

MODIFICACIÓN DEL GRADO EN ARQUITECTURA

Como consecuencia de la implantación conjunta de los cinco cursos del grado en Fundamentos de Arquitectura con el objetivo de que los estudiantes matriculados en el grado en Arquitectura puedan adaptarse al nuevo grado a partir del próximo curso académico 2015/2016, se ha planteado una modificación del plan de estudios del grado en Arquitectura. Aprovechando la modificación necesaria para dicho objetivo, se plantean también otros cambios que permiten atender mejor la oferta de docencia y evitar los problemas inherentes a las asignaturas anuales, sobre todo económicos por la necesidad de matricularse de toda la asignatura completa si se suspende alguna de las partes.

Estos cambios consistenten en:

1. Cambio de cuatrimestre de dos asignaturas, pasando la asignatura Representación del Patrimonio Arquitectónico (501109004) y Ampliación de Gestión Urbanística (501109009) de segundo cuatrimestre al primero.
2. Cuatrimestralización de las asignaturas anuales.

PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA DE CRÉDITOS DEL PLAN DE ESTUDIOS DE GRADUADO/A EN ARQUITECTURA --- PLAN 2008M

GRADO EN ARQUITECTURA				
PLAN 2008				
CURSO	ASIGNATURA	ECTS	TIPO	TOT

P R I M E R O	Geometría gráfica		12	60	
	Ideación gráfica		12		
	Análisis y dibujo arquitectónico		12		
	6	Álgebra y cálculo numérico	Geom. métr., an., dif. y proy.		6
	6	Física	Ampliación de física		6

S E G U N D O	Proyectos I		18	60
	Materiales de construcción		9	
	Introducción a la construcción		9	
	Historia de la arquitectura y el arte		6	
	Elementos de la arquitectura		6	
	Estructuras de edificación I		6	
Introducción a la urbanística		6		

T E R C E R O	Proyectos II		18	60
	Construcción, envolventes y acabados		12	
	Instalaciones I		9	
	Urbanística I		9	
	Estructuras de edificación II		6	
	Estética y composición		6	

C U A R T O	Proyectos III		18	60
	Construcción. Hormigón armado y pretensado		9	
	Urbanística II		9	
	Teoría de la arquitectura y del patrimonio arquitectónico		6	
	Geotecnia		6	
	Instalaciones II		6	
OPTATIVAS		6		

Q U I N T O	Proyectos de conservación del patrimonio arquitectónico		15	60
	Gestión profesional y organización de obras		9	
	Ampliación de historia de la arquitectura		6	
	Construcción metálica y nuevos materiales		6	
	Legislación y gestión urbanística		6	
	OPTATIVAS		18	

TRABAJO FIN DE GRADO			12
----------------------	--	--	----

GRADO EN ARQUITECTURA				
PLAN 2008 (MODIF) - OBLIGATORIAS				
CURSO	CUAT	ASIGNATURA	ECTS	TOT CUATR.

P R I M E R O	Geometría gráfica		12	60	
	Ideación gráfica		12		
	Análisis y dibujo arquitectónico		12		
	6	Álgebra y cálculo numérico	Geom. métr., an., dif. y proy.		6
	6	Física	Ampliación de física		6

(Primer Curso en extinción desde curso 2015-16. Solo exámenes. Docencia en F.A.)

S E G U N D O	C1	Proyectos I-a (docencia en Proyectos 2 F.A.)	9	30
		Historia de la Arquitectura 1	6	
		Construcción 1. Conocimientos básicos	3	
	Elementos de la arquitectura		6	
	OPTATIVAS		6	
	C2	C1	Proyectos I-b (docencia en Proyectos 3 F.A.)	
Construcción 2. Sistemas constructivos resistentes			6	
Estructuras de edificación 1			6	
Introducción a la urbanística		6		
Materiales de construcción 1		3		

T E R C E R O	C1	Proyectos II-a (docencia en Proyectos 4 F.A.)	9	27
		Construcción 3. Envolventes	6	
		Materiales de construcción 2	6	
	Instalaciones 1		3	
	OPTATIVA		3	
	C2	C1	Proyectos II-b (docencia en Proyectos 5 F.A.)	
Construcción 4. Acabados			6	
Estructuras de edificación 2			6	
Urbanística 1		6		
Historia de la Arquitectura 2		6		

