

5

¿por qué estudiar el Grado de **INGENIERÍA CIVIL** en Algeciras?

Comunicación Marketing | UCA

1. Porque la UCA es una Universidad pública de calidad, innovadora y una referencia a nivel nacional e internacional
2. Porque contamos con grupos reducidos en los que el alumnado tiene un contacto directo con el profesor que favorece tu formación. Estamos cerca del alumno para que progrese y mejore continuamente
3. Porque además de contar con unas instalaciones modernas con acceso WIFI en todo el centro, disponemos de las últimas tecnologías para que tu formación sea más ágil a través del Campus Virtual. Lo hacemos fácil para que consultes tus asignaturas, realices prácticas o descargues tus apuntes. Mediante esta plataforma siempre estarás informado de todo
4. Porque estamos cerca del alumnado y colaboramos estrechamente con las empresas para ofrecerte una enseñanza lo más actualizada posible.
5. Porque una vez termines el Grado dispones de una completa oferta de Másteres como complemento perfecto a tu formación con calidad de enseñanza y precios públicos. Podrás profundizar en tu perfil profesional o bien dedicarte a la investigación o a la obtención del grado de doctor:
 - Máster Universitario de Caminos, Canales y Puertos
 - Máster Universitario en Energías Renovables y Eficiencia Energética
 - Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales



+ info

🏠: Escuela Politécnica Superior de Algeciras
Av. Ramón Puyol, s/n - 11202 Algeciras (Cádiz)

☎: +34 956 02 80 00

✉: secretaria.campusalgeciras@uca.es

🌐: <http://epsalgeciras.uca.es>



Grado en
**INGENIERÍA
CIVIL**

1

salidas PROFESIONALES

- Directivo, técnico o consultor de empresas
- Obras geotécnicas
- Obras hidráulicas
- Obras marítimas
- Aeropuertos
- Urbanismo
- Ordenación del territorio
- Hidrología superficial
- Servicios urbanos
- Estructuras
- Gestión y planificación de recursos hidráulicos
- Carreteras
- Abastecimiento, saneamiento y depuración de aguas
- Cartografía y topografía
- Fabricación de materiales de construcción
- Canteras y extracciones de áridos
- Prevención de riesgos laborales
- Planificación y gestión de puertos
- Libre ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico de Obras Públicas (elaboración de proyectos, estudios técnicos, peritaciones...)
- Acceso a cuerpos docentes de Enseñanza Secundaria y Formación Profesional
- Acceso a cuerpos técnicos de la administración estatal, autonómica y local

2

¿qué CUALIDADES SON NECESARIAS?

- Interés por la ingeniería y la tecnología
- Mentalidad práctica y científica

- Disposición para aplicar los conocimientos a situaciones reales
- Aptitud para el estudio y la organización del trabajo
- Destreza para la resolución de problemas
- Capacidad de análisis y síntesis de la información, razonamiento crítico y responsabilidad

3

estructura de las ENSEÑANZAS

El plan de estudios se ha estructurado en 4 cursos académicos de 60 créditos repartidos en los siguientes módulos:

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO	CRÉDITOS ECTS
Módulo de Formación Básica Matemáticas, Física, Ingeniería Geológica, Informática, Estadística, Gestión de Empresa, Dibujo Técnico	66
Módulo Común a la Rama Civil Hidráulica, Geología, Construcción, Estructuras, Geotecnia, Topografía, Tecnología Eléctrica, Medio Ambiente, Seguridad y Salud, etc	78
Módulo de Formación en Tecnología Específica Construcciones Civiles, Hidrología, Transportes y Servicios Urbanos	48
Módulo de Formación Avanzada	36
Proyecto Fin de Grado	18
Total	240

4

al estudiar este grado en la UCA PODRÁS TRABAJAR en:

- **Construcciones Civiles:** Proyectar, dirigir y coordinar las actividades de construcción, mantenimiento y explotación de obras marítimas (puertos y costas), obras hidráulicas, caminos y ferrocarriles
- **Hidrología:** Proyectar, dirigir y coordinar las actividades de construcción, mantenimiento y explotación de obras marítimas y costeras, obras hidráulicas, aguas de abastecimiento y aguas residuales
- **Transportes y Servicios Urbanos:** Proyectar, dirigir y coordinar las actividades de construcción, mantenimiento y explotación de infraestructuras de transporte y los servicios urbanos (ciclo del agua, instalaciones y mobiliario urbano, gestión de residuos, redes de suministros y comunicación), así como la planificación de éstas

