

ANX-PR/CL/001-01

GUÍA DE APRENDIZAJE

ASIGNATURA

585005216 - Legislación urbanística

PLAN DE ESTUDIOS

58CI - Grado En Ingeniería Civil

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2018/19 - Segundo semestre

Índice

Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos.....	1
2. Profesorado.....	1
3. Conocimientos previos recomendados.....	2
4. Competencias y resultados de aprendizaje.....	2
5. Descripción de la asignatura y temario.....	4
6. Cronograma.....	6
7. Actividades y criterios de evaluación.....	8
8. Recursos didácticos.....	10

1. Datos descriptivos

1.1. Datos de la asignatura

Nombre de la asignatura	585005216 - Legislación urbanística
No de créditos	3 ECTS
Carácter	Optativa
Curso	Cuarto curso
Semestre	Octavo semestre
Período de impartición	Febrero-Junio
Idioma de impartición	Castellano
Titulación	58CI - Grado en ingeniería civil
Centro en el que se imparte	58 - Escuela Técnica Superior de Ingeniería Civil
Curso académico	2018-19

2. Profesorado

2.1. Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías *
Pablo Jarillo Lopez (Coordinador/a)	Maquinaria 1ºp	pablo.jarillo@upm.es	J - 08:00 - 11:00 V - 08:00 - 11:00 Profesor actual pendiente de concurso de plaza.
Jose Ramon Ballesteros Martinez	Contabilidad p3	jr.ballesteros@upm.es	J - 15:00 - 18:00 V - 15:00 - 18:00

Luis De Los Santos Granados	Contabilidad p3	luis.santos@upm.es	J - 08:00 - 11:00 V - 08:00 - 11:00
Angel Faramin Burgos	Contabilidad p3	angel.faramin@upm.es	J - 08:00 - 11:00 V - 08:00 - 11:00
Oliva Gonzalez Gonzalez	Contabilidad p3	oliva.gonzalez@upm.es	J - 15:00 - 18:00 V - 15:00 - 18:00

* Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

3. Conocimientos previos recomendados

3.1. Asignaturas previas que se recomienda haber cursado

- Organización y gestión de empresas

3.2. Otros conocimientos previos recomendados para cursar la asignatura

El plan de estudios Grado en Ingeniería Civil no tiene definidos otros conocimientos previos para esta asignatura.

4. Competencias y resultados de aprendizaje

4.1. Competencias

CB2 - Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio.

CB3 - Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.

CB4 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.

CE06 - Demostrar conocimientos acerca del concepto de empresa, marco institucional y jurídico de la empresa, así como organización y gestión de empresas.

CG01 - Transmitir de forma efectiva a los compañeros y al público en general ideas, cuestiones reales, problemas y soluciones, relacionados con la especialización elegida.

CG02 - Utilizar programas informáticos y tecnologías de la información.

CG05 - Emplear métodos de abstracción, análisis y síntesis.

CG07 - Mantener un comportamiento ético en la actividad profesional.

CG11 - Conocer, comprender y poder aplicar la legislación necesaria durante el ejercicio de la profesión de Ingeniero Civil.

CG17 - Conocer, comprender y poder aplicar las técnicas de gestión empresarial y legislación laboral.

CT02 - Poseer habilidades de trabajo en equipo.

CT04 - Tomar iniciativas y mostrar espíritu emprendedor, liderazgo, dirección, gestión de equipos y proyectos.

4.2. Resultados del aprendizaje

RA184 - Conocer el marco económico y jurídico de la empresa.

RA163 - Demostrar capacidad de desarrollo de trabajos en grupo, tanto en la realización de prácticas de laboratorio y resolución de ejercicios y problemas, de forma coordinada y colaborativa.

RA185 - Plantear recomendaciones sobre la estrategia de la empresa en materia de diseño y desarrollo de nuevos productos, relaciones en los canales de distribución y estrategia de comunicación empresarial.

RA477 - RA2 Adquirir el vocabulario y la terminología ingenieril relacionada con el proceso proyecto-construcción.

RA479 - RA5 Preparar una oferta para concurrir a la licitación de una obra.

RA24 - Comprender el concepto de empresa, encuadrado en su marco institucional.

RA261 - Comprender y distinguir los distintos tipos de contrato de Obra Pública.

RA447 - Produce textos claros y detallados sobre temas diversos.

RA188 - Demostrar coordinación y cooperación en el desarrollo de trabajos en grupo relacionados con la asignatura.

RA26 - Conocer las prácticas de gestión de proyectos, sistemas y servicios empresariales, tales como la gestión del riesgo y del cambio, y una percepción de sus limitaciones.

RA262 - Entender la contratación de un proyecto de Obra Pública y distinguir sus distintas fases

RA440 - Prepara y presenta exposiciones orales y escritas

RA437 - Capacidad de organización de varios compañeros (alumnos) para el desarrollo de un trabajo y meta común, con fechas de entrega y de presentación

RA436 - Autoaprendizaje del alumno de diversos apartados del temario, y mostrar su capacidad para explicar y compartir estos conocimientos con el resto de sus compañeros (alumnos)

5. Descripción de la asignatura y temario

5.1. Descripción de la asignatura

Los ingenieros civiles trabajamos, principalmente, para la administración, ya sea como funcionarios o en empresas contratadas por el Estado para ejecutar obras, redactar proyectos, asistencias técnicas, etc.

