



**SEAT**

## **FORMACIÓN EN ALTERNANCIA**

Programa de formación profesional en alternancia basado en el **Sistema de Formación Dual alemán**, durante 3 años con un total de **4.624 horas**.

Este programa formativo capacita para montar y mantener la maquinaria, los equipos industriales y las líneas automatizadas de producción de acuerdo con los reglamentos y normas establecidas, siguiendo los protocolos de calidad, de seguridad y de prevención de riesgos laborales y de respeto al medioambiente

### **Competencias profesionales**

El alumno que opte por cursar estos estudios se encargará, entre otras cosas, del montaje y mantenimiento de la maquinaria y del equipo electromecánico, así como de los sistemas eléctricos y electrónicos de la maquinaria y del equipo industrial.

### **Salidas profesionales**

Mecánico de mantenimiento. Electricista. Electromecánico de mantenimiento. Montador industrial. Conductor y mantenedor de líneas automatizadas.

## **Contenido del programa**

### **Ciclo formativo de grado medio de la especialidad de Técnico en mantenimiento electromecánico**

Contenido curricular, 1.700 horas distribuidas a lo largo de 3 años:

- Técnicas de fabricación
- Técnicas de unión y montaje
- Electricidad y automatismos eléctricos
- Automatismos neumáticos e hidráulicos
- Montaje y mantenimiento mecánico
- Montaje y mantenimiento eléctrico-electrónico
- Montaje y mantenimiento de líneas automatizadas
- Formación i orientación laboral
- Empresa e iniciativa emprendedora
- Inglés Técnico
- Síntesis

### **Formación continua**

470 horas durante el segundo y tercer año de Formación Continua de especialización.

### **Prácticas laborales**

2.454 horas de prácticas laborales en nuestras Plantas de Martorell, Zona Franca o del Prat del Llobregat.

### **Observaciones**

- 1r año, calendario escolar, con jornada de 6,5 horas.
- 2o y 3r año, calendario laboral de SEAT, con jornada de 8 horas.
- Contrato para a la Formación y el aprendizaje con una duración de 3 años y una remuneración económica establecida.
- Organización del Programa de acuerdo con la Resolució ENS/1204/2012, d'organització de la formació professional inicial, aprobado por el Departament d'Ensenyament.