

# Paraninfo

## Mecánica del vehículo



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** EDUARDO ÁGUEDA CASADO, JOSÉ MARTÍN NAVARRO, JOAQUÍN GONZALO GRACIA, TOMÁS GÓMEZ MORALES, JOSÉ LUIS GARCÍA JIMÉNEZ

**Clasificación:** FP BÁSICA > Transporte y Mantenimiento de Vehículos

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 256

**ISBN 13:** 9788428335850

**ISBN 10:** 8428335850

**Precio sin IVA:** 24,04 Eur

**Precio con IVA:** 25,00 Eur

**Fecha publicación:** 16/07/2014

### Sinopsis

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Mecánica del Automóvil, perteneciente al Título Profesional Básico en Mantenimiento de Vehículos establecido en el Real Decreto 127/2014, de 28 de febrero, por el que se regulan aspectos específicos de la Formación Profesional Básica de las enseñanzas de Formación Profesional del sistema educativo. Este título forma parte de los Ciclos de Formación Profesional Básica establecidos por la Ley Orgánica 8/2013, de 9 de diciembre, para la mejora de la calidad educativa (LOMCE), en la nueva redacción dada a la Ley Orgánica 2/2006, de 3 de mayo, de Educación (LOE).

Los contenidos que se desarrollan son los contemplados en el currículo del módulo profesional al que se hace referencia y donde se describe la tecnología actualizada de los sistemas mecánicos del vehículo.

Está redactado con la profundidad adecuada para cubrir las expectativas del perfil y permitir que el alumno pueda iniciarse en la mecánica del automóvil.

Asimismo, en cada uno de los capítulos se describen de forma pormenorizada los componentes que forman parte de un sistema, la función que desarrollan, el funcionamiento general y las operaciones básicas que se pueden realizar. Del mismo modo, cada capítulo se completa con actividades finales de autoevaluación y propuestas que ayudarán a comprobar si se han logrado efectivamente los resultados de aprendizaje previstos y a trabajar aspectos determinados de cada sistema.

Por último, el libro ha sido redactado con el rigor técnico necesario y la profundidad adecuada para cubrir las expectativas asociadas a las competencias propias del título al que va dirigido. Además, emplea un lenguaje

claro y cuenta con un gran número de fotografías e ilustraciones que facilitan la asimilación de los contenidos. Los autores, profesores de Enseñanza Secundaria, poseen una amplia experiencia en la enseñanza y la investigación y actualmente trabajan como docentes de Ciclos Formativos de la familia profesional de Transporte y Mantenimiento de Vehículos. Además, son autores de otras obras dirigidas a la formación en este ámbito publicadas por esta editorial.

## Índice

**1.** Herramienta, utillaje y grandes equipos, **2.** Motores; **3.** Refrigeración; **4.** Lubricación; **5.** Sistemas básicos de alimentación y escape; **6.** Elementos de la transmisión; **7.** Suspensión; **8.** Dirección; **9.** Frenos; **10.** Ruedas y neumáticos.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

info@paraninfo.es www.paraninfo.es