C U A R T O	C1	Proyectos III-a (docencia en Proyectos 6 F.A.)	9	30
		Construcción 5. Hormigón armado y pretensado I	6	
		Estética y composición	6	
	Instalaciones 2		6	
	OPTATIVA		3	
	C2	C1	Proyectos III-b (docencia en Proyectos 7 F.A.)	
Teoría del patrimonio arquitectónico			6	
Urbanística 2-A (docencia Urbanística 2 F.A.)			3	
Urbanística 2-B (docencia Urbanística 2 F.A.)		3		
Legislación urbanística		6		
OPTATIVA		3		

Q U I N T O	C1	Proyectos IV-a (docencia en Proyectos 8 F.A.)	9	30
		Construcción 6. Hormigón armado y pretensado II	3	
		Geotecnia	6	
	Instalaciones 3		6	
	Arquitectura y empresa		3	
	OPTATIVA		3	
C2	C1	Proyectos IV-b (docencia solo en Grado Arquit.)	6	30
		Ordenación del territorio	6	
		Construcción 7. Metálicas	6	
	Gestión de los procesos profesionales		6	
	OPTATIVAS		6	

TRABAJO FIN DE GRADO			12
----------------------	--	--	----

Nota: Las asignaturas Urbanística 2-A y Urbanística 2-B, se ofertarán solamente durante el curso 2015-16. A partir del curso 2016-17, se fusionarán en una sola, denominada Urbanística 2, de 6 ECTS.

GRADO EN FUNDAMENTOS DE ARQUITECTURA				
PLAN 2015 - OBLIGATORIAS				
CURSO	CUAT	ASIGNATURA	ECTS	TOT CUATR.

P R I M E R O	1	Análisis y dibujo arquitectónico 1	6	30
		Ideación gráfica 1	6	
		Geometría gráfica 1	6	
		Historia de la arquitectura 1	6	
		Física	6	

2	2	Proyectos 1	6	30
		Análisis y dibujo arquitectónico 2	6	
		Historia de la arquitectura 2	6	
		Matemáticas 1	6	
		Ampliación de física	6	

3	3	Proyectos 2	9	30
		Ideación gráfica 2	6	
		Geometría gráfica 2	6	
		Matemáticas 2	6	
		Construcción 1. Conocimientos básicos	3	

4	4	Proyectos 3	9	30
		Construcción 2. Sistemas constructivos resistentes	6	
		Estructuras de edificación 1	6	
		Introducción a la urbanística	6	
		Materiales de construcción 1	3	

5	5	Proyectos 4	9	30
		Construcción 3. Envolventes	6	
		Materiales de construcción 2	6	
		Elementos de la arquitectura	6	
		Instalaciones 1	3	

6	6	Proyectos 5	9	30
		Construcción 4. Acabados	6	
		Estructuras de edificación 2	6	
		Urbanística 1	6	
		OPTATIVA 1	3	

7	7	Proyectos 6	9	30
		Construcción 5. Hormigón armado y pretensado I	6	
		Estética y composición	6	
		Instalaciones 2	6	
		OPTATIVA 2	3	

8	8	Proyectos 7	9	30
		Teoría del patrimonio arquitectónico	6	
		Urbanística 2	6	
		Legislación urbanística	6	
		OPTATIVA 3	3	

9	9	Proyectos 8	9	30
		Construcción 6. Hormigón armado y pretensado II	3	
		Geotecnia	6	
		Instalaciones 3	6	
		Arquitectura y empresa	3	
OPTATIVA 4		3		

10	10	Ordenación del territorio	6	30
		Construcción 7. Metálicas	6	
		Gestión de los procesos profesionales	6	
		OPTATIVA 5	6	
		OPTATIVA 6	6	
		TRABAJO FIN DE GRADO	6	

