

## PLAN DOCENTE DE LA ASIGNATURA

Curso académico: 2025/2026

Identificación y características de la asignatura			
Código	501010	Créditos ECTS	12
Denominación (español)	PROYECTO FIN DE GRADO		
Denominación (inglés)	FINAL DEGREE PROJECT		
Titulaciones	Grado en Edificación		
Centro	Escuela Politécnica		
Semestre		Carácter	TRABAJO FIN DE GRADO
Módulo	PROYECTO FIN DE GRADO		
Materia	PROYECTO FIN DE GRADO		
Profesorado			
Nombre	Despacho	Correo-e	Página web
Javier Sánchez (seminario)	Pabellón de Edificación	javiersanchez@unex.es	
Francisco Serrano (seminario)	Pabellón de Edificación	estrucutu@unex.es	
Pablo Cruz (seminario)	Pabellón de Edificación	pablocruzfranco@unex.es	
Todos los profesores con docencia en el plan de estudios		<a href="https://www.unex.es/conoce-la-unex/centros/epcc/centro/profesores">https://www.unex.es/conoce-la-unex/centros/epcc/centro/profesores</a>	
Área de conocimiento	Todas las áreas con docencia en el Grado		
Departamento	Todos los departamentos con docencia en el Grado		
Profesor/a coordinador/a (si hay más de uno)	Juan Saumell Lladó, jsaulla@unex.es, coordinador del Grado		

Competencias
1. BÁSICAS: CB1, CB2, CB3, CB4, CB5
2. GENERALES: CG1, CG2, CG3, CG4, CG5, CG6, CG7, CG8
3. TRANSVERSALES: CT1, CT2, CT3, CT4, CT5, CT6, CT7, CT8, CT9, CT10, CT11, CT12, CT13, CT14, CT15, CT16, CT17, CT18, CT19, CT20, CT21, CT22, CT23, CT24
4. ESPECÍFICAS: CTFG, Presentación y defensa ante un tribunal universitario de un proyecto fin de grado, consistente en un ejercicio de integración de los contenidos formativos recibidos y las competencias adquiridas.
Contenidos
Breve descripción del contenido
Tendrá el contenido a que hace referencia la Normativa General de la Universidad (NORMATIVA DE TRABAJO FIN DE GRADO Y MÁSTER DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA, 2021, DOE 14 de enero de 2022)
El Trabajo Fin de Estudios (TFE) de los títulos de Grado implantados en la Escuela Politécnica, se define como un trabajo original e individual, eminentemente práctico, donde se aplican los conocimientos y capacidades adquiridos por el estudiante durante el desarrollo de su formación académica en la correspondiente titulación; con un carácter integrador y de síntesis y cuyo objetivo fundamental es evaluar el grado de formación, madurez académica y profesional del titulado al finalizar sus estudios. Los TFE, como materia transversal asociada a distintas disciplinas, consistirán en trabajos de ingeniería y otros trabajos de naturaleza profesional en el

ámbito de la titulación (proyectos técnicos profesionales), así como trabajos experimentales, teóricos, numéricos, computacionales, de investigación o de cualquier otro tipo, que permitan demostrar que se han alcanzado las competencias asociadas al correspondiente programa formativo del Título. (NORMATIVA DE LA ESCUELA POLITÉCNICA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS FIN DE ESTUDIOS, 2022, art. 1).

Se consideran proyectos técnicos profesionales en el ámbito de la titulación, entre otros: algunos proyectos de reforma, proyectos de demolición, proyectos de decoración, estudios de seguridad y salud, informes, peritaciones, valoraciones, y cualquier trabajo profesional documental inherente a la titulación académica y profesional habilitante de Arquitecto Técnico.

Las propuestas de los TFG se ajustarán a lo establecido en la memoria verificada del título correspondiente y podrán ser:

1. Genéricas: El TFG estará dirigido, a modo de seminario de grupos de estudiantes, con docencia presencial impartida por los profesores encargados. En este tipo de propuestas, el estudiante no queda eximido de realizar un trabajo original individual donde quede demostrado que ha alcanzado las competencias previstas en el plan de estudios.
2. Específicas: En este caso, el TFG será realizado individualmente por un estudiante, dirigido por su tutor.

### Temario de la asignatura

El proyecto fin de grado consiste en un ejercicio de integración y síntesis de los contenidos formativos recibidos y las competencias adquiridas (ORDEN ECI/3855/2007), en el Grado durante el desarrollo del currículum académico: por tanto, se considera temario de la asignatura el conjunto de temarios de todas las asignaturas del grado.

### Actividades formativas

Horas de trabajo del alumno por tema		Horas teóricas	Actividades prácticas				Actividad de seguimiento	No presencial
Tema	Total		GG	CH	L	O		
Desarrollo TFG	275					59	15	201
Evaluación	25					1		24
<b>TOTAL ECTS</b>	<b>300</b>	<b>0</b>				<b>60</b>	<b>15</b>	<b>225</b>

GG: Grupo Grande (85 estudiantes).

CH: Actividades de prácticas clínicas hospitalarias (7 estudiantes)

L: Actividades de laboratorio o prácticas de campo (15 estudiantes)

O: Actividades en sala de ordenadores o laboratorio de idiomas (20 estudiantes)

S: Actividades de seminario o de problemas en clase (40 estudiantes).

TP: Tutorías Programadas (seguimiento docente, tipo tutorías ECTS).

EP: Estudio personal, trabajos individuales o en grupo, y lectura de bibliografía..

### Metodologías docentes

Desarrollo de supuestos prácticos de forma autónoma o en equipo.

Desarrollo de supuestos prácticos de forma interactiva profesor-alumno.

Explicación en grupos reducidos.

Estudio personal y búsqueda de bibliografía.

Exposición y defensa de trabajos o documentos técnicos previamente encargados a los estudiantes.

### Resultados de aprendizaje

Elaborar y defender ante un tribunal universitario un proyecto fin de grado, consistente en un ejercicio de integración de los contenidos formativos recibidos y las competencias adquiridas.

### **Sistemas de evaluación**

El sistema de evaluación se ajustará a la memoria del título y a la normativa vigente publicada por la Universidad de Extremadura (<https://vrplanificacion.unex.es/normativas/>) y por el Centro (<https://epcc.unex.es/informacion-academica/tf-estudios/>).

Como instrumento de evaluación se utilizarán los modelos de rúbricas publicados en la web del Centro (<https://epcc.unex.es/informacion-academica/tf-estudios/rubricas/>) con los siguientes sistemas de evaluación:

Evaluación documental: Hasta 70%

Defensa oral: Hasta 30%

### **Bibliografía (básica y complementaria)**

Dadas las características propias del TFG, la bibliografía abarcará toda la utilizada a lo largo del Grado, así como la que específicamente se recomiende al alumno por parte del tutor en función del título y contenido específico del TFG a desarrollar por el alumno.

### **Otros recursos y materiales docentes complementarios**

Recursos en el Campus virtual.