



GRADO EN  
Arquitectura

## Características de la titulación



El título de Grado en Arquitectura es un título generalista de gran tradición y prestigio social en España. La primera institución oficial española dedicada al estudio de la Arquitectura fue la Academia de Matemáticas, en 1582, que contaba con una cátedra de Arquitectura.

Los objetivos de este título de Grado son los siguientes:

1. Aptitud para crear proyectos arquitectónicos que satisfagan a la vez las exigencias estéticas y las técnicas.
2. Conocimiento adecuado de la historia y de las teorías de la arquitectura, así como de las artes, tecnologías y ciencias humanas relacionadas.
3. Conocimiento de las bellas artes como factor que puede influir en la calidad de la concepción arquitectónica.
4. Conocimiento adecuado del urbanismo, la planificación y las técnicas aplicadas en el proceso de planificación.
5. Capacidad de comprender las relaciones entre las personas y los edificios y entre éstos y su entorno, así como la necesidad de relacionar los edificios y los espacios situados entre ellos en función de las necesidades y de la escala humanas.

6. Capacidad de comprender la profesión de arquitecto y su función en la sociedad, en particular elaborando proyectos que tengan en cuenta los factores sociales.
7. Conocimiento de los métodos de investigación y preparación de proyectos de construcción.
8. Comprensión de los problemas de la concepción estructural, de construcción y de ingeniería vinculados con los proyectos de edificios.
9. Conocimiento adecuado de los problemas físicos y de las distintas tecnologías, así como de la función de los edificios, de forma que se dote a éstos de condiciones internas de comodidad y de protección de los factores climáticos.
10. Capacidad de concepción necesaria para satisfacer los requisitos de los usuarios de los edificios respetando los límites impuestos por los factores presupuestarios y la normativa sobre construcción.
11. Conocimiento adecuado de las industrias, organizaciones, normativas y procedimientos para plasmar los proyectos en edificios y para integrar los planos en la planificación.



## Perfil del estudiante



Las características personales y académicas que, en general, se consideran adecuadas para aquellas personas que vayan a comenzar los estudios del Grado en Ingeniería en Arquitectura son:

- Poseer un interés innato por la estética y por la técnica
- Tener una cierta curiosidad por la historia, y una afición por las artes, las tecnologías y las ciencias humanas
- Poseer una visión espacial amplia
- Capacidad desarrollada para comprender las relaciones entre las personas con su entorno, entendiendo la necesidad de concebir las construcciones arquitectónicas y los espacios en función de las necesidades y de la escala humana y el medio ambiente



## Plan de estudios

El plan de estudios del Grado en Arquitectura de la ULPGC se estructura en los siguientes módulos: (1) Propedéutico; (2) Técnico; (3) Proyectual; (4) Intensivo; (5) Práctico y (6) Proyecto Fin de Grado.

Se ha concebido para que el alumno curse en cinco años y medio un total de 330 créditos ECTS, que contendrán toda la formación teórica y práctica que debe adquirir. Cada año se organiza en dos semestres, en cada uno de los cuales el alumno cursará 30 créditos. Esto supone una matrícula anual típica de 60 ECTS.

CARÁCTER DE LAS MATERIAS - TIPOGRAFÍA

Materia básica - normal

**Materia obligatoria - negrita**

*Materia optativa - cursiva*



## PRIMER CURSO

<b>Primer Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Física I	6
○ Matemáticas	9
○ Sistemas de Representación en Arquitectura	6
○ Dibujo Arquitectónico	9

<b>Segundo Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Física II	6
○ Topografía y Sig	6
○ CAD y Tratamiento de la Imagen Digital en Arquitectura	6
○ Análisis Gráfico de la Arquitectura	12

## SEGUNDO CURSO

<b>Primer Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Construcción I	4,5
○ Estructuras I	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos I	9
○ Introducción a la Arquitectura Urbanística y Proyectos de Urbanismo I	4,5
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo I	4,5

<b>Segundo Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Instalaciones I	4,5
○ Construcción II	4,5
○ Estructuras II	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos II	9
○ Teoría e Historia de la Arquitectura I	4,5
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo II	4,5
○ Proyectos Experimentales I	1,5

## TERCER CURSO

<b>Primer Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Construcción III	4,5
○ Estructuras III	4,5
○ Instalaciones II	4,5

## TERCER CURSO

<b>Primer Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Proyectos Arquitectónicos III	9
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo III	4,5
○ Arquitectura Doméstica	4,5

<b>Segundo Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Teoría e Historia de la Arquitectura II	4,5
○ Construcción IV	4,5
○ Estructuras IV	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos IV	9
○ Proyectos Experimentales II	1,5
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo IV	4,5

## CUARTO CURSO

<b>Primer Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Construcción V	4,5
○ Estructuras V	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos V	9
○ Estética y Composición	4,5
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo V	4,5
○ Arquitectura Legal	4,5

<b>Segundo Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Instalaciones III	4,5
○ Construcción VI	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos VI	9
○ Crítica de la Arquitectura	4,5
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo VI	4,5
○ Proyectos Experimentales III	1,5

## QUINTO CURSO

<b>Primer Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Construcción VII	4,5
○ Instalaciones IV	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos VII	9
○ Urbanística, Ordenación del Territorio y Proyectos de Urbanismo VII	4,5
○ Hábitat y Desarrollo	4,5
○ Patrimonio Arquitectónico y Urbano	4,5
○ English for Architects	3
○ Français pour architectes	3

<b>Segundo Semestre</b>	<b>Créditos</b>
○ Construcción VIII	4,5
○ Arquitectura del Paisaje	4,5
○ Proyectos Arquitectónicos VIII	9
○ Prácticas Externas	12

## SEXTO CURSO

<b>Anual</b>	<b>Créditos</b>
Trabajo Fin de Grado	30



## Recursos materiales

Actualmente, la ULPGC cuenta con recursos materiales suficientes para dar cobertura a las necesidades administrativas y de servicios de este Grado.

