

CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO



Electromecánica de Vehículos

Automóviles

Competencia Profesional para la que capacita este Ciclo:

- ✓ Realizar operaciones de mantenimiento, montaje de accesorios, transformaciones de vehículos, hidráulica, neumática y electricidad ajustándose a procedimientos y tiempos establecidos, consiguiendo la calidad requerida y en condiciones de seguridad.

Duración: 2.000 horas (un curso académico de 30 horas semanales y un trimestre en FCT)

Módulos que se cursan en este Ciclo:

Primer curso:

- ✓ Motores (5 hs)
- ✓ Circuitos de fluidos, suspensión y dirección (7 hs)
- ✓ Sistemas de carga y arranque (6 hs)
- ✓ Sistemas de seguridad y de confortabilidad (4 hs)
- ✓ Mecanizado básico (3 hs)
- ✓ Formación y orientación laboral (FOL) (3 hs)
- ✓ Inglés técnico (2 hs)

Segundo curso:

- ✓ Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo (7 hs)
- ✓ Sistemas auxiliares del motor (10 hs)
- ✓ Sistemas de transmisión y frenado (8 hs)
- ✓ Empresa e iniciativa emprendedora (3 hs)
- ✓ Inglés técnico (2 hs)
- ✓ Formación en Centros de Trabajo (FCT) (380 horas)

QUÉ OCUPACIONES PUEDES DESEMPEÑAR

Electricista de vehículos. Electricista electrónico de mantenimiento y reparación en automoción. Mecánico de automóviles. Electricista de automóviles. Electromecánico de automóviles. Mecánico de motores y sus sistemas auxiliares de automóviles y motocicletas. Reparador sistemas neumáticos e hidráulicos. Reparador sistemas de transmisión y frenos. Reparador sistemas de dirección y suspensión. Operario de ITV. Instalador de accesorios en

vehículos. Operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios. Electromecánico de motocicletas. Vendedor/ distribuidor de recambios y equipos de diagnosis

NORMATIVA

Real Decreto [RD 453/2010 BOE 21/05/2010](#)

Currículo [Currículo](#)