

DIAGNOSIS DE AVERÍAS GRUPO MOTOR

MODALIDAD
Presencial

DURACIÓN
60 horas

REQUISITOS ACADÉMICOS
Nivel 2 (E.S.O.)

OBJETIVOS GENERALES

Diagnosticar las averías de los sistemas de gestión eléctrico/electrónico del grupo motor y de los principales sistemas anticontaminantes en motores de vehículos tanto de gasolina como en diésel, interpretando los datos que proporcionan los instrumentos de medida.

PROGRAMA FORMATIVO

MÓDULO DE FORMACIÓN 1: EMISIÓN DE GASES DE MOTORES DE GASOLINA Y DIÉSEL:

- Realizar la verificación y ajuste de los sistemas anticontaminación en los vehículos con motorizaciones gasolina y diésel asegurándose de que los gases de escape emitidos se encuentran en los valores establecidos por los fabricantes.

MÓDULO DE FORMACIÓN 2: AUTODIAGNOSIS EN VEHÍCULOS:

- Realizar la verificación de los sistemas de gestión electrónica de los vehículos con motorizaciones gasolina y diésel mediante equipo de autodiagnos.

MÓDULO DE FORMACIÓN 3: DIAGNOSIS EN VEHÍCULOS:

- Realizar la verificación y corrección de los sistemas de gestión electrónica de los vehículos con motorizaciones gasolina y diésel, para localizar los focos de las averías, utilizando los equipos de instrumentación necesarios en la diagnosis con posterioridad a la autodiagnos de vehículos.
-