

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

9003 *Resolución de 14 de mayo de 2021, de la Universidad de A Coruña, por la que se publica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Arquitectura Técnica.*

El grado en Arquitectura Técnica obtuvo la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Galicia, y la autorización de la Comunidad Autónoma de Galicia para su implantación. El carácter oficial del título y su inscripción en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT), se estableció por Acuerdo del Consejo de Ministros de 1 de septiembre de 2020, publicado mediante Resolución de la Secretaría General de Universidades de 3 de septiembre de 2020 en el «Boletín Oficial del Estado» (BOE) de 17 de septiembre.

Por lo expuesto, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35.4 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, resuelvo:

Publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de graduado o graduada en Arquitectura Técnica por la Universidad de A Coruña, que se estructura según consta en el anexo.

A Coruña, 14 de mayo de 2021.–El Rector, Julio Ernesto Abalde Alonso.

ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de graduado o graduada en Arquitectura Técnica por la Universidad de A Coruña

Código RUCT: 2504053

Plan de estudios que se inicia en el curso 2020/2021

El título de grado en Arquitectura Técnica habilita para el ejercicio de la profesión regulada de arquitecto técnico, de acuerdo con lo dispuesto en la Orden ECI/3855/2007, de 27 de diciembre, por la que se establecen los requisitos para la verificación de los títulos universitarios oficiales que habiliten para el ejercicio de esta profesión (BOE de 29 de diciembre de 2007).

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 asignatura:

Tipo de asignatura	Créditos ECTS
Formación básica (FB).	60
Obligatorias (OB).	159
Optativas (OP).	9
Prácticas externas (PE).	0

Tipo de asignatura	Créditos ECTS
Trabajo fin de grado (TFG).	12
Total.	240

3. Contenido del plan de estudios.

3.1 Créditos de formación básica: distribución por materias y ramas de conocimiento.

Rama de conocimiento	Materia básica	Asignatura	Créditos ECTS	Curso
Ingeniería y Arquitectura.	Expresión Gráfica.	Geometría Descriptiva y de la Representación.	9	1.º
		Expresión Gráfica Arquitectónica I.	6	1.º
		Herramientas Gráficas Digitales para la Edificación.	6	1.º
	Física.	Fundamentos Mecánicos de las Estructuras de Edificación.	6	1.º
		Fundamentos Físicos de las Instalaciones de Edificación.	6	1.º
	Matemáticas.	Fundamentos Matemáticos para la Edificación.	9	1.º
	Química.	Materiales de Construcción I.	6	1.º
	Empresa.	Economía y Organización de Empresas de Edificación.	6	2.º
Urbanística y Procedimientos Administrativos.		6	2.º	

3.2 Contenido del plan de estudios por módulo y materia.

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Curso
Básico.	Fundamentos Científicos.	Fundamentos Matemáticos para la Edificación.	FB	9	1.º
		Fundamentos Mecánicos de las Estructuras de Edificación.	FB	6	1.º
	Expresión Gráfica Básica.	Expresión Gráfica Arquitectónica I.	FB	6	1.º
		Geometría Descriptiva y de la Representación.	FB	9	1.º
		Herramientas Gráficas Digitales para la Edificación.	FB	6	1.º
	Química y Geología.	Materiales de Construcción I.	FB	6	1.º
	Instalaciones.	Fundamentos Físicos de las Instalaciones de Edificación.	FB	6	1.º
	Empresa.	Economía y Organización de Empresas de Edificación.	FB	6	2.º
		Urbanística y Procedimientos Administrativos.	FB	6	2.º

Módulo	Materia	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Curso
Específico.	Expresión Gráfica.	Expresión Gráfica Arquitectónica II.	OB	6	2.º
		Topografía y Replanteos.	OB	6	2.º
	Técnicas y Tecnologías de la Edificación.	Construcción I.	OB	6	1.º
		Construcción II.	OB	6	2.º
		Construcción III.	OB	6	3.º
		Construcción IV.	OB	6	3.º
		Construcción V.	OB	6	3.º
		Materiales de Construcción II.	OB	6	2.º
		Materiales de Construcción III.	OB	6	2.º
		Patología, Rehabilitación y Mantenimiento de Edificios.	OB	6	4.º
	Estructuras e Instalaciones de la Edificación.	Estructuras de Edificación I.	OB	6	1.º
		Estructuras de Edificación II.	OB	6	2.º
		Estructuras de Edificación III.	OB	6	2.º
		Cimentaciones y Geotecnia.	OB	6	3.º
		Instalaciones de Edificación I.	OB	6	2.º
		Instalaciones de Edificación II.	OB	6	3.º
		Instalaciones de Edificación III e Instalaciones Urbanas.	OB	9	4.º
	Gestión del Proceso.	Calidad y Sostenibilidad en la Edificación.	OB	6	3.º
		Dirección, Organización y Programación de Obras.	OB	9	4.º
		Equipos y Medios Auxiliares para la Edificación.	OB	6	3.º
		Seguridad Laboral y Prevención.	OB	6	3.º
	Gestión Urbanística y Economía Aplicada.	Gestión Inmobiliaria, Tasaciones, Valoraciones y Arquitectura Legal.	OB	9	4.º
		Mediciones, Presupuestos y Control Económico de la Obra.	OB	6	4.º
Proyectos Técnicos.	Proyectos Técnicos I.	OB	6	3.º	
	Proyectos Técnicos II.	OB	6	3.º	
Optativo.	Optativas / Prácticas Externas.	Diseño de Interiores, Jardinería y Paisaje.	OP	4,5	4.º
		Historia de la Construcción y Patrimonio Arquitectónico Gallego.	OP	4,5	4.º
		Inspección de Estructuras.	OP	4,5	4.º
		Mediciones Acústicas en la Edificación.	OP	4,5	4.º
		Prácticas Externas Curriculares.	OP	9	4.º
Proyecto Fin de Grado.	Proyecto Fin de Grado.	Proyecto Fin de Grado.	TFG	12	4.º

