

Título de Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Cuadro 4.1. Materias, asignaturas, carácter, créditos y temporalidad del Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Módulo Propedéutico (63 ECTS)				
MATERIA	ASIGNATURAS	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
Ciencias Básicas (24 ECTS)	Matemáticas Aplicadas I	B1	6,0	1-1
	Matemáticas Aplicadas II	B1	6,0	1-2
	Física Aplicada I	B1	6,0	1-1
	Física Aplicada II	B1	6,0	1-2
Dibujo (39 ECTS)	Análisis de formas en la arquitectura I (T)	Ob	3,0	1-1
	Análisis de formas en la arquitectura II (T)	Ob	3,0	1-2
	Geometría descriptiva I (T)	B1	6,0	1-1
	Geometría descriptiva II (T)	B1	6,0	1-2
	Dibujo arquitectónico I (T)	B1	6,0	1-1
	Dibujo arquitectónico II (T)	B1	6,0	1-2
	Bases para la Informatización del Modelado Arquitectónico I (T)	Ob	4,5	2-1
	Bases para la Informatización del Modelado Arquitectónico II (T)	Ob	4,5	2-2

Título de Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Módulo Projectual (113 ECTS)				
MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
Proyectos (56 ECTS)	Proyectos arquitectónicos I (T)	Ob	6,0	2-1
	Proyectos arquitectónicos II (T)	Ob	6,0	2-2
	Proyectos arquitectónicos III (T)	Ob	7,5	3-1
	Proyectos arquitectónicos IV (T)	Ob	7,5	3-2
	Proyectos arquitectónicos V (T)	Ob	7,5	4-1
	Proyectos arquitectónicos VI (T)	Ob	7,5	4-2
	Proyectos arquitectónicos VII (T)	Ob	7,0	5-1
	Proyectos arquitectónicos VIII (T)	Ob	7,0	5-2
Composición (28,5 ECTS)	Hª del arte en la arquitectura	B2	6,0	2-2
	Teoría e Hª general de la arquitectura I	Ob	4,5	2-1
	Teoría e Hª general de la arquitectura II	Ob	4,5	2-2
	Composición arquitectónica	Ob	4,5	3-1
	Arquitectura Sostenible	Ob	4,5	4-1
	Protección, restauración y rehabilitación del	Ob	4,5	5-1

Título de Grado en Fundamentos de la Arquitectura

	patrimonio arquitectónico (T)			
Urbanismo (28,5 ECTS)	Fundamentos legales en la arquitectura	B2	6,0	2-1
	Urbanística I (T)	Ob	4,5	3-1
	Urbanística II (T)	Ob	4,5	4-1
	Urbanística III (T)	Ob	4,5	4-2
	Urbanística IV (T)	Ob	4,5	5-1
	Urbanística V (T)	Ob	4,5	5-2

Módulo Técnico (89,5 ECTS)				
MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
Construcción (49,5 ECTS)	Materiales de construcción	B2	6,0	2-1
	Ampliación de materiales de construcción	Ob	4,5	2-2
	Construcción arquitectónica I (T)	Ob	4,5	2-2
	Construcción arquitectónica II (T)	Ob	3,0	3-1
	Construcción arquitectónica III (T)	Ob	4,5	3-2
	Construcción arquitectónica IV (T)	Ob	4,5	4-1
	Construcción arquitectónica V (T)	Ob	6,0	4-2
	Construcción arquitectónica VI (T)	Ob	6,0	5-1
	Económica y gestión inmobiliaria	B2	6,0	3-2

Título de Grado en Fundamentos de la Arquitectura

	Deontología, organización y ejercicio profesional del arquitecto	Ob	4,5	5-2
Estructuras (20,5 ECTS)	Estructuras de edificación I	Ob	4,5	3-1
	Estructuras de edificación II	Ob	4,5	4-1
	Estructuras de edificación III	Ob	4,0	5-1
	Estructuras de edificación IV (T)	Ob	3,0	5-2
	Geotécnica y cimientos	Ob	4,5	4-2
Instalaciones (19,5 ECTS)	Introducción a las instalaciones de edificación	B2	6,0	3-1
	Instalaciones urbanas y de la edificación I	Ob	6,0	3-2
	Instalaciones urbanas y de la edificación II	Ob	4,5	4-1
	Instalaciones urbanas y de la edificación III (T)	Ob	3,0	4-2

Módulo Educación Integral (15,0 ECTS)				
MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
Teología (9,0 ECTS)	Teología I	Ob	3,0	1-1
	Teología II	Ob	3,0	2-1
	Doctrina Social de la Iglesia	Ob	3,0	3-1
Ética (3,0 ECTS)	Ética	Ob	3,0	1-2
Humanidades (3,0 ECTS)	Humanidades	Ob	3,0	3-2

Título de Grado en Fundamentos de la Arquitectura

Módulo Optativas (27 ECTS, a elegir 9 ECTS)				
MATERIA / Mención	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
BIM arquitectónico / Mención 1 (M1) (13,5 ECTS)	Bases para la Informatización del Modelado de Estructuras de Edificación (T) (M1)	Op	4,5	4/5-2
	Bases para la Informatización del Modelado de Instalaciones de Edificación (T) (M1)	Op	4,5	4/5-2
	Bases para la Informatización del Modelado de la Gestión del Proceso Constructivo (T) (M1)	Op	4,5	4/5-2
Patrimonio y sostenibilidad arquitectónicos / Mención 2 (M2) (13,5 ECTS)	Historia, arqueología y técnicas de restauración (M2)	Op	4,5	4/5-2
	Energías renovables en la edificación (M2)	Op	4,5	4/5-2
	Estrategias de sostenibilidad en la edificación (M2)	Op	4,5	4/5-2

Mención 1 (M1): en BIM arquitectónico: 2 optativas M1 + Prácticas externas obligatorias vinculadas a M1

Mención 2 (M2): en Diploma Patrimonio y Sostenibilidad Arquitectónicos: 2 optativas. M2 + Prácticas externas obligatorias vinculadas a M2

No es obligatorio obtener una MENCION. Para obtenerla es preciso cursar alguno de los itinerarios descritos M1 y/o M2.

Módulo Prácticas Externas (4,5 ECTS)				
MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
Prácticas Externas Obligatorias	Prácticas Externas Obligatorias (T)	Prácticas	4,5	5-1/2

Módulo Trabajo Fin de Grado (6,0 ECTS)				
MATERIA	ASIGNATURA	CARÁCTER	CRÉDITOS	CURSO - SEMESTRE
Trabajo Fin de Grado	Trabajo Fin de Grado (T)	TFG	6,0	5-2