

TÉCNICAS EN MOTOR DIESEL

(CÓDIGO SENCE N° 1237785467)



¿A quién está dirigido?

Personas que se desempeñen como transportistas, propietarios de vehículos, mecánicos automotrices, etc. Que necesiten tener conocimientos sobre el motor.

Objetivos

- . Conocer los principios de funcionamiento y las características del motor diesel.
- . Aplicar técnicas de diagnóstico y reparación de averías de funcionamiento del motor diesel.
- . Demostrar habilidades en las operaciones de calibración, sincronización
- . Mantenimiento de elementos del motor diesel

Contenidos del curso

I.- Ciclos De Funcionamiento Del Motor Diesel

- 1.- Ciclo Diesel De 4 Tiempos:
- 2.- Ciclo Diesel De 2 Tiempos:
- 3.- Transformación De La Energía Calórica En Energía Mecánica

II.- Sistema De Inyección Y Filtros

- 1.- Tipos De Inyección
- 2.- Inyectores
- 3.- Bombas De Inyección:
- 4.- Filtros:

III.- Sobrealimentación

- 1.- Finalidades De La Sobrealimentación
- 2.- Tipos De Sobrealimentación

IV.- Mantenimiento Y Diagnóstico Del Motor Diesel

- 1.- Mantenimiento Básica Del Motor Diesel
- 2.- Diagnóstico De Fallas Del Motor Diesel

Fecha y Horario

Desde el 1 de septiembre al 3 de Diciembre de 2010
Miércoles y Viernes de 19:00 a 22:00 hrs. (81 Horas)

Lugar

Agustinas 1954, Santiago Centro.

Valor

\$ 324.000.- por persona.-
Alumno ICEL 50% dscto.\$162.000.-

Consultas e Inscripciones

Teléfonos: (02) 439 99 99
Inscripciones hasta el 15 de Agosto de 2010 en Admisión de:
Dieciocho 145, Alameda 2520, Of. de República en Alameda
2268 o al mail: bfrias@icel.cl

Horario de Atención

Casa Central Dieciocho 145, Santiago Centro.
De 08:00 hrs. a las 20:00 hrs.

Forma de pago

3 cuotas, Ago, Sep y Oct. Se debe firmar pagaré.
Éstos se dictarán sólo con un número mínimo de 12 alumnos por curso.

