



# SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS

GRADO SUPERIOR



En este ciclo se trabajan las tecnologías que permiten satisfacer las necesidades de comunicación en empresas y hogares, concretamente se dedican al diseño, instalación y configuración de las distintas soluciones utilizadas en esos ámbitos.

## COMPETENCIA GENERAL

Desarrollar proyectos así como gestionar y supervisar el montaje y mantenimiento de las infraestructuras comunes de telecomunicaciones y de sistemas y equipos de telecomunicaciones tales como redes de banda ancha y de radiocomunicaciones fijas y móviles, sistemas telemáticos, de producción audiovisual y de transmisión a partir de la documentación técnica, normativa y procedimientos establecidos, asegurando el funcionamiento, la calidad, la seguridad, y la conservación medioambiental.

## PLAN DE FORMACIÓN

### 1. CURSO

- Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones
- Elementos de sistemas de telecomunicaciones
- Sistemas informáticos y redes locales
- Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones
- Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones
- Sistemas de telefonía fija y móvil
- Formación y orientación laboral

### 2. CURSO

- Sistemas de producción audiovisual
- Redes telemáticas
- Sistemas de radiocomunicaciones
- Sistemas integrados y hogar digital
- Proyecto de sistemas de telecomunicaciones e informáticos
- Inglés técnico
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Formación en centros de trabajo
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Formación en centros de trabajo

## SALIDAS PROFESIONALES

Esta figura profesional ejerce su actividad en empresas del sector servicios, tanto privadas como públicas, dedicadas a las telecomunicaciones, integración de sistemas, redes de banda ancha, telemática y medios audiovisuales, como desarrollador de proyectos, integrador de sistemas y supervisor del montaje y mantenimiento de las instalaciones e infraestructuras, bien por cuenta propia o ajena.

### PUESTOS DE TRABAJO

- Técnica o técnico en integración y mantenimiento de redes locales, sistemas telemáticos e informáticos
- Especialista en instalación y control de equipos de telecomunicaciones
- Técnica o técnico en montaje en instalaciones de telecomunicación
- Responsable de instalación y control de equipos de sistemas de radio, televisión y radiodifusión

