

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Sistemas de encendido del motor de ciclo Otto

Duración: 15h

Modalidad: Online

Objetivo

- Describir la constitución y funcionamiento de los sistemas de encendido en los motores de ciclo Otto. Conocer los distintos sistemas de encendido, mecánicos, electrónicos y electrónicos integrales con distribución estática de la alta tensión.

Contenido

1. Bujías de encendido, tipos y características.
2. El avance del encendido.
3. El porcentaje Dwell y el ángulo de cierre.
4. Valores de tensión e intensidad en los circuitos primario y secundario.
5. Oscilogramas más relevantes.
6. Sistemas de encendido: mecánico, electrónico y electrónico integral, distribución estática de la alta tensión.
7. Principales comprobaciones del sistema y de sus componentes.