

Máster universitario en Arquitectura

El **máster universitario en Arquitectura** ([web del máster](#)) te habilita para el ejercicio profesional de la arquitectura y cuyo principal objetivo es aportar conocimientos avanzados y complementarios a las enseñanzas recibidas en el grado en Estudios de Arquitectura o equivalentes. El máster proporciona una formación sólida a partir del trabajo en talleres multidisciplinares con proyectos vinculados al territorio que abordan problemáticas contemporáneas con criterios sostenibilistas.

DATOS GENERALES

Duración e inicio

Un curso académico, 60 créditos ECTS. Inicio septiembre

Horarios y modalidad

Tarde. Presencial

Precios y becas

Precio aproximado del máster sin gastos adicionales, 1.660 € (2.490 € para no residentes en la UE).

[Más información sobre precios y pago de la matrícula](#)

[Más información de becas y ayudas](#)

Idiomas

Consulta el idioma de impartición de cada asignatura en la guía docente dentro del plan de estudios.

Información sobre el [uso de lenguas en el aula y los derechos lingüísticos de los estudiantes](#).

Lugar de impartición

[Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès \(ETSAV\)](#)

Título oficial

[Inscrito en el registro del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte](#)

ACCESO

Requisitos generales

[Requisitos académicos de acceso a un máster](#)

Requisitos específicos

El máster universitario en Arquitectura está reservado exclusivamente a:

- titulados en el grado en Estudios de Arquitectura **cursado en una universidad española**.
- titulados que cumplan las especificaciones establecidas en la Orden Ministerial EDU / 2075/2010, de 29 de julio, y en la Resolución de 28 de julio de 2010, de la Secretaría General de Universidades.

Plazas

100 (20 de doble titulación con el máster universitario en Intervención Sostenible en el Medio Construido)

Preinscripción

Periodo de preinscripción abierto.

Fecha límite prevista: hasta el 05/07/2022.

[¿Cómo se formaliza la preinscripción?](#)

Matrícula

[¿Cómo se formaliza la matrícula?](#)

Legalización de documentos

Los documentos expedidos por estados no miembros de la Unión Europea ni firmantes del Acuerdo sobre el espacio económico europeo tienen que estar [legalizados por vía diplomática o con correspondiente apostilla](#).

ACUERDOS DE DOBLE TITULACIÓN

- [Máster universitario en Arquitectura \(ETSAV\) + Máster universitario en Intervención Sostenible en el Medio Construido \(MISMeC\)](#)

SALIDAS PROFESIONALES

Profesión regulada

Habilita para el ejercicio de la profesión regulada de: arquitecto/a.

Salidas profesionales

Las salidas naturales de los titulados del máster serán siempre la incorporación en equipos de trabajo, ya sea como responsable o como técnico experto en las áreas y actividades vinculadas al ámbito de la arquitectura, y en especial en la edificación y la urbanismo:

- Proyecto y dirección de obras de arquitectura
- Rehabilitación de edificios y espacios urbanos.
- Restauración de edificios catalogados o protegidos con carácter ambiental y histórico-artístico.
- Proyecto y dirección de obras de urbanismo
- Ordenación del territorio
- Redacción de ordenanzas y planeamiento urbanístico a diferentes escalas.
- Gestión del suelo , paisaje y medio ambiente.
- Proyecto y dirección de obras de edificación. obra civil
- Diseño, cálculo y dirección de la ingeniería de las estructuras, instalaciones y sistemas constructivos.
- Estudios de impacto ambiental sobre estructuras , instalaciones y sistemas constructivos.
- Diagnóstico de consumo energético de edificios y espacios urbanos.
- Docencia e investigación.

Competencias

Competencias transversales

Las competencias transversales describen aquello que un titulado o titulada es capaz de saber o hacer al concluir su proceso de aprendizaje, con independencia de la titulación. **Las competencias transversales establecidas en la UPC** son la capacidad de espíritu empresarial e innovación, sostenibilidad y compromiso social, conocimiento de una tercera lengua (preferentemente el inglés), trabajo en equipo y uso solvente de los recursos de información.

Al finalizar el master, los posgraduados y posgraduadas serán capaces de:

- Concebir, calcular, diseñar e integrar en edificios y conjuntos urbanos y ejecutar estructuras de edificación.
- Concebir, calcular, diseñar e integrar en edificios y conjuntos urbanos y ejecutar sistemas de división interior, carpintería, escaleras y demás obra acabada.
- Concebir, calcular, diseñar e integrar en edificios y conjuntos urbanos y ejecutar sistemas de cerramiento, cubierta y demás obra gruesa.
- Concebir, calcular, diseñar e integrar en edificios y conjuntos urbanos y ejecutar instalaciones de suministro y evacuación de aguas, calefacción y climatización.
- Concebir y desarrollar proyectos básicos y de ejecución, croquis y anteproyectos.
- Concebir y desarrollar proyectos urbanos.
- Concebir y desarrollar la dirección de obras.
- Elaborar programas funcionales de edificios y espacios urbanos.
- Intervenir en conservar restaurar y rehabilitar el patrimonio construido.
- Ejercer la crítica arquitectónica.
- Redactar y gestionar planes urbanísticos a cualquier escala.

ORGANIZACIÓN ACADÉMICA: NORMATIVAS, CALENDARIOS

Centro docente UPC

[Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès \(ETSAV\)](#)

Calendario académico

[Calendario académico de los estudios universitarios de la UPC](#)

Normativas académicas

[Normativa académica de los estudios de máster de la UPC](#)

PLAN DE ESTUDIOS

Asignaturas	créditos ECTS	Tipo
PRIMER CUATRIMESTRE		
Cooperativismo y Mundo Profesional	5	Optativa
Estrategia, Proceso y Organización del Proyecto	5	Optativa
Estructuras Blandas	5	Optativa
Patrimonio Material	5	Optativa
Sensibilidades Constructivas	5	Optativa
Taller Proyectar la Arquitectura	12	Obligatoria
Taller Tecnología de la Arquitectura	8	Obligatoria
Territorio y Ciudad	5	Optativa
Proyecto de Fin de Carrera	30	Proyecto