

adaptium

Mantenimiento de sistemas de refrigeración y lubricación de los motores térmicos



Área: Mantenimiento del motor y sus sistemas auxiliares

Modalidad: Teleformación

Duración: 30 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Conseguir la formación precisa sobre el Mantenimiento de sistemas de refrigeración y lubricación de los motores térmicos en lo referente a los Motores.

CONTENIDOS

1 sistema de lubricación del motor - 1.1 los lubricantes - 1.2 sistemas de lubricación. tipos de cárter - 1.3 enfriadores de aceite - 1.4 control de la presión del aceite - 1.5 sistema de desgasificación y reciclaje de los vapores - 1.6 actividades: sistema de lubricación del motor - 2 sistema de refrigeración del motor - 2.1 sistema de refrigeración por aire o por agua - 2.2 tipos de intercambiadores de calor - 2.3 tipos de ventiladores y su transmisión - 2.4 los fluidos refrigerantes - 2.5 mantenimiento periódico del sistema - 2.6 actividades: sistema de refrigeración del motor - 3 mantenimientos periódicos y reparación de averías - 3.1 periodicidad del mantenimiento según fabricantes - 3.2 análisis de aceites, lubricantes y refrigerantes - 3.3 puesta a cero de indicadores de mantenimiento - 3.5 cuestionario: cuestionario módulo 1 unidad 3 -

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado**. El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

adaptium

- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso.** De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados. No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.