

## Vicerrectorado de Ordenación Académica

### GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN

#### Salidas Profesionales

El graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación es un profesional con capacidad de llevar a cabo la planificación, el proyecto, el diseño y el cálculo de sistemas de redes y servicios de generación, transmisión, adquisición y gestión de la información utilizando diferentes medios de transmisión como, el cobre, la fibra óptica, la radiofrecuencia y las microondas. El desarrollo de las salidas profesionales descritas es posible merced a la formación que reciben durante sus estudios en algunas de las menciones de la titulación, Sistemas Electrónicos, Sistemas de Telecomunicación e Informática.

Además, su formación en economía y administración de empresas le dan la capacidad de dirigir, organizar y gestionar distintos servicios de telecomunicaciones, así como la de dirigir grupos de trabajo, supervisar y evaluar proyectos que tengan relación con las áreas de conocimiento que intervienen en la transmisión y recepción de señal.

Las labores que pueden llevar a cabo los Ingenieros de Telecomunicación se enmarcan en los campos de:

En la empresa privada:

- Control de sistemas y procesos.
- Automatización industrial.
- Producción de contenidos audiovisuales.
- Ingeniería de equipos electrónicos.
- Programación
- Ingeniería de Sistemas informáticos
- Desarrollo de aplicaciones de productos telemáticos,
- Diseño de programas informáticos.

## Vicerrectorado de Ordenación Académica

- Gestión, planificación y operación de redes y servicios de telecomunicación.
- Diseño, operación y gestión de servicios de información (proveedores de servicios y aplicaciones, Internet, intranets).
- Infraestructura de telecomunicación, construcción o despliegue de redes de telecomunicación (cable, fibra, radio).
- Técnico en sector sanitario.

### En la Administración Pública:

- Técnico en diferentes servicios de la administración local, autonómica o estatal.
- Enseñanza: Institutos y universidades
- Ejército

### En organismos de Investigación:

- Investigador en Institutos y Organismos Públicos y Privados.