Todos los trabajos contratados por el Estado se rigen por un rígido sistema de contratación que todos debemos conocer.

En esta asignatura trataremos de hacer un recorrido general para que los alumnos aprendan a moverse en el entorno legislativo de las obras civiles.

entre otros, se tratará:

- Conocer la estructura de la administración.
- Entender los pliegos para concursos.
- Redactar la oferta para un concurso de obra, de consultoría o de concesión.
- Conocer el contrato.

5.2. Temario de la asignatura

1. Marco jurídico en España
2. Ley de contratos del Sector Público
 - 2.1. Contrato de Suministro
 - 2.2. Contrato de Servicios
 - 2.3. Contrato de Obras
 - 2.4. Contrato de Concesiones
3. El concurso público
 - 3.1. Concurso de Servicios
 - 3.2. Concurso de Obras
 - 3.3. Concurso de Concesiones
4. El contrato
5. Legislación laboral
6. Los colegios profesionales. Regulación de la profesión.

6. Cronograma

6.1. Cronograma de la asignatura *

Sem	Actividad presencial en aula	Actividad presencial en laboratorio	Otra actividad presencial	Actividades de evaluación
1	Presentación Asignatura Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
2	Marco Jurídico en España Duración: 01:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral		Reparto temas en grupo Ley de... Duración: 00:30 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas	
3	Ley de Contratos del Sector Público Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
4	Exposición Leyes Carreteras, Costas, Ferrocarriles, Urbanismo, Aguas... Duración: 04:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas			Exposición Leyes Carreteras, Costas, Ferrocarriles, Urbanismo, Aguas... PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 04:00
5	Exposición Leyes Carreteras, Costas, Ferrocarriles, Urbanismo, Aguas... Duración: 04:00 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas			
6	El Contrato Duración: 01:45 LM: Actividad del tipo Lección Magistral		Reparto Trabajos Duración: 00:15 AC: Actividad del tipo Acciones Cooperativas	
7	Concursos Públicos Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
8	Legislación Laboral Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
9	Colegios Profesionales Duración: 02:00 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			
10				Exposición Trabajos Concursos Públicos PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 02:00
11				Exposición Trabajos Concursos Públicos PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 02:00

12				Exposición Trabajos Concursos Públicos PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 02:00
13				Exposición Trabajos Concursos Públicos PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 02:00
14				Exposición Trabajos Concursos Públicos PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 02:00
15				Exposición Trabajos Concursos Públicos PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo Evaluación continua Duración: 02:00
16				EXAMEN EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación continua y sólo prueba final Duración: 02:00
17				

Las horas de actividades formativas no presenciales son aquellas que el estudiante debe dedicar al estudio o al trabajo personal.

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

* El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso.

7. Actividades y criterios de evaluación

7.1. Actividades de evaluación de la asignatura

7.1.1. Evaluación continua

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
4	Exposición Leyes Carreteras, Costas, Ferrocarriles, Urbanismo, Aguas,...	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	04:00	25%	5 / 10	CE06 CG05 CT02 CT04 CG11 CG01 CB3 CB4 CG07 CB2
10	Exposición Trabajos Concursos Públicos	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	02:00	25%	5 / 10	CE06 CG05 CT02 CT04 CG11 CG01 CG17 CB3 CB4 CG02 CG07 CB2
11	Exposición Trabajos Concursos Públicos	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	02:00	0%	0 / 10	
12	Exposición Trabajos Concursos Públicos	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	02:00	0%	5 / 10	
13	Exposición Trabajos Concursos Públicos	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	02:00	0%	5 / 10	

14	Exposición Trabajos Concursos Públicos	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	02:00	0%	5 / 10	
15	Exposición Trabajos Concursos Públicos	PG: Técnica del tipo Presentación en Grupo	Presencial	02:00	0%	5 / 10	
16	EXAMEN	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	50%	5 / 10	CE06 CG05 CG11 CG17 CB3 CB2

7.1.2. Evaluación sólo prueba final

Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
16	EXAMEN	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	50%	5 / 10	CE06 CG05 CG11 CG17 CB3 CB2

7.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

No se ha definido la evaluación extraordinaria.

7.2. Criterios de evaluación

Si la nota obtenida en alguna de las exposiciones de trabajos, se podrá recuperar la nota mediante la entrega de un trabajo monográfico escrito sobre el mismo tema.

8. Recursos didácticos

8.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Ley de Contratos de la Administración Pública	Bibliografía	Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos del Sector Público.
EL CONTRATO DE CONCESIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN LA LEY DE CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO	Bibliografía	Francisco Puerta Seguido LA LEY-ACTUALIDAD 2009
DEFENSA DE LA COMPETENCIA Y COLEGIOS PROFESIONALES	Bibliografía	ISAAC IBAÑEZ GARCIA , 2002 Editorial: S.L. - DYKINSON