TABLA DE EQUIVALENCIAS --- PLAN 2008 -- PLAN 2008M

GRADO EN ARQUITECTURA -- (plan 2008)		GRADO EN ARQUITECTURA - MODIFICADO -- (plan 2008M)	
ASIGNATURA SUPERADA	ECTS	ASIGNATURA(S) EQUIVALENTE(S)	ECTS
Análisis y dibujo arquitectónico	12	Análisis y dibujo arquitectónico	12
Geometría gráfica	12	Geometría gráfica	12
Ideación gráfica arquitectónica	12	Ideación gráfica arquitectónica	12
Física	6	Física	6
Ampliación de física	6	Ampliación de física	6
Álgebra y cálculo numérico	6	Álgebra y cálculo numérico	6
Geometría métrica, analítica, diferencial y proyectiva	6	Geometría métrica, analítica, diferencial y proyectiva	6
Introducción a la construcción	9	Construcción 1. Conocimientos básicos	3
Construcción, envolventes y acabados	12	Construcción 2. Sistemas constructivos resistentes	6
Construcción, hormigón armado y pretensado	9	Construcción 3. Envolventes	6
Construcción metálica y nuevos materiales	6	Construcción 4. Acabados	6
Materiales de construcción	9	Construcción 5. Hormigón armado y pretensado I	6
Gestión profesional y organización de obras	9	Construcción 6. Hormigón armado y pretensado II	3
		Construcción 7. Metálicas	6
		Materiales de construcción 1	3
		Materiales de construcción 2	6
		Arquitectura y empresa	3
		Gestión de los procesos profesionales	6
Estructuras de edificación I	6	Estructuras de edificación 1	6
Estructuras de edificación II	6	Estructuras de edificación 2	6
Geotecnia	6	Geotecnia	6
Instalaciones I	9	Instalaciones 1	3
Instalaciones II	6	Instalaciones 2	6
		Instalaciones 3	6
Historia de la arquitectura y el arte	6	Historia de la arquitectura 1	6
Ampliación de historia de la arquitectura	6	Historia de la arquitectura 2	6
Elementos de la arquitectura	6	Elementos de la arquitectura	6
Estética y composición	6	Estética y composición	6
Teoría de la arquitectura y del patrimonio arquitectónico	6	Teoría del patrimonio arquitectónico	6
Proyectos I	18	Proyectos I-a	9
Proyectos II	18	Proyectos I-b	9
Proyectos III	18	Proyectos II-a	9
Proyectos de conservación del patrimonio arquitectónico	15	Proyectos II-b	9
		Proyectos III-a	9
		Proyectos III-b	9
		Proyectos IV-a	9
		Proyectos IV-b	6
Introducción a la urbanística	6	Introducción a la urbanística	6
Urbanística I	9	Urbanística 1	6
Urbanística II	9	Urbanística 2 - a	3
Legislación y gestión urbanística	6	Urbanística 2 - b	3
		Ordenación del territorio	6
		Legislación urbanística	6
ASIGNATURAS OPTATIVAS		ASIGNATURAS OPTATIVAS	
Teoría de la conservación del patrimonio arquitectónico II	3	Teoría de la conservación del patrimonio arquitectónico II	3
Técnicas de intervención en el patrimonio arquitectónico	3	Técnicas de intervención en el patrimonio arquitectónico	3
Historia de la construcción	3	Historia de la construcción	3
Representación del patrimonio arquitectónico	3	Representación del patrimonio arquitectónico	3
Cálculo avanzado de estructuras	3	Cálculo avanzado de estructuras	3
Proyectos de construcción de estructuras	6	Proyectos de construcción de estructuras	6
Tecnología avanzada de la construcción	3	Tecnología avanzada de la construcción	3
Planeamiento urbanístico	6	Planeamiento urbanístico	6
Ampliación de gestión urbanística	3	Ampliación de gestión urbanística	3
Territorio, paisajismo y jardinería	3	Territorio, paisajismo y jardinería	3
Sistemas de seguridad en edificación	6	Sistemas de seguridad en edificación	6
Luminotecnia y aprovechamiento energético	6	Luminotecnia y aprovechamiento energético	6
Ampliación de dibujo y modelado por ordenador	3	Ampliación de dibujo y modelado por ordenador	3
Imagen de síntesis y animación	3	Imagen de síntesis y animación	3
Topografía y fotogrametría	3	Topografía y fotogrametría	3
Acústica arquitectónica	3	Acústica arquitectónica	3
Valoraciones y tasaciones inmobiliarias	3	Valoraciones y tasaciones inmobiliarias	3

TABLA DE RECONOCIMIENTOS --- PLAN 2008 -- PLAN 2015

(esta tabla corresponde a la Memoria de Verificación del Plan de F.A. Evaluada Favorablemente por ANECA)

