



Alfaomega

æ

alphaeditorial



20

CATÁLOGO GENERAL

20



Alfaomega Colombia / Alphaeditorial

Servicio al cliente

Tel. (571) 746 0102 ext.201

cliente@alfaomegacolombiana.com

www.alfaomega.com.co

calle 62 20-46

CONTENIDO GENERAL**INGENIERÍA**

Ciencias básicas	2
Ciencias sociales	12
Civil y ambiental	13
Eléctrica, electrónica y telecomunicaciones	49
Industrial	85
Normas ISO	100
Logística y comercio internacional	105
Mecánica	125

COMPUTACIÓN

Base de datos	148
Básica y ofimática	159
Diseño web, gráfico, multimedia y mecánico	166
Internet	180
Lenguajes y técnicas de programación	182
Herramientas matemáticas en la computación	207
Nuevas tecnologías	209
Redes y comunicaciones	xxx
Seguridad Informática	223
Sistemas operativos	225

CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

Administración	233
Seguridad y Salud en el Trabajo	295
Ciencia política	305
Contaduría	310
Economía	317
Finanzas	320
Matemáticas financieras	332
Hotelería y turismo	338
Marketing	343
Negocios	371
Proyectos	377
Serie emprendedores	384

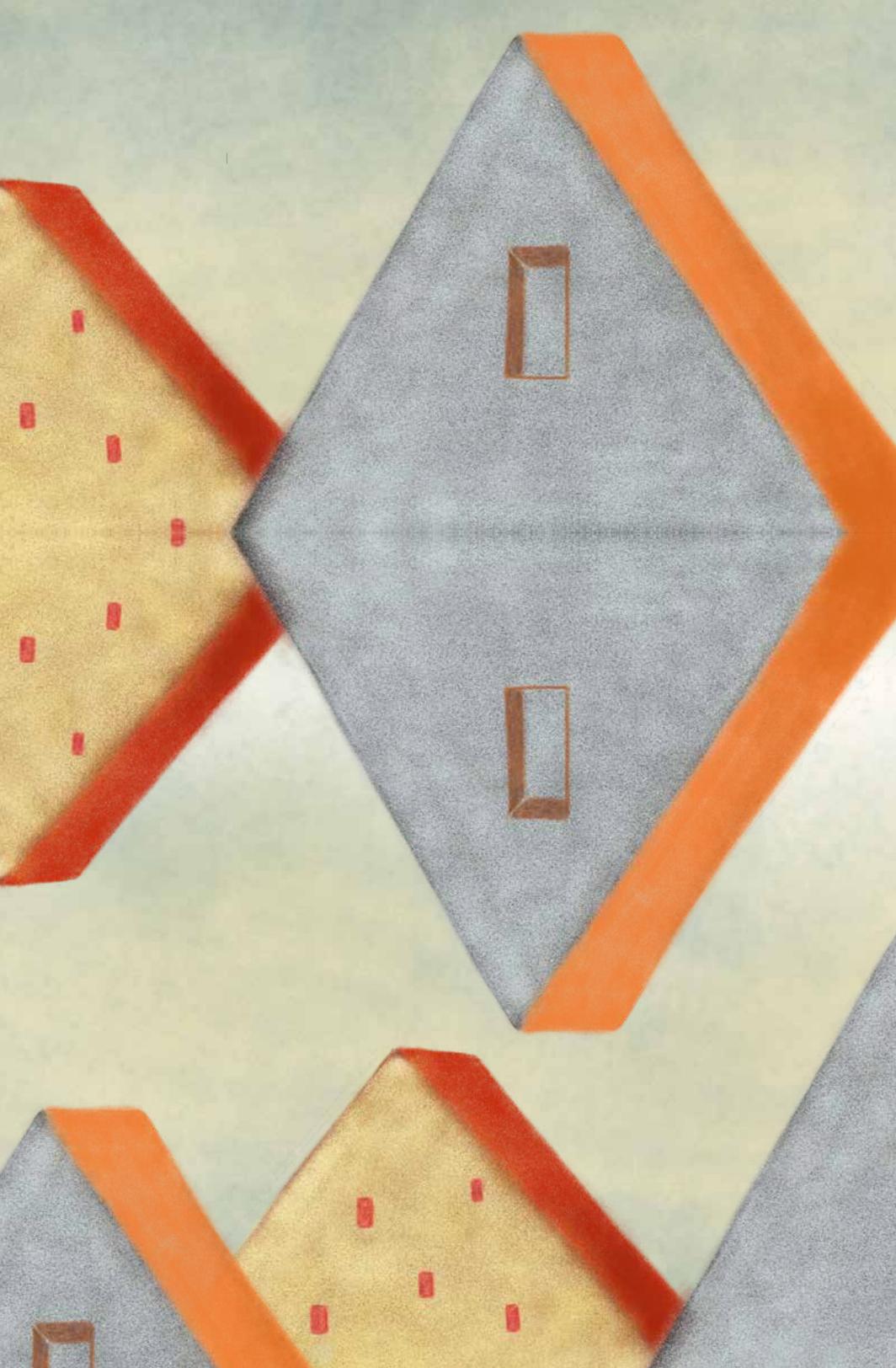
CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

Educación y pedagogía	390
Interés general	425
Investigación	433
Plan lector	437
Psicología	440
Trabajo social	451

LITERATURA JAPONESA

452

ÍNDICE DE AUTORES	459
ÍNDICE DE TÍTULOS	465



INGENIERÍA

CIENCIAS BÁSICAS, 2

- Cálculo para ingenierías, 2
- Dibujo técnico, 3
- Matemáticas. Fórmulas, reglas y reglas mnemotécnicas, 4
- Máxima. Un enfoque práctico, 5
- Métodos bioestadísticos, 6
- Métodos numéricos. Con simulaciones y aplicaciones, 7
- Métodos numéricos aplicados a la ingeniería. Casos de estudio usando MATLAB, 8

CIENCIAS BÁSICAS, 10

- Problemas resueltos de fisicoquímica, t. I, 9
- Problemas resueltos de fisicoquímica, t. II, 10
- R en profundidad. Programación, gráficos y estadística, 11

CIENCIAS SOCIALES, 12

- Estadística en el área de las ciencias sociales y administrativas, 12

CIVIL Y AMBIENTAL, 13

- Agua. Fuentes, caracterización, tecnología y gestión sustentable, 13
- Análisis de estructuras. Métodos clásico y matricial, 14
- Aspectos ambientales. Identificación y evaluación, 15
- Conservación de carreteras, 16
- Desarrollo sustentable. Estrategia en las empresas para un futuro mejor, 17
- Diseño de concreto reforzado, 18
- Diseño de estructuras de acero. Teoría y ejercicios resueltos, 19
- Diseño urbano. Teoría y método, 20
- Diseño de estructuras de concreto armado, 21
- Dispositivos de elevación del agua. Manual para usuarios y planificadores, 22
- Domótica para viviendas y edificios, 23
- Ecodiseño. Ingeniería sostenible de la cuna a la cuna (c2c), 24
- El universo de las energías renovables, 25
- Fotogrametría. Prácticas básicas y problemas, 26
- Fuentes de energía renovables y no renovables. Aplicaciones, 27
- Gestión de infraestructura vial, 28
- Hidráulica de tuberías. Abastecimiento de agua, redes y riegos, 29

Ingeniería ambiental. Fundamentos. Sustentabilidad, diseño, 30

Ingeniería ambiental, 31

Ingeniería de tránsito. Fundamentos y aplicaciones, 32

Ingeniería de vías. Diseño, Trazado, y localización de carreteras, 33

Introducción a la contaminación atmosférica, 34

Introducción a la mecánica de fluidos, 35

Lean energy 4.0. Guía de implementación, 36

La energía en cifras. Perspectivas globales, 37

Los procesos industriales y el medio ambiente. Un nuevo paradigma, 38

Mantenimiento de las obras hidráulicas, 39

Métodos numéricos aplicados a la ingeniería. Casos de estudio usando MATLAB, 40

Modelos de demanda de transporte, 41

Planeación, programación, y control de obras de construcción, 42

Principios básicos para la gestión ambiental, 43

Procesos y técnicas de construcción, 44

Producción más limpia paradigma de gestión ambiental, 45

Suministro, distribución y evacuación interior de agua sanitaria, 46

Tecnología de la construcción, 47

Topografía, 48

ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y**TELECOMUNICACIONES, 49**

Alternadores de grupos electrógenos, 49

Análisis y diseño de circuitos eléctricos, 50

Antenas verticales para bajas frecuencias (MF y HF), 51

Arduino curso práctico de formación, 52

Arduino para principiantes. Aprendizaje mediante programación por bloques para docentes y toda la familia, 53

Arduino trucos y secretos, 54

Arduino aplicaciones en robótica, mecatrónica e ingenierías, 55

Automatismos industriales, 56

Bioingeniería, 57

Circuitos eléctricos, 58

Cómo construir su propio dron, 59

Comunicaciones y redes para profesionales en sistemas de información, 60

Corriente alterna monofásica y trifásica. Fundamentos de electrotecnia para ingenieros, 61

Domótica e inmótica. Instalaciones de telecomunicaciones para edificaciones, 62

Eficiencia en el uso de la energía eléctrica, **63**
 El mundo genuino-arduino. Curso práctico de formación, **64**
 Electrónica para makers. Guía completa, **65**
 Energía solar fotovoltaica, **66**
 Infraestructuras comunes de telecomunicación (ICT) y radiocomunicaciones, **67**
 Ingeniería de la energía eólica, **68**
 Instalaciones de sonido, imagen y seguridad electrónica, **69**
 Instalaciones solares fotovoltaicas, **70**
 Inteligencia artificial con aplicaciones a la ingeniería, **71**
 LabVIEW. Entorno gráfico de programación, **72**
 LabVIEW. Programación para Sistemas de Instrumentación, **73**
 Manual práctico de iluminación, **74**
 MATLAB. Aplicado a robótica y mecatrónica, **75**
 MATLAB. Aplicado a telecomunicaciones, **76**
 MATLAB. Con aplicaciones a la ingeniería, física y finanzas, **77**
 Principios básicos de electrotecnia, **78**
 Raspberry Pi2 para electrónicos, **79**
 Robótica. Control de robots manipuladores, **80**
 Robotica aplicada. Con labview y lego, **81**
 Sistemas embebidos en FPGA, **82**
 Sistemas integrados con arduino, **83**
 Taller de arduino. Un enfoque práctico para principiantes, **84**

INDUSTRIAL, 85

Administración por calidad, **85**
 Certificación Lean Six Sigma Green Belt. Para la excelencia en los negocios, **86**
 Cadena de suministro 4.0. Beneficios y retos de las tecnologías disruptivas, **87**
 Certificación Lean Six Sigma Yellow Belt. Para la excelencia en los negocios, **88**
 Competitividad. La clave del éxito empresarial, **89**
 Control de calidad. Técnicas y herramientas, **90**
 Dirección y gestión de la producción. Una aproximación mediante la simulación, **91**
 Diseño de experimentos. Estrategias y análisis en ciencias e ingeniería, **92**
 Gestión por procesos, **93**
 Ingeniería industrial. Métodos y tiempos con manufactura ágil, **94**
 Introducción a la Ingeniería Industrial, **95**
 Inventario cero ¿Cuándo y cuánto pedir?, **96**
 Lean Manufacturing. Paso a paso, **97**
 Optimización. Algoritmos programados con MATLAB, **98**

Personalización masiva. ¿Cómo gestionar con éxito la producción de productos y servicios personalizados masivamente?, **99**

NORMAS ISO, 100

Cómo implantar un SGSI según ISO/IEC 27001. Y su aplicación en el esquema nacional de seguridad, **100**
 Guía para la aplicación de ISO 9001:2015, **101**
 Guía para la aplicación de ISO 14001:2015, **102**
 Guía práctica para la integración de sistemas de gestión, **103**
 ISO/IEC 29110 para procesos software en las pequeñas empresas, **104**

LOGÍSTICA Y COMERCIO INTERNACIONAL, 105

Almacenamiento de materiales. Cómo diseñar y gestionar almacenes optimizando todos los recursos de los procesos logísticos, **105**
 Centros logísticos. Planificación, promoción y gestión de los centros de actividades logísticas, **106**
 Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor, **107**
 Estiba y trincaje de mercancías en contenedor, **108**
 La mente y el corazón del logista, **109**
 La seguridad en los puertos, **110**
 Las reglas Incoterms 2010. Manual para usarlas con eficacia, **111**
 Logística del automóvil, **112**
 Logística integral. La gestión operativa de la empresa, **113**
 Logística inversa en la gestión de la cadena de suministro, **114**
 Manual de gestión aduanera. Normativas del comercio internacional y modelos de integración económica, **115**
 Manual de transporte para el comercio internacional. Selección y gestión del transporte para la exportación, **116**
 Manual del transporte en contenedor, **117**
 Negociación para el comercio internacional, **118**
 Logística urbana. Manual para operadores logísticos y administraciones públicas, **119**
 Técnicas de mejora continua en el transporte, **120**
 Técnicas logísticas. Para innovar, planificar y gestionar, **121**
 Técnicas para ahorrar costos en el transporte, **122**
 Transporte en contenedor, **123**
 Unidades de carga en el transporte, **124**

MECÁNICA, 125

ABC del aire acondicionado, **125**

Ciencia de materiales aplicaciones en ingeniería, **126**

Cinemática y dinámica de robots manipuladores, **127**

Diseño de elementos de máquinas, **128**

El gran libro de CATIA, **129**

El gran libro de SolidWorks, **130**

Gestión integral de activos físicos y mantenimiento, **131**

Introducción a la ingeniería, **132**

Introducción a la ingeniería aeroespacial, **133**

Instrumentación industrial, **134**

Mantenimiento planeación, ejecución y control, **135**

Manual de aire acondicionado, **136**

Máquinas eléctricas. Técnicas Modernas de Control, **137**

Mecánica de materiales, **138**

Mecatrónica. Control y automatización, **139**

Mecatrónica. Sistemas de control electrónico en la ingeniería mecánica y eléctrica, **140**

Mediciones e instrumentación. Metrología-modelamiento-sensórica, **141**

Motores y máquinas eléctricas. Fundamentos de electrotecnia para ingenieros, **142**

Prácticas y procesos de taller mecanizado. Fabricación por arranque de viruta, **143**

Solidworks práctico I. Pieza ensamblaje y dibujo, **144**

Termotecnica, **145**

Turbinas y compresores de gas. Los motores del siglo XXI, **146**

Vibraciones en sistemas físicos, **147**

COMPUTACIÓN

BASE DE DATOS, 148

Administración básica de bases de datos con Oracle 12c SQL. Prácticas y ejercicios, **148**

Big Data. Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones, **149**

Big Data. Técnicas, herramientas y aplicaciones, **150**

Ciencia de datos, **151**

Estructuras de Datos Básicas. Programación orientada a objetos con Java, **152**

Firebase: trabajar en la nube, **153**

Gestión de bases de datos con SQL, MySQL y Access, **154**

Minería de datos a través de ejemplos, **155**

Oracle 12c Forms y Reports. Curso práctico de formación, **156**

Oracle 12c PL/SQL. Curso práctico de formación, **157**

SQL fácil, **158**

BÁSICA Y OFIMÁTICA, 159

Aprender a programar con Excel 2016 VBA. Con 100 ejercicios prácticos, **159**

Consultas en Excel, **160**

La empresa sin papeles. Guía para trabajar con documentos electrónicos con Acrobat XI pro, **161**

Lo nuevo Excel 2019. Incluye los mejores complementos y herramientas Power, **162**

Macros. Automatiza tu trabajo. Excel 2016, **163**

Office 2019 para todos. Fácil y práctico, **164**

Tablas dinámicas funciones, tablas y bases de datos: Excel 2016, **165**

DISEÑO WEB, GRÁFICO, MULTIMEDIA Y MECÁNICO, 166

Aprender Flash Pro CC con 100 ejercicios prácticos, **166**

Aprender desarrollo de videojuegos para móviles y web con Phaser.js. Con cien ejercicios prácticos, **167**

Aprender impresión 3D para makers, **168**

Con 100 ejercicios prácticos, **168**

El gran libro de SolidWorks, **169**

Impresión 3D, **170**

Guía de íconos de Catia v5 (módulo MD2), **171**

SoliWorks Práctico II. Complementos, **172**

Videojuegos. Construye tu empresa en 10 pasos, **173**

Aprender PHP, MySQL y JavaScript con JQUERY, CSS Y HTML5, **174**

Calidad en el desarrollo de software, **175**

Desarrollo y programación en entornos web, **176**

Ingeniería de software, **177**

Internet de las cosas con ESP8266, **178**

UML modelado de software para profesionales, **179**

INTERNET, 180

Community manager. Estrategias de gestión de redes sociales, **180**

Uso de las TIC en la vida diaria. Guía personal y laboral, **181**

LENGUAJES Y TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN, 182

Aprende a programar con KOTLIN, **182**

Aprende a programar con Python, **183**

El gran libro de Angular, **184**

Actionscript 3.0 para desarrolladores. Programación orientada a objetos y buenas prácticas, **185**

Big Data con Python. Recolección, almacenamiento y proceso, **186**

Desarrollo de aplicaciones c# con visual studio.Net, **187**

Docker. Guía Práctica, **188**

Estructuras de Datos Básicas. Programación orientada a objetos con Java, **189**

Fundamentos de programación. Diagramas de flujo, diagramas N-S, pseudocódigo y Java, **190**

HTML5, CSS y Javascript. Crea tu web y apps con el estándar de desarrollo, **191**

Java a fondo. Curso de programación, **192**

JavaScript. Guía completa, **193**

LabView. Entorno gráfico de programación, **194**

Lenguajes formales y teoría de autómatas, **195**

Metodología de la programación orientada a objetos, **196**

Monitoreo, control y adquisición. Datos Arduino y visual Basic.net, **197**

PHP. Creación de páginas web dinámicas, **198**

Programación estructurada a fondo. Implementación de algoritmos en C, **199**

Programación orientada a objetos y estructura de datos a fondo. Implementación de algoritmos en java, **200**

Programación estructurada: Raptor y Lenguaje C, **201**

Python. Con aplicaciones a las matemáticas, ingeniería y finanzas, **202**

Python fácil, **203**

Python Machine Learning, **204**

SWIFT 4. Aprende a crear Apps para iPhone y iPad, **205**

Xamarin.Forms en acción aplicaciones de negocio, **206**

HERRAMIENTAS MATEMÁTICAS EN LA COMPUTACIÓN, 207

Matemáticas para la computación, **207**

Matlab. Con aplicaciones a la ingeniería, física y finanzas, **208**

NUEVAS TECNOLOGÍAS, 209

Análisis y reconocimiento de voz. Fundamentos y técnicas, **209**

Big Data. Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones, **210**

Big Data. Técnicas, herramientas y aplicaciones, **211**

Cómo enseñar utilizando las redes sociales, **212**

Computación en la nube. Estrategias de cloud computing en las empresas, **213**

Industria 4.0. La cuarta revolución industrial, **214**

Inteligencia artificial. Con aplicaciones a la ingeniería, **215**

Inteligencia artificial. Fundamentos, práctica y aplicaciones, **216**

Matlab. Aplicado a robótica y mecatrónica, **217**

Sistemas de Información en la Empresa. El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales, **218**

Administración y seguridad en redes y computadoras, **219**

Comunicaciones y Redes. Para profesionales en sistemas de información, **220**

Redes CISCO. Curso práctico de formación para la certificación CCNA, **221**

Redes y seguridad, **222**

SEGURIDAD INFORMÁTICA, 223

Computación forense. Descubriendo los rastros informáticos, **223**

Ethical Hacking, Un enfoque metodológico para profesionales, **224**

Android. Aprende desde cero a crear aplicaciones, **225**

SISTEMAS OPERATIVOS, 225

Android Studio. Aprende a desarrollar aplicaciones, **226**

Android programación de dispositivos móviles a través de ejemplos 2 Ed, **227**

Aprender a programar Apps con HTML5, CSS y Javascript con 100 ejercicios prácticos, **228**

El gran libro de Android, **229**

HTML5. Migrar desde Flash, **230**

Sistemas operativos, **231**

Windows 10 práctico, **232**

CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS

ADMINISTRACIÓN, 233

Acoso laboral (mobbing) y liderazgo, **233**

Actitud emprendedora. Tesón y pasión, **234**

Administración. Enfoque por competencias con casos latinoamericanos, **235**

Administración estratégica. De la visión a la ejecución, **236**

Administración estratégica. de la función informática, **237**

Cómo hacer un proyecto de investigación, **238**

Cómo innovar en las pymes. Manual de mejora a través de la innovación, **239**

Configuración y usos de un mapa de procesos, **240**

Control de gestión empresarial. Texto y casos, **241**

Control y evaluación de la gestión organizacional, **242**

Costos y presupuestos. Conceptos fundamentales para la gerencia, **243**

- Creatividad e innovación, **244**
- Cultura y clima. Fundamentos para el cambio en la organización, **245**
- Derecho empresarial. Legislación constitucional y laboral, **246**
- Diagnóstico organizacional, **247**
- Dirigir. Liderar, motivar, comunicar, delegar, dirigir reuniones, **248**
- El futuro del mercado laboral. Visto por un millennial, **249**
- El líder extraordinario. Transformando buenos directivos en líderes extraordinarios, **250**
- Emprendedor. Hacia un emprendimiento sostenible, **251**
- Emprender con éxito. 10 claves para generar modelos de negocio, **252**
- Estadística para administración y economía, **253**
- Fundamentos de estrategia empresarial, **254**
- Fundamentos de la gestión pública, hacia un Estado eficiente, **255**
- Gerencia de la responsabilidad social en las organizaciones de hoy, **256**
- Gestión de la tecnología. Principios, herramientas y aplicación, **257**
- Gestión del conocimiento. Una ventaja competitiva, **258**
- Gestión de personas. Manual para la gestión del capital humano en las organizaciones, **259**
- Gestión del capital humano en las organizaciones entre nichos y bichos: ¿valor estructural o valor emocional?, **260**
- Gestión por procesos y riesgo operacional, **261**
- HR Analytics. Gestión de personas, datos y decisiones, **262**
- Impacto emprendedor la fuerza que mueve al mundo, **263**
- Inteligencia de negocios y analítica de datos. Una visión global de Business Intelligence & Analytics, **264**
- Inteligencia emocional. Desmontando tópicos, **265**
- La buena gestión de recursos humanos, **266**
- La eficacia de la creatividad. Creactivate, **267**
- La empresa pendiente. Cambio organizacional a través de personas, **268**
- La fábrica de beneficios. Una guía para la productividad gerencial, **269**
- La gestión del conocimiento en las organizaciones, **270**
- Lean Company. Más allá de la manufactura, **271**
- Lean Six Sigma. Sistema de gestión para liderar empresas, **272**
- Liderazgo ambiental para la transformación productiva. Lecciones de América Latina, **273**
- Liderazgo y comportamiento organizacional, **274**
- Liderazgo y motivación de equipos de trabajo, **275**
- Líderes y millennials. Un meeting point de generaciones, **276**
- Metodología creativa empresarial. Creative Washing Program, **277**
- Negociación intercultural. Estrategias y técnicas de negociación internacional, **278**
- ¡Olvídate de lo urgente! Enfócate en lo importante, **279**
- Pensamiento estratégico. Concepto, impulsores y práctica, **280**
- Pensamiento sistémico, un enfoque práctico, **281**
- Planeación estratégica. Por áreas funcionales Guía práctica, **282**
- Planeación y desarrollo, **283**
- Presupuestos. Aplicación práctica en las organizaciones, **284**
- Productividad en tareas administrativas, **285**
- Responsabilidad social de las organizaciones. Teoría y práctica, **286**
- Riesgo reputacional y riesgo competitivo desde una perspectiva multi-stakeholder, **287**
- Selección de personal, buscando el mejor candidato, **288**
- Sincronización y sinergia empresarial, **289**
- Sistemas de información en la empresa. El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales, **290**
- Smart City. Hacia la gestión inteligente, **291**
- Sociología de la empresa, el trabajo y las organizaciones. Un enfoque crítico, **292**
- Teoría y práctica de la prospectiva, **293**
- TOC Thinking. Eliminando restricciones para el crecimiento del negocio, **294**

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, 295

- Evaluación de los riesgos químicos en seguridad y salud en el trabajo, **295**
- Guía práctica del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo, **296**
- Los agroquímicos. Una necesidad y un riesgo, **297**
- Manual de ergonomía y seguridad, **298**
- Manual de trabajo en alturas, **299**
- Manual del manipulador de alimentos, **300**
- Salud en el trabajo y seguridad industrial, **301**
- Seguridad e higiene en el trabajo, **302**
- Seguridad y salud en el trabajo. Gestión de riesgos, **303**
- Sistemas de riesgos laborales. En América Latina y otros países, **304**
- El roble y la estepa: Alemania y Rusia desde el siglo XIX hasta hoy, **305**

