

TÉCNICO ELECTROMECAÁNICA DE VEHÍCULOS AUTOMÓVILES

Objetivos

Con este ciclo formativo serás capaz de realizar operaciones de mantenimiento, montaje de accesorios y transformaciones en las áreas de mecánica, hidráulica, neumática y electricidad del sector de automoción, ajustándose a procedimientos y tiempos establecidos, cumpliendo con las especificaciones de calidad, seguridad y protección ambiental.



2

Cursos

2.000

Horas lectivas

Modalidad Presencial

410

Horas en empresas

Modalidad Dual

1.110

Horas en empresas

07:55 - 14:20

Formación Presencial

OTROS ESTUDIOS

Al finalizar el Ciclo se puede realizar otro Ciclo de Formación Profesional con la posibilidad de establecer convalidaciones de módulos profesionales de acuerdo a la normativa vigente, también podrá realizar Bachillerato en cualquier de sus modalidades y cursos de especialización profesional.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Durante el curso el alumnado recibirá Master Class, seminarios, talleres y conferencias específicas (Primeros Auxilios, Certificado digital y trámites telemáticos con la administración pública) impartidos por profesionales del sector y visitas a empresas del sector.

A todo el alumnado se le ofrece de manera voluntaria un abanico de formación complementaria:

- Formación en idiomas por Trinity College London.
- Curso de Prevención de Riesgos Laborales de 60h.

SALIDAS PROFESIONALES

- Electricista de vehículos.
- Electromecánica/electromecánico de automóviles.
- Mecánica/mecánico de motores y sus sistemas auxiliares de automóviles y motocicletas.
- Reparador/reparadora sistemas neumáticos e hidráulicos.
- Reparador/reparadora sistemas de transmisión y frenos.
- Reparador/reparadora sistemas de dirección y suspensión.
- Instalador/instaladora de accesorios en vehículos.
- Operaria/operario de empresas dedicadas a la fabricación de recambios.
- Vendedor/vendedora de recambios y equipos de diagnosis.

FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO

Al ser este ciclo formativo impartido en la modalidad Dual, el número de horas de formación en las empresas es muy elevada, lo que supone casi el 50% de las horas totales del ciclo.

A la finalización de la formación docente recibida en el centro y en las empresas (modalidad dual), se accede al periodo de Formación en Centro de Trabajo (FCT), o prácticas en empresas, con una duración de 410h.

Esta fase formativa tiene la finalidad de insertar al alumno en los procesos productivos reales de las empresas, consiguiendo un alto porcentaje de inserción laboral, siendo este uno de los mayores logros de esta enseñanza.



Módulos 1er Curso

- Motores.
- Circuitos de fluidos. Suspensión y dirección.
- Sistemas de transmisión y frenado.
- Sistemas de carga y arranque.
- Mecanizado básico.
- Formación y orientación laboral.

Módulos 2º Curso

- Circuitos eléctricos auxiliares del vehículo.
- Sistemas auxiliares del motor.
- Sistemas de seguridad y confortabilidad.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Ética profesional.
- Informática.
- Formación en centros de trabajo



Algunas de las Empresas colaboradoras

