

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Referencia:** ONV2CT1821

**Nombre:** Elementos de los motores alternativos, la culata y la distribución.

**Duración:** 25 horas

**Modalidad:** Teleformación

### Objetivos:

Explicar los reglajes, ajustes y puestas a punto que hay que realizar en la culata y la distribución del motor Reparar, desmontar y montar la culata y la distribución del motor Conocer las operaciones de mantenimiento de la culata, sustitución de las guías y asientos de válvula, planificado de la culata y control de estanqueidad.

### Contenidos:

1. Culata del motor, cámara de compresión, tipos de cámaras y precámaras.
2. La junta de la culata, tipos y cálculo de la junta en los motores Diesel.
3. Distribución del motor, tipos y constitución.
4. Elementos de arrastre de la distribución.
5. Válvulas y asientos, taqués y árboles de levas, reglajes.
6. Taqués hidráulicos.
7. Diagramas de trabajo y de mando de la distribución.
8. Reglajes y marcas, puestas a punto.