

# 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

1 curso académico, 60 créditos ECTS. Inicio septiembre

### Horarios y modalidad

Tarde. Presencial

### Precios y becas

Precio aproximado del máster **sin otros gastos adicionales** (no incluye tasas académicas de carácter no docente ni expedición del título):

1.107 € (6.331 € 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](#) (Sant Cugat del Vallès)

### 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

Preinscripción cerrada (consulta los nuevos periodos de preinscripción en el [calendario académico](#)).

[¿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

### Entre estudios de la UPC

- Máster universitario en Arquitectura + Máster universitario en Intervención Sostenible en el Medio Construido (MISMeC)

[Más información](#)

## 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
<b>PRIMER CUATRIMESTRE</b>		
Arquitectura Paramétrica	5	Optativa
Cooperativismo y Mundo Profesional	5	Optativa
Estrategia, Proceso y Organización del Proyecto	5	Optativa
Estructuras Blandas	5	Optativa
Patrimonio Material	5	Optativa
Pro Tesis	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