



Módulo 1

- Historia híbridos
- Importancia y necesidad de la electromovilidad
- Clasificación de tipos de híbridos
- Tecnologías aplicadas para reducir emisiones
- Clasificación de tipos de propulsión/combinaciones

Modulo 2:

- Modos de operación
- Ejemplos de vehículos por marca
- Principios eléctricos
- Precauciones alta tensión
- Medidas de seguridad en híbridos

Modulo 3:

- Motor de ciclo Atkinson
- Motor eléctrico
- Sistema de carga y conversores
- Batería
- Líneas de alta tensión

Modulo 4:

- Dirección eléctrica
- Sistema de frenos
- Control de clima
- Sistema de refrigeración
- Transmisión
- Información en el Panel de instrumentos