

## ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA

### ITINERARIO CURRICULAR PARA LA OBTENCIÓN DEL DOBLE TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA / MÁSTER UNIVERSITARIO EN PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS: DISEÑO AMBIENTAL Y NUEVAS TECNOLOGÍAS (en proceso de implantación)

Para obtener la doble titulación el alumnado deberá cursar y superar un total de 90 créditos ECTS, distribuidos en tres semestres (el tercer semestre, integrado por el TFM de Arquitectura de 30 créditos, se implantará en el curso 2025/2026). Para obtener la doble titulación el alumnado deberá superar 38 créditos correspondientes a asignaturas obligatorias, 3 créditos correspondientes a asignaturas optativas, 4 créditos de Prácticas Externas y los TFM's correspondientes a las dos titulaciones (15 créditos ECTS del Máster Universitario en Proyectos Arquitectónicos+30 créditos ECTS del Máster Universitario en Arquitectura).

#### PRIMER CURSO:

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS
Primer semestre		
101	- Rehabilitación e Intervención en el Patrimonio Arquitectónico	4,5
102	- Planificación y Legislación Urbanística	6
103	- Teoría de la Arquitectura	3
106	- Envoltentes y Masa Térmica. Sistemas de Envoltentes Eficaces y Materiales Eficientes	3,5
107	- Integración de Espacios para Sistemas Activos. Intersecciones Estructuras-Instalaciones-Espacio Arquitectónico	4
108	- Sistemas para Comunicaciones, Control y Automatización de Edificios	3
109	- Proyectos Arquitectónicos, Coordinadas y Lugar (I)	3
110	- Construcciones Tradicionales, Energéticamente Eficientes. Conceptos e Instrumentos para la Práctica Investigadora	3
Segundo semestre		
104	- Prácticas Externas	4
105	- Trabajo Fin de Máster	15
111	- Taller Internacional en Arquitectura Contemporánea. Nuevas Materias Projectuales	4,5
112	- Proyectos Arquitectónicos, Coordinadas y Lugar (II)	3,5

y

Asignaturas optativas, por un total de 3 créditos, a elegir por el alumnado de entre las asignaturas siguientes:

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS
Primer semestre		
113	- Edificios Adaptados al Medio Ambiente. Integración de Sistemas Vegetales en Edificación	3

Segundo semestre		
115	- Herramientas y Gestión de Empresas y Modelos de Negocio. Presupuesto y Gestión de la Construcción Verde	3

Podrán ampliar información en <https://www.uma.es/masteres-oficiales/> y en <https://www.uma.es/master-universitario-en-arquitectura-master-universitario-en-proyectos-arquitectonicos-diseno-ambiental-y-nuevas-tecnologias/info/146595/doble/>

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN ARQUITECTURA**  
(Título habilitante para la profesión regulada de Arquitecto)

Para la obtención del título de Máster Universitario en Arquitectura el estudiantado debe obtener, al menos, 60 créditos ECTS distribuidos de la siguiente manera: 24 créditos correspondientes a asignaturas obligatorias, 6 créditos a asignaturas optativas, y 30 créditos correspondientes al Trabajo Fin de Máster.

**PRIMER CURSO:**

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS
Primer semestre		
101	- Rehabilitación e Intervención en el Patrimonio Arquitectónico	4,5
102	- Eficiencia Energética y Nuevas Tecnologías	4,5
104	- Proyectos Arquitectónicos Avanzados	6
105	- Planificación y Legislación Urbanística	6
106	- Teoría de la Arquitectura	3
Segundo semestre		
103	- Trabajo Fin de Máster	30

y

Asignaturas optativas, por un total de 6 créditos, a elegir por el alumno de entre las asignaturas siguientes:

