

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Elementos de los motores alternativos: El bloque de cilindros.

Duración: 20h

Modalidad: Online

Objetivo

- Realizar los reglajes y ajustes necesarios para el montaje del bloque de cilindros en los motores Realizar distintos procesos de desmontaje y montaje de los motores en el banco.

Contenido

1. Funciones y sollicitación de los elementos del motor, esfuerzos mecánicos, rozamientos, disipación del calor y materiales.
2. Pistones, formas constructivas, constitución, refuerzos.
3. Bielas, constitución y verificación, tipos. Montaje pistón biela.
4. El cigüeñal, constitución, equilibrado estático y dinámico, cojinetes del cigüeñal, volante motor y amortiguador de oscilaciones.