

¿Donde puedo buscar más información sobre la carrera?

Web de la Universidad de Granada:

<http://www.ugr.es>

Web de la E.T.S. de
Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos:

<http://etsiccp.ugr.es>

En las webs de los departamentos:

<http://icivil.es>

<http://icpi.es>

<http://meih.ugr.es>

<http://dugra.ugr.es>

Grado



en Ingeniería Civil

La Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

Creado en el año 1988, este Centro cuenta con personal de gran capacitación así como excelentes medios materiales para la docencia e investigación. Se encuentra en un edificio inaugurado en el año 2000, ubicado en el céntrico Campus Universitario de Fuentenueva. Posee ocho plantas completamente equipadas con despachos, seminarios, biblioteca, salas de estudio, aulas, servicios generales, laboratorios, salón de grados y salón de actos. Sus más de 30 acuerdos bilaterales firmados con Universidades y Centros internacionales de prestigio, permiten que el alumnado complete sus estudios en el extranjero.

Visítanos y conócenos



Servicio de alumnos:

958 243 023

servicioalumnos@ugr.es

Línea de atención al estudiante:

900 101 772

Información sobre admisiones:

958 243 376



¿Por qué estudiar Ingeniería Civil?

Los Graduados en Ingeniería Civil:

- Conocen las funciones de asesoría, análisis, diseño, cálculo, proyecto, construcción, mantenimiento, conservación y explotación de infraestructuras.
- Comprenden los condicionamientos de carácter técnico y legal planteados en la construcción de una obra pública.
- Son capaces de emplear métodos y tecnologías dirigidas a conseguir mayor eficacia en la construcción, de manera respetuosa con el medio ambiente y segura desde el punto de vista de la seguridad y salud de los trabajadores y usuarios de la obra pública.
- Tienen el conocimiento, comprensión y capacidad para aplicar la legislación necesaria durante el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico de Obras Públicas.
- En su ámbito pueden: proyectar, inspeccionar y dirigir obras.
- Son capaces de mantener y conservar los recursos hidráulicos y energéticos.
- Pueden realizar estudios de planificación territorial y de los aspectos medioambientales relacionados con las infraestructuras.
- Tienen capacidad para: mantener, conservar y explotar las infraestructuras; realizar estudios y diseñar captaciones de aguas superficiales o subterráneas; aplicar técnicas de gestión empresarial y legislación laboral.
- Están capacitados para analizar y valorar las obras públicas en particular y la construcción en general.

Sobre el Grado en Ingeniería Civil

Su objetivo es proporcionar una formación adecuada de perfil europeo sobre las bases teórico-prácticas y las tecnologías propias del sector de la obra pública, permitiendo la inserción laboral del graduado/a en el amplio abanico de actividades que puede desempeñar el Ingeniero Civil.

Este título conduce a la profesión regulada de Ingeniero Técnico de Obras Públicas en una de las tres especialidades siguientes: Construcciones Civiles, Hidrología, Transportes y Servicios Urbanos. Permite acceder al Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos que habilita para el ejercicio de la actual profesión de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Ambas actividades profesionales se encuadran dentro de la Ingeniería Civil, pilar básico del desarrollo social y económico ya que la práctica totalidad de las actividades llevadas a cabo hoy en día hacen uso directa o indirectamente de infraestructuras y servicios diseñados, contruidos o explotados por Ingenieros Civiles.

El grado da acceso también a otras salidas profesionales dirigidas a la gestión y el aprovechamiento de los recursos medioambientales y energéticos así como al liderazgo empresarial.

Por qué estudiar en la ETS de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Granada

- Es el único centro de Andalucía en el que el plan de estudios de Grado en Ingeniería Civil está precedido por la experiencia de haber impartido, desde el año 1988, el título de Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- Los profesores de la Escuela lideran importantes proyectos de investigación en distintos campos de la ingeniería, en beneficio de la labor docente y con el fin de aportar conocimiento a la sociedad y contribuir a la innovación y al desarrollo.
- La Escuela prioriza el impulso de la capacitación profesional de sus estudiantes, para lo que lleva a cabo una constante renovación de convenios para el desarrollo de prácticas externas con empresas y administraciones, tanto del sector de la construcción como en sectores no tradicionales (energía, medioambiente, empresarial, etc.).
- Se promueve la internacionalización de los estudiantes mediante programas de intercambio, el programa IAESTE y con el impulso de la cooperación internacional.
- Se trabaja en la búsqueda de una docencia de calidad mediante: la integración de profesorado asociado que aporta la experiencia profesional al alumnado; promover que se impartan asignaturas en inglés; organizar actividades extracurriculares de interés (seminarios, cursos, workshop); el impulso del uso de las nuevas tecnologías aplicadas a la docencia.
- El Centro, mediante la colaboración con las asociaciones de estudiantes, promueve actividades que estimulen el desarrollo personal en la dimensión cultural, artística o deportiva.

Estructura del Grado

El Grado en Ingeniería Civil por la Universidad de Granada se organiza siguiendo una estructura de módulos y materias. Se vertebra en 4 cursos académicos distribuidos en 8 semestres de 30 créditos ECTS cada uno, hasta cursar un total de 240 créditos, de acuerdo a la distribución que se muestra. El grado permite la especialización con las siguientes menciones: Construcciones Civiles, Hidrología y Transportes y Servicios Urbanos:

• Formación Básica	60 ECTS
• Formación Común a la Rama Civil	66 ECTS
• Complementos Obligatorios	36 ECTS
• Tecnología Específica (para cada mención)	48 ECTS
• Opatividad	18 ECTS
• Trabajo Fin de Grado	12 ECTS

Mención Construcciones Civiles

Mención Hidrología

Mención Transportes y Servicios Urbanos

Especialidad en Construcciones Civiles



Especialidad en Hidrología



Especialidad en Transportes y Servicios Urbanos