CIENCIA POLÍTICA, 305

- Horizonte incierto. Reflexiones sobre el presente de la política mundial, **306**
- La sociedad anestesiada. El sistema económico global bajo la óptica ciudadana, **307**
- Latinoamérica, ¿en los Estados Unidos?. El dilema de la seguridad societal y el reto hispano, **308**
- Logística de la carga aérea. Manual de los procesos logísticos del transporte aéreo de mercancías, **309**

CONTADURÍA, 310

- Auditoría financiera bajo estándares internacionales. Papeles de trabajo, **310**
- Contabilidad de costos. Herramientas para la toma de decisiones, **311**
- Contabilidad general. Con base en normas de información financiera, **312**
- Contabilidad, un enfoque práctico, **313**
- ¿Qué hacemos con Ferrero?. La lógica de la contabilidad, **314**
- Riesgos de fraude en una auditoría de estados financieros, **315**
- Variables críticas en la gestión de costos, **316**

ECONOMÍA, 317

- Economía digital curso MOOC, **317**
- Introducción a la economía colombiana, **318**
- Microeconomía intermedia, **319**

FINANZAS, 320

- Análisis cuantitativo de bonos, **320**
- Blockchain y Smart contracts. La revolución de la confianza, **321**
- Estructura y evolución del sistema financiero colombiano y de sus principales mercados, **322**
- Fideicomiso y negocios. El valor estratégico del fideicomiso para los negocios productivos, **323**
- Finanzas corporativas. Un enfoque latinoamericano, **324**
- Finanzas empresariales, análisis y gestión, **325**
- Manual de fórmulas financieras. Una herramienta para el mundo actual, **326**
- Modelamiento financiero en Excel. Principios y aplicaciones a proyectos de inversión, **327**
- Simulación de modelos financieros, **328**
- Valoración de empresas con Excel. Simulación probabilística, **329**
- Valuación de empresas. Un enfoque práctico y dinámico, **330**
- ¿Y si hacemos dinero?. Aprende ahorrar sin dejar de gastar, **331**

MATEMÁTICAS FINANCIERAS, 332

- Matemática financiera, **332**
- Matemática financiera paso a paso. Formulación para hojas de cálculo y calculadora científica, **333**
- Matemáticas financieras, **334**
- Matemáticas financieras, **335**
- Matemáticas financieras y decisiones de inversión, **336**
- Matemáticas financieras y valoración. Bajo estándares internacionales, **337**

HOTELERÍA Y TURISMO, 338

- Ceremonial empresarial. El ceremonial de relaciones públicas, **338**
- Cómo organizar eventos con éxito, **339**
- El planeamiento estratégico en hotelería, **340**
- La gestión aplicada a hotelería y turismo. Con herramientas de estrategia, marketing, RRHH y negociación, **341**
- Neuromarketing turístico y hotelero, **342**

MARKETING, 343

- ¡Atrapa la liebre! Una historia de servicio, **343**
- B2s Business to Social. Marketing digital para empresas y personas, **344**
- Casos de investigación. Una práctica Empresarial, **345**
- Comportamiento del consumidor. Decisiones y estrategia de marketing, **346**
- Customer experience, **347**
- Desarrolla tu talento digital. Cómo acelerar tu carrera y reforzar tu marca personal, **348**
- El comercio electrónico. Una guía completa para gestionar la venta online, **349**
- Estrategias de marketing. Un enfoque basado en el proceso de dirección, **350**
- Fundamentos de la publicidad, **351**
- El marketing y la cuarta revolución industrial, **352**
- Imagen corporativa. Influencia en la gestión empresarial, **353**
- Investigación comercial, **354**
- Investigación cualitativa, **355**
- Marketing, **356**
- Marketing digital. Mide, analiza y mejora, **357**
- Marketing estratégico, **358**
- Marketing estratégico. Desde el paradigma esencial, **359**
- Marketing financiero. Estrategias y planes de acción para mercados complejos, **360**
- Marketing internacional un enfoque práctico. Teoría, casos y talleres, **361**
- Marketing para pymes. Un enfoque Latinoamericano, **362**
- Marketing turístico aplicado, **363**
- Métricas del marketing, **364**

Persona no consumidor. Antropología, neurociencia y hormonas para el marketing, **365**

Plan de comunicación on y off en la práctica, **366**

Planeación comercial. Guía Práctica, **367**

Shopper marketing. La era del shopper ha iniciado, **368**

Técnicas de investigación de mercados, **369**

Vender en las plataformas digitales, **370**

NEGOCIOS, 371

Business intelligence. Técnicas, herramientas y aplicaciones, **371**

Competitividad la clave del éxito empresarial, **372**

Design thinking. Lidera el presente. Crea el futuro, **373**

El ejecutivo espartano. Filosofía ancestral para un liderazgo trascendental, **374**

Negociar. Cómo satisfacer a ambas partes, **375**

Plan de negocio, **376**

PROYECTOS, 377

Evaluación económica y social de proyectos de inversión, **377**

Evaluación financiera de proyectos de inversión, **378**

Matemáticas financieras y evaluación de proyectos, **379**

Planificación y control de proyectos, **380**

Project 2016. Curso práctico paso a paso, **381**

Proyectos, formulación y criterios de evaluación **382**

Proyectos. Identificación, formulación, evaluación y gerencia, **383**

SERIE EMPRENDEDORES, 384

Alibaba. El imperio del comercio electrónico chino, **384**

ByD baterías, la sabiduría creativa, **385**

Del coche de juguete a dueño de Volvo, **386**

El imperio Tencent. Redes sociales e Internet en china, **387**

Huawei, el imperio de los teléfonos móviles, **388**

New oriental education, la enseñanza privada del inglés en china, **389**

CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA, 390

A estudiar se aprende. Metodología de estudio por sesión, **390**

Acoso escolar o bullying. Guía imprescindible de prevención e innovación, **391**

Aprender a aprender con excelencia el reto educativo del siglo XXI, **392**

Colección: aprendizaje rápido. 5 tomos, **393**

Cómo estudiar. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **394**

Cómo resumir. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **395**

Cómo presentar un examen. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **396**

Cómo armar mapas conceptuales. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **397**

Cómo hacer una monografía. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **398**

Cerebro, inteligencias y mapas mentales. Desarrolle sus habilidades mentales a través de 27 inteligencias del cerebro, **399**

Coaching para quienes viven con TDAH. Trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad, **400**

Cuentos y teatrillos "en verde". Medioambiente, ecología y otros valores, **401**

Didáctica general en la educación secundaria, **402**

¡Empieza a crear!. Una guía para acercar los jóvenes al mundo Maker, **403**

Enseñar en la sociedad del conocimiento, **404**

Entre todos. Compartir la educación para la ciudadanía, **405**

Inteligencias múltiples y estilos de aprendizaje. Diagnóstico y estrategias para su potenciación, **406**

Intervención socioeducativa e Internet, **407**

Investigar y aprender cómo organizar un proyecto, **408**

Juegos para educación física. Desarrollo de destrezas básicas, **409**

Jugando en paz. Propuestas para jugar en paz y sin violencia, **410**

La tecnología y la educación personalizada, **411**

La violencia en las relaciones entre escolares, **412**

Mapas conceptuales. La gestión del conocimiento en la didáctica, **413**

Neuroproceso, de la enseñanza y del aprendizaje, **414**

Paz para la paz. Prolegómenos a una filosofía contemporánea sobre la guerra, **415**



PNL, programación neurolingüística. Para todos el modelo de la excelencia, **416**

Poder didáctico de las historias. Storytelling transmedia, **417**

Principios y grandes ideas para la educación en ciencias, **418**

Programación neurolingüística. Manual para facilitadores, **419**

Smart University. Hacia una universidad más abierta, **420**

Tendencias en la formación permanente del profesorado, **421**

Teoría y sinergia del conocimiento, **422**

Una historia de la pedagogía. Viejas y nuevas ideas en educación, **423**

Vivencia corporal. Lenguajes expresivos en la infancia, **424**

El efecto Leopi, **425**

INTERÉS GENERAL, 425

El reto. Estrategia personal para tiempos de incertidumbre, **426**

El efecto Leopi. Conquista hoy la mente, el corazón y el cuerpo de cualquier persona, **427**

El éxito está en ti. 100 reflexiones positivas, **428**

Emprende y gana. Motivación + confianza = éxito, **429**

Ortografía. Manual práctico para escribir mejor, **430**

Secretariado. Gestión administrativa y asistencia a la dirección, **431**

Radicalmente. Estrategias de la mente para los negocios y la vida, **432**

INVESTIGACIÓN, 433

Cómo elaborar una tesis de grado, **433**

Cómo hacer un proyecto de investigación, **434**

Fundamentos de investigación. Un enfoque por competencias, **435**

Teoría y metodología de la investigación científica, **436**

PLAN LECTOR, 437

Albert Einstein. El hombre, el científico, el ciudadano, **437**

El sistema solar planetas, mundos errantes y dioses, **438**

Un salto gigantesco. El hombre en la Luna: la aventura del Apolo, **439**

PSICOLOGÍA, 440

Día a día con la enfermedad de Alzheimer, **440**

Guerra psicológica, **441**

Patologías de la guerra. Trauma, testimonio y olvido, **442**

Problemas de la adolescencia. Guía práctica para el profesorado y la familia, **443**

Psicología del miedo, **444**

Psicología de la maldad. Cómo todos podemos ser Caín, **445**

Psicología social de los problemas sociales, **446**

Psicotécnico. Curso completo paso a paso, **447**

Tests psicotécnicos, **448**

Todo sobre el Asperger. Guía de comprensión, **449**

Todo sobre el autismo, **450**

TRABAJO SOCIAL, 451

Trabajo social. Teoría y práctica, **451**

LITERATURA JAPONESA

Antología de relatos japoneses, **452**

Cuentos japoneses de doncellas, **453**

Las nuevas aventuras de Hanshichi, **454**

Las piedras de Chihaya. El hilo del karma, **455**

Soy un gato, **456**

Taiko. El hábil cara de mono, **457**

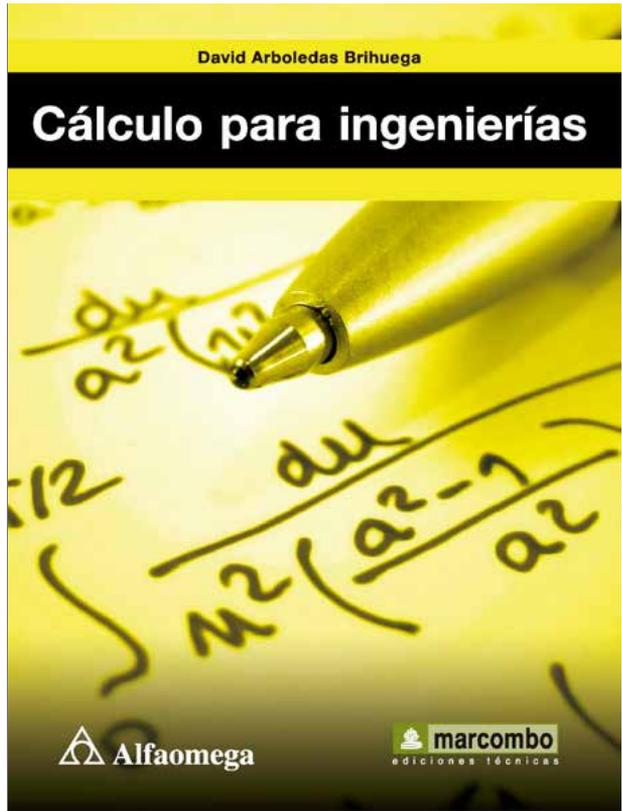
Taiko II. Hideyoshi y el poder, **458**

Se ha diseñado para ser usado como libro de texto de un curso formal de Cálculo en Bachillerato Científico y de cualquier Ingeniería, presenta las herramientas básicas del Cálculo de manera absolutamente clara, ofrece al estudiante la manera de apropiarse de los conocimientos que le permitirán profundizar en cualquier rama de las ciencias con una solvencia asegurada. El texto está presentado de un modo completamente didáctico, como si un profesor acompañara en su lectura, con ejemplos de los conceptos que van surgiendo, ordenados según su dificultad.

CONTENIDO

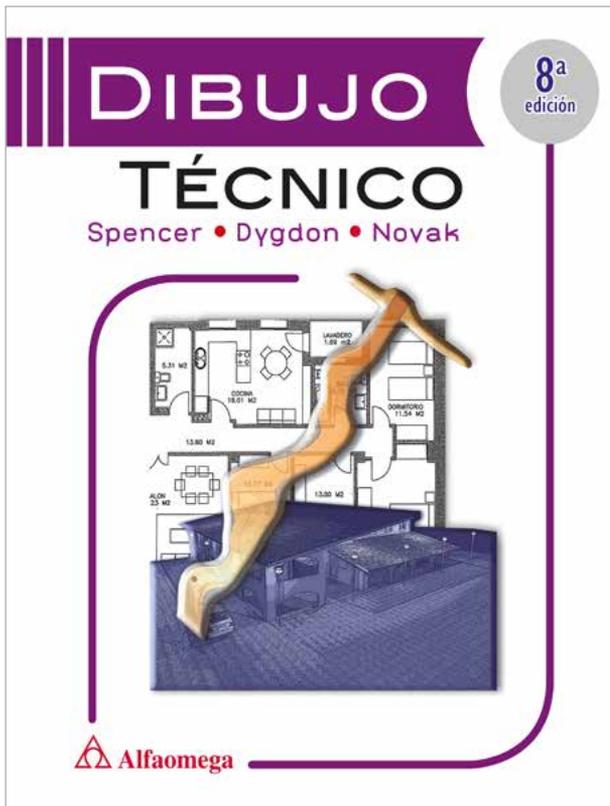
Las funciones - límites y derivadas - reglas de derivación - derivación con wxmaxima - aplicaciones de las derivadas - la integral - técnicas de integración - integración con wxmaxima - aplicaciones de la integral - ecuaciones paramétricas.

392 PÁGS
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-032-1
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Cálculo para ingenierías

David Arboledas



Libro para el aprendizaje y consulta; aplica como libro de texto dirigido a profesores y estudiantes de arquitectura, ingeniería, diseño industrial y carreras afines; también, sirve como una extraordinaria guía autodidáctica.

CONTENIDO

Lenguaje gráfico; dibujo: a mano libre, CAD, mecánico, constructivo; rotulación; geometría; vistas: seccionales, auxiliares; acotación; roscas; perspectiva; intersecciones; gráficas y pictogramas; levas y engranajes; estructuras; dibujo: topográfico y cartográfico, eléctrico y electrónico, arquitectónico; geometría descriptiva.

640 PÁGS.
20,5 X 25,5 CM
ISBN 978-958-682-851-2
2009

Dibujo técnico, 8ª ed.

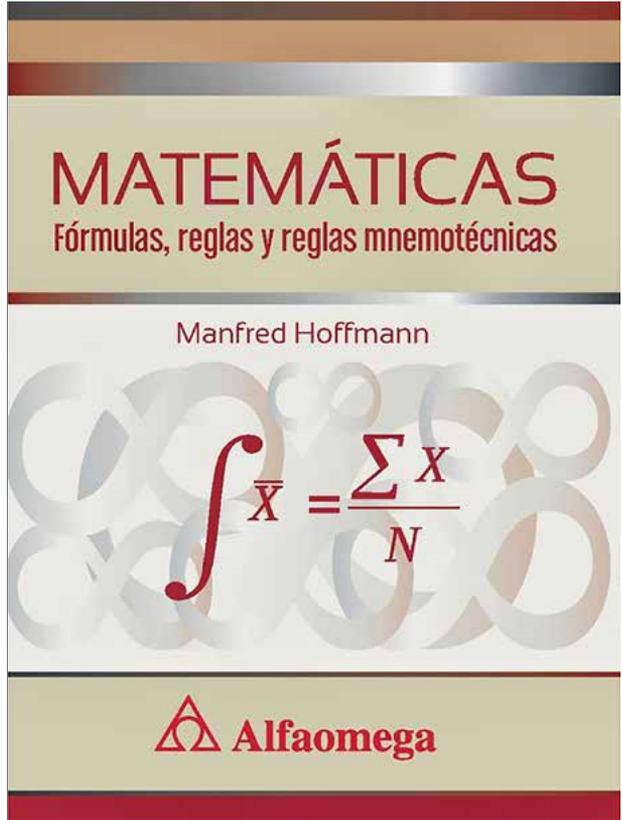
Henry Spencer
John Dygdon
James Novak

Obra para profesionales de ciencias básicas e ingeniería, actualizada y completa, da una visión general de todas las áreas de las matemáticas modernas, con todas las fórmulas matemáticas, definiciones, reglas mnemotécnicas y ejercicios y soluciones para seguir los progresos.

CONTENIDO

Fundamentos; aritmética; álgebra; funciones; matemáticas financieras; sistemas numéricos; números complejos; geometría plana; trigonometría; geometría del espacio; cálculo vectorial; geometría analítica; secciones cónicas en el plano; transformaciones; cálculo diferencial e integral; teoría estocástica.

384 PÁGS.
11.5 X 15.5 CM
ISBN 978-958-778-147-2
2013



Matemáticas. Fórmulas, reglas y reglas mnemotécnicas

Manfred Hoffmann



Máxima. Un enfoque práctico es una guía completa diseñada para que sirva de recurso útil y conciso, que proporcione respuestas rápidas y eficaces. Su enfoque es eminentemente práctico y la exposición se hace sobre ejemplos concretos o explicando las instrucciones que se deben emplear.

CONTENIDO

Empezar con Máxima; el entorno wxMáxima; posibilidades numéricas; estructuras de datos; posibilidades algebraicas; representaciones gráficas; el paquete Draw; Máxima y el cálculo; derivación; integración; ecuaciones diferenciales ordinarias; series numéricas; interpolación y programación lineal; introducción a la programación; funciones y órdenes; paquetes y funciones; información y ayuda.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-992-2
COED. MARCOMBO
2015
AYUDAS EN INTERNET
DISPONIBLE EN EBOOK

Máxima. Un enfoque práctico

David Arboledas

Aproximación a los métodos de la misma forma que un investigador lo hace al utilizar el método científico al responder una pregunta de investigación: toma una muestra aleatoria de la población de interés, observa las variables relacionadas con el fenómeno estudiado y, cautelando el cumplimiento de algunos supuestos, utiliza el tipo de estadística descriptiva, métodos de asociación de variables y modelos estadísticos más apropiados para resolver el problema. Cuneta con ejercicios resueltos usando SPSS y Minitab.

CONTENIDO

Estadística descriptiva, probabilidad básica, y análisis combinatorio, distribuciones de probabilidad, intervalos de confianza, test de hipótesis y asociación de variables, modelos de regresión lineal y logística, introducción a SPSS 24, introducción a Minitab 16.

344 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-483-1
COED. UNIVERSIDAD CATOLICA
DE CHILE
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Métodos bioestadísticos, 2ª ed.

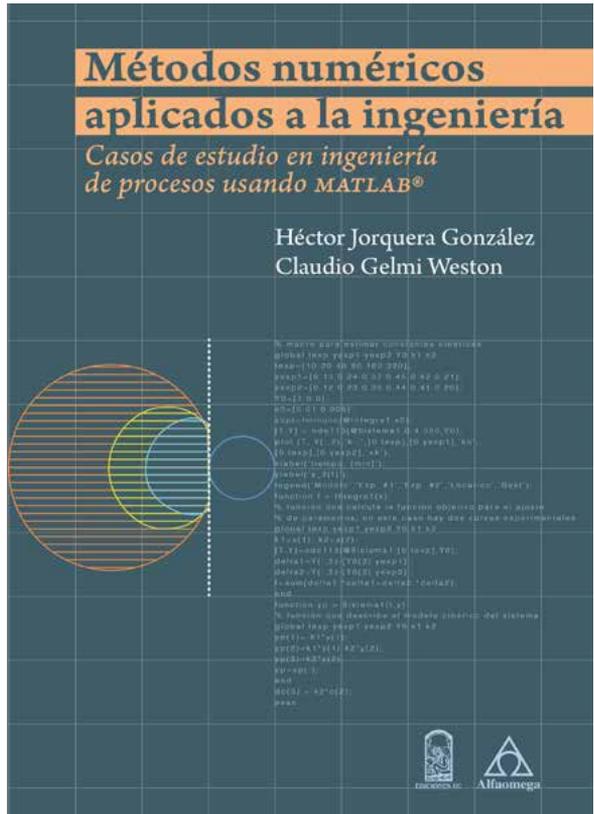
Luis A. Villarroel

La modelación y simulación numérica son herramientas de gran ayuda en la resolución de nuevos problemas en el ámbito de la ingeniería. Con un enfoque moderno, este libro será de gran ayuda para los estudiantes de las áreas de ciencia e ingeniería, brindándoles las herramientas necesarias para afrontar dichos problemas. El libro presenta los distintos métodos numéricos aplicados en ingeniería y cómo ellos se pueden implementar usando el lenguaje MATLAB®. Además, se presenta una selección de problemas resueltos en las áreas de cinéticas químicas, reactores, biorreactores, transferencia de calor, mecánica de fluidos, entre otras.

CONTENIDO

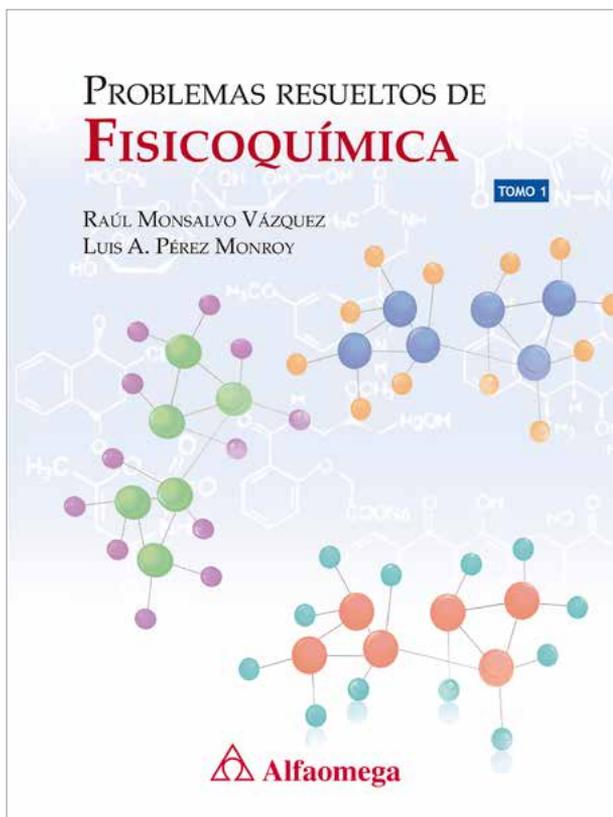
Una visión de la modelación y simulación de procesos; sistemas de ecuaciones lineales; ecuaciones no lineales; ecuaciones diferenciales ordinarias; ecuaciones diferenciales ordinarias: problemas de valores en el contorno; ecuaciones en derivadas parciales; casos de estudio.

281 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-091-8
COED. EDICIONES UCC
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Métodos numéricos aplicados a la ingeniería. Casos de estudio usando MATLAB

Héctor Jorquera González
Claudio Gelmi Weston



Este libro contiene argumentos teóricos básicos que son necesarios para resolver problemas de distintos procesos industriales pertenecientes a la Termodinámica, Termofísica y Termoquímica; temas relacionados con los cursos de fisicoquímica que se imparten en las áreas de química e ingeniería química. Los problemas resueltos son de gran utilidad, en el desarrollo de habilidades para llevar a cabo la resolución de los temas tratados en esta obra. Uno de los principales objetivos es la integración del modelo molecular con la Fisicoquímica. Todo lo anterior, soportado por la amplia experiencia de los autores en la impartición de esta materia.

CONTENIDO

Termodinámica; termofísica; termoquímica; tablas.

432 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-339-1
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Problemas resueltos de fisicoquímica, t. I

Raúl Monsalvo Vázquez
Luis Alberto Pérez Monroy

Este segundo volumen contiene problemas resueltos de Físicoquímica. Presenta los conceptos fundamentales de la cinética química, los equilibrios químico e iónicos; las soluciones y la electroquímica; dando relevancia al tema de soluciones e incorporando los tres estados de la materia, de manera que sirva de base para la comprensión de este tema actualizado y aplicado en la industria moderna. Todos los capítulos inician con una exposición breve de los principios básicos necesarios para que el usuario realice con soltura el desarrollo del problema.

CONTENIDO

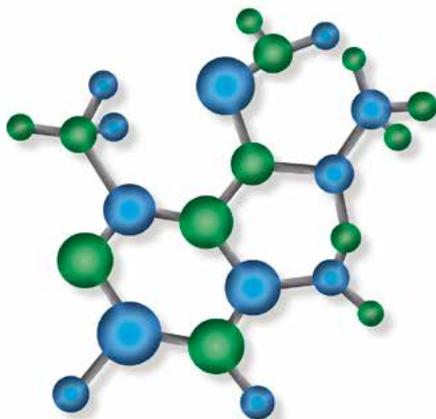
Cinética química; equilibrio químico; equilibrio iónico, soluciones; electroquímica.

