

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Técnicas básicas de electricidad de vehículos

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Operar con los equipos y medios necesarios para realizar el mantenimiento básico de los sistemas de carga y arranque del vehículo ejecutando las operaciones con los medios y equipos necesarios según procedimientos establecidos. Operar con los equipos y medios necesarios para realizar el mantenimiento básico de los sistemas eléctricos auxiliares del vehículo ejecutando las operaciones según los procedimientos establecidos. Aplicar las normas de limpieza normas de recogida de residuos y su clasificación normas de seguridad y mantenimiento diario.

Contenidos:

Tema 1. Sistemas Eléctricos Básicos del Vehículo.

- 1.1. Unidades y Magnitudes (intensidad tensión resistencia)
- 1.2. Aparatos de medida simples
- 1.3. Sistema de arranque y carga. Baterías. Motor de arranque y alternador
- 1.4. Sistema de encendido. Bujías cables de alta
- 1.5. Fusibles y relés

Tema 2. Sistemas Eléctricos Auxiliares del Vehículo.

- 2.1. Sistemas de masas y cableados
- 2.2. Faros y pilotos. Tipos de lámparas
- 2.3. Motores de limpia elevalunas y cierres
- 2.4. Operaciones de mantenimiento básicas
- 2.5. Vehículos eléctricos
- 2.6. Vehículos híbridos

Tema 3. Normas de Prevención de Riesgos Laborales y de Impacto Medioambiental en Taller de Automoción.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



- 3.1. Riesgos del taller de automoción
- 3.2. Limpieza y mantenimiento de las instalaciones maquinaria equipos y herramientas
- 3.3. Equipos para la Protección Individual (EPI). Equipos o medidas de protección colectiva

