FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2CT1820
Nombre: Elementos de los motores alternativos: El bloque de cilindros.
Duración: 20 horas
Modalidad: Teleformación

Objetivos:

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.

Contenidos:

1. Funciones y solicitación 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.