

Técnica/o superior en sistemas de telecomunicaciones e informáticos

Tu futura profesión

Cuando termines este ciclo formativo estarás cualificado/a para desarrollar las siguientes actividades profesionales:

Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios

- Organizar y gestionar el montaje de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.
- Supervisar el montaje de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.
- Organizar y gestionar el mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.
- Supervisar el mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.

Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión

- Gestionar y supervisar el montaje de sistemas de producción audiovisual en estudios y unidades móviles.
- Gestionar y supervisar el mantenimiento de sistemas de producción audiovisual en estudios y unidades móviles.

- Gestionar y supervisar el montaje de sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles.
- Gestionar y supervisar el mantenimiento de sistemas de transmisión para radio y televisión en instalaciones fijas y unidades móviles.

Desarrollo de proyectos de infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios

- Desarrollar proyectos de instalaciones de telecomunicación para la recepción y distribución de señales de radio y televisión en el entorno de edificios.
- Desarrollar proyectos de instalaciones de telefonía en el entorno de edificios.
- Desarrollar proyectos de infraestructuras de redes de voz y datos en el entorno de edificios.

¿QUÉ DEBES TENER EN CUENTA?

Desarrollarás tu actividad profesional 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.



+ INFO

T 848 42 66 16 | 848 42 64 00

www.educacion.navarra.es/web/dpto/formacion-profesional

Electricidad y electrónica

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- Ayudante de proyectista en instalaciones de telecomunicaciones para viviendas y edificios.
- Supervisor del montaje de instalaciones de telecomunicaciones para viviendas y edificios.
- Técnico en verificación y control de equipos e instalaciones de telecomunicaciones.
- Especialista en instalación, integración y mantenimiento de equipos y sistemas de telecomunicación.
- Jefe de obra en instalaciones de telecomunicaciones.
- Técnico en supervisión, instalación, verificación y control de equipos de sistemas de radio y televisión en estudios de producción y sistemas de producción audiovisual.
- Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control de equipos de sistemas de radiodifusión.
- Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control de equipos de sistemas de seguridad electrónica y circuitos cerrados de televisión.
- Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control en redes locales y sistemas telemáticos.
- Técnico en supervisión, instalación, mantenimiento, verificación y control en sistemas de radioenlaces.
- Especialista en integración, instalación y mantenimiento de equipos y sistemas informáticos.

MÓDULOS DEL CICLO

- Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones.
- Elementos de sistemas de telecomunicaciones.
- Sistemas informáticos y redes locales.
- Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones.
- Sistemas integrados y hogar digital.
- Sistemas de telefonía fija y móvil.
- Componentes y sistemas electrónicos.
- Inglés I.
- Sistemas de producción audiovisual.
- Redes telemáticas.
- Sistemas de radiocomunicaciones.
- Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones.
- Desarrollo de aplicaciones informáticas.
- Formación y orientación laboral.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Proyecto de sistemas de telecomunicaciones e informáticos.
- Formación en centros de trabajo.