



## UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

**RESOLUCIÓN de 21 de mayo de 2013, del Rector de la Universidad de Zaragoza, por la que se ordena la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Estudios en Arquitectura por la Universidad de Zaragoza.**

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 Aragón, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 25 de enero de 2013 [publicado en el "Boletín Oficial del Estado", de 21 de febrero de 2013], este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Estudios en Arquitectura por la Universidad de Zaragoza.

Zaragoza, 21 de mayo de 2013.— El Rector, Manuel José López Pérez.

**Plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Estudios en Arquitectura por la Universidad de Zaragoza**

**Estructura de las enseñanzas**

[Real Decreto 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1]

**1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título:** Ingeniería y Arquitectura

**2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.**

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación Básica (Fb).....	60
Obligatorias (Ob).....	206
Optativas (Op).....	28
Prácticas externas .....	--
Trabajo fin de grado .....	6
<b>Total créditos</b>	<b>300</b>

**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	Física	Física 1	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Física	Física 2	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Matemáticas	Matemáticas 1	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Matemáticas	Matemáticas 2	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Expresión Gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 1	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Expresión Gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 2	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Expresión Gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 3	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Expresión Gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 4	6	1
Ingeniería y Arquitectura	Expresión Gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 5	6	2
Ingeniería y Arquitectura	Expresión Gráfica	Análisis de formas arquitectónicas	6	1
<b>Total créditos</b>			<b>60</b>	

**4. Contenido del plan de estudios.**

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Física	Física 1	6	Fb	1	Semestre otoño
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Matemáticas	Matemáticas 1	6	Fb	1	Semestre otoño
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Expresión gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 1	6	Fb	1	Semestre otoño
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Expresión gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 2	6	Fb	1	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Composición arquitectónica	Composición arquitectónica 1	6	Ob	1	Semestre otoño
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Física	Física 2	6	Fb	1	Semestre primavera
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Matemáticas	Matemáticas 2	6	Fb	1	Semestre primavera
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Expresión gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 3	6	Fb	1	Semestre primavera
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Expresión gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 4	6	Fb	1	Semestre primavera
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Expresión gráfica	Análisis de formas arquitectónicas	6	Fb	1	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Construcción	Construcción 1	6	Ob	2	Semestre otoño
Proyectual, Composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 1	12	Ob	2	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Composición arquitectónica	Composición arquitectónica 2	6	Ob	2	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Urbanismo	Urbanismo 1	6	Ob	2	Semestre otoño
Propedéutico, Ciencias básicas y dibujo	Expresión gráfica	Expresión gráfica arquitectónica 5	6	Fb	2	Semestre primavera

Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Estructuras	Estructuras 1	6	Ob	2	Semestre primavera
Proyectual, Composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 2	6	Ob	2	Semestre primavera
Módulo interdisciplinar	Taller integrado de proyectos	Taller integrado de proyectos 1	6	Ob	2	Semestre primavera
Módulo transversal	Obligatorio transversal	Informática	6	Ob	2	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Acondicionamiento y servicios	Acondicionamiento y servicios 1	6	Ob	3	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 3	12	Ob	3	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Composición arquitectónica	Composición arquitectónica 3	6	Ob	3	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Urbanismo	Urbanismo 2	6	Ob	3	Semestre otoño
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Construcción	Construcción 2	6	Ob	3	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Estructuras	Estructuras 2	6	Ob	3	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Organización, Administración y Legislación en Arquitectura	Organización 1	6	Ob	3	Semestre primavera
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 4	6	Ob	3	Semestre primavera
Módulo interdisciplinar	Taller integrado de proyectos	Taller integrado de proyectos 2	6	Ob	3	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Construcción	Construcción 3	6	Ob	4	Semestre otoño
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Estructuras	Estructuras 3	6	Ob	4	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 5	12	Ob	4	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Composición arquitectónica	Composición arquitectónica 4	6	Ob	4	Semestre otoño
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Estructuras	Estructuras 4	6	Ob	4	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Acondicionamiento y servicios	Acondicionamiento y servicios 2	6	Ob	4	Semestre primavera
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 6	6	Ob	4	Semestre primavera
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Urbanismo	Urbanismo 3	6	Ob	4	Semestre primavera
Módulo interdisciplinar	Taller integrado de proyectos	Taller integrado de proyectos 3	6	Ob	4	Semestre primavera
Técnico, Construcción, estructuras e instalaciones	Acondicionamiento y servicios	Acondicionamiento y servicios 3	6	Ob	5	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Proyectos arquitectónicos	Proyectos 7	12	Ob	5	Semestre otoño
Proyectual, composición, proyectos y urbanismo	Urbanismo	Urbanismo 4	6	Ob	5	Semestre otoño
Módulo transversal	Obligatorio transversal	Idioma moderno Inglés B1	2	Ob	5	Semestre otoño
Trabajo fin de Grado	Trabajo fin de Grado	Trabajo fin de Grado	6	Ob	5	Semestre primavera

**5. Oferta de asignaturas optativas.**

**Módulos optativos**

Módulo	Asignatura	ECTS	Curso	Organización temporal
Transversal	Optativa	4	5	Semestral
Proyecto y construcción	Proyectos 8A . Optativa/ Obligatoria de itinerario	6	5	
	Construcción 4A . Optativa/ Obligatoria de itinerario	6		
	Optativas	12		
Proyecto urbano y paisaje	Proyectos 8B. Optativa / Obligatoria de itinerario	6	5	Semestral
	Construcción 4B. Optativa / Obligatoria de itinerario	6		
	Optativas	12		