



III. Otras Disposiciones y Acuerdos

UNIVERSIDAD SAN JORGE

RESOLUCIÓN de 16 de mayo, de la Universidad San Jorge, por la que se publica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Arquitectura tras las modificaciones realizadas en el mismo.

Recibido informe favorable de la Agencia de Calidad y Prospectiva Universitaria de Aragón a las modificaciones presentadas del plan de estudios de Graduado o Graduada en Arquitectura por la Universidad San Jorge. Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 8.3 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (publicada en el "Boletín Oficial del Estado", número 70, de 23 de marzo de 2023), ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Arquitectura por la Universidad San Jorge, que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Zaragoza, 16 de mayo.- La Rectora, Silvia Carrascal Domínguez.



5.1.1. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS ECTS
Formación básica	78
Materias obligatorias	180
Materias optativas	24
Prácticas externas	12
Proyecto Fin de Grado	6
Total	300

5.1.2. Materias básicas

MATERIA	TIPO (MB/OB/OP)	SEMESTRE	ECTS	ÁMBITO DE CONOCIMIENTO
Fundamentos matemáticos en arquitectura I	MB	I	6	Matemáticas y estadística
Fundamentos físicos en arquitectura	MB	Anua I (1º)	6	Física y astronomía
Informática: herramientas digitales	MB	Anua (1º)	6	Industrias culturales: diseño, animación, cinematografía y producción audiovisual
Geometría I	MB	I	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Análisis de formas arquitectónicas I	MB	I	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil
Expresión arquitectónica I	MB	I	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Fundamentos matemáticos en arquitectura II	MB	II	6	Matemáticas y estadística
Geometría II	MB	II	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Análisis de formas arquitectónicas II	MB	II	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Expresión arquitectónica II	MB	II	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Cultura y teoría en arquitectura I	MB	III	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Cultura y teoría en arquitectura II	MB	IV	6	Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil*
Pensamiento social cristiano	MB	IV	6	Historia, arqueología, geografía, filosofía y humanidades
Total:			78	

El 61,54 % de los ECTS de Formación Básica (48 ECTS) pertenecen al mismo ámbito de conocimiento al que pertenece el título: Arquitectura, construcción, edificación y urbanismo, e ingeniería civil.



5.1.3. Plan de estudios resumido (por módulo)

MÓDULO	MATERIA	TIPO (MB/OB/OP)	SEMESTRE	CRÉDITOS ECTS
Módulo 1: Propedéutico 60 ECTS	Fundamentos matemáticos en arquitectura I	MB	I	6
	Fundamentos físicos en arquitectura	MB	I/II	6
	Informática: herramientas digitales	MB	I/II	6
	Geometría I	MB	I	6
	Análisis de formas arquitectónicas I	MB	I	6
	Expresión arquitectónica I	MB	I	6
	Fundamentos matemáticos en arquitectura II	MB	II	6
	Geometría II	MB	II	6
	Análisis de formas arquitectónicas II	MB	II	6
	Expresión arquitectónica II	MB	II	6
Módulo 2: Técnico 78 ECTS	Construcción I	OB	III	3
	Construcción II	OB	IV	3
	Construcción III	OB	V	6
	Construcción IV	OB	VI	6
	Construcción V	OB	VII	6
	Construcción VI	OB	VIII	6
	Estructuras I	OB	III	3
	Estructuras II	OB	IV	3
	Estructuras III	OB	V	3
	Estructuras IV	OB	IV	3
	Instalaciones I	OB	III	6
	Instalaciones II	OB	V	3
	Instalaciones III	OB	VI	3
	Ética y Deontología	OB	VIII	6
	Organizaciones profesionales	OB	VII	6
	Prácticas técnicas	OB	X	12
Módulo 3: Proyectual 114 ECTS	Proyectos I	OB	III	6
	Proyectos II	OB	IV	6
	Proyectos III	OB	V	9
	Proyectos IV	OB	VI	9
	Proyectos V	OB	VII	9
	Proyectos VI	OB	VIII	9
	Proyectos VII	OB	IX	6
	Proyectos VIII	OB	X	12
	Urbanismo I	OB	III	3
	Urbanismo II	OB	IV	3
	Urbanismo III	OB	V	3
	Urbanismo IV	OB	VI	3
	Urbanismo V	OB	VII	3
	Urbanismo VI	OB	VIII	3
	Cultura y teoría en arquitectura I	MB	III	6
	Cultura y teoría en arquitectura II	MB	IV	6
	Cultura y teoría en arquitectura III	OB	V	3
	Cultura y teoría en arquitectura IV	OB	VI	3
	Cultura y teoría en arquitectura V	OB	VII	3
	Cultura y teoría en arquitectura VI	OB	VIII	3
	Pensamiento social cristiano	MB	IV	6



csv: BOA20250530020

Módulo 4: Nuclear 48 ECTS	Integración I	OB	III/IV	6
	Integración II	OB	V/VI	6
	Integración III	OB	VII / VII	6
	Itinerario 1: Diseño de arquitectura*	OP	IX	24
	Itinerario 2: Diseño urbano*	OP	IX	24
	Proyecto fin de grado	OB	X	6
*El alumno elegirá uno de los itinerarios optativos				30 0