GRADO EN ARQUITECTURA -- (plan 2008)		GRADO EN FUNDAMENTOS DE ARQUITECTURA -- (plan 2015)	
ASIGNATURA SUPERADA	ECTS	ASIGNATURA(S) RECONOCIDA(S)	ECTS
Análisis y dibujo arquitectónico	12	Análisis y dibujo arquitectónico 1 Análisis y dibujo arquitectónico 2	6 6
Geometría gráfica	12	Geometría gráfica 1 Geometría gráfica 2	6 6
Ideación gráfica arquitectónica	12	Ideación gráfica arquitectónica 1 ideación gráfica arquitectónica 2	6 6
Física	6	Física	6
Ampliación de física	6	Ampliación de física	6
Álgebra y cálculo numérico	6	Matemáticas 1	6
Geometría métrica, analítica, diferencial y proyectiva	6	Matemáticas 2	6
Introducción a la construcción	9	Construcción 1. Conocimientos básicos Construcción 2. Sistemas constructivos resistentes	3 6
Construcción, envolventes y acabados	12	Construcción 3. Envolventes Construcción 4. Acabados	6 6
Construcción, hormigón armado y pretensado	9	Construcción 5. Hormigón armado y pretensado I Construcción 6. Hormigón armado y pretensado II	6 3
Construcción metálica y nuevos materiales	6	Construcción 7. Metálicas	6
Materiales de construcción	9	Materiales de construcción 1 Materiales de construcción 2	3 6
Gestión profesional y organización de obras	9	Arquitectura y empresa Gestión de los procesos profesionales	3 6
Estructuras de edificación I	6	Estructuras de edificación 1	6
Estructuras de edificación II	6	Estructuras de edificación 2	6
Geotecnia	6	Geotecnia	6
Instalaciones I	9	Instalaciones 1 Instalaciones 2	3 6
Instalaciones II	6	Instalaciones 3	6
Historia de la arquitectura y el arte	6	Historia de la arquitectura 1	6
Ampliación de historia de la arquitectura	6	Historia de la arquitectura 2	6
Elementos de la arquitectura	6	Elementos de la arquitectura	6
Estética y composición	6	Estética y composición	6
Teoría de la arquitectura y del patrimonio arquitectónico	6	Teoría del patrimonio arquitectónico	6
Proyectos I	18	Proyectos 1 Proyectos 2	6 9
Proyectos II	18	Proyectos 3 Proyectos 4	9 9
Proyectos III	18	Proyectos 5 Proyectos 6	9 9
Proyectos de conservación del patrimonio arquitectónico	15	Proyectos 7 <small>(NOTA: este reconocimiento no se incluyó, por error, en la tabla ANECA)</small>	9
Proyectos I + Proyectos II + Proyectos III + Proyectos de conservación del patrimonio arquitectónico	69	Proyectos 1 + Proyectos 2 + Proyectos 3 + Proyectos 4 + Proyectos 5 + Proyectos 6 + Proyectos 7 + Proyectos 8	69
Introducción a la urbanística	6	Introducción a la urbanística	6
Urbanística I	9	Urbanística 1	6
Urbanística II	9	Ordenación del territorio	6
Legislación y gestión urbanística	6	Legislación urbanística	6
Urbanística I + Urbanística II	18	Urbanística 1 + Urbanística 2 + Ordenación del territorio	18
ASIGNATURAS OPTATIVAS		ASIGNATURAS OPTATIVAS	
Teoría de la conservación del patrimonio arquitectónico II	3	Teoría de la conservación del patrimonio arquitectónico	3
Técnicas de intervención en el patrimonio arquitectónico	3	Técnicas de intervención en el patrimonio arquitectónico	3
Historia de la construcción	3	Historia de la construcción	3
Representación del patrimonio arquitectónico	3	Representación del patrimonio arquitectónico	3
Cálculo avanzado de estructuras	3	Cálculo avanzado de estructuras	3
Proyectos de construcción de estructuras	6	Proyectos de construcción en hormigón Proyectos de arquitectura sometidos a acciones horizontales	3 3
Tecnología avanzada de la construcción	3	Materiales y diseño	3
Planeamiento urbanístico	6	Planeamiento urbanístico	6
Ampliación de gestión urbanística	3	Gestión urbanística	3
Territorio, paisajismo y jardinería	3	Paisaje urbano y natural	3
Sistemas de seguridad en edificación	6	Estudios de seguridad y salud Libro del edificio	3 3
Luminotecnia y aprovechamiento energético	6	Luminotecnia y aprovechamiento energético	6
Ampliación de dibujo y modelado por ordenador	3	Ampliación de dibujo por ordenador	3
Imagen de síntesis y animación	3	Imagen de síntesis y animación	3
Topografía y fotogrametría	3	Topografía y fotogrametría	3
Acústica arquitectónica	3	Acústica arquitectónica	3
Valoraciones y tasaciones inmobiliarias	3	¿Arquitectura pericial? (COMPROBAR ESTE RECONOCIMIENTO)	3