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS
Primer semestre		
107	- Diseño Sísmico de Estructuras y Riesgos Naturales	3
108	- Ciudad Saludable e Inteligencia Ambiental	3
109	- Paisaje y Proyecto Arquitectónico Contemporáneo	3
110	- Arquitectura Efímera y Diseño	3
111	- Técnicas de Diseño Avanzado	3
112	- Reciclaje y Paisaje Turístico	3
113	- Documentación y Catalogación en el Patrimonio Arquitectónico	3

Podrán ampliar información en <https://www.uma.es/masteres-oficiales/> y en <https://www.uma.es/master-en-arquitectura/>

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS: DISEÑO  
AMBIENTAL Y NUEVAS TECNOLOGÍAS**

Para la obtención del título de Máster Universitario en Proyectos Arquitectónicos: Diseño Ambiental y Nuevas Tecnologías los/as alumnos/as deben obtener, al menos, 60 créditos distribuidos de la siguiente manera: 35 créditos correspondientes a asignaturas obligatorias, 6 a asignaturas optativas, 4 créditos correspondientes a las prácticas externas y 15 al Trabajo Fin de Máster.

**PRIMER CURSO:**

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS
<b>Primer semestre</b>		
102	- Cartografías Termodinámicas de la Ciudad	3
103	- Construcciones Tradicionales, Energéticamente Eficientes. Conceptos e Instrumentos para la Práctica Investigadora	3
105	- Envolvertes y Masa Térmica. Sistemas de Envolvertes Eficaces y Materiales Eficientes	3,5
107	- Integración de Espacios para Sistemas Activos. Intersecciones Estructuras-Instalaciones-Espacio Arquitectónico	4
108	- Sistemas para Comunicaciones, Control y Automatización de Edificios	3
109	- Transmisión del Calor. Sistemas de Instalaciones en Edificios	4,5
111	- Proyectos Arquitectónicos, Coordinadas y Lugar (I)	3
<b>Segundo semestre</b>		
101	- Arquitectura Experimental Energética	3
112	- Proyectos Arquitectónicos, Coordinadas y Lugar (II)	3,5
113	- Prácticas Externas	4
114	- Taller Internacional en Arquitectura Contemporánea. Nuevas Materias Projectuales	4,5
115	- Trabajo Fin de Máster	15

y

Asignaturas optativas, por un total de 6 créditos, a elegir por el alumno de entre las asignaturas siguientes:

CÓDIGO	ASIGNATURA	CRÉDITOS
<b>Primer semestre</b>		
104	- Edificios Adaptados al Medio Ambiente. Integración de Sistemas Vegetales en Edificación	3
106	- Forma y Paisaje. Urbanismo Solar	3
<b>Segundo semestre</b>		
110	- Herramientas y Gestión de Empresas y Modelos de Negocio. Presupuesto y Gestión de la Construcción Verde	3

Al margen de las anteriores asignaturas (obligatorias/optativas) incluidas en el plan de estudios, en función del título acreditado para el acceso, la Comisión Académica del Máster podrá establecer la necesidad de

cursar -en el primer curso- algunos COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN de entre las siguientes asignaturas:

Primer semestre

<b>CÓDIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>CRÉDITOS</b>
129	- Introducción a la Construcción Arquitectónica	6
130	- Taller I-A	6
131	- Taller I-B	6
135	- Dibujo III	6
136	- Fundamentos Físicos Aplicados a las Instalaciones	6
137	- Proyectos Arquitectónicos 2	6
141	- Instalaciones I	6

Segundo semestre

<b>CÓDIGO</b>	<b>ASIGNATURA</b>	<b>CRÉDITOS</b>
132	- Dibujo I	6
133	- Dibujo II	6
134	- Proyectos Arquitectónicos 1	6
138	- Construcción Arquitectónica I	6
139	- Estructura I	6
140	- Proyectos Arquitectónicos 3	12

Podrán ampliar información en <https://www.uma.es/masteres-oficiales/> y en <https://www.uma.es/master-en-proyectos-arquitectonicos-diseno-ambiental-y-nuevas-tecnologias/>