

COMPETENCIAS

Unidades de competencia

1. Verificar el funcionamiento de circuitos analógicos y de electrónica digital microprogramables.
2. Planificar el mantenimiento según las recomendaciones de los fabricantes.
3. Organizar y gestionar las intervenciones para el mantenimiento correctivo optimizando los recursos.
4. Supervisar los procesos de mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo.
5. Realizar la puesta en servicio de los equipos y sistemas electrónicos asegurando las condiciones de calidad y seguridad.
6. Realizar la gestión básica para la creación y funcionamiento de una pequeña empresa.

ORIENTACIÓN PROFESIONAL

Occupaciones o puestos de trabajo tipo:

- Técnico de mantenimiento de sistemas de radio y televisión y sistemas de producción audiovisual. Equipos de sistemas de radiodifusión. Sistemas domóticos, inmóticos y de seguridad electrónica.
- Técnico de mantenimiento y verificación 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, equipos profesionales de vídeo.
- **Posibilidad de realizar la FCT en Europa (Erasmus +)**

DURACIÓN, SECUENCIA Y DISTRIBUCIÓN HORARIA

	MÓDULO PROFESIONAL	DURACIÓN	HORAS SEMANALES
1 ^{er} CURSO	Circuitos electrónicos analógicos	250	8
	Equipos microprogramables	290	9
	Mantenimiento de equipos de audio	100	3
	Mantenimiento de equipos de vídeo	100	3
	Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico	60	2
	Inglés I	60	2
	Formación y orientación laboral	100	3
2 ^o CURSO	Mantenimiento de equipos de voz y datos	150	7
	Mantenimiento de equipos de electrónica industrial	150	7
	Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos	200	9
	Mantenimiento de equipos de radiocomunicaciones	90	4
	Empresa e iniciativa emprendedora	70	3
	Proyecto de mantenimiento electrónico	30	Jornada laboral
	Formación en centros de trabajo - FP DUAL	350-610	Jornada laboral

FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO - EMPRESAS

- 3P Biopharmaceuticals
- BSH Electrodomésticos España, S.A.
- Clínica Universitaria de Navarra
- Etayo y Tirapu, S.L.
- Falcón Electrónica
- Gestamp Navarra
- IED Electronics-Solutions, S.L.
- Koshkil Systems, S.L.
- KYB Steering Spain, S.A.
- Mtorres Diseños Industriales, S.A.U.

