



DIAGNOSIS Y COMPROBACIÓN DE SISTEMAS ANTICONTAMINANTES DEL AUTOMOVIL CON MOTOR DE GASOLINA

Horas:
40 h.

Modalidad:
Presencial

Requisitos académicos:
Nivel 2 (E.S.O.)

¿QUÉ APRENDERÁS?

Aprenderás a diagnosticar, comprobar y mantener los sistemas anticontaminantes de vehículos con motor de gasolina, asegurando su óptimo funcionamiento y cumplimiento con la normativa ambiental vigente.

OBJETIVOS

- Diagnosticar y realizar el mantenimiento de los sistemas anticontaminantes en vehículos con motor de gasolina.
- Aplicar herramientas y técnicas específicas para garantizar el cumplimiento de las normativas de emisiones.
- Desarrollar habilidades para el desmontaje, comprobación y reparación de elementos anticontaminantes.

PROGRAMA FORMATIVO

- 1. Gases Contaminantes:** Identificación de gases dañinos y la normativa Euro que regula las emisiones de vehículos de gasolina.
- 2. Sistemas Anticontaminantes:** Funcionamiento de dispositivos como catalizadores, sondas lambda, filtros de partículas, canister y recirculación de gases para reducir contaminantes.
- 3. Comprobación y Diagnosis:** Uso de herramientas específicas para analizar gases y verificar sistemas anticontaminantes mediante desmontaje y montaje de componentes.

www.feda.es/formacion