

### III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**3302** *Resolución de 4 de febrero de 2011, de la Universidad de Granada, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Arquitectura.*

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 Andalucía, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 1 de octubre de 2010 (publicado en el «BOE» de 11 de noviembre de 2010), 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 por la Universidad de Granada, que quedará estructurado según se hace constar en el anexo de esta Resolución.

Granada, 4 de febrero de 2011.–El Rector, Francisco González Lodeiro.

#### ANEXO

#### Plan de Estudios del Título de Graduado o Graduada en Arquitectura por la Universidad de Granada

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura.

Centro de impartición: Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

Curso de implantación: 2010/2011.

1. Distribución del Plan de Estudios por tipo de materia en créditos ECTS:

Carácter de la materia	ECTS
Formación Básica . . . . .	60
Obligatorias . . . . .	216
Optativas . . . . .	18
Prácticas Externas . . . . .	–
Trabajo Fin de Grado . . . . .	6
Créditos totales . . . . .	300

2. Distribución de los créditos de formación básica del Plan de Estudios:

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Curso
Formación Básica / Ciencias Básicas.	Matemáticas I.	Fundamentos Matemáticos en la Arquitectura 1.	6	1
		Física.	Fundamentos Físicos aplicados a las Estructuras.	6
			Fundamentos Físicos aplicados a las Instalaciones.	6
Formación Básica / Expresión Gráfica y Técnicas de Dibujo.	Expresión Gráfica I.	Expresión Gráfica Arquitectónica 1.	6	1
		Expresión Gráfica Arquitectónica 2.	6	1
	Expresión Gráfica II.	Expresión Gráfica Arquitectónica 3.	6	2

Módulo	Materia	Asignatura	ECTS	Curso
Formación Básica / Fundamentos de la Arquitectura.	Análisis de Formas Arquitectónicas I.	Análisis de Formas Arquitectónicas 1.	6	2
	Ideación Gráfica e Introducción al Proyecto Arquitectónico.	Ideación Gráfica e Introducción al Proyecto Arquitectónico.	6	1
	Introducción a la Historia del Arte y de la Arquitectura.	Introducción a la Historia del Arte y de la Arquitectura.	6	1
	Introducción a la Construcción.	Introducción a la Construcción.	6	1

## 3. Estructura del Plan de Estudios:

Módulo	Materia	Carácter	ECTS	Curso
Formación Básica/Ciencias Básicas.	Matemáticas I.	Básico.	6	1
	Física.	Básico.	12	1 y 2
Formación Básica/Expresión Gráfica y Técnicas de Dibujo.	Expresión Gráfica I.	Básico.	12	1
	Expresión Gráfica II.	Básico.	6	2
Formación Básica/Fundamentos de la Arquitectura.	Análisis de Formas Arquitectónicas I.	Básico.	6	2
	Ideación Gráfica e Introducción al Proyecto Arquitectónico.	Básico.	6	1
	Introducción a la Historia del Arte y de la Arquitectura.	Básico.	6	1
	Introducción a la Construcción.	Básico.	6	1
Historia y Crítica de la Arquitectura y la Ciudad. Composición Arquitectónica.	Historia de la Arquitectura.	Obligatorio.	12	1 y 2
	Composición Arquitectónica.	Obligatorio.	12	3 y 4
Proyectos Arquitectónicos.	Proyectos Arquitectónicos, Desarrollo y Aplicación.	Obligatorio.	66	1, 2, 3, 4 y 5
Sistemas Constructivos en Arquitectura.	Materiales de Construcción.	Obligatorio.	6	1
	Construcción.	Obligatorio.	18	2, 3 y 4
	Gestión y Ejecución de Obras.	Obligatorio.	3	5
	Patología.	Obligatorio.	3	5
	Restauración Arquitectónica.	Obligatorio.	6	5
Sistemas Estructurales y de Cimentación en Arquitectura.	Estructuras en la Edificación I.	Obligatorio.	18	3 y 4
Sistemas de Acondicionamiento Ambiental e Instalaciones en Arquitectura.	Instalaciones en la Edificación.	Obligatorio.	12	2 y 3
	Instalaciones Urbanas.	Obligatorio.	6	4
Planificación Urbana, Ordenación del Territorio y del Paisaje.	Urbanismo y Ordenación del Territorio I.	Obligatorio.	12	3
	Urbanismo y Ordenación del Territorio II.	Obligatorio.	12	4
Intensificación Formativa.	Análisis de Formas Arquitectónicas II.	Obligatorio.	6	2
	Matemáticas II.	Obligatorio.	6	2
	Estructuras en la Edificación II.	Obligatorio.	6	5
	Mecánica de Suelos.	Obligatorio.	6	5
	Urbanismo y Ordenación del Territorio III.	Obligatorio.	6	5
	Trabajo Fin de Grado.	Obligatorio.	6	5
	Matemáticas aplicadas a la Arquitectura y el Urbanismo.	Optativo.	6	*
	Complementos de Física para la adaptación de la Arquitectura al Medio.	Optativo.	6	*
	Técnicas de Visualización y Presentación aplicadas a la Arquitectura.	Optativo.	6	*
	Levantamiento Arquitectónico.	Optativo.	6	*
	Infografía y Patrimonio.	Optativo.	6	*
	Historia Urbana.	Optativo.	6	*
	Materiales y Técnicas Constructivas.	Optativo.	6	*
	Valoraciones Inmobiliarias.	Optativo.	6	*
	Prefabricación.	Optativo.	6	*
	Estructuras Sismorresistentes.	Optativo.	6	*
	Monográfico de Proyectos.	Optativo.	6	*
Prácticas Emergentes de Proyecto.	Optativo.	6	*	
Monográfico de Urbanismo y Paisaje.	Optativo.	6	*	

\* 1 optativa en 3.º

\* 1 optativa en 4.º

\* 1 optativa en 5.º

En virtud de los Acuerdos adoptados por la Comisión Académica del Consejo Andaluz de Universidades, sobre contenidos comunes mínimos de las Enseñanzas de Grado, así como de la Circular de 10 de junio de 2010, de la Dirección General de Universidades de la Junta de Andalucía, los estudiantes que cursen este Grado deberán acreditar, antes de la obtención del Título, la competencia lingüística en una lengua extranjera de nivel B1 o superior, conforme al Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.

Reconocimiento de créditos: Según el artículo 12.8 del Real Decreto 1393/2007, en su nueva redacción dada por el Real Decreto 861/2010, los estudiantes podrán obtener reconocimiento académico en créditos por la participación en actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación. Por acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada, de 21 de octubre de 2010, para dichas actividades se podrán reconocer hasta 12 ECTS en la componente de optatividad.

Según acuerdo del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada, de 25 de julio de 2008, con el objeto de favorecer la transversalidad entre distintos planes y que el estudiante participe en el diseño de su formación, podrá cursar la optatividad de entre la oferta de optativas de la propia titulación o elegir módulos completos de otras titulaciones que se oferten en la Universidad de Granada.