

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones



Perfil de ingreso

El perfil más indicado para los interesados en estudiar el Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones requiere una buena formación en matemáticas así como una buena comprensión de materias relacionadas con las ciencias tecnológicas y científicas. Es recomendable un buen nivel del idioma inglés.

Los futuros estudiantes deberán tener capacidad de abstracción, atención, percepción, razonamiento, organización y método, análisis y síntesis. Deben tener inquietudes tecnológicas, ser imaginativos y con sentido práctico.

Salidas profesionales

Profesiones reguladas para las que capacita el título: Ingeniero Técnico de Telecomunicación dentro de campos como:

- Radiocomunicaciones.
- Comunicaciones móviles, 2G, 3G y su evolución.
- Redes de telecomunicación (Cable, xDSL, Wifi , Wimax). Sistemas ópticos.
- Vigilancia y seguridad.
- Tecnologías radar y guerra electrónica.
- Aplicaciones del procesado digital de señales.
- Sistemas audiovisuales.
- Dirección de proyectos y de equipos de trabajo.
- Estudios socio-económicos, medioambiente y sostenibilidad.
- Operadores de Telecomunicación, tanto fijos como móviles y de servicios de difusión.
- Fabricantes de equipos de telecomunicación. Empresas de integración.

Prácticas en empresas

- Actualmente no se dispone de datos

Perfil del egresado

El Graduado/a en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones, tiene una amplia formación en distintos campos, lo cual le capacita para el ejercicio profesional en la práctica totalidad de las áreas técnicas de la empresa. Sus conocimientos pueden aplicarse tanto a la

Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones



Universidad
de Alcalá

ESCUELA
POLITÉCNICA SUPERIOR

resolución de problemas técnicos, como en el diseño e implantación de nuevas tecnologías en el proceso productivo.

Inserción laboral Próximamente se publicará el informe de Inserción Laboral