

Formación  
Profesional  
Grado Superior

Electricidad  
y electrónica

# Técnico/a superior en mantenimiento electrónico



Nafarroako  
Gobernua  Gobierno  
de Navarra



UNIÓN EUROPEA  
EUROPAR BATASUNA

Fondo Social Europeo  
Europako Gizarte Funtsa

El FSE invierte en tu futuro  
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

# Técnico/a superior en mantenimiento electrónico

## Tu futura profesión

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

### Mantenimiento de equipos electrónicos

- Mantener equipos con circuitos de electrónica digital microprogramable.
- Mantener equipos de telecomunicación.
- Mantener equipos electrónicos de potencia y control.
- Mantener equipos de imagen y sonido.

### *Cualificación profesional incompleta*

### Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de equipamiento de red y estaciones base de telefonía

- Gestionar y supervisar los procesos de mantenimiento de estaciones base de telefonía.
- Gestionar y supervisar los procesos de mantenimiento de los sistemas de telecomunicación de red telefónica.

### ¿QUÉ DEBES TENER EN CUENTA?

Desarrollarás tu actividad profesional en empresas del sector servicios, tanto privadas como públicas, dedicadas al mantenimiento y reparación de equipos y sistemas de telecomunicaciones, sistemas microprocesados, redes de banda ancha, telemática y radiocomunicaciones, así como equipos industriales y profesionales de audio y vídeo, bien por cuenta propia o ajena.

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

- Técnico en supervisión y verificación de equipos de sistemas de radio y televisión y sistemas de producción audiovisual.
- Técnico en reparación y mantenimiento de sistemas de radio y televisión y sistemas de producción audiovisual.
- Técnico en supervisión y verificación de equipos de sistemas de radiodifusión.
- Técnico en reparación y mantenimiento de sistemas de radiodifusión.



+ INFO

T 848 42 66 16 | 848 42 64 00

[www.educacion.navarra.es](http://www.educacion.navarra.es)

# Electricidad y electrónica

- Técnico en supervisión y verificación de equipos de sistemas domóticos, inmóticos y de seguridad electrónica.
- Técnico en reparación y mantenimiento de sistemas domóticos, inmóticos y de seguridad electrónica.
- Técnico en supervisión y verificación de equipos de redes locales y sistemas telemáticos.
- Técnico en reparación y mantenimiento de equipos de redes locales y sistemas telemáticos.
- Técnico en supervisión, verificación y control de sistemas de radioenlaces.
- Técnico en reparación y mantenimiento de equipos profesionales de audio.
- Técnico en reparación y mantenimiento de equipos profesionales de vídeo.
- Técnico en reparación y mantenimiento de equipos industriales.

## MÓDULOS DEL CICLO

---

- Circuitos electrónicos analógicos.
- Equipos microprogramables.
- Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones.
- Mantenimiento de equipos de audio.
- Mantenimiento de equipos de vídeo.
- Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico.
- Inglés I.
- Mantenimiento de equipos de voz y datos.
- Mantenimiento de equipos de electrónica industrial.
- Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos.
- Formación y orientación laboral.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Proyecto de mantenimiento electrónico.
- Formación en centros de trabajo.