Curso 2024/25

DIPLOMADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA (UCAM) AL GRADO EN INGENIERÍA CIVIL

Asignaturas reconocidas	Curso	Carácter	Créditos	Módulo/Materia Origen	Precios
Teología	1º	Obligatoria	4.5	Teología I	450€
Instrumentos Matemáticos para la Ingeniería I	1º	Básica	6	Fundamentos Matemáticos de la Arquitectura Técnica o Matemáticas (1997)	
Fundamentos Físicos para la Ingeniería I	1º	Básica	6	Fundamentos Físicos de la Arquitectura Técnica	
Informática Aplicada	1º	Básica	4.5	Informática Aplicada	
Dibujo-CAD	1º	Básica	3	Diseño Asistido por Ordenador	
Ciencia y Tecnología de los Materiales	1º	Obligatoria	6	Materiales de Construcción I	
Instalaciones Eléctricas	1º	Obligatoria	4.5	Instalaciones	
Topografía y Geodesia	2º	Obligatoria	4.5	Topografía y Replanteos	
Mecánica de Estructuras	2º	Obligatoria	6	Introducción a las Estructuras de Edificación o Mecánica de las Estructuras (1997)	
Economía y Empresa	2º	Obligatoria	6	Economía Aplicada o Economía	
Teoría de las Estructuras I	2º	Obligatoria	6	Estructuras de la Edificación o Estructuras (1997)	
Teoría de las Estructuras II	3º	Obligatoria	3	Estructuras de la Edificación o Estructuras (1997)	
Cimentaciones	3º	Obligatoria	4.5	Construcción I o Estructuras	
Urbanismo y Ordenación del Territorio I	3º	Obligatoria	6	Aspectos Legales de la Construcción y la Arquitectura o Técnica. Gestión Urbanística	
Tecnología de Estructuras	3º	Obligatoria	6	Construcción II	
Humanidades	3º	Obligatoria	3	Humanidades	
Abastecimiento de Agua	3º	Obligatoria	4.5	Instalaciones de Infraestructuras	
Ética	3º	Obligatoria	3	Ética Fundamental	
Procedimientos de Construcción	4º	Obligatoria	4.5	Equipos de Obra, Instalaciones y Medios Auxiliares o Construcción I (1997)	
Edificación y Prefabricación	4º	Obligatoria	6	Construcción III o Construcción II (1997)	
Prácticas en Empresas e Instituciones	4º	Prácticas	6	Unidad Técnica de Prácticas	
Seguridad y Salud en Ingeniería Civil	4º	Obligatoria	4.5	Seguridad y Prevención	
Planificación y Gestión de Proyectos y Obras	4º	Obligatoria	4.5	Técnicas de Organización y Programación para Obras	
Sistemas de Gestión de Bases de Datos y Desarrollo de Aplicaciones	-	Optativa	3	Gestión Técnica en las Administraciones Públicas	
Desarrollo de Sistemas de Información Geográfica	-	Optativa	3	Inglés I o Idioma II (1997)	
TOTAL DE CRÉDITOS RECONOCIDOS			**118.5**		

Curso 2024/25

DIPLOMADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA (UCAM) AL GRADO EN INGENIERÍA CIVIL

Plan de Estudios

PRIMER CURSO

- (BSC) Instrumentos Matemáticos para la Ingeniería I (6)
- (BSC) Fundamentos Físicos para la Ingeniería I (6)
- (BSC) Dibujo-CAD (3)
- (BSC) Informática Aplicada (4,5)
- (OBL) Teología (4)
- (OBL) Ciencia y Tecnología de los Materiales (6)
- (BSC) Instrumentos Matemáticos para la Ingeniería II (6)
- (BSC) Sistemas de Representación (6)
- (BSC) Fundamentos Físicos de la Ingeniería II (6)
- (BSC) Geología Aplicada (3)
- (BSC) Estadística (4,5)
- (OBL) Instalaciones Eléctricas (4,5)

SEGUNDO CURSO

- (BSC) Economía y Empresa (6)
- (BSC) Ecuaciones de la Física Matemática (4,5)
- (OBL) Topografía y Geodesia (4,5)
- (OBL) Mecánica de Estructuras (6)
- (OBL) Hidráulica e Hidrología I (4,5)
- (OBL) Ingeniería de Tráfico (4,5)
- (OBL) Ecología y Medio Ambiente (4,5)
- (BSC) Métodos Numéricos (4,5)
- (OBL) Teoría de Estructuras I (6)
- (OBL) Hidráulica e Hidrología II (3)
- (OBL) Geotecnia (6)
- (OBL) Ingeniería Viaria (6)

TERCER CURSO

- (OBL) Teoría de Estructuras II (3)
- (OBL) Cimentaciones (4,5)
- (OBL) Ferrocarriles, Teleféricos y Transportes por Tubería (6)
- (OBL) Urbanismo y Ordenación del Territorio I (6)
- (OBL) Ética (3)
- (OBL) Ingeniería Marítima y Costera I (4,5)
- (OP) Optativa I (3)
- (OBL) Hidrología Aplicada (4,5)
- (OBL) Tecnología de Estructuras (6)
- (OBL) Urbanismo y Ordenación del Territorio II (6)
- (OBL) Ingeniería Marítima y Costera II (3)
- (OBL) Humanidades (3)
- (OBL) Abastecimiento de Agua (4,5)
- (OP) Optativa II (3)

CUARTO CURSO

- (OBL) Planificación y Gestión del Transporte (4,5)
- (OBL) Procedimientos de Construcción (4,5)
- (OBL) Planificación y Gestión de Recursos Hidráulicos (4,5)
- (OBL) Edificación y Prefabricación (6)
- (OBL) Planificación y Gestión de Proyectos y Obras (4,5)
- (OBL) Logística del Transporte (4,5)
- (OBL) Ingeniería Sanitaria y Ambiental (4,5)
- (OBL) Seguridad y Salud en la Ingeniería Civil (4,5)
- (OBL) Sistemas Energéticos e Hidroeléctricos (4,5)
- (PE) Prácticas en Empresa (6)
- (TFG) Trabajo Fin de Grado (12)

**Estas tablas tienen carácter orientativo. Los reconocimientos definitivos serán el resultado del estudio pormenorizado en cada caso previa solicitud del alumno.*
*** Conforme a lo establecido en el artículo 10 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, se podrá obtener el reconocimiento de como mínimo seis créditos, y como máximo del 10 por ciento del total de créditos del plan de estudios, a cuenta de la optatividad, por actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación.*
**** Los precios pueden sufrir modificaciones.*