Paraninfo

# UF1216 - Mantenimiento de sistemas auxiliares del motor de ciclo otto

**Editorial:** Paraninfo
**Autor:** DAVID GONZÁLEZ CALLEJA
**Clasificación:** Certificados Profesionales > Transporte y Mantenimiento de Vehículos
**Tamaño:** 17 x 24 cm.
**Páginas:** 324
**ISBN 13:** 9788428337649
**ISBN 10:** 8428337640
**Precio sin IVA:** 24,52 Eur
**Precio con IVA:** 25,50 Eur
**Fecha publicacion:** 26/02/2015

## Sinopsis

*Mantenimiento de sistemas auxiliares del motor de ciclo Otto* desarrolla los contenidos relativos a la descripción, el funcionamiento y las operaciones básicas de los sistemas auxiliares de los motores de gasolina. Para ello se analizan los distintos sistemas que forman parte de los motores de gasolina (encendido, alimentación y escape, correctores del par motor, alimentación de combustible y depuración de gases). Asimismo, a fin de que el lector pueda utilizar este texto de la forma más autodidacta posible, se han incluido numerosas actividades resueltas, imágenes y tablas.
El libro corresponde a la Unidad Formativa (UF1216) incluida en el módulo formativo de Sistemas Auxiliares del Motor (MF0133_2), de los Certificados de Profesionalidad de Mantenimiento del Motor y sus Sistemas Auxiliares (TMVG0409) y de Mantenimiento de la Planta Propulsora, Máquinas y Equipos Auxiliares de Embarcaciones Deportivas y de Recreo (TMVU0112), regulados, respectivamente, por el Real Decreto 723/2011, de 20 de mayo (modificado posteriormente por el Real Decreto 626/2013, de 2 de agosto), y el Real Decreto 992/2013, de 13 de diciembre. La estructura organizativa de los contenidos corresponde fielmente a la establecida por la normativa vigente.
Esta obra constituye una herramienta imprescindible para profesionales y aficionados del sector de la automoción que desean seguir formándose y ampliando sus conocimientos.
El autor, **David González Calleja**, es profesor de la especialidad de Transporte y Mantenimiento de Vehículos y posee una amplia experiencia docente. Además, tiene publicados otros textos relacionados con los motores

térmicos y sus sistemas auxiliares.

## Indice

1. Sistemas de encendido; 2. Sistemas de alimentación y escape; 3. Sistemas correctores de par motor; 4. Sistemas de alimentación de combustible; 5. Sistemas de depuración de gases; 6. Técnicas de localización de averías

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
info@paraninfo.es  www.paraninfo.es