



**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 llevar a cabo las diferentes operaciones en los procesos de mecanización, para controlar los productos obtenidos y el funcionamiento de los equipos; así como para realizar la producción en las condiciones de calidad y seguridad establecidas.

### **Competencias profesionales**

Quien realice estos estudios se encargará entre otras cosas, del mantenimiento del motor térmico y de los sistemas auxiliares, de los sistemas que componen el tren de rodaje: frenos, transmisión, dirección y suspensión, y de los sistemas eléctricos del vehículo.

### **Salidas profesionales**

Mecánico de automóviles y otros tipos de vehículos. Electricista de automóviles y otros tipos de vehículos. Instalador de accesorios.

## **Contenido del programa**

### **Ciclo formativo de grado medio de la especialidad de Técnico en Electromecánica de vehículos**

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

- Motores
- Sistemas auxiliares del motor
- Circuitos de fluidos, suspensión i dirección
- Sistemas de transmisión y frenos
- Sistemas de carga, arranque i motores eléctricos
- Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo
- Sistemas de seguridad y confort
- Mecanizado básico
- Formación y 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.