356 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-341-4
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

PROBLEMAS RESUELTOS DE FÍSICOQUÍMICA

RAÚL MONSALVO VÁZQUEZ
ANTONIO REYES CHUMACERO
LUIS A. PÉREZ MONROY

TOMO II



 Alfaomega

Problemas resueltos de físicoquímica, t. II

Raúl Monsalvo Vázquez
Luis Alberto Pérez Monroy
Antonio Reyes Chumacero

R EN PROFUNDIDAD

Programación, gráficos y estadística



Felicidad Marqués Asensio

 Alfaomega



R en profundidad. Programación, gráficos y estadística

Felicidad Marqués Asensio

R es un lenguaje y entorno de programación cuya característica principal es que forma un entorno de análisis estadístico para la manipulación de datos, su cálculo y la creación de gráficos. El libro le permitirá introducirse desde un nivel básico, pues comienza especificando de forma secuenciada los elementos de programación de R como operadores, variables, funciones, vectores, matrices y otras estructuras del lenguaje; asimismo, incorpora uno de los lenguajes de programación más utilizados en investigación gracias a la facilidad de cargar bibliotecas o paquetes con funcionalidades adicionales de cálculo, análisis y graficación, lo que permite una completa personalización de la plataforma.

CONTENIDO

Primeros pasos en R. entorno de trabajo; elementos del lenguaje de R. números, operadores y variables; lenguaje de R. estructuras vectoriales y matriciales para análisis de datos; lenguaje de R. funciones predefinidas y creadas a medida; lenguaje de R. control de flujo, condicionales y otras estructuras; análisis exploratorio de datos a través de R. exploratorio gráfico; análisis exploratorio formal; estadística descriptiva con R; probabilidad. Distribuciones discretas y continuas; intervalos de confianza y tests de hipótesis; gráficos 2-d y 3-d en R; técnicas de reducción de la dimensión a través de R; técnicas de clasificación y segmentación a través de R; modelos predictivos a través de R.

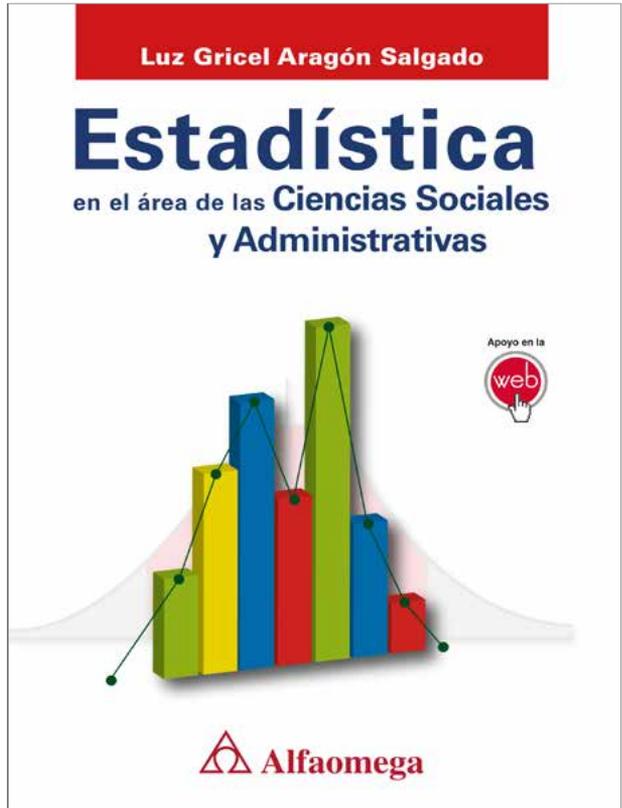
444 PÁGS.
17 X 23 CM ISBN 978-958-778-328-5
COED. RC LIBROS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

La estructura de la obra se expone en doce capítulos, el primero denominado Introducción, seguida por los que establecen conocimientos exclusivamente de la estadística descriptiva que son el segundo y tercero; el capítulo cuarto es sólo una introducción a la probabilidad. Del quinto al decimoprimer, se presenta la estadística inferencial y el capítulo doce corresponde a la estadística no paramétrica.

CONTENIDO

Introducción a la estadística; presentación de la información estadística; principales características de las distribuciones de frecuencias de variables cuantitativas; introducción a la teoría de la probabilidad; distribución de probabilidades; muestreo; distribuciones muestrales en el muestreo aleatorio simple; estimación de parámetros; prueba de hipótesis; distribución ji cuadrada; análisis de regresión y correlación lineal; introducción a la estadística no paramétrica.

480 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-778-112-0
2016
AYUDAS EN INTERNET
DISPONIBLE EN EBOOK



Estadística en el área de las ciencias sociales y administrativas

Luz Gricel Aragón Salgado

Santiago Ramírez Morales • Juan Carlos Vega de Kuyper

Agua

Fuentes, caracterización,
tecnología y gestión sustentable

Tomo I

El libro aborda temas de mucha importancia y complejidad como las fuentes desde donde se obtiene el agua, los procedimientos para obtener agua potable y la utilización industrial que ésta enmarcada en el desarrollo sustentable.

CONTENIDO

Hidrosfera; Agua y sus propiedades; Hidrología; Meteorología; Hidráulica.

336 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-259-2
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Agua. Fuentes, caracterización, tecnología y gestión sustentable

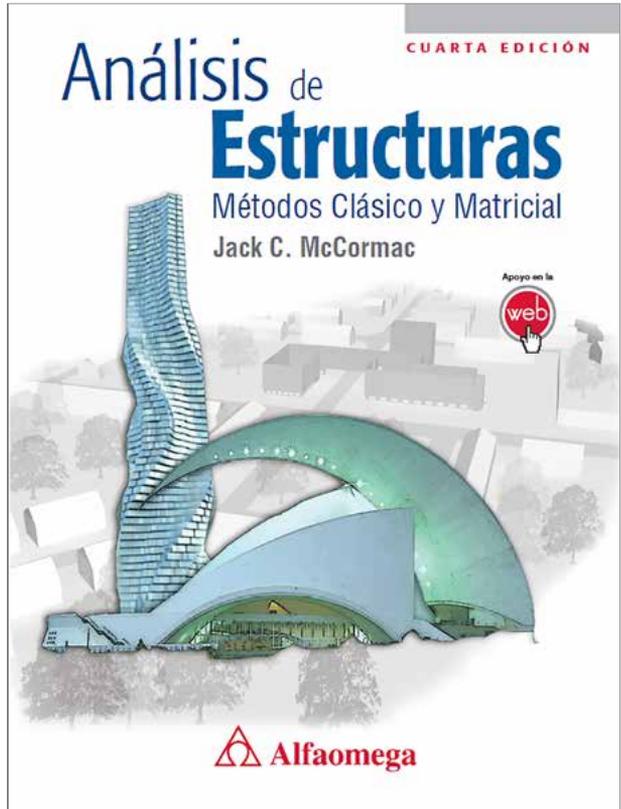
Juan Carlos Vega de Kuyper
Santiago Ramírez Morales

Se exponen los principios fundamentales del análisis estructural, proporcionando a los lectores un amplio conocimiento sobre el comportamiento de los sistemas estructurales bajo carga; con gráficas e ilustraciones y ejemplos completamente desarrollados.

CONTENIDO

Cargas estructurales; estudio de las armaduras planas y tridimensionales; deflexiones; estructuras estáticamente indeterminadas; distribución de momentos en vigas; método de los desplazamientos o de las rigideces; matrices de rigideces para elementos inclinados; apéndices: álgebra matricial, cargas eólica, sísmica y de nieve; análisis por computadora de estructuras con Sap2000 565.

612 PÁGS.
20 X 25,5 CM
ISBN 978-958-682-907-6
2010
AYUDAS EN INTERNET



Análisis de estructuras. Métodos clásico y matricial, 4ª ed.

Jack C. McCormac

ANTONIO
CARRETERO PEÑA

ASPECTOS **AMBIENTALES.** IDENTIFICACIÓN Y **EVALUACIÓN**

2ª EDICIÓN



Alfaomega
AENOR | ediciones

Incluye conceptos y fundamentos, así como planteamientos y resolución de diversos casos prácticos sobre evaluación de impacto ambiental y evaluación de riesgos, e información útil en la puesta en práctica de sistemas de gestión ambiental.

CONTENIDO

Conceptos y definiciones aplicables; alcance de la identificación y evaluación de aspectos ambientales; origen de las metodologías de evaluación de aspectos ambientales; comparación de metodologías: estudios de impacto frente a evaluación de aspectos ambientales; utilización de la evaluación de riesgos como evaluación de aspectos potenciales; características prácticas de la evaluación de aspectos ambientales; resultado de la evaluación de aspectos como base de partida para la aplicación del sistema de gestión ambiental; ejemplos: metodología de evaluación de aspectos ambientales, PYME de sector industrial de producción, centro de gran tamaño del sector industrial de producción, centro de actividades de servicios, empresa del sector de la construcción, metodología de evaluación a aspectos ambientales asociados al producto, sistema natural abierto de playa turística, correlación entre aspectos e impactos ambientales.

235 PÁGS.
17 X 23CM
ISBN 978-958-778-472-5
COED. AENOR
2019

Aspectos ambientales. Identificación y evaluación, 2ª ed.

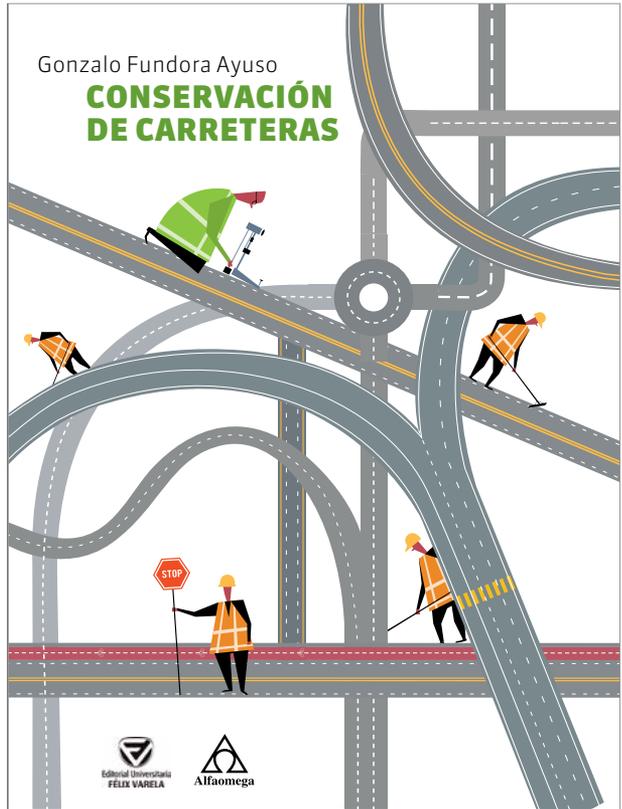
Antonio Carretero Peña

Comprende aspectos importantes sobre el tipo de información requerida para la conservación; la tipología de deterioros y los trabajos para subsanarlos; las características superficiales de los pavimentos y su relación con la seguridad y comodidad de la circulación y los dispositivos para registrar su estado; los aspectos básicos relacionados con la evaluación de las características estructurales, el uso de los equipos de medición y la manera para gestionar los escasos recursos de que disponen las administraciones de carreteras para satisfacer los objetivos que se demandan de las vías a su cargo. Incluye ejercicios y problemas.

CONTENIDO

Introducción general; deterioros en la carretera; trabajos de conservación; índices de estado; regularidad de la superficie del pavimento y su medida; textura del pavimento y su relación con la fricción; fricción del pavimento; características de los estudios para evaluar la capacidad estructural de los pavimentos; deflexión del pavimento, medición y utilidad; diseño del refuerzo, métodos empíricos y analíticos; sistemas de gestión.

448 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-448-0
COED. EDITORIAL UNIVERSITARIA
FELIX VARELA
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Conservación de carreteras

Gonzalo Fundora Ayuso

DESARROLLO SUSTENTABLE

Estrategia en las empresas
para un futuro mejor

· GABRIELA GUADALUPE ESCOBEDO GUERRERO ·
· MARÍA ANTONIETA ANDRADE VALLEJO ·



 Alfaomega

El libro aborda con amplitud el tema desde su concepción hasta los diferentes ángulos como la igualdad económica, modelos de empresas sustentables y el mercado verde; al mismo tiempo propone un programa general de sustentabilidad y el rol que juega la educación e inteligencia emocional en la perspectiva, a fin de generar una estrategia de crecimiento sostenible para toda empresa o actividad académica con visión de compromiso social hacia la sostenibilidad.

CONTENIDO

Conceptos y antecedentes del desarrollo sustentable; la igualdad económica mediante la sustentabilidad y la sostenibilidad; modelos de empresas sustentables y el mercado verde; uso y manejo de los recursos hídricos; energía eléctrica y los recursos para producirla como herramienta del desarrollo sustentable; uso y manejo de residuos sólidos; autotransportes sustentable en las empresas, mecanismo para mitigar el cambio climático; mercadotecnia y sustentabilidad; la innovación financiera como estrategia para la realización de proyectos verdes; responsabilidad social empresarial.

398 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-384-1
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Desarrollo sustentable. Estrategia en las empresas para un futuro mejor

Gabriela Guadalupe Escobedo
María Antonieta Andrade

Enfocado al diseño de estructuras en concreto reforzado, a su vez presenta la actualización más importante en estados Unidos para el diseño de concreto reforzado que es el *Building Code Requirements for Structural Concrete* [Código de construcción de los requerimientos para el concreto estructural] (ACI 318-14)¹⁰, este código se usa principalmente para el diseño de edificios, y resta presente en la mayoría de los ejemplos numéricos dados en este texto.

CONTENIDO

Introducción; análisis de vigas sometidas a flexión; análisis por resistencia de vigas de acuerdo con el Código ACI; diseño de vigas rectangulares y losas en una dirección; análisis y diseño de vigas T y vigas doblemente reforzadas; estado límite de servicio; adherencia, longitudes de desarrollo y empalmes; cortante y tensión diagonal; introducción al estudio de columnas; diseño de columnas cortas sometidas a carga axial y flexión; columnas esbeltas; zapatas; muros de retención; estructuras continuas de concreto reforzado; torsión; losas en dos direcciones, método directo de diseño; losas en dos direcciones, método del marco equivalente; muros; concreto reforzado; mampostería de concreto reforzado.

724 PÁGS.
20 X 25.5 CM
ISBN 978-958-778-413-8
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

DÉCIMA EDICIÓN

DISEÑO DE CONCRETO REFORZADO

JACK C. McCORMAC • RUSSELL H. BROWN



Diseño de concreto reforzado, 10^a ed.

Jack McCormac
Russell Brown

Jack C. McCormac - Stephen F. Csernak

DISEÑO DE ESTRUCTURAS DE ACERO

5a. Edición



 Alfaomega

El libro detalla las especificaciones para el diseño de edificios de acero estructural 2010 (Specification for Structural Steel Buildings 2010) del American Institute of Steel Construction (AISC) y es acorde al Manual de construcción en acero del AISC.

CONTENIDO

Introducción al diseño estructural en acero; especificaciones, cargas y métodos de diseño; análisis de miembros a tensión; diseño de miembros a tensión; introducción a los miembros cargados axialmente a compresión; diseño de miembros cargados axialmente a compresión; diseño de miembros cargados axialmente a compresión (continuación) y placas de base para columnas; introducción al estudio de vigas; diseño de vigas por momentos; diseño de vigas: temas diversos (cortante, deflexión, etc.); flexión y fuerza axial; conexiones atornilladas; conexiones atornilladas cargadas excéntricamente y notas históricas sobre los remaches; conexiones soldadas; conexiones en edificios; vigas compuestas; columnas compuestas; vigas con cubreplacas y traves armadas; diseño de edificios de acero.

736 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-934-2
2012
DISPONIBLE EN EBOOK

Diseño de estructuras de acero. Teoría y ejercicios resueltos, 5ª ed.

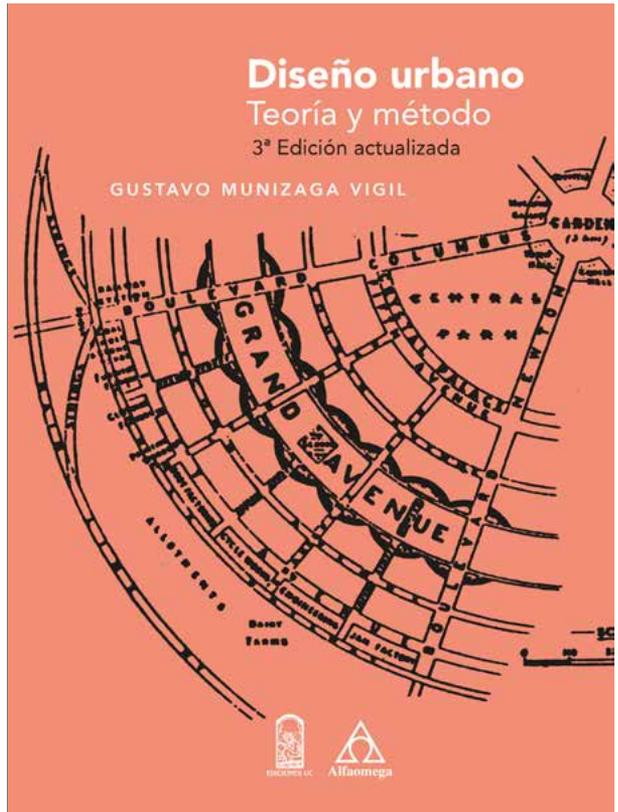
Jack C. McCormac
Stephen F. Csernak

Diseño urbano, teoría y método presenta de manera ordenada el proceso del desarrollo del urbanismo que tuvo lugar entre el siglo XIX y 1960. Se debate como cuestión constante el significado y la importancia de la ciudad moderna, su configuración y su estrecha relación con la sociedad que la habita.

CONTENIDO

Introducción; Demarcación del urbanismo y del diseño urbano; arte, técnica y sociedad: tres compuestos dialécticos; la ciencia urbana: teorías y modelos urbanos; los modelos de morfología urbana; las teorías y modelos semiológicos; modelos estructurales y paradigmas de la forma colectiva.

348 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-019-2
COED. EDICIONES UCC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Diseño urbano. Teoría y método

Gustavo Munizaga Vigil



Presenta la historia del concreto armado, su evolución y composición y luego explica cómo se comporta este material cuando se le somete a diversas fuerzas. Describe las diferentes estructuras de concreto armado y presenta información actualizada conforme al código del American Concrete Institute (ACI), ACI-318 de 2014 y a las recomendaciones sísmicas más recientes.

CONTENIDO

Introducción; componentes y propiedades del concreto; acero de refuerzo de concreto; carga axial; flexión pura; esfuerzo cortante y tracción diagonal; torsión; control de las condiciones de servicio; columnas; muros; cimentaciones; muros de contención; concreto simple; losas armadas en dos direcciones; efectos de cargas sísmicas; estructuras compuestas; tanques; silos; chimeneas; evaluación de estructuras existentes; estructuras prefabricadas; encofrados; estructuras de grandes luces; método puntual-tensor; nociones de concreto reforzado; pernos de anclaje.

966 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-523-4
COED. PONTIFICIA UNIVERSIDAD
CATOLICA DE PERÚ
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Diseño de estructuras de concreto armado, 5ª ed.

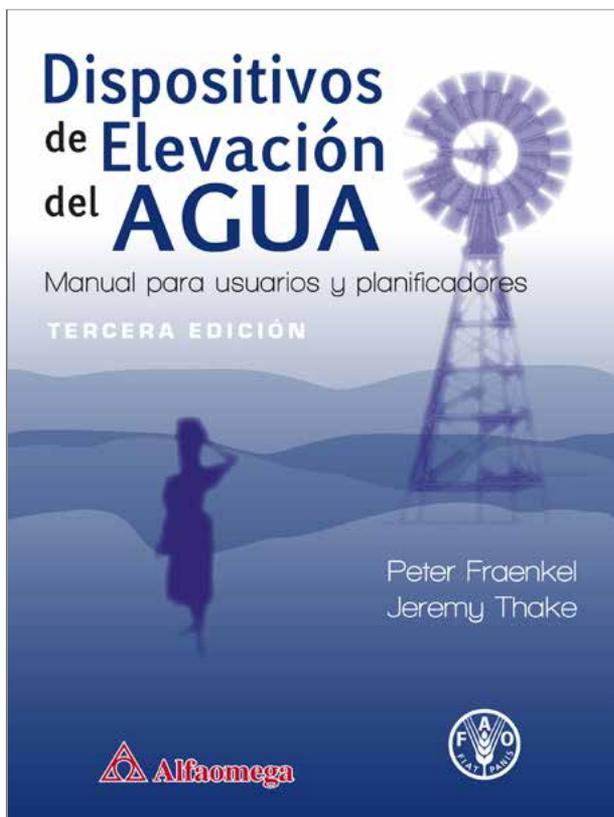
Teodoro Harmsen

Aborda el tema de la aplicación de bombeo desde la teoría y la práctica, describiendo las bombas adecuadas para las aplicaciones del tercer mundo.

CONTENIDO

Abastecimiento de agua potable; elevación del agua para riego a pequeña escala; fuentes de agua; principios fundamentales para la elevación del agua; análisis de bombas y técnicas de elevación del agua; potencia para el bombeo; elección de los sistemas de bombeo.

352 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-970-151-447-4
COED. FAO
2010



Dispositivos de elevación del agua. Manual para usuarios y planificadores, 3ª ed.

Peter Fraenkel
Jeremy Thake

Domótica para viviendas y edificios

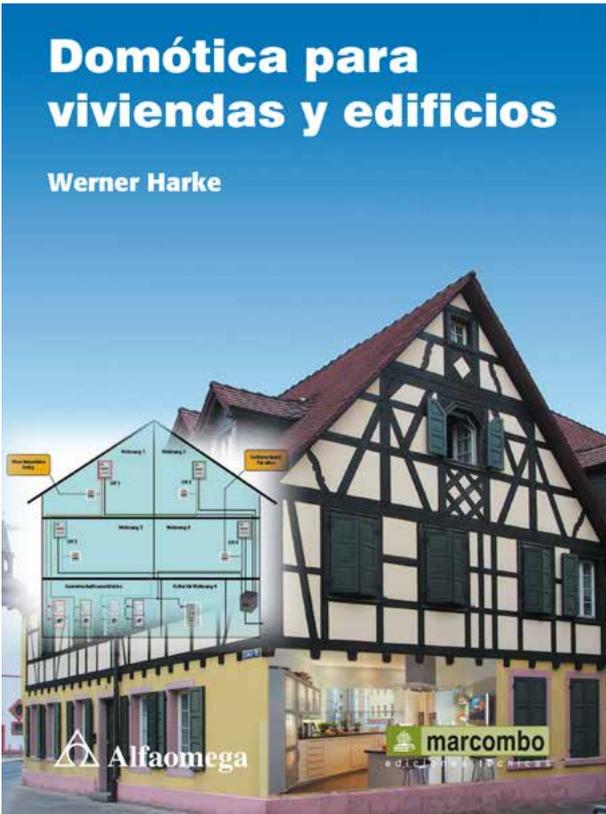
Werner Harke

Libro teórico y práctico sobre tecnologías actuales para edificios. Da soluciones para vivir con mayor confort, seguridad y ahorro de energía, pues enseña sobre redes eléctricas, tecnología powerline, control y vigilancia de electrodomésticos, conmutación centralizada del consumo eléctrico etc.

CONTENIDO

Modernización en viviendas; transmisión con cable físico; red eléctrica doméstica de 230 V; Estándares de radio; cableado de aparatos domésticos; productos y sistemas comprobados; tecnología sin baterías de EnOcean; cableado en red total o soluciones aisladas.