En el Campus Universitario de Tafira la Escuela de Arquitectura dispone de los siguientes espacios:

**Aulas:** Se dispone de 8 aulas dedicadas a la impartición de teoría, con 600 puestos, y que están provistas con al menos un cañón de proyección de vídeo fijo y al menos un equipo informático desde el puesto de profesor con acceso a la comunicación inalámbrica y equipados con los programas necesarios para la docencia. Asimismo, se cuenta con 6 aulas de dibujo y prácticas con 636 puestos equipadas con mesas de dibujo, equipos de proyección e informáticos.

**Aulas de informática y salas de estudio:** Existen 4 aulas de informática con un total de 131 puestos. Cuentan con ordenadores con acceso controlado a Internet, programas de dibujo asistido, tratamiento de imágenes, plotter A0 e impresora láser de color. Además se cuenta con 3 salas de estudios con un total de 90 puestos. Se dispone asimismo de una sala de Juntas equipada con equipo de proyección de vídeo y de un salón de actos con capacidad para 278 asistentes.

Esta Escuela cuenta con 2 aulas de dibujo, 3 salas de estudio y las aulas de informática abiertas las 24 horas.

**Laboratorios:** La Escuela está dotada de 6 laboratorios adscritos a los departamentos con docencia y 1 adscrito a los servicios centrales de la Universidad.

**Biblioteca:** La Biblioteca de Arquitectura dispone de 382 puestos de lectura y 42 puestos de ordenador.

Todo el edificio, así como las zonas de uso común, dispone de acceso a wi-fi.

Los estudiantes de este grado cuentan con el apoyo del **Campus Virtual ULPGC**, un espacio virtual que sirve como punto de encuentro del profesorado y de los estudiantes, permitiendo disponer del material empleado en la docencia en formato electrónico.

## Salidas profesionales

Los datos del informe publicado en el libro blanco de Arquitectura del Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España indican que el 70 % de los arquitectos colegiados ejercen como profesionales liberales, el 13% como asalariados o colaboradores, un 8% como funcionarios o colaboradores de la Administración y un 5% de docentes.

La demanda actual del título en la comunidad canaria está sobradamente reconocida debido a que estos estudios se han impartido con absoluta continuidad y regularidad desde hace cincuenta años en Canarias. Según el Servicio Canario de Empleo el porcentaje de egresados insertos en el mercado laboral asciende al 96,25% del total de los egresados con esta titulación inscritos como demandantes de empleo.





## Un título reconocido en Europa

El **Grado en Arquitectura** es un título adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior y, como tal, permite al estudiante beneficiarse de las siguientes ventajas:

1. Mayor presencia de enseñanzas prácticas y prácticas externas.
2. Reconocimiento automático de los créditos facilitando la movilidad entre las titulaciones.
3. Valoración del trabajo global del estudiante y su iniciativa. Un *crédito ECTS* corresponde a 25-30 horas de dedicación.
4. Potenciación de la tutorización y la evaluación continua de los estudiantes.
5. Orientación de los títulos a la demanda social y actualización para que se adecuen al entorno laboral.

## Movilidad

La ULPGC ha obtenido su carta Erasmus+ para el periodo 2014-2020. Esto significa que delante de ti se abren multitud de posibilidades para realizar movilidad con países de Europa y fuera de ella. La movilidad, como ha demostrado la Unión Europea, mejora tu empleabilidad en el futuro. La ULPGC tiene firmados en la actualidad unos 300 convenios Erasmus+ con diferentes centros de todo el mundo, siendo uno de los centros más activos del programa. Canarias, como región ultraperiférica de Europa, tiene un trato preferencial a la hora de la subvención que reciben sus estudiantes. Además del programa europeo, la ULPGC cuenta con programas propios de movilidad con América Latina, Corea del Sur, China y Rusia. Es importante recordar que la acreditación de idiomas es un factor relevante a la hora de hacer movilidad.

Toda la información necesaria la encontrarás en el apartado de internacional de la página web de la ULPGC:

[www.movilidad.ulpgc.es](http://www.movilidad.ulpgc.es)

## Más información

### Escuela de Arquitectura

Tel: + 34 928 45 1306

[www.ea.ulpgc.es](http://www.ea.ulpgc.es)

### Servicio de Información al Estudiante

Tel: + 34 928 45 1075

Correo electrónico: [sie@ulpgc.es](mailto:sie@ulpgc.es)

[www.ulpgc.es/sie](http://www.ulpgc.es/sie)