

Más información:
www.fp.larioja.org

Formación profesional

*Prepárate
para el empleo*



Electricidad y electrónica

IES Virgen de Vico

Arnedo

IES Ciudad de Haro

Haro

IES Inventor Cosme García

Logroño

CPC Los Boscos

Logroño

▼ **Técnico en
Instalaciones de
Telecomunicaciones**



Duración del estudio:
2.000 horas

¿Qué voy a aprender y hacer?

- Acopiar los recursos y medios para acometer la ejecución del montaje o mantenimiento de las instalaciones y equipos.
- Replantear la instalación de acuerdo a la documentación técnica, resolviendo los problemas de su competencia e informando de otras contingencias, para asegurar la viabilidad del montaje.
- Montar o ampliar equipos informáticos y periféricos, configurándolos, asegurando y verificando su funcionamiento, en condiciones de calidad y seguridad.
- Instalar y configurar software base, sistemas operativos y aplicaciones asegurando y verificando su funcionamiento, en condiciones de calidad y seguridad.
- Montar los elementos componentes de las infraestructuras e instalaciones (canalizaciones, cableado, armarios, soportes, entre otros) utilizando técnicas de montaje, en condiciones de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.
- Instalar los equipos (cámaras, procesadores de señal, centralitas, entre otros) utilizando herramientas de programación y asegurando su funcionamiento, en condiciones de calidad y seguridad.
- Mantener y reparar instalaciones y equipos realizando las operaciones de comprobación, ajuste o sustitución de sus elementos y reprogramando los equipos, restituyendo su funcionamiento en condiciones de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente.
- Verificar el funcionamiento de la instalación o equipo realizando pruebas funcionales y de comprobación, para proceder a su puesta en servicio.

Al finalizar mis estudios, ¿en qué puedo trabajar?

Los puestos de trabajo más relevantes son:

- ▼ Instalador de telecomunicaciones en edificios de viviendas.
- ▼ Instalador de antenas.
- ▼ Instalador de sistemas de seguridad.
- ▼ Técnico en redes locales y telemática.
- ▼ Técnico en instalación y mantenimiento de redes locales.
- ▼ Instalador de telefonía.
- ▼ Instalador-montador de equipos telefónicos y telemáticos.
- ▼ Técnico en instalaciones de sonido.
- ▼ Instalador de megafonía.
- ▼ Instalador-mantenedor de sistemas domóticos.
- ▼ Técnico instalador-mantenedor de equipos informáticos.
- ▼ Técnico en montaje y mantenimiento de sistemas de radiodifusión.

¿Cuáles son las salidas profesionales?

Este profesional ejerce su actividad en microempresas y en empresas pequeñas y medianas, mayoritariamente privadas, en las áreas de montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicación, instalaciones de circuito cerrado de televisión y seguridad electrónica, centralitas telefónicas e infraestructuras de redes de voz y datos, sonorización y megafonía, instalaciones de radiocomunicaciones, sistemas domóticos y equipos informáticos, bien por cuenta propia o ajena.

Más información:

<http://todofp.es/que-como-y-donde-estudiar.html>

<http://www.larioja.org/educacion/es/destacados-nivel-2/formacion-profesional>