120 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-159-4
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



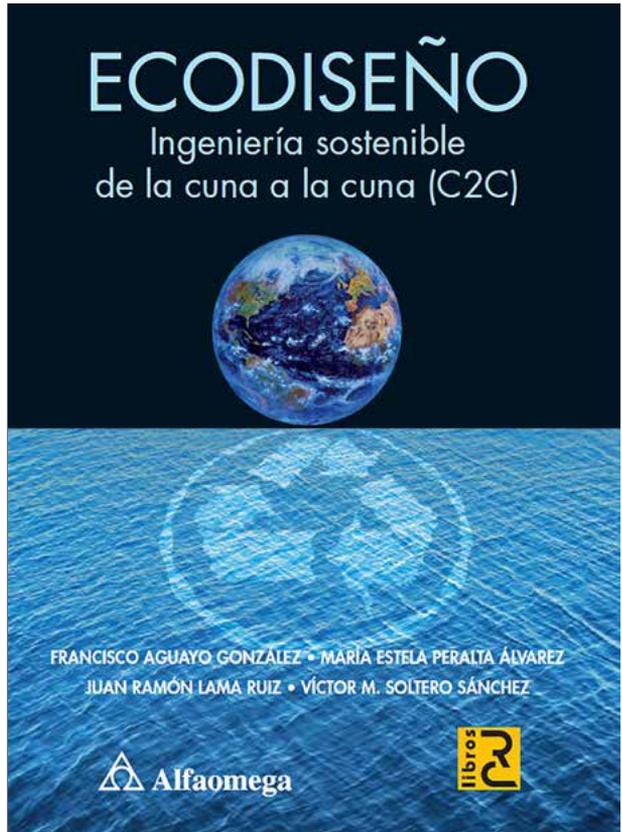
**Domótica para viviendas
y edificios**
Werner Harke

Propuesta innovadora para llevar a la práctica la ingeniería sostenible, con enfoque cradle to cradle (C2C) y estrategias ambientales, implementadas con ecodiseño, diseño bioinspirado regenerativo, ecocostos, entre otros modelos, métodos y herramientas.

CONTENIDO

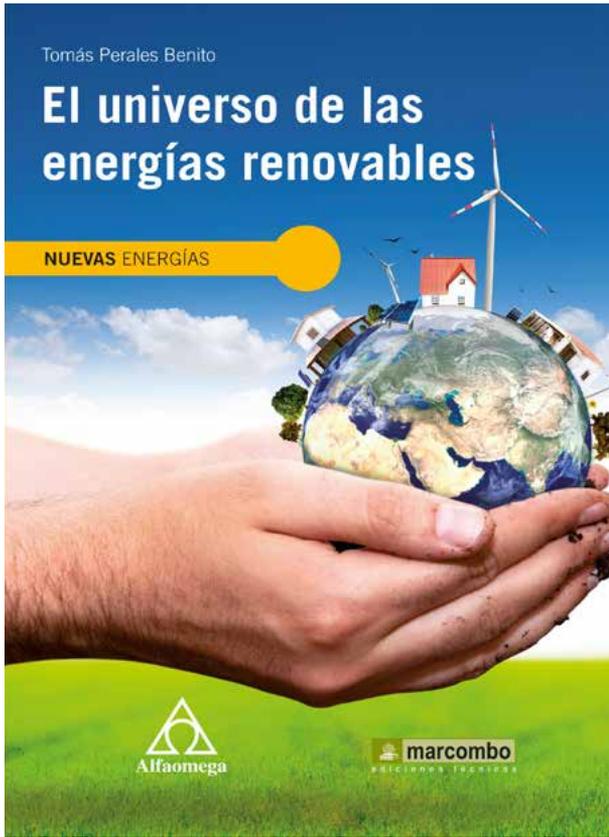
Innovación para la sostenibilidad; Ecología industrial; Ingeniería sostenible; análisis ambiental y ecodiseño; paradigma C2C; diseño y desarrollo bioinspirado; diseño genómico del nuevo producto; fenotipo; rediseño desarrollado, entre otros temas.

264 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-152-6
COED. RC LIBROS
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Ecodiseño. Ingeniería sostenible de la cuna a la cuna (C2C)

Francisco Aguayo
María Peralta
Juan Lama
Víctor Soltero



Presenta todos los procedimientos de condición renovable actuales a los interesados en conocer sus fundamentos tecnológicos, sus aplicaciones y sus repercusiones medioambientales. No invade competencias de los proyectistas e instaladores, para los que existen otros textos. Describe, con el nivel adecuado para quienes deben moverse sobre todo su mundo científico, técnico y social, los procedimientos fotovoltaico y eólico; los térmicos e hidráulicos en todas sus formas; el del hidrógeno, la biomasa y los biocombustibles.

CONTENIDO

cambio climático, situación y perspectivas; captura y aprovechamiento del CO₂; energías renovables: procedimientos; repercusiones económicas y medioambientales; condiciones físicas de la luz y el viento; procedimiento fotovoltaico; procedimiento eólico; procedimiento térmico de baja temperatura; procedimiento térmico de alta temperatura; procedimiento hidráulico y marino; procedimiento geotérmico; hidrógeno; biomasa; instrumentos de medida, análisis y gestión.

232 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-911-3
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

El universo de las energías renovables

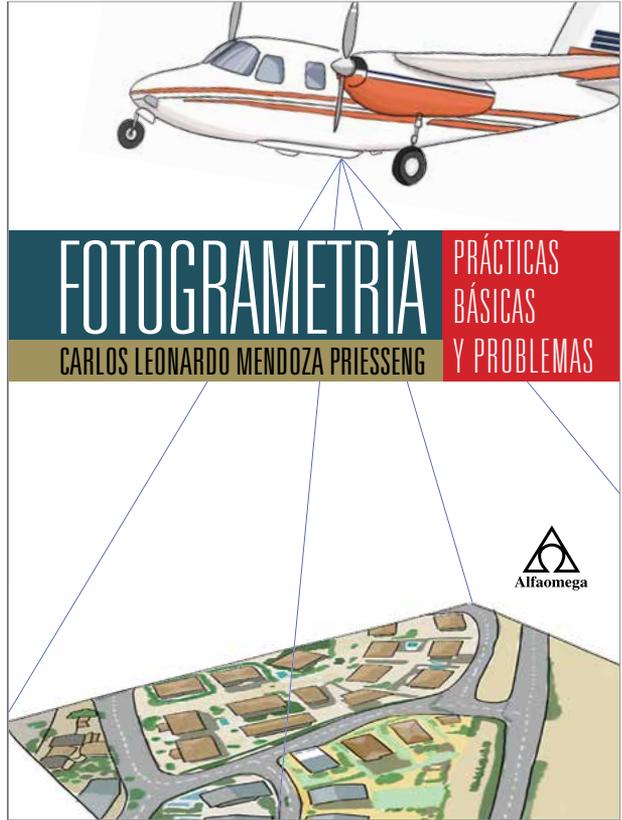
Tomás Perales Benito

La fotogrametría es la técnica cuyo propósito es el conocimiento de las dimensiones y posición de objetos en el espacio, a través de las medidas realizadas a partir de la intersección de dos o más fotografías. Contiene dieciocho prácticas, en las cuales se explica el desarrollo de cada una de éstas y sus métodos, adicionalmente cuenta con sus formularios para ser para ser diligenciados durante las mismas, así como más de un centenar de problemas elementales de fotogrametría que incluye procesos con cámaras análogas y digitales.

CONTENIDO

Ejercicio de visión estereoscópica; determinación de la base del estereoscopio de espejos; orientación de aerofotografías bajo el estereoscopio de espejos; ejercicio de fotointerpretación; uso de la barra de paralaje; determinación de la escala de una aerofotografía; medición de áreas sobre aerofotografías; determinación del error debido al relieve usando la barra de paralaje; determinación de diferencias de altura entre dos puntos usando la barra de paralaje; elaboración de un estereograma y un mosaico usando aerofotografías.

221 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-423-7
2018
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Fotogrametría. Prácticas básicas y problemas

Carlos Leonardo Mendoza Priesseng

FUENTES DE ENERGÍA, RENOVABLES Y NO RENOVABLES APLICACIONES

Juan Carlos Vega de Kuyper
Santiago Ramírez Morales



 **Alfaomega**

Este libro es un gran apoyo para las materias relacionadas al tema de las fuentes de energía, se estudian las renovables, con la esperanza de que sean las energías de un futuro inmediato y las no renovables, cuyo empleo en el mundo de hoy es tan grande que se hace imposible no considerarlas en un abordaje integral del tema. Se enfoca en el origen de la fuente, generación y empleos actuales y potenciales de las energías.

CONTENIDO

conceptos básicos sobre energía; recursos naturales; energía eléctrica; energía electroquímica; energía térmica; energía nuclear; la tierra y la biósfera; energía solar; energía de la biomasa; la atmósfera y la energía eólica; la hidrósfera y la energía hidráulica; energía del mar; energía geotérmica; empleo eficiente y sustentable de la energía.

696 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-129-8
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Fuentes de energía renovables y no renovables. Aplicaciones

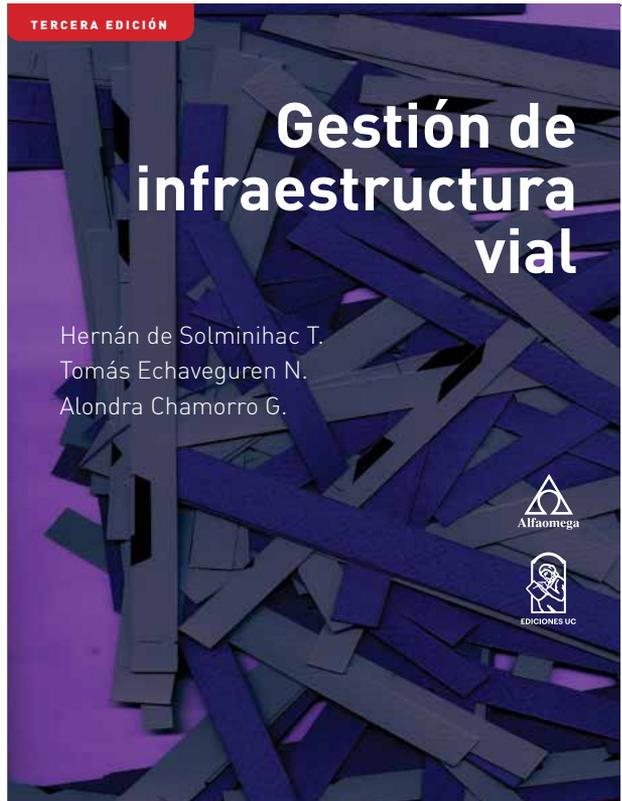
Juan Carlos Vega de Kuyper
Santiago Ramírez Morales

Describe los conceptos de la de sistemas utilizados en la gestión de infraestructura vial, evaluación técnica, modelos de comportamiento, necesidades de mantenimiento futuras, evaluación económica de proyectos y aplicaciones de gestión de infraestructura, tales como concesiones, seguridad vial, puentes y aeropuertos.

CONTENIDO

Generalidades; características de un sistema de gestión de infraestructura vial; información para la gestión de infraestructura vial; solicitudes sobre los pavimentos; evaluación técnica de las características de los pavimentos; levantamiento de información de activos viales; modelos de comportamiento de pavimentos; operaciones de mantenimiento vial; estándares de mantenimiento y servicio; evaluación de proyectos; priorización y optimización de decisiones de mantenimiento vial; gestión de infraestructura en presencia de riesgos; contratos de mantenimiento vial; concesiones; gestión de pavimentos urbanos; gestión de caminos de bajo volumen de tránsito; gestión de seguridad vial; gestión de puentes; gestión de pavimentos en aeropuertos; gestión de activos viales; gestión integrada de la infraestructura vial.

740 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-507-4



Gestión de infraestructura vial, 3ª ed.

Hernán de Solminihaç
Tomas Echaveguren
Alondra Chamorro



Incluye el desarrollo de nuevos cursos en el área del agua urbana, especialmente en los sistemas de abastecimiento de agua potable y los sistemas de recolección y evacuación de aguas residuales y de aguas lluvias. Su propósito es, apoyar la labor de los ingenieros encargados del manejo de los recursos hídricos, simplificando los procesos de diseño, operación y mantenimiento de sistemas de tuberías. De modo complementario, incluye material adicional de consulta en la web que facilita la comprensión de los temas.

CONTENIDO

Introducción a la hidráulica del flujo en tuberías; tuberías simples, capacidad, diseño y calibración; ecuaciones empíricas para la fricción en tuberías; bombas en tuberías simples; tuberías en serie y tuberías en paralelo; análisis de redes de tuberías: redes abiertas; análisis de redes de tuberías, redes cerradas; diseño de redes de distribución de agua potable; modelación avanzada de sistemas de tuberías; sistemas de riego localizado de alta frecuencia (RLAF).

694 PÁGS.
21 X 28 CM
ISBN 978-958-778-624-8
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Hidráulica de tuberías 4ª ed. Abastecimiento de agua, redes y riegos

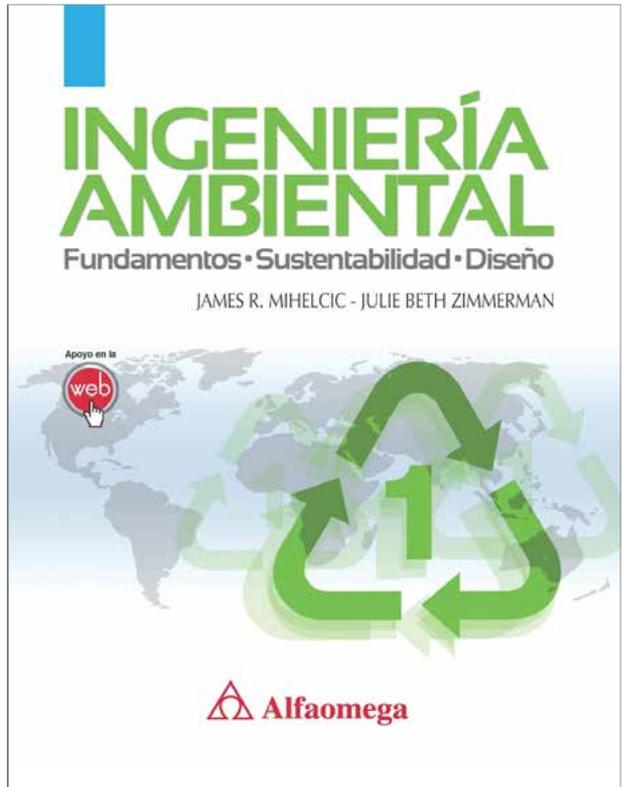
Juan Guillermo Saldarriaga

Para estudiantes e ingenieros medioambientales, aborda: diseño de prácticas sustentables ecológicas, prevención de impactos contaminantes, tratamiento de problemas ambientales sociales y económicos, con enfoque interdisciplinario y estructura pedagógica de aprendizaje significativo, módulos Web, ecuaciones importantes, temas de discusión y recursos en línea.

CONTENIDO

Ingeniería y desarrollo sustentable; mediciones ambientales; química; procesos fijos; biología; riesgo ambiental; ingeniería verde; calidad del agua; abastecimiento de agua, distribución y recolección de aguas residuales; tratamiento de aguas; tratamiento de aguas residuales; ingeniería de recursos del aire; manejo de desperdicios sólidos; entorno urbanístico.

720 PÁGS.
20.5 X 25 CM
ISBN 978-958-682-907-6
2012
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Ingeniería ambiental Fundamentos. Sustentabilidad, diseño

James Mihelcic
Julie Zimmerman

Ingeniería Ambiental

Javier Arellano Díaz
Jaime Eduardo Guzmán Pantoja

 Alfaomega

Brinda un panorama general y sencillo de lo que es la Ingeniería Ambiental. Se analizan aspectos concernientes a la contaminación del agua, del aire, por ruido, procesos industriales y fuentes de energía no contaminantes y los aspectos sociales de esta temática.

CONTENIDO

Conceptos básicos, agua, suelo, aire, remediación, desarrollo sustentable, salud ambiental, seguridad e higiene industrial, sistemas de gestión ambiental, marco normativo internacional.

184 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-821-5
2011
DISPONIBLE EN EBOOK

Ingeniería ambiental

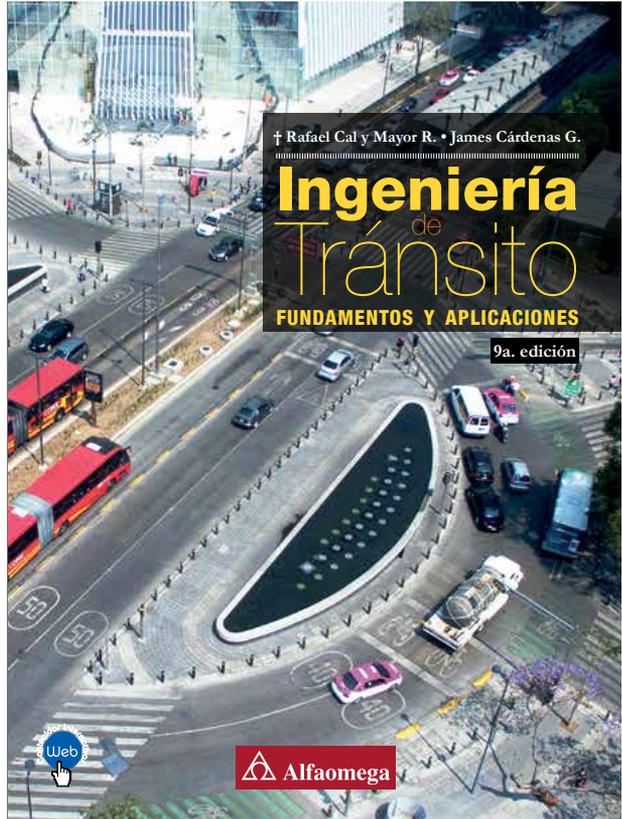
Javier Arellano
Jaime Guzmán

Presenta en su nueva edición los enfoques y metodologías para mejorar la seguridad y capacidad de del tránsito vehicular; para ello contempla conocimientos útiles en la solución de problemas de circulación en vías en entorno urbano y rural. En los últimos años las condiciones de movilidad urbana se han tornado más compleja, motivo por el cual cobra gran importancia la realización del análisis, la planificación, el diseño y la operación del tráfico en las calles, carreteras y autopistas.

CONTENIDO

Antecedentes históricos; problema del tránsito y su solución; transporte e de tránsito; usuario; vehículo; sistema vial; de tránsito - fundamentos y aplicaciones; volumen de tránsito; velocidad; análisis de flujo vehicular; análisis de la congestión; capacidad vial; semaforización; estacionamientos; accidentalidad; transporte público.

736 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-415-2
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Ingeniería de tránsito. Fundamentos y aplicaciones, 9ª ed.

Rafael Cal y Mayor
James Cárdenas

INGENIERÍA DE VÍAS

Diseño, trazado y localización
de carreteras

Carlos J. González Vergara
Mario A. Rincón Villalba
Wilson E. Vargas Vargas



Explica detalladamente una de las fases del diseño geométrico vial de acuerdo con la normatividad vigente en nuestro país, la cual está basada en la normatividad norteamericana, convirtiéndose en una herramienta que brinda los procedimientos claros, secuenciales y detallados para un adecuado diseño vial; asimismo desarrolla los procesos para la localización y materialización del diseño geométrico en campo.

CONTENIDO

Generalidades; planeación; línea de ceros –Trazado ante preliminar; levantamiento topográfico – preliminar; distancia de visibilidad; entretangencias; velocidad; curvas circulares simples; curvas circulares compuestas; curvas de transición - Espiral o clotoide; peralte; sobreancho; localización del trazado; nivelación del terreno; alineamiento vertical; rasante; sección transversal; volúmenes para la construcción; diagrama de masas.

432 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-556-2
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Ingeniería de vías. Diseño, Trazado, y localización de carreteras

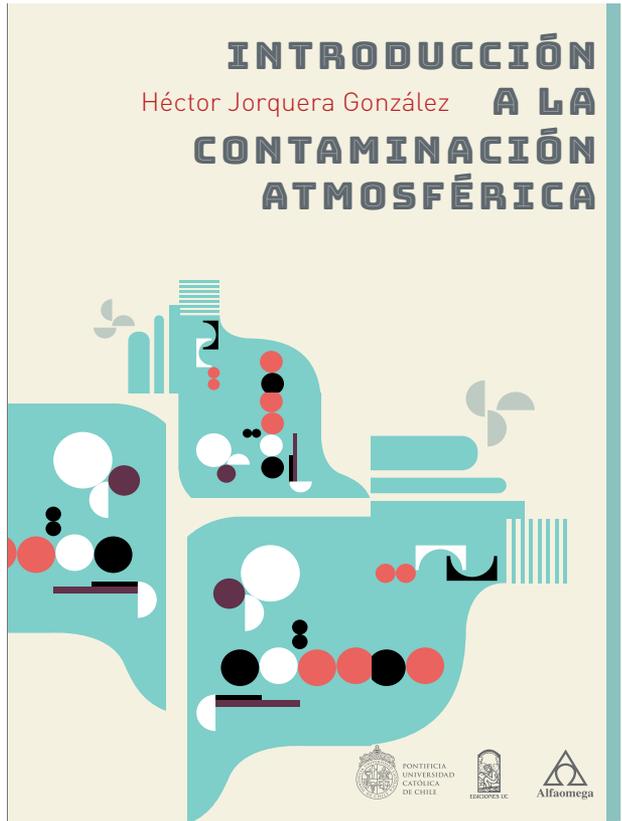
Carlos J. González Vergara
Mario A. Rincón Villalba
Wilson E. Vargas Vargas

Ofrece una visión moderna y comprensiva de la contaminación atmosférica, incluyendo aspectos básicos y aplicados de ciencias de la Ingeniería. También se espera que la obra sirva de apoyo a profesionales de distintas disciplinas interesados en los distintos aspectos del problema. Cada capítulo incluye problemas resueltos y propuestos, que incluyen datos reales y piden respuestas concretas. La parte final aborda como caso de estudio la zona de Temuco-Padre Las Casas, mostrando cómo aplicar la metodología presentada en el texto para obtener resultados cuantitativos

CONTENIDO

La cadena casual: del emisor a receptor; contaminantes atmosféricos y la salud de la población; el material particulado; fundamentos de la meteorología; dispersión de contaminantes en la atmosfera; el esmog fotoquímico; técnicas de control de emisiones de material particulado; tecnologías de abastecimiento de emisiones de compuestos orgánicos; volátiles; transporte y calidad del aire; beneficios económicos por mejor calidad del aire; caso de estudio: Temuco-padre de las casas, IX región.

525 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-437-4
COED. UNIVERSIDAD CATOLICA
DE CHILE
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Introducción a la contaminación atmosférica

Héctor Jorquera González



Aborda las leyes básicas, los conceptos físicos relacionados y los modelos cuantitativos que forman el punto de partida en el estudio de cualquier problema que interviene en los fluidos. Inicialmente se incluye un capítulo dedicado a las definiciones y propiedades cuantificables de los fluidos más comunes, no obstante, la mayor parte del libro está dedicada a la dinámica, diferenciando los tres enfoques usualmente empleados en el estudio de estos problemas.

CONTENIDO

Propiedades de los fluidos; estática de los fluidos; cinemática de los fluidos; análisis global del comportamiento dinámico de los fluidos; análisis puntual del comportamiento dinámico de los fluidos; análisis dimensional y modelos.

432 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-433-6
COED. UNIVERSIDAD CATOLICA
DE CHILE
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Introducción a la mecánica de fluidos

Bonifacio Fernández

Se trata de un sistema basado en la filosofía Lean Six Sigma, que permite mantener un servicio de alta calidad, y aplicar las mejores prácticas en la gestión de empresas competitivas y ágiles. En el marco de la industria 4.0, además, es posible aplicar tecnologías que favorecen el desarrollo de energías limpias, permiten el procesamiento de datos en tiempo real para tomar las mejores decisiones y que, al mismo tiempo, mejoran la productividad.

CONTENIDO

Introducción; definir; medir y mapear los consumos energéticos; analizar y mejorar en aplicaciones; herramientas Lean Six Sigma para la energía y el desarrollo sostenible; introducción a la energía renovable y su aplicación para las empresas; industria 4.0 aplicada al ahorro energético y el desarrollo sostenible; control.

