

INYECCION ELECTRONICA DIESEL 2ª parte. SISTEMAS INYECTOR BOMBA.

PERFIL DEL ALUMNO:

- Técnicos con conocimientos **MEDIOS** en mecánica/electrónica de Vehículos Industriales multimarca.

DURACION DEL CURSO:

- **TRES DIAS**, con horario de mañana - tarde
- Teoría, práctica con vehículos / sistemas.

CONTENIDO A DESARROLLAR:

- Introducción. Historia y desarrollo de los equipos de inyección.
- Normativa sobre emisiones contaminantes. Combustibles.

SISTEMAS INYECTOR BOMBA BOSCH – DELPHI.

- Visión general de los sistemas.
- Circuito de combustible, descripción de componentes.
- Descripción y funcionamiento de sensores y actuadores.
- Elementos de bombeo e inyectores, hidráulica del sistema.
- Elementos de bombeo, electrónica de control y gobierno.
- Lógicas de funcionamiento. Estrategias de emergencia.

Diagnosis con **SOFTWARE MULTIMARCA** valores reales de sensores y actuadores tomados con **Polímetro / Osciloscopio**.