

CICLO FORMATIVO GRADO SUPERIOR Mantenimiento Electrónico



2000h ^{L-V}
08:30-14:30

(500h de formación
en empresas)

VÍA DE ACCESO

- Bachiller
- Técnico Superior de FP o grado universitario
- Técnico de grado medio de FP o Técnico de Artes Plásticas y Diseño

O haber superado:

- Una prueba de acceso
- Una oferta formativa de Grado C incluida en el ciclo formativo
- Un curso de formación específico para el acceso a ciclos de grado superior.

CONVIÉRTETE EN:

Técnico en supervisión, verificación y mantenimiento de:

- Equipos de sistemas de radio, televisión y sistemas de producción audiovisual.
- Equipos de sistemas de radiodifusión.
- Equipos de sistemas domóticos, inmóticos y de seguridad electrónica.
- Redes locales y sistemas telemáticos
- Control en sistemas de radioenlaces.
- Equipos profesionales de audio, video y equipos industriales

SALIDAS PROFESIONALES

Empresas del sector servicios, privadas como públicas, dedicadas al mantenimiento y reparación de equipos y sistemas de telecomunicaciones, sistemas microprocesados, redes de banda ancha, telemática, radiocomunicaciones, así como equipos industriales y profesionales de audio y vídeo.

MÁS INFORMACIÓN



Denominación: Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico

Nivel: Formación Profesional de Grado Superior.

Duración: 2000 horas.

Familia profesional: Electricidad y electrónica.

Referente en la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación: P-5.5.4.

¿QUÉ VOY A APRENDER Y HACER?

- Programación y configuración de tarjetas electrónicas y circuitos.
- Calcular parámetros de circuitos electrónicos analógicos y digitales.
- Verificación de circuitos analógicos y de electrónica digital microprogramables.
- Elaborar el presupuesto del mantenimiento, cotejando los aspectos técnicos y económicos.
- Organizar y gestionar las intervenciones para el mantenimiento correctivo.



MÓDULOS PROFESIONALES

	horas semanales	
	primer curso	segundo curso
Circuitos electrónicos analógicos	6	
Equipos microprogramables	6	
Mantenimiento de equipos de electrónica industrial	4	
Técnicas y procesos de mont. y mant. de equipos electrónicos	5	
Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	2	
Digitalización aplicada al sector productivo	2	
Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
Proyecto intermodular de mantenimiento electrónico	1	1
Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones		6
Mantenimiento de equipos de voz y datos		6
Mantenimiento de equipos de audio		4
Mantenimiento de equipos de video		3
Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico		3
Itinerario personal para la empleabilidad II		3
Optatividad		4