152 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-572-2
COED. MARGE BOOKS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Energía limpia y libre de desperdicio
para el desarrollo sostenible

LEAN ENERGY 4.0

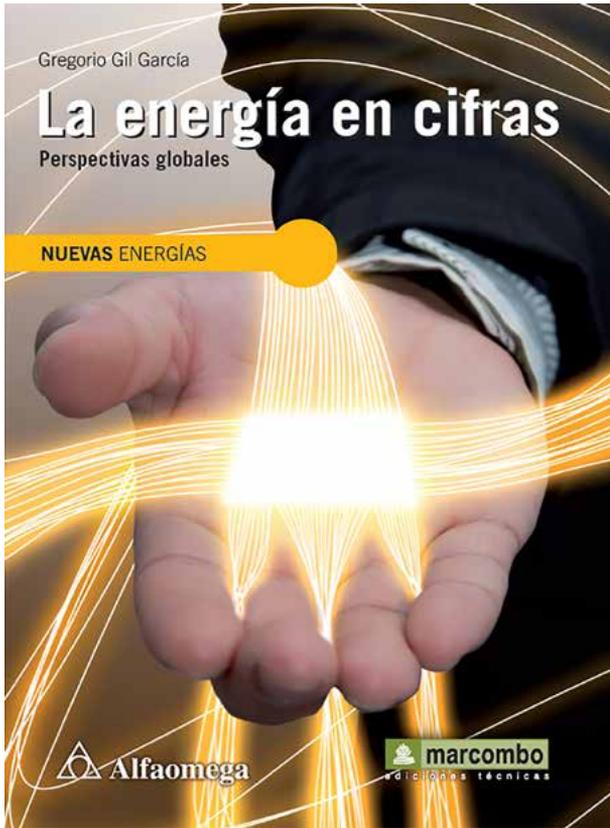
Guía de implementación

Juan Pablo Martín
Luis Socconini



Lean energy 4.0. Guía de implementación

Juan Pablo Martín
Luis Socconini



Describe detenidamente las sustituciones de unos recursos energéticos primarios principales por otros, siguiendo el camino que han tenido lugar a lo largo de la historia de la humanidad,

CONTENIDO

Durante el siglo pasado se incorporó un nuevo combustible fósil, el gas natural, y ahora nos encontramos a las puertas de una nueva transición hacia las energías alternativas. Se analizan las distintas energías no fósiles: la hidráulica, la biomasa, la eólica, la solar en sus distintas variantes (baja, media y alta temperatura), sin olvidar otros tipos de energías, como la geotérmica, mareomotriz, oleaje, pilas de combustible fuertemente relacionadas con la producción de hidrógeno; y en detalle se analiza la dificultad para establecer unas infraestructuras de distribución comparables a las del petróleo y la gasolina en particular.

216 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-616-2
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

La energía en cifras. Perspectivas globales

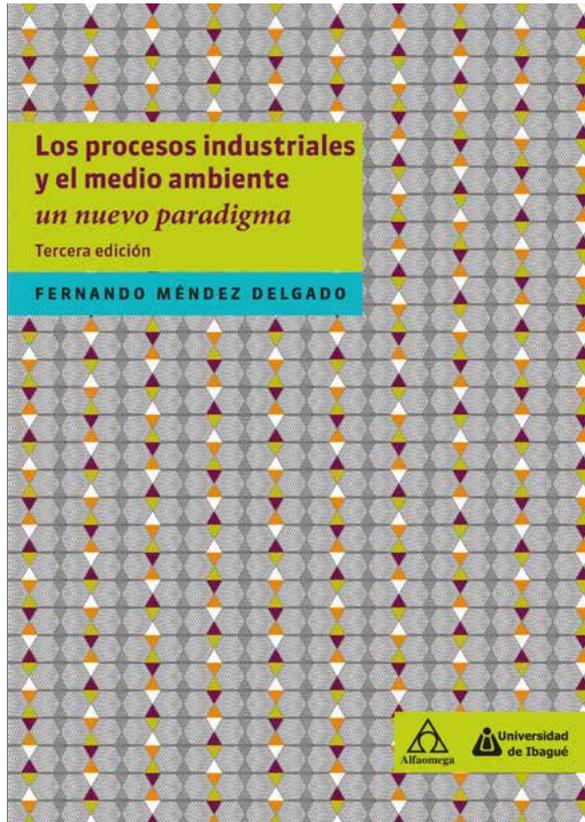
Gregorio Gil García

En la actualidad la economía globalizada plantea verdaderos retos para la sociedad en el marco de las relaciones con los países desarrollados; motivo por el cual las organizaciones, las certificaciones de calidad, seguridad y medio ambiente son temas prioritarios para mantenerse dentro de un mercado tan dinámico. Cada capítulo va acompañado de problemas propuestos y resueltos, así mismo ejemplos prácticos para entender la responsabilidad ambiental como un factor más de competitividad.

CONTENIDO

Procesos productivos; Conceptos básicos, variables y condiciones de operación; Energía, combustibles y combustión; Transferencia de calor; Operaciones y procesos unitarios; Balance de materia; Balance de energía; Fundamentos de fluidos; Tratamiento de agua para la industria y el consumo doméstico.

458 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-313-1
COED. UNIBAGUE
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Los procesos industriales y el medio ambiente. Un nuevo paradigma, 3ª ed.

Fernando Méndez Delgado

Reinaldo A. Iglesias Guerra

MANTENIMIENTO EN LAS OBRAS HIDRÁULICAS



Plantea las soluciones y recomendaciones más genéricas para la organización del mantenimiento en cualquier sistema u obra hidráulica, exponiendo tanto las múltiples buenas experiencias como también los reveses en esta especialidad en la República de Cuba, producto de su imponente desarrollo alcanzado en solo pocas decenas de años, los cuales en todos los casos son conocimientos de incalculable valor operacional y técnico para cualquier país.

CONTENIDO

Historia resumida del mantenimiento; evolución; conceptos y objetivos; la economía y el mantenimiento; problemáticas; servicios de los ingenieros; sistema integral; herramientas organizativas; herramientas ejecutivas y operativas; factores decisivos en los resultados; mantenimiento en las obras hidráulicas; presas; canales magistrales; estaciones de bombeo; grandes conductoras; sistemas de acueductos; sistemas hidráulicos de saneamiento (alcantarillado y drenaje pluvial urbano); sistemas de abasto de pozos; sistemas de riego y drenaje; plantas potabilizadoras; sistemas de tratamiento de residuales; obras auxiliares y sistemas ingenieros de apoyo; acciones colaterales para el mantenimiento; el mantenimiento y las obras hidráulicas en Cuba.

Mantenimiento de las obras hidráulicas

Reinaldo A. Iglesias Guerra

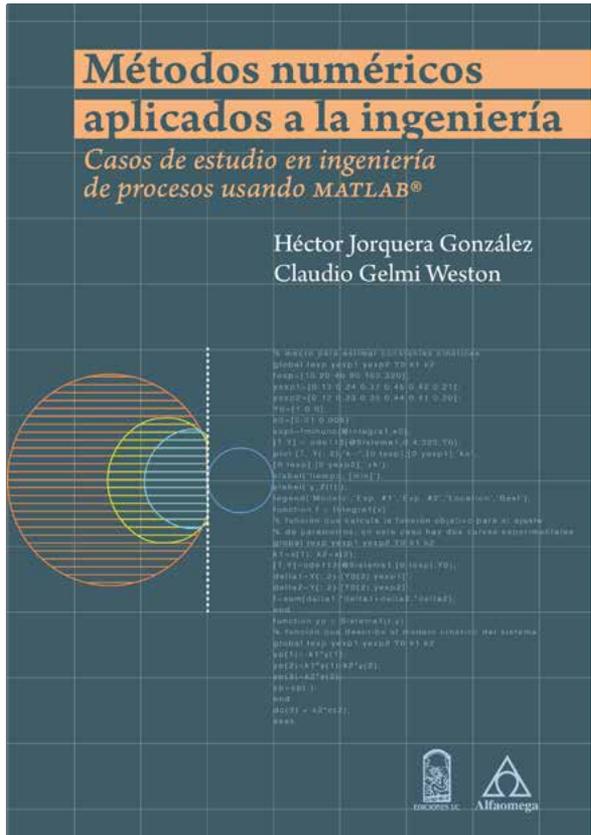
330 PÁGS.
21,5 X 28 CM
ISBN 978-958-778-537-1
COED. EDITORIAL UNIVERSITARIA
FÉLIX VARELA
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Con un enfoque moderno, este libro será de gran ayuda para los estudiantes de las áreas de ciencia e ingeniería, brindándoles las herramientas necesarias para afrontar dichos problemas. El libro presenta los distintos métodos numéricos aplicados en ingeniería y cómo ellos se pueden implementar usando el lenguaje MATLAB®. Además, se presenta una selección de problemas resueltos en las áreas de cinéticas químicas, reactores, biorreactores, transferencia de calor, mecánica de fluidos, entre otras.

CONTENIDO

Una visión de la modelación y simulación de procesos; sistemas de ecuaciones lineales; ecuaciones no lineales; ecuaciones diferenciales ordinarias; ecuaciones diferenciales ordinarias: problemas de valores en el contorno; ecuaciones en derivadas parciales; casos de estudio.

281 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-091-8
COED. EDICIONES UCC
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Métodos numéricos aplicados a la ingeniería. Casos de estudio usando MATLAB®

Héctor Jorquera González
Claudio Gelmi Weston



Modelos de demanda de transporte es un texto guía de un curso homónimo, enfocado a estudiantes de pregrado y posgrado en ingeniería. Este texto constituye un elemento central en el análisis y evaluación social de proyectos que involucran la infraestructura y la gestión del transporte bajo la modelación por demanda.

CONTENIDO

Introducción y conceptos básicos; metodologías de recolección de información; el modelo de transporte moderno; modelos de elección discreta; otros temas de interés.

267 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-021-5
COED. EDICIONES UCC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Modelos de demanda de transporte

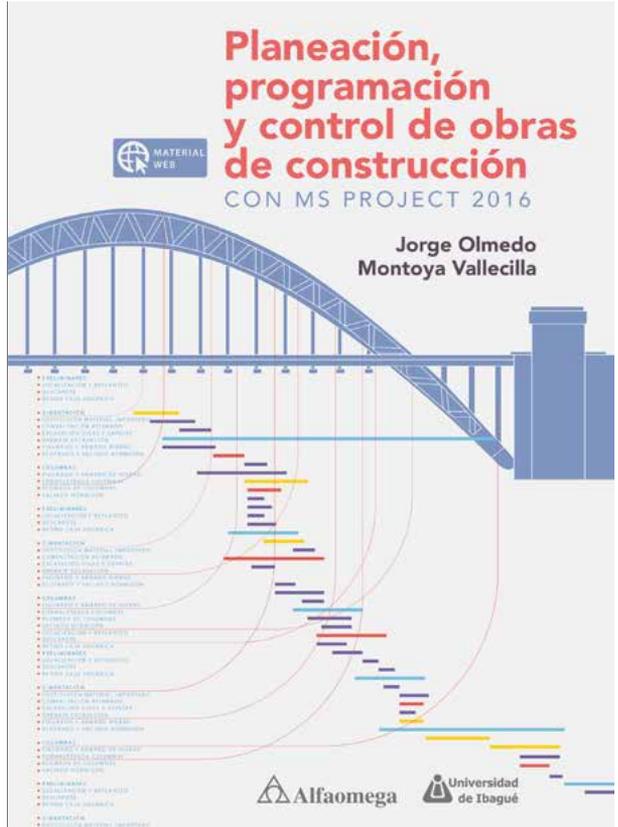
Juan de Dios Ortúzar Salas

Se presentan de manera secuencial las etapas y procesos de una obra de construcción, desde su concepción y planeación, pasando por la programación, ejecución y control hasta la entrega final del proyecto. Se incluye un apartado en el que se explica cómo programar y controlar obras por medio de Microsoft Project 2016, herramienta fundamental que ayuda a estimar tiempos y organizar recursos de tipo material, los costos y el trabajo en una obra.

CONTENIDO

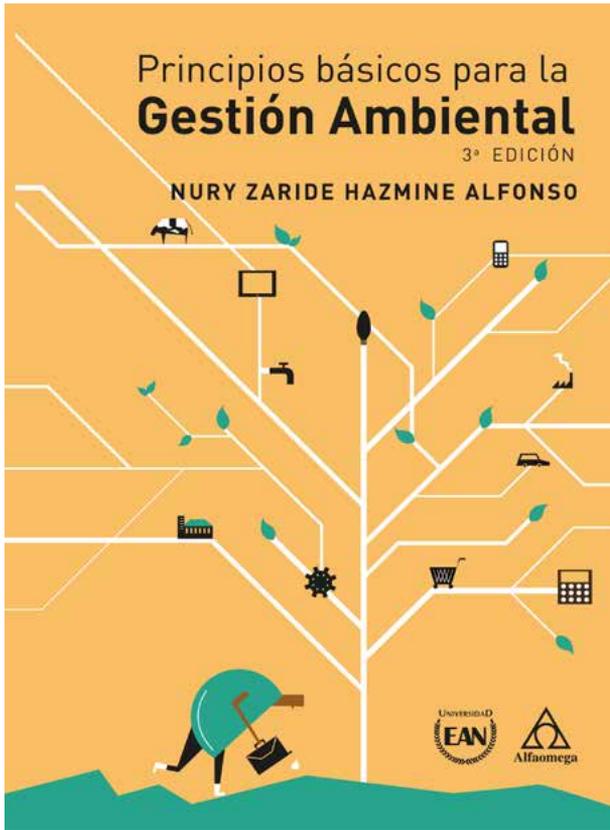
Introducción a la planeación de proyectos de construcción; recursos en un proyecto de construcción; costos directos de obra; costos indirectos y contratos de obra; introducción a los métodos de programación; programación de obra con Microsoft Project 2013; introducción al control de proyectos de construcción; control de obras con Microsoft Project 2013; referencias; glosario.

290 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-065-9
COED. UNIBAGUE
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Planeación, programación y control de obras de construcción

Jorge Olmedo Montoya Vallecilla



Presenta los conceptos básicos de la gestión ambiental vista desde los problemas, las consecuencias y las soluciones alternativas planteadas por diferentes actores. Mediante la construcción de un caso, se facilita un mayor conocimiento de la realidad ambiental a nivel municipal y regional aplicando de manera práctica los conceptos claves de la gestión ambiental.

CONTENIDO

Ecología; procesos productivos y efectos contaminantes; gestión y derecho ambiental, economía y ambiente; biodiversidad y áreas de manejo especial.

432 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-682-949-6
COED. EAN
2015

Principios básicos para la gestión ambiental, 3ª ed.

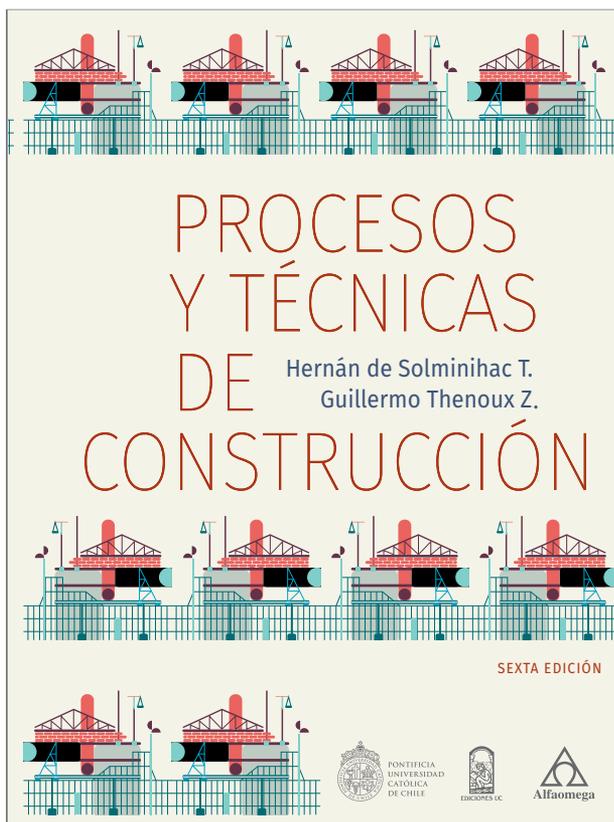
Nury Zaride Hazmine Alfonso

Enfocado especialmente en las primeras etapas de la edificación, toda vez que ha sido elaborado como un texto introductorio en el tema, por lo tanto, no es un manual de construcción, sino más bien está orientado a sintetizar las etapas que se desarrollan en un proyecto, desde su concepción hasta la puesta en marcha del mismo. El objetivo principal de esta obra es servir de apoyo en la formación de alumnos y profesionales que se inician en la actividad de la construcción, con énfasis en la edificación.

CONTENIDO

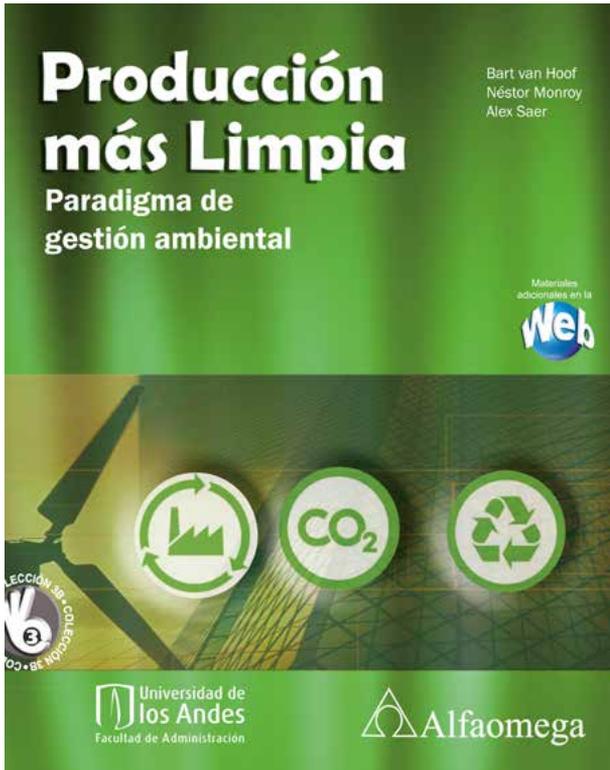
Introducción; proyectos de construcción; elementos de la gestión de proyectos; contratos y propuestas en proyectos de construcción; estimación de costos de proyectos; consideraciones generales en una edificación; equipos de construcción; excavaciones; fundaciones; construcción de albañilería; construcción en hormigón; construcción en acero; construcción en madera; techumbres; instalaciones; terminaciones; habitabilidad de edificaciones;

543 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-435-0
COED. UNIVERSIDAD CATOLICA
DE CHILE
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Procesos y técnicas de construcción, 6ª ed.

Hernán de Solminihaç
Guillermo Thenoux



Para el PNUMA (Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente), el libro aborda la aplicación de una estrategia ambiental preventiva integrada a procesos, a productos y servicios, la cual es aplicable a todos los procesos industriales con el fin de aumentar la eficiencia y reducir los riesgos al hombre y al ambiente.

CONTENIDO

Problemática ambiental sectores productivos; producción más limpia: antecedentes y estrategia de competitividad empresarial; mercadeo verde; sistemas de gestión ambiental; herramientas de producción más limpia; análisis del ciclo de vida; buenas prácticas de manufactura; metodología de la aplicación de la producción más limpia.

300 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-682-724-9
COED. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
2008
AYUDAS EN INTERNET
DISPONIBLE EN EBOOK

Producción más limpia. Paradigma de gestión ambiental

Bart Van Hoof
Néstor Monroy
Alex Saer

Se exponen los fundamentos teóricos y prácticos necesarios para el diseño, cálculo y disposición de los elementos de las instalaciones de fontanería y saneamiento. Se tratan aspectos de las instalaciones hidrosanitarias; los sistemas e instalaciones para la reutilización de aguas grises y pluviales en edificios; las instalaciones para la evacuación de agua; y la descripción de los protocolos y operaciones destinadas al mantenimiento preventivo y correctivo de las instalaciones referidas.

CONTENIDO

Hidráulica de las conducciones; físico-química del agua; características corrosivas o incrustantes; tratamientos domésticos y terciarios del agua; captación, tratamiento y distribución del agua en origen; instalaciones de suministro y distribución de agua sanitaria; aparatos sanitarios y griferías; cálculo de las instalaciones de agua fría; instalaciones de evacuación interior de aguas residuales y pluviales; instalaciones para un consumo sostenible; reutilización de aguas grises y pluviales; mantenimiento de las instalaciones de distribución y suministro de agua sanitaria; calificación energética de los edificios; simbología y esquemas.

500 PÁGS.
17X23 CM
ISBN 978-607-707-401-4
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



 Alfaomega

SUMINISTRO DISTRIBUCIÓN Y EVACUACIÓN INTERIOR DE AGUA SANITARIA

Albert Soriano Rull
F. Javier Pancorbo Floristán

CÁLCULO
DISEÑO
INSTALACIÓN
NORMATIVA
SIMBOLOGÍA
SUMINISTRO
EVACUACIÓN DE AGUA
RECUPERACIÓN AGUAS GRISES
RECUPERACIÓN AGUAS PLUVIALES

 marcombo
ediciones técnicas

Suministro, distribución y evacuación interior de agua sanitaria

Albert Soriano
Francisco Pancorbo



Tecnología de la construcción

Francisco Mariano Fernández Rodríguez

Presenta un enfoque netamente constructivo y se presta especial atención a las buenas prácticas en la construcción y dirección de proyectos. Incluye anexos con las características de suelo, maquinaria utilizada para la colocación del hormigón, máquinas para el movimiento de tierra, entre otros, que les permite a los docentes plantear sus ejercicios con equipos comercializados por los diferentes productores que se indican en el texto.

CONTENIDO

Generalidades, caracterización y etapas del proceso inversionista; Dirección Integrada de Proyecto; generalidades y clasificación de los movimientos de tierra; rellenos; fases del suelo y propiedades; diagramas de masas; métodos de cálculo del movimiento; cálculo de volumen de los taludes; modelo digital del terreno; parámetros de la maquinaria de obra; tipos de maquinaria; generalidades y particularidades del acero de refuerzo; elaboración; tipos; colocación; despiece; valoración económica; indicadores; corrosión; generalidades y clasificación de los encofrados; principios de diseño y construcción; propiedades; ventajas y desventajas; secciones; almacenaje y recepción; secuencias constructivas; estimación de la cantidad de madera; desencofre; generalidades y tipos de cimentaciones; secuencia constructiva; cimentación bajo agua; abatimiento del nivel freático en excavaciones; control de flujo; cimentaciones profundas; introducción a la producción de hormigón; hormigonado; colocación.

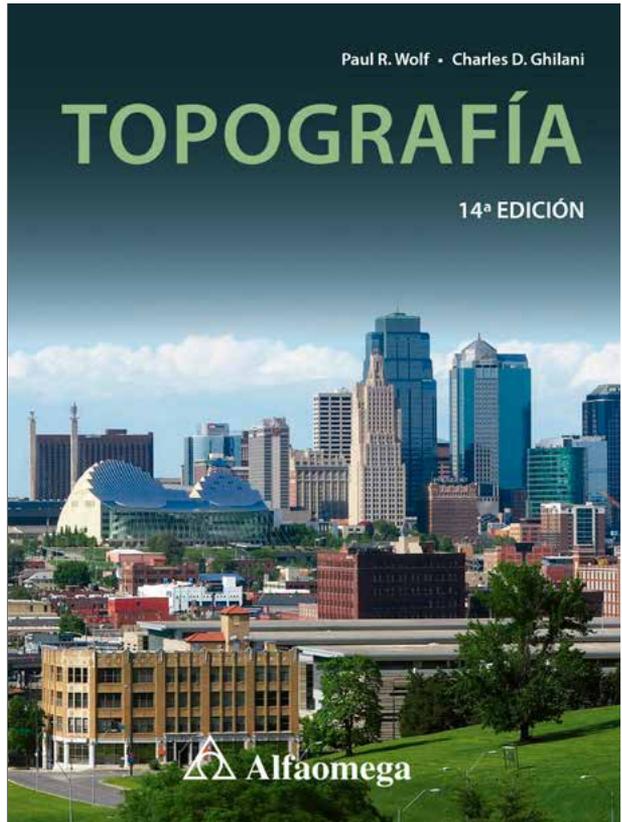
620 PÁGS.
20 X 28 CM
ISBN 978-958-778-548-7
COED. EDITORIAL UNIVERSITARIA
FÉLIX VARELA
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Conozca los conceptos y el material práctico en las áreas fundamentales de la topografía moderna (geomática). Se destaca el uso tanto de los instrumentos de estación total como de los empleados al hacer cálculos de ángulos y distancias. Enfatiza en la teoría de errores en el trabajo de levantamientos. Al final de cada capítulo se mencionan las equivocaciones y los errores más comunes para que actúe con cautela durante todo el proceso del trabajo topográfico.

CONTENIDO

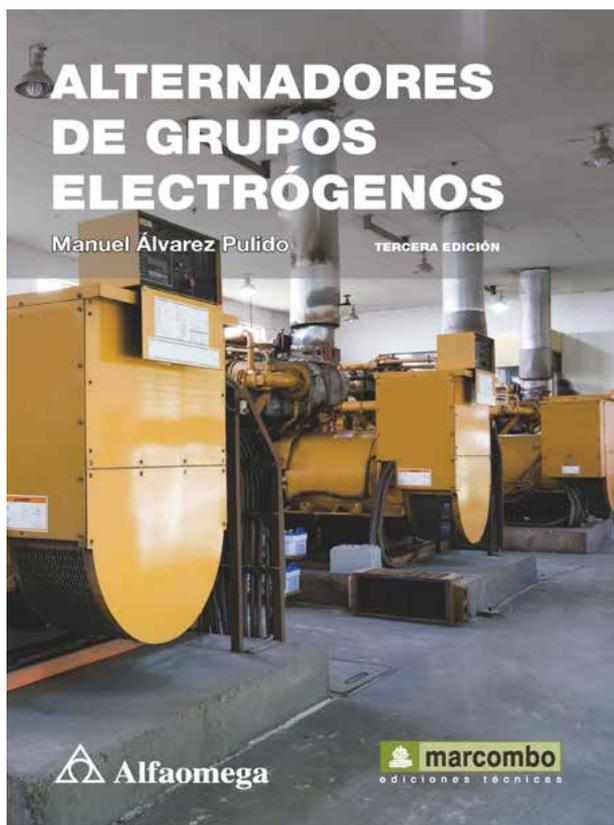
Introducción; unidades, cifras significativas y notas de campo; teoría de los errores en la medición; nivelación: teoría, métodos y equipo, procedimientos de campo y de cálculo; medición de distancias; ángulos, rumbos y acimuts; instrumentos de estación total; medición de ángulos; poligonales; cálculo de poligonales; geometría analítica en los cálculos topográficos; determinación de áreas; sistemas satelitales de navegación global: introducción y principios de operación, levantamientos, levantamientos cinemáticos; ajuste con mínimos cuadrados; levantamientos de configuración; cartografía; levantamientos de control y reducciones geodésicas; coordenadas planas estatales y otras proyecciones cartográficas; levantamientos catastrales o deslindes; levantamientos de tierras de jurisdicción federal; levantamientos para construcciones; curvas horizontales; curvas verticales; determinación de volúmenes (cubicaciones); fotogrametría; introducción a los sistemas de información geográfica.

