

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**3094** Resolución de 1 de febrero de 2011, de la Universidad de A Coruña, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería de Edificación.

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 Galicia, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009 (publicado en el «BOE» de 5 de enero de 2010 por Resolución del Secretario de Estado de Universidades de 13 de noviembre de 2009).

Este Rectorado al amparo del artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, resuelve:

Publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de graduado o graduada en Ingeniería de Edificación.

A Coruña, 1 de febrero de 2011.—El Rector, José María Barja Pérez.

## ANEXO

## Plan de Estudios del Título de Graduado o Graduada en Ingeniería de Edificación (Rama Ingeniería y Arquitectura)

## 5.1 Estructura de las enseñanzas

## 5.1.1 Distribución del plan de estudios en créditos ECTS:

Tipo de materia	Créditos
Formación básica (FB) . . . . .	60
Obligatorias (OB) . . . . .	150
Optativas (OP) o Prácticas externas (PE) . . . . .	18
Trabajo Fin de Grado (TFG) . . . . .	12
Total . . . . .	240

## 5.1.2 Créditos de Formación Básica. Distribución en Materias:

Rama de conocimiento	Materia (R.D. 1393/2007, de 29 de octubre)	Asignatura	ECTS	Curso
Ingeniería y Arquitectura.	Matemáticas.	Matemáticas I.	6	1
		Matemáticas II.	6	1
	Física.	Física Aplicada I.	6	1
		Física Aplicada II.	6	1
	Expresión Gráfica.	Geometría Descriptiva.	6	1
		Expresión Gráfica Arquitectónica I.	6	1
	Empresa.	Economía e Organización de empresa.	6	1
	Química.	Materiales I.	6	1
Ciencias Sociales y Jurídicas.	Física.	Instalaciones I.	6	2
	Derecho.	Derecho Privado de la Edificación.	6	1

## 5.1.3 Plano de estudios resumido (por módulos):

Módulo	Asignatura	Carácter MB/OB/OP	Créditos ECTS
Matemáticas.	Matemáticas I.	FB	6
	Matemáticas II.	FB	6
Física.	Física Aplicada I.	FB	6
	Física Aplicada II.	FB	6
Representación Gráfica.	Expresión Gráfica Arquitectónica I.	FB	6
	Expresión Gráfica Arquitectónica II.	OB	6
	Geometría Descriptiva I.	FB	6
	Geometría de la Representación.	OB	6
	Topografía.	OB	6
Economía.	Economía y Organización de Empresas.	FB	6
	Medición, Presupuestos y Control Económico.	OB	6
Derecho.	Derecho Privado de la Edificación.	FB	6
	Derecho Público de la Edificación.	OB	6
Construcción.	Materiales I.	FB	6
	Materiales II.	OB	6
	Materiales III.	OB	6
	Construcción I.	OB	6
	Construcción II.	OB	6
	Construcción III.	OB	6
	Construcción IV.	OB	6
	Patología y Rehabilitación.	OB	6
Tecnología Instalaciones.	Instalaciones I.	FB	6
	Instalaciones II.	OB	6
	Instalaciones III.	OB	6
	Mediciones Acústicas en Edificación.	OP	6
Tecnología Estructuras.	Estructuras I.	OB	6
	Estructuras II.	OB	6
	Estructuras III.	OB	6
	Métodos experimentales de Inspección Estructuras.	OP	6
Proyecto.	Proyectos Técnicos I.	OB	6
	Proyectos Técnicos II.	OB	6
	Gestión Inmobiliaria, tasaciones y peritaciones.	OB	6
	Gestión de la Calidad, Seguro y Medio Ambiente.	OB	6
	Equipos medios auxiliares y de seguridad.	OB	6
	Seguridad y prevención.	OB	6
Gestión del Proceso.	Organización Programación y Control.	OB	6
	Dirección, Jefatura y Gestión de Obras.	OB	6
Optativas.	Historia de los procesos constructivos en la edificación.	OP	6
	Patrimonio arquitectónico gallego.	OP	6
	Diseño de interiores, jardinería y Paisaje.	OP	6
	Inglés Técnico.	OP	6
	Prácticas Externas.	OP	18
Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	OB	12

## 5.1.4 Plan de estudios resumido (por curso académico):

## Primer curso

Asignatura	Carácter	Cuatrimestre	Créditos
Matemáticas I . . . . .	FB	1.º	6
Física Aplicada I . . . . .	FB	1.º	6
Materiales I . . . . .	FB	1.º	6
Geometría Descriptiva . . . . .	FB	1.º	6
Derecho Privado de la Edificación . . . . .	FB	1.º	6
Matemáticas II . . . . .	FB	2.º	6
Física Aplicada II . . . . .	FB	2.º	6
Expresión Gráfica Arquitectónica I . . . . .	FB	2.º	6
Construcción I . . . . .	OB	2.º	6
Economía y Organización de Empresa . . . . .	FB	2.º	6

## Segundo curso

Asignatura	Carácter	Cuatrimestre	Créditos
Construcción II . . . . .	OB	1.º	6
Materiales II . . . . .	OB	1.º	6
Expresión Gráfica Arquitectónica II . . . . .	OB	1.º	6
Instalaciones I . . . . .	FB	1.º	6
Derecho Público de la Edificación . . . . .	OB	1.º	6
Materiales III . . . . .	OB	2.º	6
Construcción III . . . . .	OB	2.º	6
Geometría de la Representación . . . . .	OB	2.º	6
Estructuras I . . . . .	OB	2.º	6
Topografía . . . . .	OB	2.º	6

## Tercer curso

Asignatura	Carácter	Cuatrimestre	Créditos
Organización Programación y Control . . . . .	OB	1.º	6
Construcción IV . . . . .	OB	1.º	6
Proyectos Técnicos I . . . . .	OB	1.º	6
Instalaciones II . . . . .	OB	1.º	6
Estructuras II . . . . .	OB	1.º	6
Equipos, medios auxiliares y de seguridad . . . . .	OB	2.º	6
Proyectos Técnicos II . . . . .	OB	2.º	6
Dirección, Jefatura y Gestión de Obras . . . . .	OB	2.º	6
Patología y Rehabilitación . . . . .	OB	2.º	6
Mediciones, Presupuestos y Control Económicos . . . . .	OB	2.º	6

## Cuarto curso

Asignatura	Carácter	Cuatrimestre	Créditos
Seguridad y Prevención . . . . .	OB	1.º	6
Gestión de la Calidad, Seguridad y Medio Ambiente . . . . .	OB	1.º	6
Gestión Inmobiliaria, tasaciones y peritaciones . . . . .	OB	1.º	6
Estructuras III . . . . .	OB	1.º	6
Instalaciones III . . . . .	OB	1.º	6
Trabajo Fin de Grado . . . . .	OB	2.º	12

Asignatura	Carácter	Cuatrimestre	Créditos
Optativa I .....	OP	2.º	6
Optativa II .....	OP	2.º	6
Optativa III .....	OP	2.º	6

## Optativas

Asignatura	Créditos
Inglés técnico .....	6
Historia de los procesos constructivos en la edificación .....	6
Métodos experimentales de inspección de Estructuras .....	6
Mediciones acústicas en edificación .....	6
Patrimonio arquitectónico gallego .....	6
Diseño de Interiores, jardinería y paisaje .....	6
Prácticas externas .....	18