3.3 Contenido del plan de estudios por curso académico.

Primer curso

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Unidad Temporal
Fundamentos Matemáticos para la Edificación.	FB	9	Anual.
Geometría Descriptiva y de la Representación.	FB	9	Anual.
Expresión Gráfica Arquitectónica I.	FB	6	Cuatrimstral.
Fundamentos Mecánicos de las Estructuras de Edificación.	FB	6	Cuatrimstral.
Materiales de Construcción I.	FB	6	Cuatrimstral.
Construcción I.	OB	6	Cuatrimstral.
Estructuras de Edificación I.	OB	6	Cuatrimstral.
Fundamentos Físicos de las Instalaciones de Edificación.	FB	6	Cuatrimstral.
Herramientas Gráficas Digitales para la Edificación.	FB	6	Cuatrimstral.

Segundo curso

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Unidad Temporal
Economía y Organización de Empresas de Edificación.	FB	6	Cuatrimstral.
Estructuras de Edificación II.	OB	6	Cuatrimstral.
Instalaciones de Edificación I.	OB	6	Cuatrimstral.
Materiales de Construcción II.	OB	6	Cuatrimstral.
Urbanística y Procedimientos Administrativos.	FB	6	Cuatrimstral.
Construcción II.	OB	6	Cuatrimstral.
Estructuras de Edificación III.	OB	6	Cuatrimstral.
Expresión Gráfica Arquitectónica II.	OB	6	Cuatrimstral.
Materiales de Construcción III.	OB	6	Cuatrimstral.
Topografía y Replanteos.	OB	6	Cuatrimstral.

Tercer curso

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Unidad Temporal
Calidad y Sostenibilidad en la Edificación.	OB	6	Cuatrimstral.
Cimentaciones y Geotecnia.	OB	6	Cuatrimstral.
Construcción III.	OB	6	Cuatrimstral.
Instalaciones de Edificación II.	OB	6	Cuatrimstral.
Proyectos Técnicos I.	OB	6	Cuatrimstral.
Construcción IV.	OB	6	Cuatrimstral.
Construcción V.	OB	6	Cuatrimstral.
Equipos y Medios Auxiliares para la Edificación.	OB	6	Cuatrimstral.

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Unidad Temporal
Proyectos Técnicos II.	OB	6	Cuatrimstral.
Seguridad Laboral y Prevención.	OB	6	Cuatrimstral.

Cuarto curso

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Unidad Temporal
Dirección, Organización y Programación de Obras.	OB	9	Anual.
Gestión Inmobiliaria, Tasaciones, Valoraciones y Arquitectura Legal.	OB	9	Anual.
Instalaciones de Edificación III e Instalaciones Urbanas.	OB	9	Anual.
Mediciones, Presupuestos y Control Económico de la Obra.	OB	6	Cuatrimstral.
Patología, Rehabilitación y Mantenimiento de Edificios.	OB	6	Cuatrimstral.
Diseño de Interiores, Jardinería y Paisaje.	OP	4,5	Cuatrimstral.
Historia de la Construcción y Patrimonio Arquitectónico Gallego.	OP	4,5	Cuatrimstral.
Inspección de Estructuras.	OP	4,5	Cuatrimstral.
Mediciones Acústicas en la Edificación.	OP	4,5	Cuatrimstral.
Prácticas Externas Curriculares.	OP	9	Cuatrimstral.
Proyecto Fin de Grado.	TFG	12	Cuatrimstral.

En 4.º curso se deben elegir 9 créditos optativos de entre los 27 ofertados.

En cada curso existe un equilibrio de créditos entre el 1.º y el 2.º cuatrimestre, teniendo en cuenta que la distribución de créditos de las asignaturas anuales así lo permite.

4. Condiciones de terminación.

El alumnado deberá superar 240 créditos ECTS, distribuidos como se indica en el punto 2, para obtener el título de graduado o graduada en Arquitectura Técnica por la Universidad de A Coruña.