972 PÁGS.
19 X 23.5 CM
ISBN 978-958-778-209-7
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Topografía, 14ª ed.

Paul Wolf
Charles Ghilani



El libro va dirigido a quienes se dedican a la instalación, mantenimiento y reparación de máquinas eléctricas, así como aquellos que quieran ampliar sus conocimientos: técnicos de industrias, electricistas, profesores y estudiantes de Escuelas técnicas. Tiene también la patente de un equipo electrónico de un arrancador integrado para motores eléctricos.

CONTENIDO

Generalidades - Excitricas para alternadores con escobillas
 - Alternadores sin escobillas
 - Reguladores de tensión para alternadores sin escobillas - Anomalías en alternadores
 - Características generales de los alternadores - Elección del alternador - Ensayos - Despieces de alternadores sin escobillas.

192 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-607-622-057-3
 COED. MARCOMBO
 2014
 DISPONIBLE EN EBOOK

Alternadores de grupos electrógenos

Manuel Álvarez Pulido

El libro está orientado a lectores interesados en el área de los circuitos eléctricos, presenta la teoría y los conceptos fundamentales para su comprensión y trata los métodos de análisis para determinar los parámetros de interés en un circuito eléctrico. El enfoque central de su exposición, es estimular el interés hacia los circuitos eléctricos y sus métodos de análisis y de solución, de manera atractiva y sencilla, aun cuando su contenido sea científicamente fundamentado.

CONTENIDO

Conceptos básicos - Fuentes de energía - Ley de Ohm - Leyes de Kirchhoff - Interconexión de los elementos - Análisis de nodos - Análisis de mallas - Propiedades de los circuitos eléctricos - Amplificadores operacionales - Capacitores - Inductores - Leyes de conmutación - Circuitos de primer orden - Circuitos de segundo orden.

274 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-163-2
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Análisis y Diseño de Circuitos Eléctricos

Teoría y práctica

José Italo Cortez / Liliana Cortez / Alejandro Paredes Camacho
Ernest Cortez / Germán Ardul Muñoz Hernández / Gregorio Trinidad García



 Alfaomega

Análisis y diseño de circuitos eléctricos

José Italo Cortez
Liliana Cortez
Alejandro Paredes Camacho
Ernest Cortez
Germán Muñoz
Gregorio Trinidad García

ANTENAS VERTICALES PARA BAJAS FRECUENCIAS (MF y HF)

Armando García Domínguez

EA5BWL

 Alfaomega marcombo
ediciones técnicas

Libro de consulta y consolidación de conceptos básicos para diseño de monopolos verticales de radio básicos. Da bases para entender el fenómeno de la radiopropagación y aplicar antenas a sistemas de comunicación de baja frecuencia. Desarrolla conceptos, unidades, fórmulas y diseños prácticos y enseña a diseñar y caracterizar las antenas de radiocomunicación.

CONTENIDO

Recordatorio; unidades; datos de interés; monopolos; monopolos cortos; adaptación de impedancias; planos de tierra; miscelánea de antenas; ejercicios prácticos.

190 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-137-3
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Antenas verticales para bajas frecuencias (MF y HF)

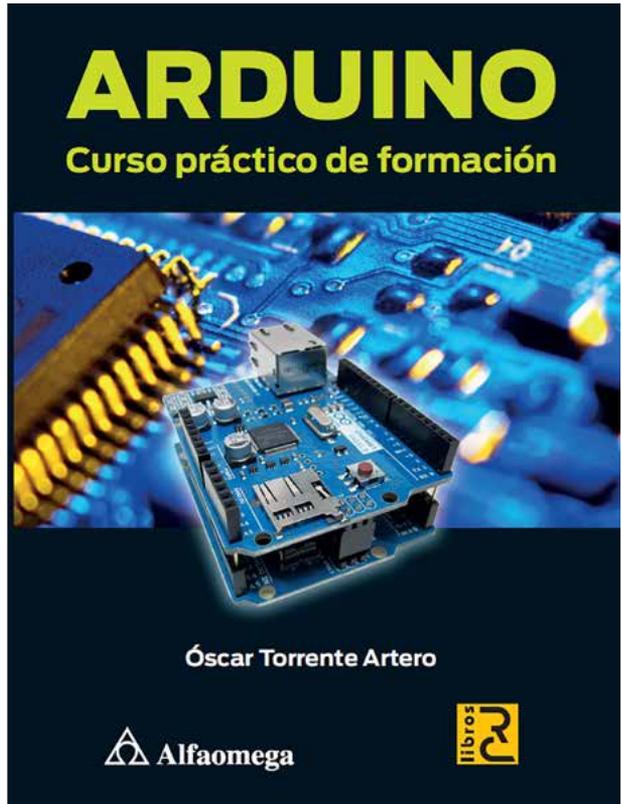
Armando García Domínguez

Es un completo curso teórico-práctico que cubre todo lo necesario para conocer e iniciar su trabajo con el hardware y el software de Arduino. Tras su estudio tanto aficionados como profesionales o alumnos de ingenierías, y de otras carreras relacionadas, podrán realizar circuitos electrónicos capaces de interactuar con el mundo físico, sabrán crear sus propios prototipos, entornos u objetos, y aplicarlos en campos multidisciplinarios como la robótica, la arquitectura, las artes plásticas y las artes multimedia, entre otros.

CONTENIDO

Electrónica básica; hardware Arduino; software Arduino; lenguaje Arduino; librerías Arduino; entradas y salidas; sensores; comunicación en red; apéndices.

588 PÁGS.
17 X 23 CM ISBN 978-958-778-004-8
COED. RC LIBROS
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Arduino curso práctico de formación

Óscar Torrente



Erik
Schernich
2ª edición

En esta nueva edición ampliada aprenderá, paso a paso, cómo programar mediante bloques o códigos multitud de proyectos que te ayudarán a aprender, de forma divertida, cómo el hardware se puede poner a trabajar por sí mismo: o realizar juegos de luces y código morse o leer y medir valores de sensores o mover el Arduino con motores y servos (construir un ventilador) o mandar señales acústicas o trabajar con teclados y pantallas LCD o conectar Arduino online o trabajar con multímetros y leer código fuente (bloques y texto).

CONTENIDO

Introducción; parpadea, pequeño LED; Arduino habla; sensores - puertos al mundo; motores - movimiento con Arduino; leer el código fuente de otros desarrolladores; LCD - información directa a Arduino; Arduino y el multímetro; Arduino online; teclado con Arduino Leonardo; una mirada tras el IDE; no me olvides - uso de la EEPROM.

223 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-614-9
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Arduino para principiantes 2ª ed. Aprendizaje mediante programación por bloques para docentes y toda la familia

Erik Schernich

Esta guía está diseñada, tanto para principiante como para usuarios avanzados, toda vez, que aprenderá paso a paso nuevas técnicas y resolverá los problemas más habituales entre los diseñadores. Igualmente, le permitirá realizar cualquier prototipo y objeto interactivo: desde un termostato o una impresora 3D, hasta drones y robots. No obstante, para construir circuitos, conectar sensores y actuadores, y escribir software deberá contar con un bagaje de habilidades y una buena dosis de intuición.

CONTENIDO

Para empezar; programar Arduino; los básicos: LED y botones; los sensores; los actuadores y la visualización de información; comunicar e intercambiar datos; índice analítico.

448 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-606-3
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Arduino trucos y secretos

Paolo Aliverti



FERNANDO REYES CORTÉS
JAIME CID MONJARAZ

ARDUINO

APLICACIONES EN ROBÓTICA,
MECATRÓNICA E INGENIERÍAS

```
#include <Servo.h>
#include <Stepper.h>
#include <robot.h>

void setup(){
  Serial.begin(9600);
  robot_control.configura();
}

void loop(){
  robot_control();
}
```

Apoyo en la



 **Alfaomega**

Presenta desde la instalación y puesta a punto del sistema Arduino así como la descripción de la plataforma electrónica del mismo, también se describen las librerías y funciones de Arduino y se presenta el lenguaje C específico para este sistema. Además de estos fundamentos básicos, se abordan diversas aplicaciones del sistema Arduino en ciencias exactas e ingenierías, en particular se tratan temas como servos, comunicación y enlaces con MATLAB, algoritmos de control, comunicación Bluetooth, Ethernet, manejo de interrupciones, WiFi y LabVIEW.

CONTENIDO

Introducción; instalación y puesta a punto del sistema Arduino; plataforma electrónica; lenguaje C; apuntadores estructurales y uniones librerías y funciones Arduino: servos: arduino con MATLAB; control Ethernet, bluetooth manejo de interrupciones WIFI LABVIEW.

463 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-976-2
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Arduino aplicaciones en robótica, mecatrónica e ingenierías

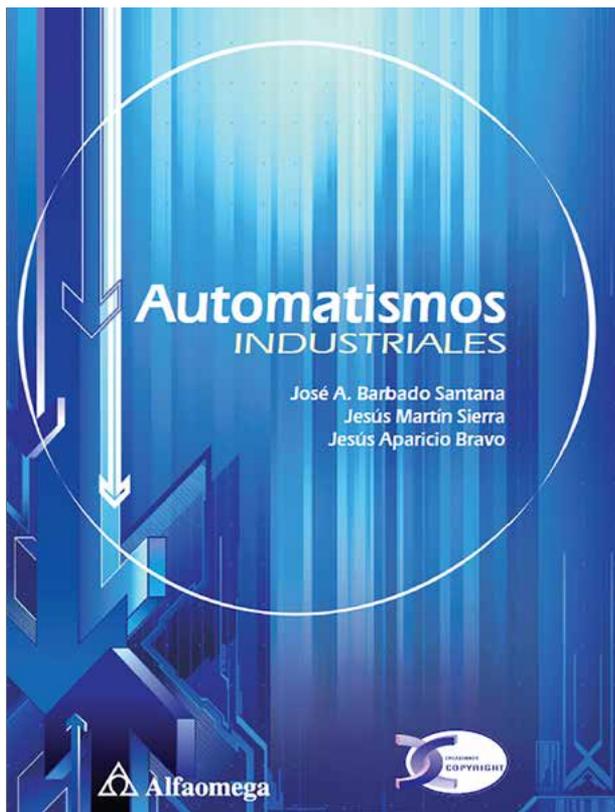
Fernando Reyes Cortés
Jaime Cid Monjaraz

Esta obra está dirigida a estudiantes y profesionales de las Ingenierías relacionadas con el sector eléctrico y sus aplicaciones industriales. Se ha buscado exponer sus contenidos de la manera más sencilla y comprensible posible, conservando el rigor científico, para que sean fáciles de entender. Consta de tres bloques de contenido: Cuadros eléctricos, Automatismos cableados y Automatismos programados, los cuales son tratados con la profundidad necesaria para aplicar los resultados obtenidos tanto en aula como en la práctica industrial.

CONTENIDO

Mecanizado de cuadros eléctricos y dibujo técnico; cuadros y riesgo eléctrico; automatismos cableados: normalización y aparamenta; diseño de automatismos; instalación de automatismos; automatización con autómatas programables industriales.

294 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-098-7
COED. COPYRIGHT
2013



Automatismos industriales

José A. Barbado
Jesús Martín
Jesús Aparicio

David Moisés Terán Pérez

BIOINGENIERÍA



Alfaomega


Gracias a los avances científicos y la evolución de los instrumentos de laboratorio y de diagnóstico en el área de la salud, se ha podido mejorar la calidad de vida de las personas. La ingeniería biomédica se configura como una realidad no del futuro, sino del presente, con un excelente trabajo en la frontera del conocimiento y en la interfaz de varias disciplinas en las que, además, se tiene la sensación de estar contribuyendo de forma positiva a la calidad de vida de la especie humana y del planeta.

CONTENIDO

Introducción a la bioingeniería; Instrumentación biomédica; Los electrodos; Los biopotenciales eléctricos; El sistema cardiovascular: su electrofisiología y su instrumentación; El sistema cardiovascular: su biomecánica y su presión; El sistema nervioso: su fisiología y su instrumentación; El sistema respiratorio: su fisiología y su instrumentación; El sistema renal: hemodiálisis; Cirugía; La neonatología; Seguridad eléctrica y normalización en medicina.

440 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-256-1
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Bioingeniería

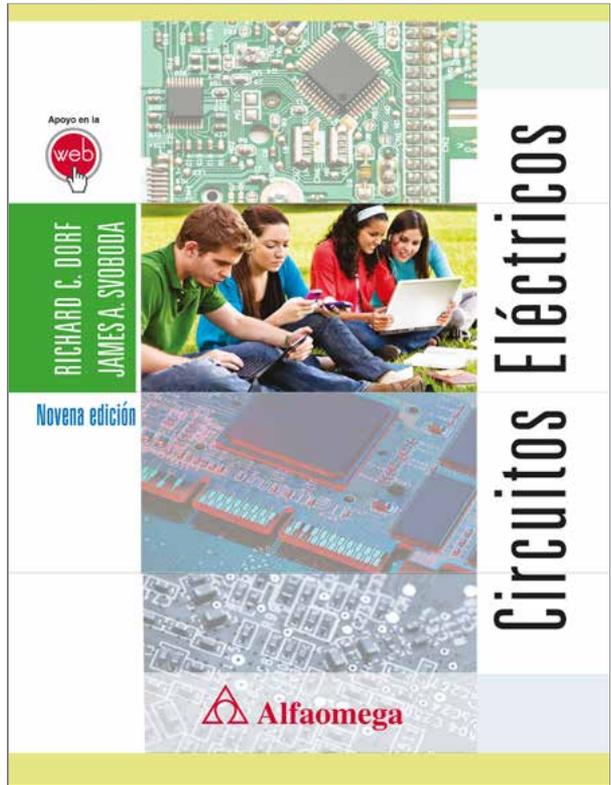
David Terán

Esta 9ª edición, completamente corregida, revisada y actualizada, es ideal para aprender a diseñar, operar y analizar circuitos eléctricos en los ámbitos de la electrónica, comunicaciones, cómputo y control. Partiendo del concepto central de que los circuitos eléctricos son fundamentales en la estructura básica de la tecnología moderna, se destaca que el análisis y diseño de éstos es una habilidad indispensable para el desempeño profesional de los ingenieros de esta área.

CONTENIDO

Variables de circuitos eléctricos; elementos de circuitos; circuitos resistivos; métodos de análisis de circuitos resistivos; teoremas de circuitos; el amplificador operacional; elementos que almacenan energía; respuesta total de los circuitos RL y RC; respuesta total de circuitos con dos elementos de almacenamiento de energía; análisis senoidal en estado estable; potencia de CA de estado estable; circuitos trifásicos; respuesta de frecuencia; transformada de Laplace; serie y transformada de Fourier; circuitos de filtro; redes de dos y tres puertos; apéndice A. Inicios con PSpice; apéndice B. MATLAB, matrices y aritmética compuesta; apéndice C. Fórmulas matemáticas; apéndice D. Código de colores del resistor estándar; referencias; índice.

928 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-007-9
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Circuitos eléctricos, 9ª ed.

Richard Dorf
James Svoboda

Alex Elliott

CÓMO CONSTRUIR SU PROPIO DRON

La guía práctica para construir, manejar y mantener con seguridad un vehículo aéreo no tripulado



Como construir su dron, pretende que el lector mediante un vocabulario sencillo y explicaciones claras, aprenda a construir su propio Dron personalizado; a través, de una serie de paso a paso y consejos para seleccionar los mejores componentes y elementos que se ajusten a las características y necesidades concretas. También proporciona una guía para aprender a pilotar un dron, con información sobre la legislación y sobre cómo y dónde manejar un dron de forma segura.

CONTENIDO

Breve historia de los drones;
Tipos de drones; Aplicación de los drones; Anatomía de un dron; Construcción de drones; Apéndice; Lista de abreviaturas; Índice.

156 PÁGS.
21 X 27 CM
ISBN 978-842-672-430-4
COED. MARCOMBO
2018

Cómo construir su propio dron

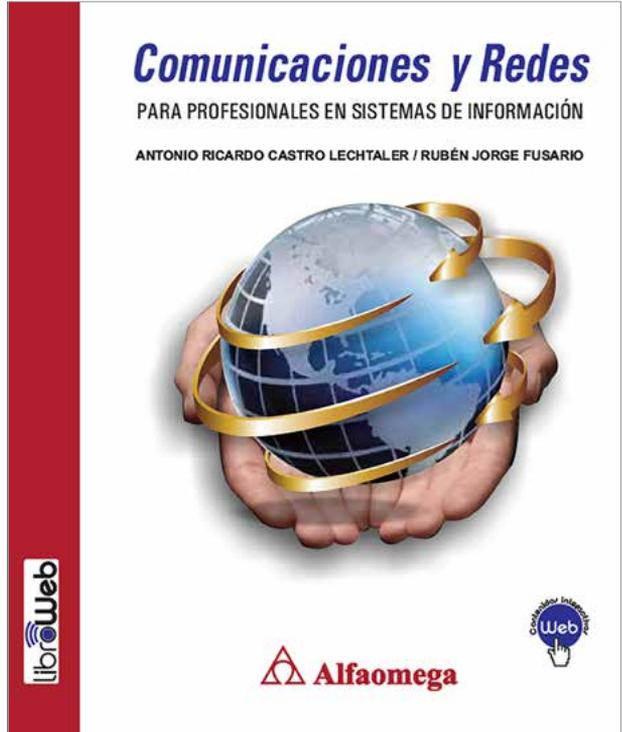
Alex Elliot

Comunicaciones y redes es una obra que está basada en el trabajo realizado anteriormente por los mismos autores en el año 2013 y publicado por Alfaomega Grupo Editor denominado Comunicaciones: una Introducción a las Redes Digitales de Datos y Señales Isócronas. El libro está actualizado a 2015 y cuenta con los datos estadísticos de telecomunicaciones de América Latina, haciendo hincapié en las tecnologías que más se utilizan en nuestros países.

CONTENIDO

Las comunicaciones, conceptos básicos; transmisión de señales; técnicas de transmisión de la información; redes de telecomunicaciones; medios de comunicaciones; la capa física; modulación y digitalización de señales; tecnología para el transporte de señales; redes de área local; los protocolos de internet: las capas de red y de transporte.

868 PÁGS.
24 X 21CM
ISBN 978-958-682-986-1
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Comunicaciones y redes para profesionales en sistemas de información

Antonio R. Castro Lechtaler
Rubén Jorge Fusario

José Miguel Molina Martínez • Francisco Javier Cánovas Rodríguez • Francisco Asís Ruz Vila

Corriente Alterna Monofásica y Trifásica

Fundamentos de electrotecnia para ingenieros

 Alfaomega

 marcombo
ediciones técnicas

En este libro teórico-práctico se estudian los circuitos de corriente alterna monofásica y trifásica; se analizan las magnitudes de una señal alterna senoidal y se explica previamente el uso del álgebra compleja en cálculo y como medir las potencias activa, reactiva y aparente y la compensación de la energía reactiva.

CONTENIDO

Corriente alterna; elementos pasivos en corriente alterna (CA); circuitos RL, RC y RLC; resolución de circuitos en CA y cálculo vectorial con números complejos; potencia y medida en CA; sistemas trifásicos (ST); conexión de receptores; medir potencia y energía en ST; corregir potencia.

260 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-134-2
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Corriente alterna monofásica y trifásica. Fundamentos de electrotecnia para ingenieros

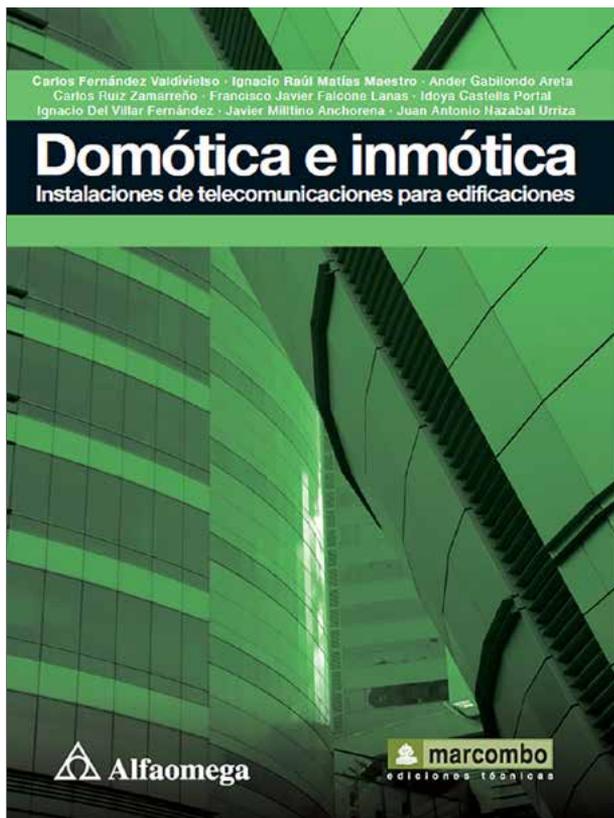
José Martínez Molina
Francisco Cánovas
Francisco Ruz

La introducción de las telecomunicaciones en los edificios ha integrado diferentes tecnologías que cubren con mayor eficiencia las necesidades diferentes tipos de construcciones. El libro permite afrontar de manera fácil y compacta la realización de proyectos de telecomunicaciones en edificios.

CONTENIDO

Evolución y perspectiva de las redes de cableado estructurado; conceptos básicos; medios de transmisión en cobre; fibra óptica; estándares para redes LAN; cableado estructurado; domótica; audiovisuales; sistemas inalámbricos; ICT; redes industriales; AML.

580 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-170-0
COED. MARCOMBO
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Domótica e inmótica. Instalaciones de telecomunicaciones para edificaciones

Carlos Fernández Valdivielso
Ignacio Matías Maestro

EFICIENCIA EN EL USO DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA

JOSEP BALCELLS
JORDI AUTONELL
VICENTE BARRA
JOAN BROSSA
FRANCESC FORNIELLES
BERNAT GARCIA
JOAN ROS
JORDI SERRA

 **CIRCUITOR**

Tecnología para la eficiencia energética

 **Alfaomega**

 **marcombo**
EDICIONES TÈCNICA

Se ha decidido recopilar un resumen de las técnicas de medida, control, optimización y uso racional de la energía eléctrica. Todo ello, en un texto que combina conceptos de electrotecnia, comunicaciones y control de la eficiencia y la calidad de la energía eléctrica. El texto da respuesta a los problemas habituales de los técnicos dedicados a proyectos de mejora en los sistemas de distribución de energía eléctrica.

CONTENIDO

Eficiencia energética y uso racional de la energía eléctrica; conceptos básicos de los circuitos de C.A.; compensación de potencia reactiva en redes no distorsionadas; perturbaciones en la red; medida y registro de magnitudes eléctricas; medida de energía y calidad de suministro; herramientas de medida y análisis de la red eléctrica; seguridad en la red: protección diferencial; técnicas de compensación y filtrado de perturbaciones; filtros para convertidores estáticos.

336 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-225-7
COED. MARCOMBO
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Eficiencia en el uso de la energía eléctrica

Josep Balcells

Cualquier técnico electrónico o aficionado a la electrónica necesita en alguna ocasión trabajar con microcontroladores. Esta tarea, durante años compleja, actualmente es mucho más simple gracias a Genuino-Arduino. Genuino-Arduino permite que cualquier persona (incluso profana en la electrónica y la programación) pueda realizar circuitos electrónicos que sean capaces de interactuar con el mundo físico real.

