



conalep

Servicios de Capacitación



Automotriz

Mecánica automotriz

ACREDITACIÓN: Constancia, Certificado o Diploma

MODALIDADES: Presencial

Contenido temático

1. Identificación y funcionamiento de cada uno de los componentes del motor.
 - 1.1 Elementos fijos.
 - 1.2 Elementos móviles.
 - 1.3 Sistema de distribución.
 - 1.4 Cilindros.
2. Funcionamiento de un motor de dos tiempos.
3. Funcionamiento de un motor de cuatro tiempos
4. Sistema de admisión de un motor.
 - 4.1 Sistema de admisión variable.
5. Sistema de escape de un motor.
 - 5.1 Sistema de admisión variable.
6. Sistema de enfriamiento.
 - 6.1 Revisión.
 - 6.2 Aditivos e inhibidores recomendados.
 - 6.3 Integridad del sistema de enfriamiento.
7. Sistema de lubricación de un motor.
 - 7.1 La selección del aceite del motor.
8. Mantenimiento preventivo.
 - 8.1 Antecedentes.
 - 8.2 Combustible y sistema de combustible.
 - 8.3 Calidad de su combustible.
 - 8.4 Características de los combustibles.
9. Módulos eléctricos de control.
 - 9.1 Componentes principales de un módulo electrónico de control.

