

Técnico en Instalación y Mantenimiento Electromecánico de Maquinaria y Conducción de Líneas

Familia Profesional: Mantenimiento y Servicios a la Producción

Perfil profesional: Capacita para realizar el mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo industrial, en condiciones de calidad y seguridad. Obtener la producción en líneas automatizadas con la calidad, cantidad y en los plazos requeridos. Realizar el montaje e instalación en planta maquinaria y equipo industrial, realizando el servicio técnico postventa.

Empresas donde desarrollar la actividad: Empresas grandes y medianas de la casi totalidad de los sectores productivos, realizando las actividades de mantenimiento y reparación de los sistemas eléctrico y electrónico de maquinaria y equipo industrial.

Duración: 2.000 horas (dos cursos académicos)

Módulos:

PRIMER CURSO	Horas/Semana
Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa	3
Técnicas de mecanizado para el mantenimiento y montaje	10
Electrotecnia	6
Automatismos eléctricos, neumáticos e hidráulicos	7
Seguridad en el montaje y mantenimiento de equipos e instalaciones	2
Relaciones en el equipo de trabajo	2
SEGUNDO CURSO	
Montaje y mantenimiento mecánico	10
Montaje y mantenimiento eléctrico	8
Conducción y mantenimiento de líneas automatizadas	6
Calidad en el montaje y proceso	3
Formación y orientación laboral	3
Formación en centros de trabajo (en el último trimestre)	380

- ❖ IES Trinidad Arroyo (Palencia)
- ❖ IES Guardo (Guardo)