

MANTENIMIENTO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE VEHÍCULOS



MODALIDAD

Presencial

LUGAR

Valencia

DURACIÓN

7 - 8 meses

CLASES

Diarias

PRÁCTICAS

Prácticas no Laborales en Empresas (80 h). REQUISITOS

Cert. Prof. Nivel I o ESO o Acceso Medio

SALIDAS PROFESIONALES

- Electricista de automóvil.
- Electricista electrónico de mantenimiento y reparación en automoción.
- Electricista de vehículos industriales, maquinaría de obra pública y agrícola.
- Electricista y/o electrónico de automoción, en general.

TEMARIO

- Sistemas de carga y arranque de vehículos y circuitos electrotécnicos básicos.
- Electricidad, electromagnetismo y electrónica aplicados al automóvil.
- Mantenimiento del sistema de arranque del motor del vehículo.
- Mantenimiento del sistema de carga con alternador.
- Circuitos eléctricos y electrónicos.
- Mantenimiento de sistemas de alumbrado y de señalización.
- Mantenimiento de los dispositivos eléctricos de habitáculo y cofre motor.
- Mantenimiento de redes multiplexadas.
- Sistemas de seguridad y confortabilidad.
- Mantenimiento de sistemas de seguridad y de apoyo a la conducción.

- Mantenimiento de sistemas de climatización.
- Montaje y mantenimiento de equipos de audio, vídeo y telecomunicaciones.

PRÁCTICAS

• En el Taller INTER de Mecánica-Electricidad Automóvil de (500 m²) y Prácticas no Laborales en Empresas del Sector (80 h).