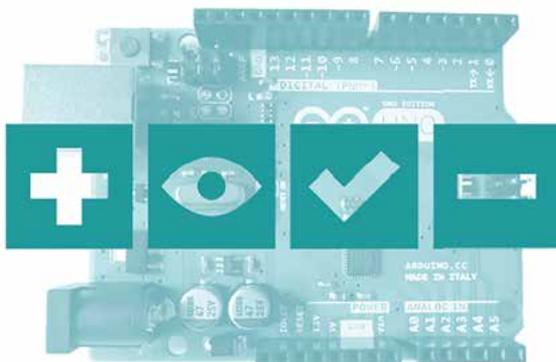
CONTENIDO

Electrónica básica; hardware genuino; software Arduino; lenguaje Arduino; librerías Arduino; entradas y salidas.

568 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-119-9
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

El mundo GENUINO-ARDUINO

Curso práctico de formación



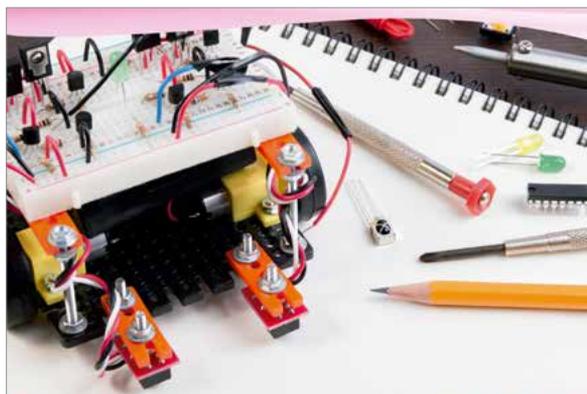
Óscar Torrente Artero

 Alfaomega



El mundo genuino-arduino. Curso práctico de formación

Óscar Torrente



Electrónica para makers

Guía completa

Paolo Aliverti

- Toda la información para ser autónomo en tus proyectos
- Transistores, chips analógicos y digitales, microcontroladores
- Aprende a realizar circuitos electrónicos completos
- Explicaciones sencillas y ejemplos prácticos

Marcombo

Es un manual introductorio y simplificado que plantea al lector una serie de ideas teóricas y prácticas para entender el fascinante mundo de la electrónica, y desarrollar de forma autónoma sus propios proyectos. Este libro concatena la experiencia de makers expertos que comparten sus conocimientos para ayudar a otros makers a llevar a cabo el maravilloso viaje hacia la exploración de la "cultura hacedora"; de igual forma incluye las prácticas necesarias para ilustrar y entender los experimentos, así como una secuencia de ejercicios y aplicaciones prácticas.

CONTENIDO

Circuitos electrónicos, corrientes y tensiones; componentes electrónicos; construir circuitos; Semiconductores; proyectos y experimentos: entramos en el laboratorio; señales y medidas; alimentar los circuitos; electrónica digital; microcontroladores; Del prototipo al producto; proyectos didácticos; conclusión; apéndice arduino; apéndice arduinoscopio.

376 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-842-672-449-6
MARCOMBO
2017

Electrónica para makers.

Guía completa

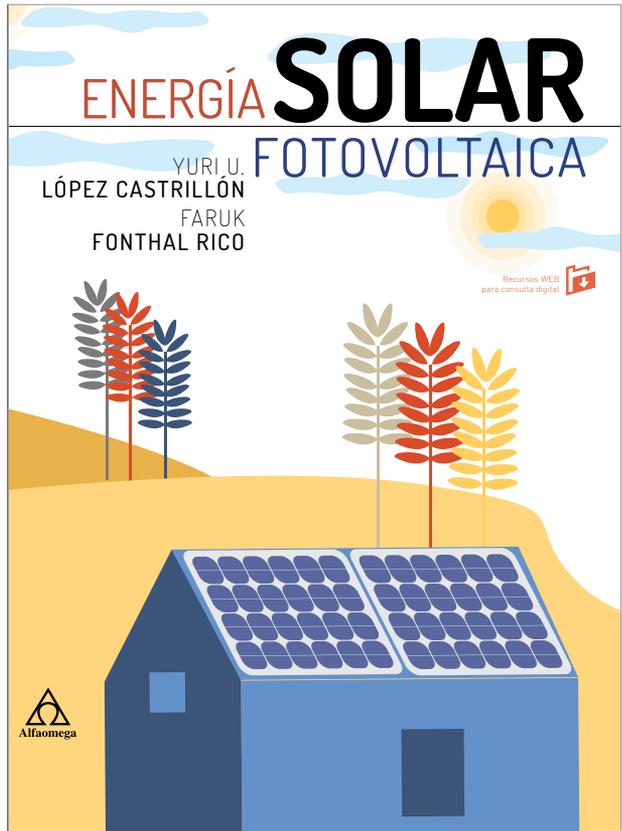
Paolo Aliverti

El libro reúne información sobre la radiación solar, las diferentes técnicas más comunes usadas para la fabricación de las diversas celdas solares fotovoltaicas comerciales y no comerciales. También expone como novedad propia de investigaciones y desarrollos de los autores dos métodos teórico-prácticos de gran importancia para un diseñador. Un método o procesos completo para dimensionamiento de un sistema solar FV aislado (o automático) y otro método de dimensionamiento de un sistema solar FV conectado a red. Finalmente los autores ofrecen diversas aplicaciones de energía solar fotovoltaica a nivel satelital, urbanística, y para telefonía móvil e iluminación.

CONTENIDO

La radiación solar (espectro solar); el efecto fotovoltaico y la celda solar; materiales de las celdas solares; fabricación de capas antirreflectivas para celdas solares; proceso de conversión de energía solar fotovoltaica; tipos de sistemas solares fotovoltaicos; modelado y simulación de un sistema solar; aplicaciones y desarrollos de la energía solar fotovoltaica.

118 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-578-4
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

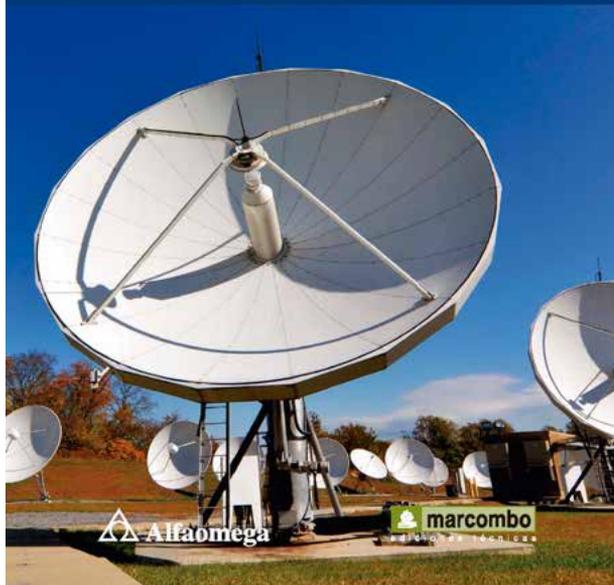


Energía solar fotovoltaica

Yuri Uliyanov López Castrillón
Faruk Fonthal Rico

INFRAESTRUCTURAS COMUNES DE TELECOMUNICACIÓN (ICT) Y RADIOCOMUNICACIONES

Tomás Perales Benito



Aporta saberes técnicos de las instalaciones de telecomunicación en su espectro más amplio, se ha estructurado con los criterios de los contenidos de los ciclos técnicos de esta especialidad. Comienza con un repaso de los conceptos básicos y avanza por las instalaciones modernas de recepción de televisión y servicios multimedia de tierra y por satélite, con profusión de detalles de índole práctico, para finalizar con la telefonía inalámbrica convencional, subterránea y aérea.

CONTENIDO

Telecomunicaciones – Antenas
–b Cables conductores – ICT
-Instalaciones de radio y televisión de tierra - Instalaciones de televisión por satélite - Instrumentos y útiles de servicio para las instalaciones - Telefonía móvil – GSM – UMTS – TETRA
- Distribución de servicios telemáticos en el mundo rural
- DECT - Bluetooth – MCA
- Comunicaciones en subterráneos - Comunicaciones.

204 PÁGS.
20 X 27,5 CM
ISBN 978-607-622-147-1
COED. MARCOMBO
2014

Infraestructuras comunes de telecomunicación (ICT) y radiocomunicaciones

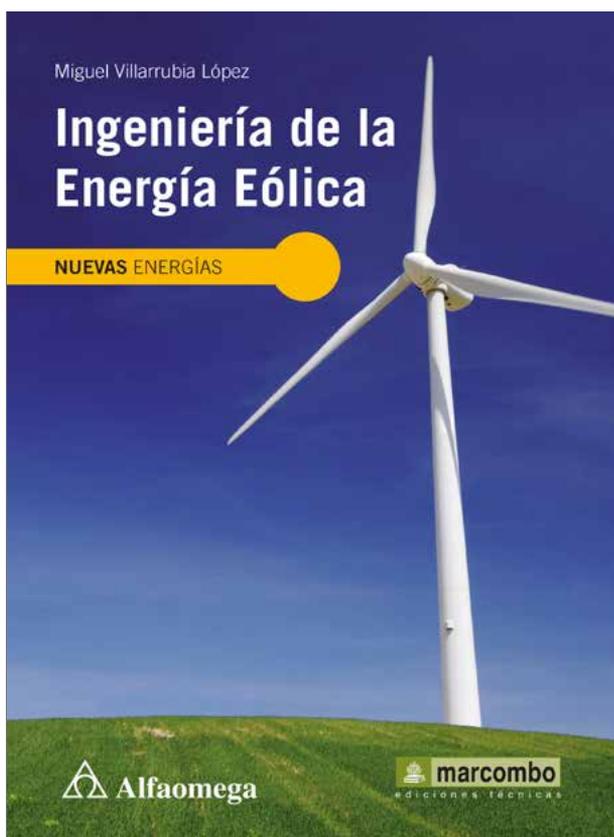
Tomás Perales Benito

En este libro se exponen y desarrollan aspectos que el interesado en el manejo de energías debe conocer y aplicar para la concepción, proyecto, implantación y gestión de un sistema de energía eólica, en especial para la producción eléctrica.

CONTENIDO

Física de la atmósfera; medición y tratamiento de datos eólicos; caracterización del potencial energético del viento; aerodinámica de los aerogeneradores (de eje vertical y horizontal) y su generación eléctrica; configuración de sistemas y parques eólicos; cálculos energéticos; aspectos económicos y medioambientales.

284 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-402-1
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

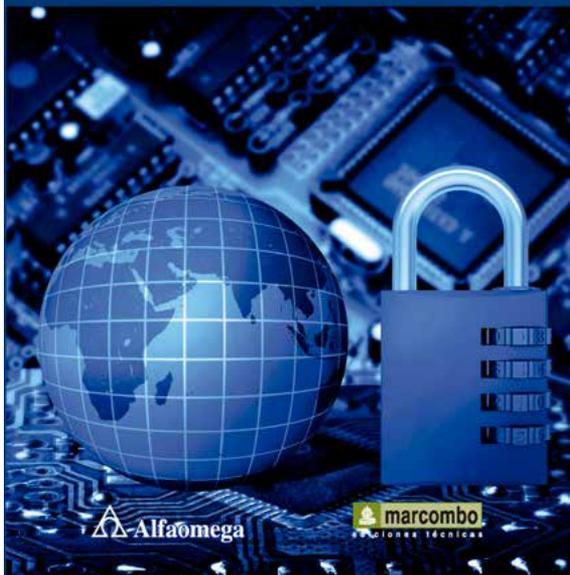


Ingeniería de la energía eólica

Miguel Villarrubia

INSTALACIONES DE SONIDO, IMAGEN Y SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Tomás Perales Benito



El libro presenta las bases teórico-prácticas de las instalaciones de sonido, imagen y seguridad. Sonido orientado a la megafonía, sonorización e intercomunicación, imagen dedicada a los procedimientos de inspección y vigilancia y seguridad frente a la intrusión y el fuego. Se abordan los conceptos, la descripción de los componentes, sus características y la configuración de instalaciones en los entornos doméstico, comercial e industrial.

CONTENIDO

Acústica - Señales de audio - Conductores de señales - Micrófonos - Altavoces - Recintos acústicos - Espacios de audición - Equipos de sonido - Líneas de distribución - Instalaciones de megafonía y sonorización - Instrumentos de medida para sonido - Sonómetro - Señales de vídeo - Cámaras de vídeo - Procesadores de imagen - Instalaciones de videovigilancia - Seguridad ante intrusión y fuego - Instalaciones de seguridad.

192 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-622-149-5
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Instalaciones de sonido, imagen y seguridad electrónica

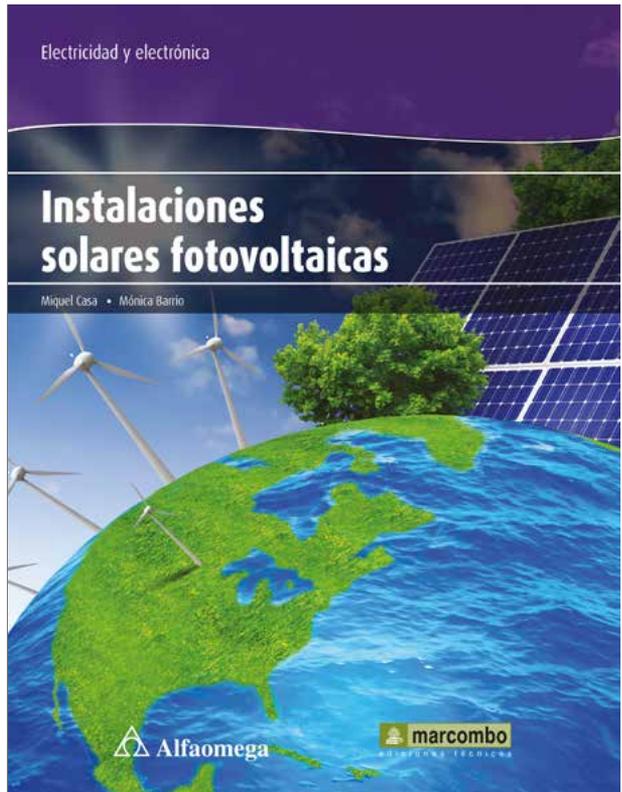
Tomás Perales Benito

El contenido de este libro brinda información relevante y un concepto detallado sobre algunas de las ventajas del uso de la energía solar, que no produce gases de efecto invernadero y reduce la dependencia energética de los combustibles fósiles, los cuales eventualmente pueden terminarse. También se centra en buscar estrategias para para el aprovechamiento de la energía solar y el consiguiente ahorro de energía eléctrica.

CONTENIDO

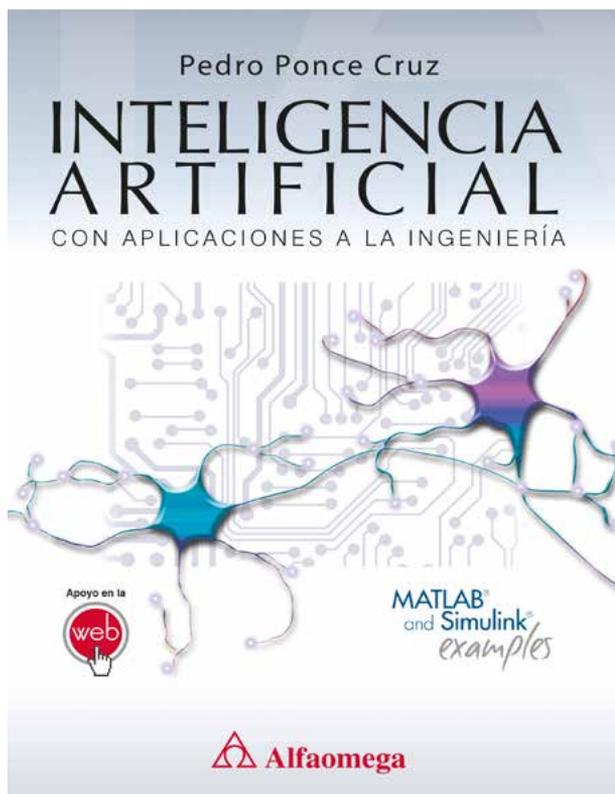
Conceptos básicos; El panel solar; Componentes de la instalación; Pérdidas de radiación solar; Diseño de instalaciones; Aparatos de maniobra y protección; Montaje y conexionado; Mantenimiento y averías en las instalaciones solares fotovoltaicas; Normativa fotovoltaica; Prevención de riesgos laborales y Protección ambiental.

208 PÁGS.
21 X 27 CM
ISBN 978-958-778-255-4
COED. MARCOMBO
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Instalaciones solares fotovoltaicas

Miguel Casa Vilaseca
Mónica Barrio



Obra sobre los temas más importantes de la inteligencia artificial que se emplean en ingeniería, con gráficas e ilustraciones que refuerzan los principios expuestos. Cuenta con ejemplos completamente desarrollados en MATLAB®, para una mejor comprensión de los temas expuestos. Libro dirigido a profesores, alumnos y profesionales de cualquier disciplina de la ingeniería que busquen entender y aplicar los conocimientos de inteligencia artificial en su área de acción.

CONTENIDO

Inteligencia artificial; lógica difusa; redes neurales artificiales; algoritmos genéticos; ejemplo de Ag en Matlab®.

376 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-124-3
2010
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Inteligencia artificial con aplicaciones a la ingeniería

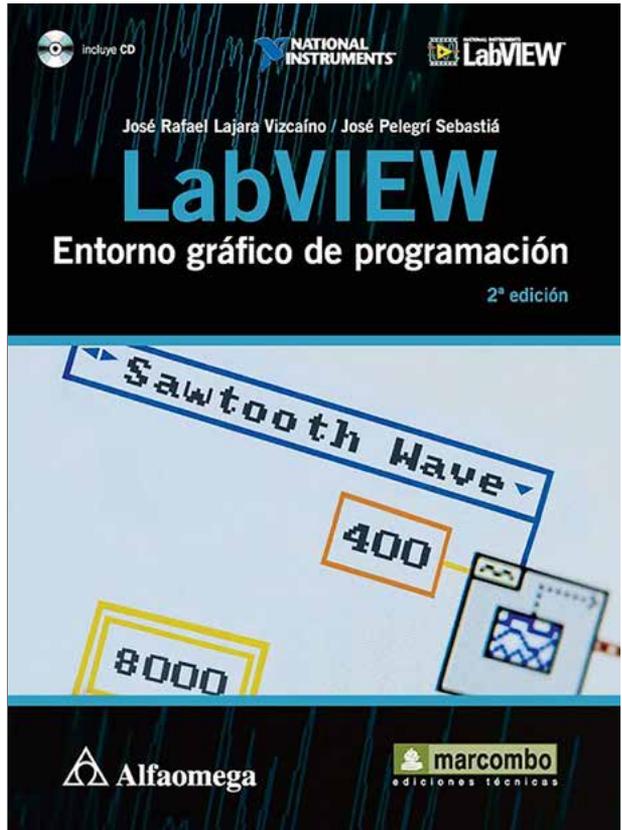
Pedro Ponce

Presenta una visión completa de los diferentes aspectos de LabView, mediante una introducción teórica general al entorno, la adquisición de comunicaciones y los aspectos más avanzados con técnicas adecuadas para cada situación. Incluye numerosos ejemplos.

CONTENIDO

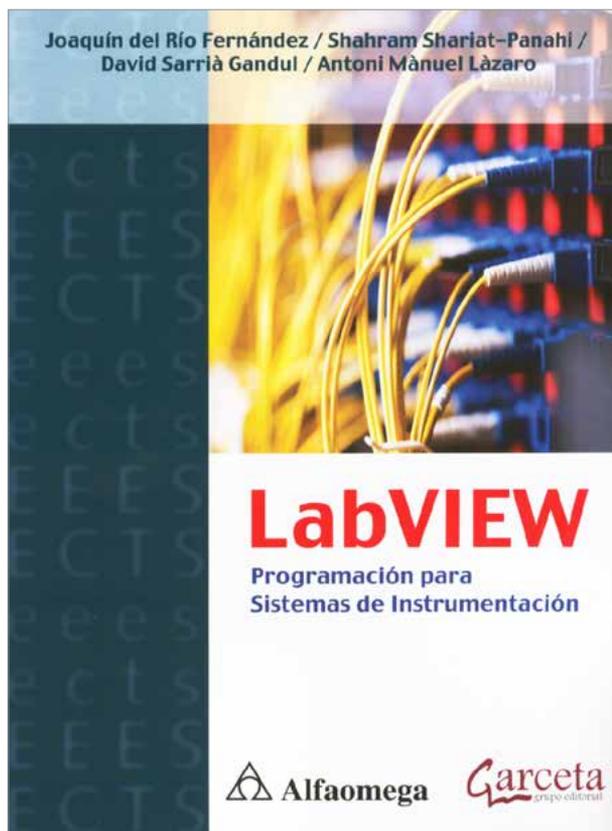
Introducción a LabView; entorno; estructuras; tipos de datos; adquisición de comunicaciones; manejo de ficheros; comunicación serie Bus GPIB; adquisición de datos; protocolos de comunicación; TCP y UDP; acceso remoto; programación avanzada; sincronización y multihilo; modelos de programación; código externo; optimización de la interfaz y del código; otras plataformas.

384 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-682-827-7
COED. MARCOMBO
2012
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



LabVIEW. Entorno gráfico de programación, 2ª ed.

José Lajara
José Pelegrí



Se presenta organizado en dos grandes bloques: uno a nivel de programación general y otro, de recursos avanzados. En el primero el lector conocerá las ideas básicas de lenguajes de alto nivel, los tipos de datos que incorpora LabVIEW en las estructuras de programación. En el segundo, lo necesario para aplicar LabVIEW en lo relativo a la adquisición de datos con algunas de las librerías de procesado y el control de instrumentación mediante buses como GPIB (General Purpose Interface Bus), entre otras posibilidades.

CONTENIDO

Creación de un instrumento virtual; programación estructurada; tipos de datos estructurados; programación modular; sistemas de adquisición y procesado de datos; estándares para el control de instrumentación; Internet, nuevo elemento del sistema de medida; TCP/IP, UDP, Data-Socket & Web Server y SMTP para envío de e-mails; visión. Adquisición de imágenes.

350 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-123-6
COED. GARCETA
2013

LabVIEW. Programación para Sistemas de Instrumentación

Joaquín del Río
Shahram Shariat-Panahi
David Sarrià
Antoni M. Làzaro

Es una guía práctica que recopila información sobre el uso eficiente de la luz en espacios humanos. El libro está organizado de manera muy lógica para abordar lo que constituye su centro: cómo iluminar diversos espacios, su normativa y protocolos. Pone una ventajosa oportunidad para beneficiarnos del conocimiento de los fenómenos asociados con la luz y de su aplicación práctica que es la iluminación.

CONTENIDO

Historia de la luz; física de la luz; la visión; color de la luz; fuentes de luz artificial; luminarias; sistemas de iluminación; funciones que influyen en el diseño de iluminación; eficacia y eficiencia energética; aplicaciones y recomendaciones en distintos espacios; normativas.

136 PÁGS.

17 X 23 CM

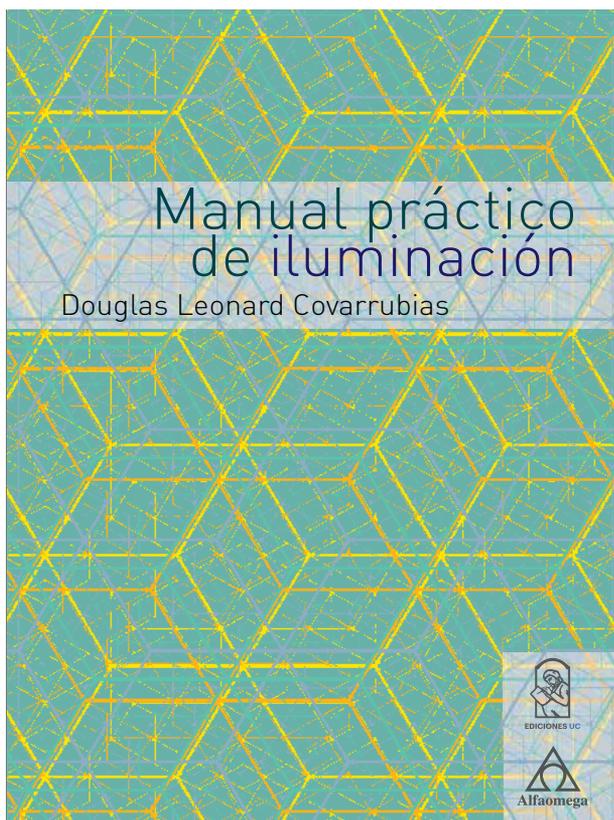
ISBN 978-958-778-564-7

COED. EDICIONES UNIVERSIDAD

CATÓLICA DE CHILE

2019

DISPONIBLE EN EBOOK



Manual práctico de iluminación

Douglas Leonard Covarrubias

FERNANDO REYES CORTÉS

MATLAB

APLICADO A ROBÓTICA Y MECATRÓNICA



```

funcion xp =robot(t,x)
%vector de estados
q=x(1); %posición articular
qp=x(2); %velocidad articular
%parámetros del robot
m=5; %masa
lc=0.01; %centro de masa
g=9.81; %constante de aceleración
b=0.17; %coeficiente de fricción
fc=0.45; %coeficiente de fricción
Ir=0.16; %momento de inercia
tau=1.5*sin(t); %parámetro de
%aceleración articular del robot
qpp=(tau-b*qp-fc*tanh(10*qp))/m;
%vector de salida
xp=[q; qp; qpp];

```

Apoyo en la



Se presenta la plataforma y el lenguaje de programación de MATLAB y sus posibilidades prácticas de aplicación en los campos de la Robótica y la Mecatrónica. Gracias a su enfoque didáctico y al desarrollo del código fuente de MATLAB para procesos de análisis y simulación de cinemática directa, usando la metodología Denavit-Hartenberg de robots manipuladores y sistemas mecatrónicos, entre otras, el lector podrá implementar sus propias aplicaciones, utilizando los conceptos, las librerías y los ejemplos expuestos.