5.1.4. Plan de estudios resumido (por curso académico)

Materia	Tipo (MB/OB/ OP)	Semestre	Créditos ECTS
PRIMER CURSO			
Fundamentos matemáticos en arquitectura I	MB	I	6
Geometría I	MB	I	6
Expresión arquitectónica I	MB	I	6
Análisis de formas arquitectónicas I	MB	I	6
Fundamentos físicos en arquitectura	MB	Anual	6
Herramientas digitales	MB	Anual	6
Fundamentos matemáticos en arquitectura II	MB	II	6
Geometría II	MB	II	6
Expresión arquitectónica II	MB	II	6
Análisis de formas arquitectónicas II	MB	II	6
			60
SEGUNDO CURSO			
Construcción I	OB	III	3
Estructuras I	OB	III	3
Instalaciones I	OB	III	6
Cultura y teoría en arquitectura I	MB	III	6
Proyectos I	OB	III	6
Urbanismo I	OB	III	3
Integración I	OB	Anual	6
Construcción II	OB	IV	3
Estructuras II	OB	IV	3
Pensamiento social cristiano	MB	IV	6
Cultura y teoría en arquitectura II	MB	IV	6
Proyectos II	OB	IV	6
Urbanismo II	OB	IV	3
			60
TERCER CURSO			
Construcción III	OB	V	6
Estructuras III	OB	V	3
Instalaciones II	OB	V	3
Cultura y teoría en arquitectura III	OB	V	3
Proyectos III	OB	V	9
Urbanismo III	OB	V	3
Integración II	OB	Anual	6
Construcción IV	OB	VI	6
Estructuras IV	OB	VI	3
Instalaciones III	OB	VI	3
Urbanismo IV	OB	VI	3
Proyectos IV	OB	VI	9
Cultura y teoría en arquitectura IV	OB	VI	3
			60
CUARTO CURSO			
Construcción V	OB	VII	6
Organizaciones profesionales	OB	VII	6
Cultura y teoría en arquitectura V	OB	VII	3



BOLETÍN OFICIAL DE ARAGÓN

30 de mayo de 2025

Número 102

csv: BOA20250530020

Proyectos V	OB	VII	9
Urbanismo V	OB	VII	3
Integración III	OB	Anual	6
Construcción VI	OB	VIII	6
Ética y deontología	OB	VIII	6
Urbanismo VI	OB	VIII	3
Proyectos VI	OB	VIII	9
Cultura y teoría en arquitectura VI	OB	VIII	3
			60

Proyectos VII	OB	IX	6
Itinerario 1: Diseño de arquitectura*	OP	IX	24
Itinerario 2: Diseño urbano*	OP	IX	24
Proyectos VIII	OB	X	12
Prácticas técnicas	OB	X	12
Proyecto fin de grado	OB	X	6
			60

*El alumno elegirá uno de los itinerarios optativos

QUINTO
CURSO

TOTAL

300

5.1.5. Itinerarios optativos

Módulo	Materia	Tipo (MB/OB/OP)	Semestre	Créditos ECTS
Itinerario 1: Diseño de arquitectura*	Integración avanzada: taller vertical integrado de arquitectura y urbanismo.	OP	IX	3
	Inglés técnico para arquitectos	OP	IX	3
	Aula abierta: formación multidisciplinar en arquitectura	OP	IX	3
	Unidad de investigación y transferencia del conocimiento en arquitectura	OP	IX	3
	Mecánica del suelo, geotecnia y cimientos	OP	IX	3
	Estructuras especiales: modelos de grandes luces y edificaciones en altura	OP	IX	3
	Energía y servicios: eficiencia y sostenibilidad en las construcciones arquitectónicas	OP	IX	3
	Arquitectura legal y forense: mediciones, presupuestos, peritaciones y tasaciones	OP	IX	3
Itinerario 2: Diseño urbano*	Integración avanzada: taller vertical integrado de arquitectura y urbanismo.	OP	IX	3
	Inglés técnico para arquitectos	OP	IX	3
	Aula abierta: formación multidisciplinar en arquitectura	OP	IX	3
	Unidad de investigación y transferencia del conocimiento en arquitectura	OP	IX	3
	Estética y pensamiento: teoría de las ideas aplicada al diseño y la planificación en el urbanismo y la arquitectura	OP	IX	3
	Acción y responsabilidad social en el urbanismo y la arquitectura	OP	IX	3
	Territorio, ciudad y paisaje: desde las morfologías urbanas hasta el "housing" contemporáneo	OP	IX	3
	Estudio, planificación e intervención en el patrimonio histórico-artístico	OP	IX	3