



Grado en
Ingeniería Civil



¿Qué es? La ingeniería civil comprende la planificación, proyecto, construcción, gestión y conservación de infraestructuras tales como carreteras, ferrocarriles, puentes, puertos, aeropuertos, túneles y obras subterráneas, obras hidráulicas, saneamientos, tratamiento y depuración de aguas, etc.

¿Para qué sirve? Te capacitará para diseñar, construir, dirigir y mantener todo tipo de infraestructuras de uso público o privado. Comprende la ingeniería del terreno, de las estructuras, del transporte y del tráfico, del territorio, de los materiales y técnicas de construcción, del medioambiente, del agua y de la energía.



¿Puedo tener un currículum internacional?

Nuestras empresas constructoras y consultoras presentan actualmente una gran proyección internacional. Podrás participar en programas de movilidad nacionales e internacionales, algunos exclusivos de la ULPGC, que mejorarán tu formación y tu dominio de idiomas. Te facilitaremos igualmente el aprendizaje de lenguas a través del Aula de Idiomas y de la plataforma de recursos para el autoaprendizaje CRAAL (gratuito).

? <https://internacional.ulpgc.es>
<http://auladeidiomas.ulpgc.es>
<https://craal.ulpgc.es>

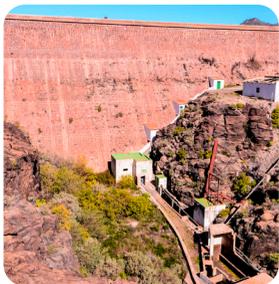
¿Qué salidas profesionales tiene? Es un título habilitante y obligatorio para el ejercicio de la profesión regulada, que te permitirá la inserción laboral en los siguientes puestos:

- Ingeniero/a de construcción (jefe de obras)
- Ingeniero/a consultor/a (proyectos de ingeniería civil)
- Ingeniero/a director/a de obras (en administraciones públicas)
- Ingeniero/a gestor/a de la explotación y conservación de infraestructuras
- Ingeniero/a responsable de la seguridad, calidad y gestión medioambiental de todo tipo de proyectos y obras civiles
- Ingeniero/a en departamentos de I+D+i
- Docente en enseñanzas técnicas

Dispones de un servicio de orientación laboral que te podrá proporcionar información personalizada.

? <https://empresayempleo.ulpgc.es/emplea/bolsa-de-empleo-emplea/>

¿Cómo lo estudio? Este grado es de modalidad presencial y, además de las clases impartidas por el profesorado, dispondrás de la plataforma Campus Virtual, mediante la que se realizan actividades en línea y tutorías virtuales, se envían trabajos y permite el acceso a temarios y a foros, entre otras funciones. Igualmente permite realizar gestiones académicas y administrativas. Además, te ofrecemos, a través de la Biblioteca Universitaria, el acceso presencial o virtual a la información que precises. También obtendrás una amplia formación práctica en nuestros laboratorios de materiales de construcción, estructuras, geotecnia, hidráulica y carreteras.



PLAN DE ESTUDIOS

Primer Semestre

Segundo Semestre

1°

• Álgebra	6	• Cálculo II	6
• Cálculo I	6	• Física II	6
• Física I	6	• Informática y Programación	6
• Expresión Gráfica y Sistemas de Representación	6	• Inglés Técnico	6
• Geología Aplicada	6	• Organización y Administración de Empresas	6

2°

• Hidráulica e Hidrología	6	• Ciencia y Tecnologías de los Materiales	9
• Ingeniería Eléctrica	6	• Geotecnia y Cimientos	7,5
• Mecánica	6	• Resistencia de Materiales	6
• Métodos Estadísticos en Ingeniería	6	• Tecnología de la Construcción I	7,5
• Topografía	6		

3°

• Proyectos y Gestión de Obras	9	• Estructuras de Hormigón y Metálicas	9
• Teoría de Estructuras	6	• Ingeniería Marítima y Costera I (CC)	6
• Caminos (CC y TSU)	9	• Tecnología de la Construcción (CC)	7,5
• Ferrocarriles (CC y TSU)	6	• Servicios Urbanos (CC e H)	7,5
• Ingeniería Ambiental (H)	6	• Caminos II y Aeropuertos (TSU)	6
• Sistemas y Aprovechamientos Energéticos (H)	9	• Ingeniería del Transporte (TSU)	7,5
		• Servicios Urbanos y de Transporte (TSU)	7,5
		• Obras e Instalaciones Hidráulicas I (H)	7,5
		• Producción y Calidad del Agua (H)	6

4°

• Edificación y Obras Geotécnicas (CC)	6	• Prácticas y Actividades Profesionales Externas	12
• Ingeniería Marítima y Costera II (CC)	6	• Proyecto Fin de Grado	12
• Sistemas y Redes de Agua (CC, TSU e H)	6	• <i>Optativas</i>	6
• Urbanismo y Ordenación del Territorio (TSU)	6		
• Hidrología y Planificación (H)	6		
• Obras e Instalaciones Hidráulicas II (H)	6		
• <i>Optativas</i>	12		

Asignaturas básicas y obligatorias (222 créditos)

Asignaturas optativas (18 créditos)

3 Menciones: Construcciones Civiles (CC),
Transportes y Servicios Urbanos (TSU) e
Hidrología (H)



¿Cómo me inscribo? En primer lugar, deberás preinscribirte. Esto se puede realizar a través de tu centro de estudios en el mes de abril y, si no, directamente en la ULPGC desde ulpgcparati.es en la segunda quincena de junio. Más adelante, cuando concluya el proceso de preinscripción y se te asigne una plaza, podrás realizar la matrícula.

 www.ulpgcparati.es

¿Qué ayudas tengo? Puedes acogerte a las becas que ofrecen el Ministerio de Educación y Formación Profesional, el Gobierno de Canarias y los cabildos insulares. A partir del segundo curso, los matriculados pueden optar a las becas y ayudas propias de la ULPGC.

 <https://www.ulpgc.es/becas>

¿Por qué en la ULPGC? Te ofrecemos a precios públicos una formación de calidad acreditada y evaluada externamente, una extensa gama de servicios (deportes, cultura, idiomas, alojamiento, biblioteca, salas de informática, universidades de verano, conexión wifi en todos los campus) que facilitarán tu estancia y ayudarán a complementar tu educación universitaria. Además, la ULPGC ha sido reconocida como una de las 10 mejores universidades de España en empleabilidad (Fundación Everis, 2018). La Escuela de Ingenierías Industriales y Civiles dispone del certificado de acreditación AUDIT.



www.ulpgc.es/estudios

Más información

Escuela de Ingenierías Industriales y Civiles

Tel. : + 34 928 45 18 63

eiic.ulpgc.es

comunicacion@eiic.ulpgc.es

Servicio de Información al Estudiante

Tel. : +34 928 45 10 72 / 74 / 75

[whatsapp 660 599 038](https://whatsapp.com/channel/00299100000000000000)

sie.ulpgc.es

sie@ulpgc.es

Síguenos en

