



CDU: 629.331 = 134.2

AUTOMOCIÓN. PREPARACIÓN Y EMBELLECIMIENTO DE SUPERFICIES. Autores: Tomás Gómez Morales, Eduardo Águeda Casado, José Luis García Jiménez y José Martín Navarro. 380 p.p. de 210 x 297 mm. Thomson-Paraninfo. 2003.

Índice de Capítulos: Seguridad de higiene en el área de pintura.- Equipo básico y maquinaria del área de preparación y pintura.- Los abrasivos.-

La corrosión en el vehículo y tratamientos anticorrosivos empleados en la fabricación. Tratamientos anticorrosivos empleados en la reparación de la carrocería.- El enmascarado.- Las pinturas.- Imprimaciones.- Materiales de relleno.- Aparejos.- El color.- Procesos de reparación y pintado.- Estudio de defectos de la pintura en el repintado del automóvil. Reparación de pequeños desperfectos de la pintura.- Control de calidad.- La técnica del difuminado.- Sistema de personalización.- Glosario.

Esta obra es de gran utilidad no sólo para quienes cursen el Ciclo Formativo de Grado superior en la especialidad de Automoción sino para todos los apasionados por el mundo del automóvil. L.B.

CDU: 369 = 111

RISK MANAGEMENT. CHALLENGE AND OPPORTUNITY. 2nd Edition. Editores: Michael Frenkel, Ulrich Hommel y Markus Rudolf. 838 p.p. de 160 x 240 mm. Springer 2005. Precio: 99,95 €; 199.00 \$. IVA no incluido.

Índice de Partes: Bank Risk Management.- Insurance Risk Management.- Corporate Risk Management.- Systemic Issues of Risk Management.

Se tratan todos los aspectos del control de riesgos que han representado una innovación significativa a lo largo de los últimos años, constituyendo una verdadera obra de consulta en esta materia. A diferencia con otros libros alusivos al tema, se tratan las oportunidades y ocasiones a las que pueden enfrentarse las direcciones sobre riesgos de Bancos, Compañías de Seguros y el sector corporativo. A causa de la volatilidad que está surgiendo en los mercados financieros, junto con los riesgos de tipo político y de funcionamiento, cobran gran importancia también unas reglas sobre el capital, que adquieren importancia para las entidades no financieras. En lo que afecta al sector bancario, se hace hincapié sobre las modificaciones surgidas de la Propuesta de Basel II. Es una obra para especialistas. L.B.



CDU:

SEGURIDAD DE PRESAS Y EMBALSES. Fernando Delgado Ramos. 368 p.p. de 170 x 240 mm. Colegio de Ingenieros de C.C. y P. 2004.

Índice de Capítulos: Introducción.- Cómo usar este libro.- Evolución histórica de la normativa.- ¿Qué hay que hacer con cada presa? Normativa de protección civil.- Normativa específica de presas.- Guías técnicas y recomendaciones.- Glosario comentado.- Bibliografía recomendada.



Las presas y embalses son una de las obras de Ingeniería más importantes que existen. España está a la cabeza en el diseño, la construcción y la explotación de estas infraestructuras. La normativa española sobre seguridad se puede considerar avanzada aunque en ocasiones peca de exceso de heterogeneidad, imprecisión y complejidad, que dificultan su aplicación práctica. El propósito de esta obra es esclarecer la situación ofreciendo una orientación global. L.B.

CDU: 621 = 134.2

GUÍA DEL INSTALADOR DE ENERGÍAS RENOVABLES. Autor: Tomás Perales Benito. 254 p.p. de 170 x 240 mm. Creaciones Copyright, S.L. 2005.

Índice de Capítulos: Situación de las energías renovables.- La fuente energética.- Energía solar fotovoltaica.- Energía eólica.- Instalaciones solares generadoras de electricidad.- Energía solar térmica.- Instalaciones de energía solar.- Instalaciones de climatización.- Anexos.

Las energías denominadas térmica, eólica y fotovoltaica entre otras formas de aprovechamiento de la energía del sol, agrupadas bajo el término Energías renovables, son una esperanza alternativa, a las energías tradicionales que degradan nuestra economía, nuestra atmósfera y el espacio habitado. El tan citado *Protocolo de Kioto* pretende atenuar el veloz deterioro de nuestro sistema estableciendo grandes objetivos de dudoso cumplimiento en sus objetivos. Toda esta problemática está creando nuevos servicios profesionales complementarios de las nuevas instalaciones y productos orientados a mejorar las condiciones de vida. L.B.



CDU: 659 = 134.2

PERIODISMO CIENTÍFICO Y DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA. Autor: Manuel Calvo Hernando. 185 p.p. de 170 x 240 mm. Editado por ACTA. Coproducido por CEDRO. 2005.

Índice de Capítulos: Comunicación y Ciencia.- Conceptos generales.- Acercamiento a la historia de la divulgación científica.- Popularización de la Ciencia y sus problemas.- El estilo periodístico en la divulgación.- El lenguaje, instrumento indispensable.- Orientaciones para divulgar.- Algunas estrategias.- Divulgadores de la Ciencia.- La popularización del conocimiento en Iberoamérica.- ¿Quién va a explicar el mundo de forma comprensible? Apéndice.



El propósito del autor, Dr. en Ciencias de la Información, Secretario General de la Asociación Iberoamericana de Periodismo Científico y Presidente de Honor de la Asociación Española de Periodismo Científico, es ayudar a los autores científico-técnicos y académicos en sus necesidades para expresarse de manera que, siendo fieles al mensaje que deseen transmitir, consigan ponerlo al alcance de todos. Es la obra de un maestro en la materia. L.B.

CDU: 621.33.027.2 = 134.2

ALTA TENSIÓN Y CENTRO DE TRANSFORMACIÓN. 202 p.p. de 170 x 240 mm. Creaciones Copyright, S.L. 2005.

Índice de Unidades temáticas: Reglamento de líneas aéreas de A.T.- Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en centrales eléctricas, subestaciones y centros de transformación.- Criterios de homogeneización en la interpretación de ensayos y requisitos de seguridad ambiguos del Reglamento de centrales, subestaciones y centros de transformación.

Se ofrece una recopilación de las Normas sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en materia de instalaciones de A.T. con las novedades más importantes del Borrador del nuevo Reglamento de Líneas Eléctricas de Alta Tensión, ITC 03 instaladores, ITC 04 Documentación e ITC 05 Inspecciones. Es una obra dirigida a ingenieros, empresas de Ingeniería y Oficinas de proyectos de instalaciones eléctricas de AT, empresas instaladoras, fabricantes de material eléctrico de A.T. etc. Es complementaria del libro *"Legislación básica eléctrica"* de Ángel Lagunas. L.B.

