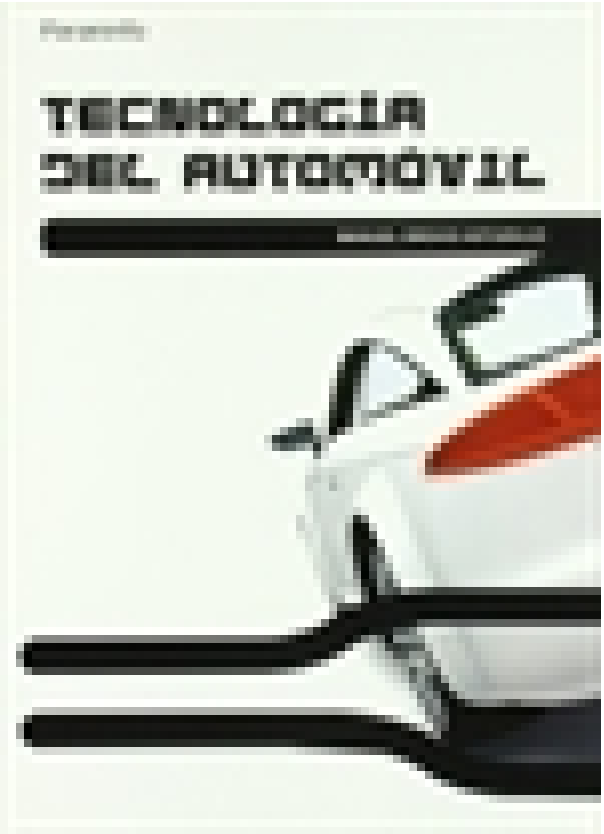
Paraninfo

Tecnología del automóvil



Editorial: Paraninfo
Autor: MANUEL OROVIO ASTUDILLO
Clasificación: Divulgación General > Automoción
Tamaño: 19 x 26 cm.
Páginas: 688
ISBN 13: 9788428332101
ISBN 10: 842833210X
Precio sin IVA: $ 1200.00 Mxn
Precio con IVA: $ 1200.00 Mxn
Fecha publicacion: 16/07/2010

Sinopsis

Este libro ha sido elaborado como respuesta al deseo de ofrecer un manual que explique el funcionamiento del automóvil de forma amena, sencilla y que no precise conocimientos técnicos previos por parte del usuario. Ofrece un compendio de la tecnología del automóvil absolutamente didáctico que explica cómo funciona cada uno de sus elementos y la relación que existe entre ellos. Las explicaciones ofrecen una información intencionadamente intuitiva para cada tema y se apoyan en un gran número de esquemas e imágenes que facilitan la comprensión y amenizan el aprendizaje.
El libro ofrece a los profesores útiles presentaciones en PowerPoint de las imágenes que se incluyen en él.

Indice

1.- Elementos que componen el automóvil. 2.- Implantaciones técnicas. 3.- Estabilidad. 4.- Seguridad. 5.- Carrocería. 6.-Motor de gasolina. 7.-Distribución. 8.- Par y potencia. 9.- Lubricación. 10.- Refrigeración. 11.- Disposición de los cilindros. Materiales del motor. 12.- Alimentación y encendido del motor de gasolina. 13.- Motor diesel. 14.-Motor multiválvulas. Llenado variable. 15.-Sorealimentación. 16.-Embrague. 17.-Caja de cambios y transmisión. 18.-Caja de cambios automática. 19.-Rendimiento y consumo de combustible. 20.- Ruedas. 21.-Suspensión. 22.-Transmisión integral. 23.-Dirección. 24.-Frenos. 25.-ABS y sus derivados. 26.-Circuito eléctrico. 27.-Climatización. 28.-Elementos arrastrados por el motor. 29.-Sistemas de propulsión ecológicos. 30.-Evolución de los procesos de diseño y fabricación el automóvil. 31.-Interpretación de la prensa especializada. 32.-Técnicas de conducción.

Comercial

ZONA CENTRO
Norma Amezola
Tf: 52 1 56 2575 0552
E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx
ZONA NORTE Y SUR
Nancy Ochoa
TF: 52 1 81 8362 1055
nancy.ochoa@paraninfo.mx
ADMINISTRACIÓN
ADMINISTRACIÓN
Guadalupe Gallegos
ventas@paraninfo.mx
52 5 52 4992 649