica Superior y los horarios publicados en los tablones oficiales de la E.P.S.

15. Idioma en que se imparte:

Español