

MONOGRAFICO VOLVO 1ª parte CADENA CINEMATICA

PERFIL DEL ALUMNO:

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

DURACION DEL CURSO:

- **TRES días**, con horario de mañana - tarde.
- Teoría, práctica con componentes del sistema sobre maqueta funcional / vehículo.

CONTENIDO A DESARROLLAR:

- Generalidades volvo FH, FM , FL, FL
- Descripción de componentes motores, D9, D12, D13, D16.
- Sistema SCR euro 5 (Adblue), avance euro 6.
- Descripción de componentes I-Shift, Retarder / Intarder.
- Sistema de aire y frenos Air dry, APM, EBS.
- Localización de componentes de los diferentes sistemas sobre MAQUETA electrónica funcional y/o vehículos.
- Descripción de funcionamiento de sistemas.
- Procedimientos de diagnóstico. Software diagnosis multimarca.
- Simulación de averías.