

XIV JORNADAS DE LA ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE

Copiti de Aragón. Zaragoza, 2006. 212 págs.

Este libro editado por el Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales de Aragón contiene las conferencias y debates desarrollados en las XIV Jornadas de la energía y medio ambiente organizadas por dicho colegio y celebradas en Zaragoza los días 18, 19, 25 y 26



de octubre de 2005. Los temas y ponentes de las mismas fueron: *Políticas del Gobierno español para afrontar el cambio climático*, a cargo de Arturo Gonzalo Aizpiri; *El reto de las ciudades ante el cambio climático*, de Francisco Javier Celma Celma; *Evolución de los glaciales en Aragón*, pronunciada por Javier del Valle Melendo, y *Las políticas energéticas del Gobierno de Aragón. Acciones globales*, a cargo de Arturo Aliaga López.

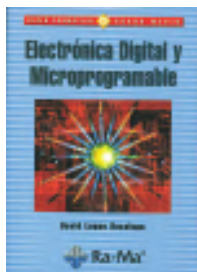
ELECTRÓNICA DIGITAL Y MICROPROGRAMABLE

DAVID LUQUE SACALUGA

RA-MA Editorial. Madrid, 2006. 224 págs.

ISBN 84-7897-677-9

Este libro está dirigido a los estudiantes del ciclo formativo de grado medio denominado Equipos Electrónicos de Consumo, en concreto, al módulo profesional Electrónica Digital y Microprogramable, aunque también es útil para los alumnos de grado superior y de escuelas universitarias que quieran ampliar sus conocimientos, ya que trata los temas más importantes y fundamentales de la electrónica digital, por lo que se adapta completamente a los contenidos del proyecto educativo del Ministerio de Educación y Ciencia. Los conceptos explicados en cada capítulo, de forma práctica y con muchos ejemplos, son los siguientes: los sistemas y códigos de numeración, el álgebra de Boole, las tablas de verdad, las puertas lógicas y su simbología, las distintas tecnologías de fabricación de los circuitos digitales (TTL, ECL, CMOS, DTL, RTL, HTL), los bloques funcionales combinacionales, los sistemas secuenciales, la aritmética en los códigos binarios, los circuitos electrónicos de conversión A/D y D/A, los osciladores digitales, los sistemas combinacionales universales programables, los microprocesadores y dispositivos periféricos, las medidas en electrónica digital y los diagnósticos de averías.



SISTEMAS DE CABLEADO ESTRUCTURADO

NURIA OLIVA ALONSO Y OTROS

RA-MA Editorial. Madrid, 2006. 224 págs.

ISBN 84-7897-714-7

Este libro está destinado a aquellas personas que necesitan conocer o ampliar conceptos sobre los sistemas de cableado como parte de su trabajo, pero que no son necesariamente especialistas en el área del cableado estructurado de redes de ordenadores, como técnicos, *facility managers*, instaladores y arquitectos. El cableado para redes de datos difiere significativamente de otros cableados más conocidos, como pueden ser los asociados a instalaciones eléctricas o de telefonía. Entender el funcionamiento de redes que pueden transportar datos, vídeo y voz asegurará que el cableado instalado hoy será capaz de afrontar los retos del mañana. El objetivo de este libro no es presentar un texto exhaustivo para el diseño e implementación de un sistema de cableado, sino facilitar información que sea fácil de asimilar y poner en práctica, de forma útil para la correcta comprensión de la tecnología a utilizar.



SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE LAS AERONAVES

JESÚS MARTÍNEZ RUEDA

Thomson-Paraninfo. Madrid, 2006. 224 págs.

ISBN 84-7897-714-7

Guía teórico-práctica para los estudiantes, los técnicos, los aficionados y todas aquellas personas que quieran consultar cualquier información aeronáutica relacionada con las áreas eléctricas y electrónicas. Se divide en cinco bloques. Comienza con el estudio de los sistemas eléctricos, continúa con el análisis de los instrumentos, sistemas de comunicaciones y sistemas de control y termina repasando los sistemas de navegación. Adicionalmente se incluyen unos apéndices sobre los conceptos básicos de electricidad y electrónica necesarios para avanzar en el texto sin problemas.

TECNOLOGÍA ELÉCTRICA APLICADA

JOSÉ ROLDÁN VILORIA

Thomson-Paraninfo. Madrid, 2006. 352 págs.

ISBN 84-283-2930-3

Obra eminentemente teórico-práctica sobre los conocimientos básicos de la electricidad y sus aplicaciones, con un contenido amplio y práctico por el número de materias tratadas y por la forma en que están desarrolladas. El contenido resulta de interés tanto para el estudioso de esta materia como para el profesional que desarrolla su actividad en este amplio campo de la electricidad.

LAS SIETE DISCIPLINAS ESENCIALES PARA CREAR UNA EMPRESA COMPETITIVA

MICHAEL E. GERBER

Paidós. Barcelona, 2006. 520 págs. ISBN 84-493-1864-5

Basándose en los principios innovadores de *El mito del emprendedor*, este libro presenta un programa práctico pensado para ser aplicado en el mundo real y en tiempo real en su empresa. Desarrollado a lo largo de varias décadas con miles de clientes que han alcanzado el éxito, el programa de Gerber para liderar empresas adopta y completa el punto de vista del *e-myth*. Partiendo de la vitalidad de espíritu y de la visión de empresa, esta obra explora la importancia crucial de la pasión, el propósito y la práctica para el éxito de cualquier proyecto empresarial. Gerber demuestra que la mayoría de las empresas fracasan a causa de una crisis de la visión, que genera una actividad mal dirigida. Mediante ejercicios prácticos, orienta a los propietarios de empresas pequeñas para que recuperen su visión y su pasión. El credo del *e-myth* («No trabaje en su empresa, trabaje para ella») se desarrolla mediante las siete disciplinas esenciales que siguen todas las empresas de categoría mundial. Cada una de estas disciplinas aporta las claves del liderazgo que abren la puerta del éxito en las áreas cruciales del desarrollo empresarial: liderazgo, *marketing*, tesorería, dirección, satisfacción del cliente, conversión de ocasiones y generación de ocasiones. «He leído un número incontable de libros sobre el mundo de la empresa. Ninguno de sus autores me ha impresionado tanto como Michael Gerber», ha dicho Jack Canfield, creador de la célebre serie de libros *Sopa de pollo para el alma* y coautor de *Los principios de éxito*. «Éste es un libro exquisito. En él se combinan, con un planteamiento original, lo espiritual con lo pragmático, lo funcional con lo emocional, la pasión con la visión clara de las cosas. Recomendando la lectura de este libro a todo aquel que esté decidido a levantar una empresa de categoría mundial. ¡Le sorprenderá!»

