

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Motores térmicos.

**Duración:** 25h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Enumerar los diferentes componentes de los motores de dos y cuatro tiempos, relacionándolos con la función que cumplen y analizar sus diferencias.
- Describir la constitución y funcionamiento de los motores de dos y cuatro tiempos, para poder mantenerlos y repararlos de forma adecuada.

### Contenido

1. Motores de dos, cuatro tiempos y rotativos.
2. Motores de ciclo diesel. Tipos principales, diferencias con los de ciclo Otto.
3. Termodinámica: Ciclos teóricos y reales.
4. Rendimiento térmico y consumo de combustible.
5. Curvas características de los motores.