

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

12542 *Resolución de 27 de octubre de 2014, de la Universidad de Girona, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Arquitectura Técnica.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Cataluña, y establecido el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 23 de mayo de 2014 (publicado en el BOE número 141, de 11 de junio de 2014).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de graduado o graduada en Arquitectura Técnica por la Universidad de Girona.

Girona, 27 de octubre de 2014.–El Rector, Sergi Bonet Marull.

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN ARQUITECTURA TÉCNICA POR LA UNIVERSIDAD DE GIRONA

Estructura de las enseñanzas

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título (Real Decreto 1393/2007, anexo I, apartado 5.1): Ingeniería y Arquitectura.
2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	60
Obligatorias	143
Optativas	25
Prácticas externas (obligatorias)	0
Trabajo de Fin de Grado	12
Total	240

3. Distribución de los créditos de formación básica del plan de estudios por materias:

Rama de conocimiento	Materia (RD 1393/2007, de 29 de octubre)	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Ingeniería y Arquitectura.	Matemáticas.	Fundamentos de matemáticas 1.	6	1
		Fundamentos de matemáticas 2.	6	1
	Física.	Fundamentos de física 1.	6	1
		Fundamentos de física 2.	6	1
	Expresión gráfica.	Dibujo 1.	6	1
		Geometría descriptiva.	6	1
	Química y geología.	Química de los materiales.	6	1
		Geotecnia.	6	1
	Derecho y empresa.	Derecho.	6	2
		Empresa.	6	2

4. Contenido del plan de estudios:

Módulo	Asignatura	ECTS	Carácter	Curso
Fundamentos de matemáticas.	Fundamentos de matemáticas 1.	6	B	1
	Fundamentos de matemáticas 2.	6	B	1
Fundamentos de física.	Fundamentos de física 1.	6	B	1
	Fundamentos de física 2.	6	B	1
Expresión gráfica arquitectónica.	Dibujo 1.	6	B	1
	Geometría descriptiva.	6	B	1
Química y geología.	Química de los materiales.	6	B	1
	Geotecnia.	6	B	1
Derecho y empresa.	Derecho.	6	B	2
	Empresa.	6	B	2
Expresión gráfica.	Dibujo 2.	6	OB	2
	Topografía y replanteos.	6	OB	2
Técnicas y tecnología de la edificación 1.	Construcción 1.	6	OB	1
	Construcción 2.	6	OB	1
	Construcción 3.	6	OB	2
	Construcción 4.	3	OB	2
	Construcción 5.	6	OB	3
	Construcción 6.	6	OB	3
	Historia de la construcción.	3	OB	2
Técnicas y tecnología de la edificación 2.	Patología y rehabilitación.	3	OB	4
	Materiales 1.	6	OB	2
	Materiales 2.	6	OB	2
	Control de Calidad.	5	OB	4
Estructuras e instalaciones.	Instalaciones 1.	6	OB	2
	Instalaciones 2.	6	OB	3
	Estructuras 1.	6	OB	2
	Estructuras 2.	6	OB	3
	Estructuras 3.	3	OB	3
Gestión del proceso.	Organización, planificación y equipos de obra 1.	6	OB	3
	Organización, planificación y equipos de obra 2.	6	OB	3
	Gestión y control de obras.	3	OB	4
	Seguridad y salud laboral.	6	OB	3
Gestión urbanística y economía aplicadas.	Mediciones y presupuestos 1.	6	OB	3
	Mediciones y presupuestos 2.	6	OB	3
	Valoraciones y tasaciones.	3	OB	4
	Gestión urbanística.	3	OB	3
Proyectos técnicos.	Proyectos técnicos.	9	OB	4

Módulo	Asignatura	ECTS	Carácter	Curso
Optativos.	Patologías en edificación.	5	OP	4
	Mantenimiento de edificios.	5	OP	4
	Técnicas de rehabilitación y restauración.	5	OP	4
	Organización y gestión de la prevención.	5	OP	4
	Los estudios y los planes de seguridad y salud.	5	OP	4
	El coordinador de seguridad y salud en la construcción.	5	OP	4
	Sistemas de planificación de obras.	5	OP	4
	Promociones inmobiliarias.	5	OP	4
	Control y seguimiento de costes, planificación y acuerdos de obra.	5	OP	4
	Prácticas externas.	15	OP	4
	Gestión integral de la prevención.	5	OP	4
Proyecto final de grado.	Proyecto final de grado.	12	TFG	4

Optativas: A escoger de la oferta de asignaturas anteriormente detallada, así como de las asignaturas optativas ofrecidas por la Escuela Politécnica Superior en planes de estudio de grados afines del ámbito de conocimiento de Ingeniería y Arquitectura.