CONTENIDO

Conceptos básicos; métodos numéricos; preliminares matemáticos; cinemática directa; cinemática directa cartesiana; dinámica; identificación paramétrica; control de posición; referencias selectas; problemas propuestos; índice analítico.

460 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-183-0
2012
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

MATLAB. Aplicado a robótica y mecatrónica

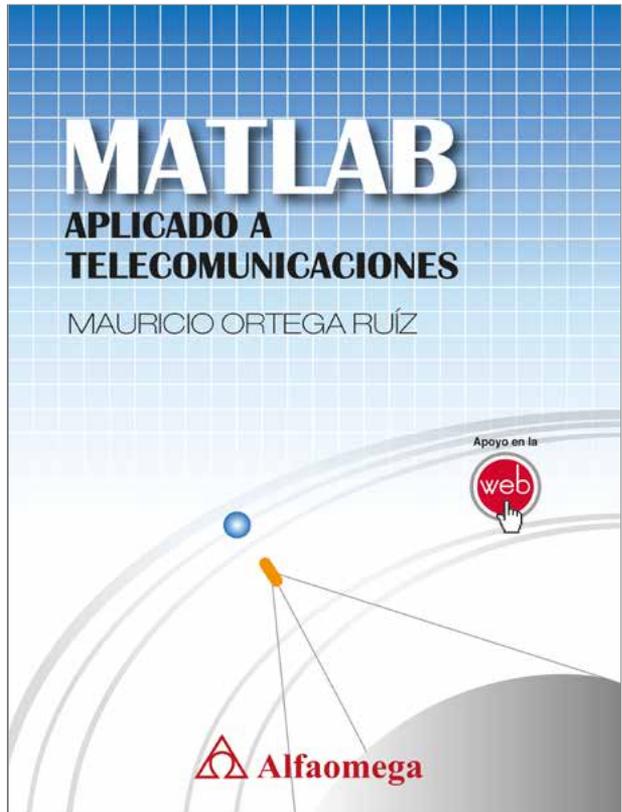
Fernando Reyes Cortés

Los temas de aplicaciones que se abordan son señales y análisis en frecuencia; procesamiento digital de señales; procesamiento de señales de voz; procesamiento de imágenes; sistemas de comunicación; líneas de transmisión, propagación de ondas y antenas; comunicaciones por microondas y satelitales; procesamiento de señales de radar; comunicaciones ópticas; filtros adaptables y aplicaciones a telefonía móvil.

CONTENIDO

Introducción a MATLAB -
Sistemas, señales y análisis en frecuencia - Procesamiento digital de señales - Procesamiento de señales de voz - Introducción al procesamiento de imágenes - Sistemas de comunicación - Líneas de transmisión, propagación de ondas y antenas - Comunicaciones por microondas y satelitales - Introducción al procesamiento de señales de radar - Comunicaciones ópticas - Filtros adaptables y aplicaciones a telefonía móvil.

292 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-045-1
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



MATLAB. Aplicado a telecomunicaciones

Mauricio Ortega Ruíz

DAVID BÁEZ LÓPEZ • OFELIA CERVANTES VILLAGÓMEZ

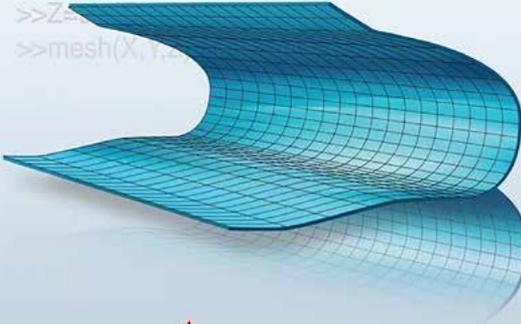
MATLAB

Con Aplicaciones a la Ingeniería,
Física y Finanzas

2a. Edición

```
>>[X,Y]=meshgrid(-10:0.5:10);
>>R=sqrt(X.^2+Y.^2)+eps;
>>Z=
>>mesh(X,Y,Z)
```

Apoyo en la



Alfaomega

Para usuarios sin conocimientos de MATLAB que requieran aprender los conceptos básicos del paquete, resolver sistemas de ecuaciones simultáneas, ecuaciones de orden mayor en física, ingeniería y finanzas.

CONTENIDO

Introducción a MATLAB; variables y funciones; matrices y álgebra lineal; cálculo; gráficas; programación con MATLAB; interfaz; Simulink; aplicaciones: en ingeniería, física, contaduría y finanzas.

450 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-908-3
2012
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

**MATLAB. Con aplicaciones a la
ingeniería, física y finanzas, 2ª ed.**

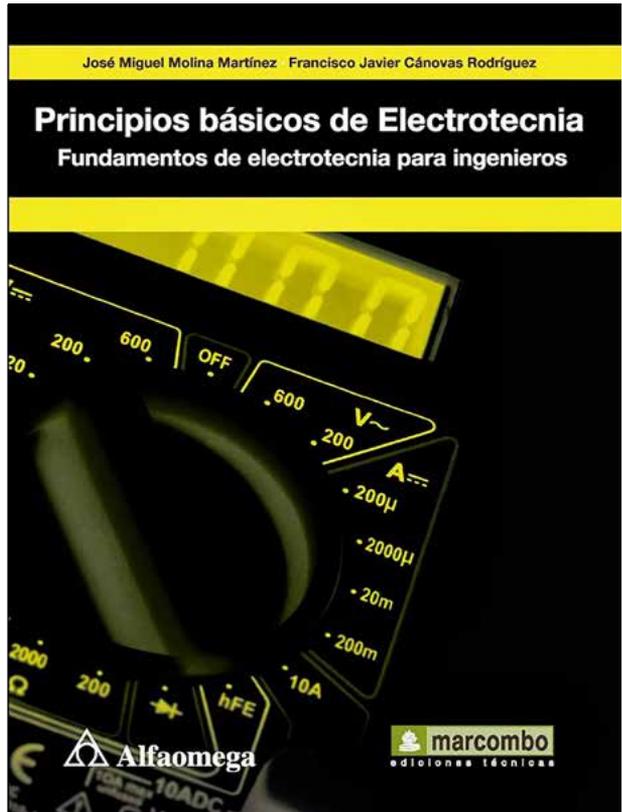
David Báez

En estos fundamentos de electrotecnia para ingenieros se estudian los principios básicos de electrostática, electrocinética y electromagnetismo. Con enfoque claro, se analizan de forma práctica la constitución y funcionamiento de los circuitos de corriente continua y electromagnéticos, para comprender mejor los teoremas implicados. En todos los temas, vienen numerosos ejemplos de aplicación.

CONTENIDO

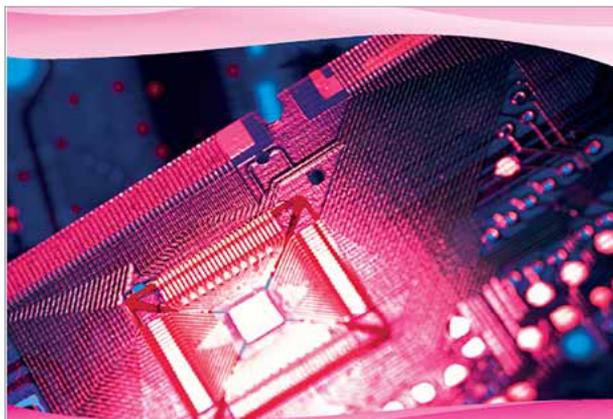
Conceptos básicos de electricidad; circuitos de corriente continua; análisis de circuitos; magnetismo y electromagnetismo; capacidad e inductancia.

200 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-580-6
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Principios básicos de electrotecnia

José Martínez Molina
Javier Rodríguez Cánovas



Raspberry Pi2 para electrónicos

Germán Tojeiro Calaza

 Alfaomega

 marcombo
ediciones técnicas

La obra se centra en la Raspberry Pi2, aunque debido a su compatibilidad con el modelo B+ todos los proyectos electrónicos que se exponen funcionarán igualmente. Pretende ser una guía de autoaprendizaje que le permita conocer básicamente lo que es la Rasp y cómo se programa en Python. Además, aprenderá a manejar algunos dispositivos como LEDs, sensores de diversos tipos, motores de continua, servos, motores paso a paso y, cómo no, adentrarse en el novedoso mundo del Internet de las Cosas (IoT).

CONTENIDO

Comenzando con la Raspberry Pi2; configurando la Raspberry en red; programando la Raspberry Pi2; entradas y salidas en la Raspberry: GPIO; motores con la raspberry Pi2; internet de las cosas; Raspberry Pi2 y Arduino; Scratch y Raspberry Pi2; interfaz gráfica (GUI) con Tkinter.

176 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-166-3
COED. MARCOMBO
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Raspberry Pi2 para electrónicos

Germán Tojeiro Calaza

Libro de texto para los cursos de robótica. Presenta un panorama general de la robótica, el modelado y control de robots manipuladores para regulación y control de trayectorias y control de fuerza/impedancia y robótica móvil.

CONTENIDO

Robótica, servomotores y sensores; preliminares matemáticos; cinemática de robots manipuladores; dinámica de robots manipuladores; control de posición de robots manipuladores; control de trayectoria de robots manipuladores; control de fuerza/impedancia; robótica móvil.

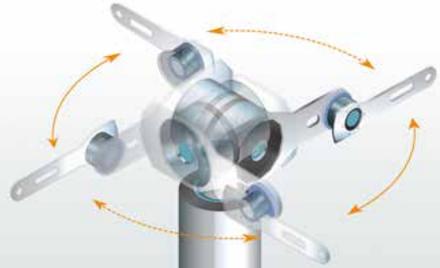
600 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-961-8
2011
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

libroWeb

Robótica

CONTROL DE ROBOTS MANIPULADORES

FERNANDO REYES CORTÉS



$$\tau = \nabla U_0(K_p, q) - f_v(K_v, \dot{q}) + \nabla U(q)$$



Alfaomega

Robótica. Control de robots manipuladores

Fernando Reyes Cortés



Ofrece una panorámica de qué es la robótica, cómo se modela un robot usando LabVIEW y además cómo se construye uno usando los recursos LEGO. Por su carácter introductorio no requiere conocimientos especializados previos, además todas las definiciones y ejemplos de desarrollo planteados en la exposición se encuentran en el libro.

CONTENIDO

Introducción a la robótica; robots LEGO NXT; entorno de programación NXT; sistemas de control empleando robots NXT; introducción al entorno de programación de los LEGO Mindstorms; planificación de ruta; planificación de trayectorias con espacios variantes en el tiempo; planificación de trayectorias en reversa (o planificación invertida de trayectorias); ejemplos de planificación LEGO.

261 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-970-0
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Robótica aplicada. Con LabVIEW y Lego

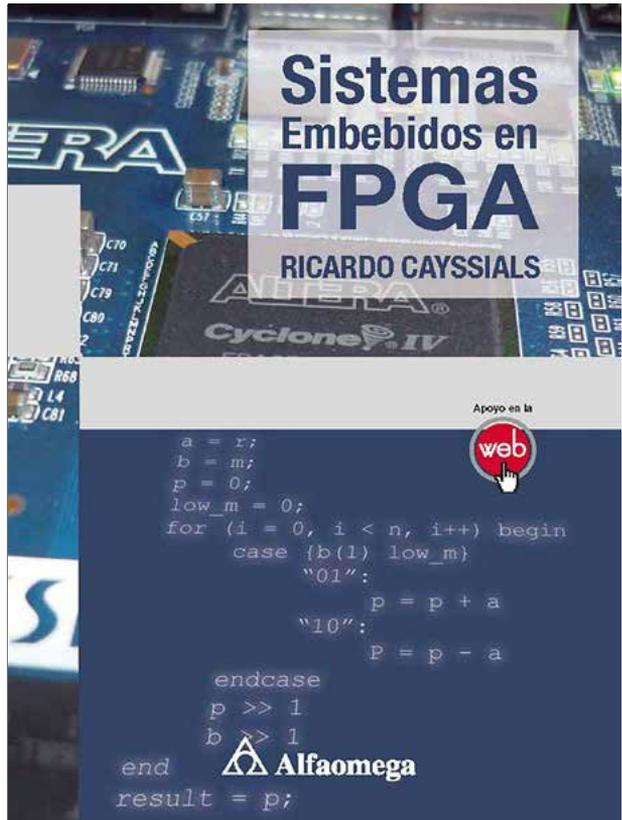
Pedro Ponce
Victor de la Cueva
Hiram Ponce

En este libro, se introducen los conceptos y metodologías necesarios para la realización de sistemas embebidos en dispositivos FPGA. Las metodologías de diseño, implementación y desarrollo estarán realizadas utilizando las plataformas y dispositivos de Altera, pero los fundamentos conceptuales permitirán su utilización en plataformas y dispositivos de otros fabricantes.

CONTENIDO

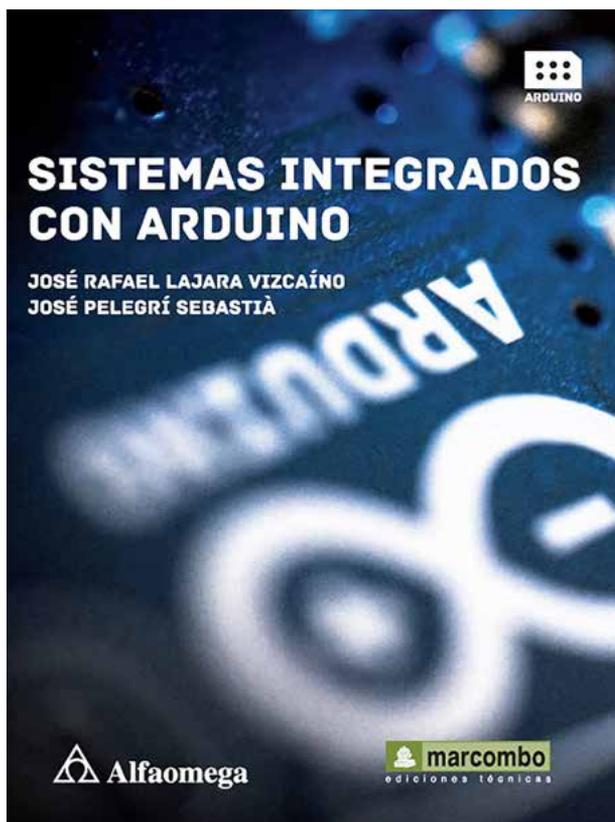
Diseño de sistemas embebidos; lógica programable y lenguajes de descripción de hardware; herramientas de diseño de hardware; Soft-processors en dispositivos FP; diseño de sistemas embebidos en lógica programable; generación del soft; implementación del SOPC; verificación del funcionamiento de sistemas embebidos en dispositivos FPGA; el lenguaje de comandos; lenguaje de comandos Tcl en herramientas de diseño: Quartus II; utilidades y archivos de comandos para la generación de SOPC.

340 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-987-160-969-7
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Sistemas embebidos en FPGA

Ricardo Cayssials



En este libro se plasman las facetas que integra Arduino, desde la presentación del hardware en el que se basa la tarjeta hasta las herramientas de generación del código integradas en el entorno de desarrollo. Es una introducción al uso del Arduino para facilitar el diseño de entornos u objetos interactivos y facilitar el aprendizaje de programación y electrónica.

CONTENIDO

Introducción; ecosistema de Arduino; hardware; programación; acceso al hardware; comunicaciones; periféricos del microcontrolador; librerías; comunicación con otras plataformas; núcleo de Arduino; apéndices.

320 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-942-7
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Sistemas integrados con Arduino

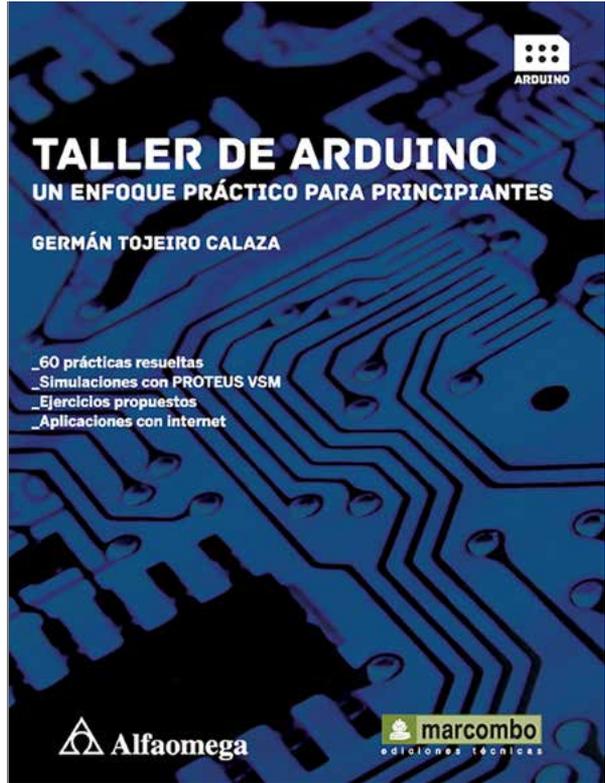
José Lajara
José Pelegrí

Es una guía para el autoaprendizaje, que permite conocer lo que es Arduino realizando 60 prácticas ordenadas por dificultad. Es de gran utilidad para profesores y alumnos que quieran realizar sus prácticas básicas de electrónica, control, adquisición y procesamiento de señales, con proyectos que se encuentran completamente detallados. Para los estudiantes, es una fuente de enseñanza e inspiración para preparar sus proyectos escolares

CONTENIDO

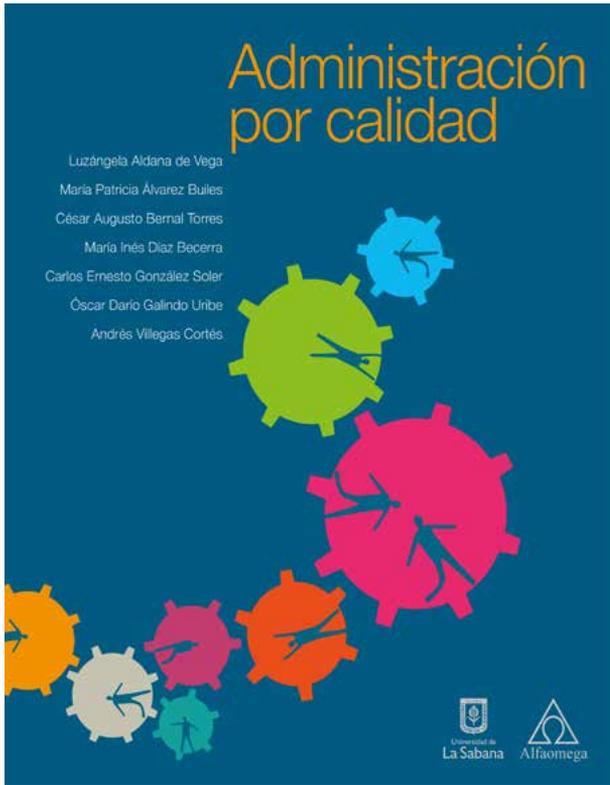
Inicio con Arduino desde cero; el lenguaje de programación de Arduino; transmisión serie en Arduino; las entradas y salidas digitales; las entradas analógicas; sensores básicos de luz, temperatura, distancia y presencia; extendiendo Arduino con librerías; visualizando datos con el LCD; control de motores con Arduino; buses de datos; comunicaciones inalámbricas; Arduino y el internet de las cosas; entornos gráficos de programación; Proteus y Arduino

396 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-989-2
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Taller de Arduino. Un enfoque práctico para principiantes

Germán Tojeiro Calaza



Este libro es un compendio de teorías, conceptos y experiencias descritas por distintos autores relacionados con la calidad, la administración y las organizaciones que gestionan por procesos; incluye herramientas administrativas, técnicas de servicio, procesos y ejercicios que ayudarán a fortalecer la estrategia empresarial.

CONTENIDO

Cultura en la administración por calidad; administración desde la perspectiva de la calidad; integración del talento humano; enfoque por procesos; mejoramiento continuo; economía de la calidad para la administración por calidad; herramientas modernas para la administración por calidad.

362 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-798-0
COED. UNIVERSIDAD DE LA
SABANA
2011

Administración por calidad

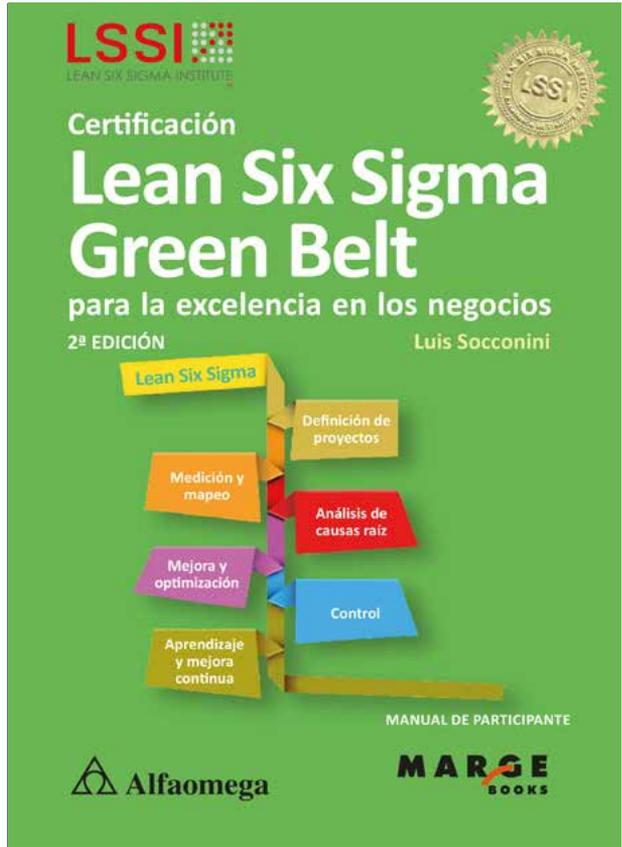
Luz Aldana
María Álvarez
Cesar Bernal
María Díaz
Oscar Galindo
Carlos González
Andrés Villegas

En el curso de certificación de Green Belt, aprenderá a utilizar herramientas para mejorar la calidad eliminando la variación causada por fuentes comunes y especiales, que hacen que los costos de la no calidad sean elevados y, por tanto, reduzcan la competitividad de las empresas. Las herramientas se presentarán a través de una metodología que lo llevará paso a paso en el desarrollo de proyectos de alto impacto.

CONTENIDO

Introducción; definir; medir; analizar; mejorar; controlar.

348 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-099-4
COED. MARGE BOOKS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Certificación Lean Six Sigma Green Belt. Para la excelencia en los negocios

Luis Socconini

Cadena de suministro 4.0

Beneficios y retos de las tecnologías disruptivas

Alberto Tundidor (coordinador)

Eva Hernández, Cristina Peña, Javier Martínez,
Javier Campos, Carlos Hernández



Alfaomega

MARGE
BOOKS

Dirigido a las personas que intervienen en la gestión y dirección de la cadena de suministro, en la consultoría o en la formación, y a quienes quieren ampliar sus conocimientos sobre la industria 4.0. La cuarta revolución nace como respuesta a la necesidad de tener una cadena de suministro acorde con el contexto en el cual se desarrolla, esto quiere decir que genere soluciones que integren esas herramientas, prácticas y nuevas tecnologías; es decir la interconexión entre el mundo físico y el virtual, de la de la información, de las maquinas inteligentes o de las nuevas formas de producción masiva de las empresas

CONTENIDO

La cadena de suministro y las tecnologías disruptivas; Impresoras 3D: cambios en el mercado mundial de recambios; el vehículo autónomo y eléctrico; la realidad aumentada irrumpe en la industria 4.0; gestión de la información 4.0; modelos de organización humana en la cadena de suministro 4.0.

130 PÁGS.
16 X 21 CM
ISBN 978-958-778-462-6
COED. MARGE BOOKS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Cadena de suministro 4.0. Beneficios y retos de las tecnologías disruptivas

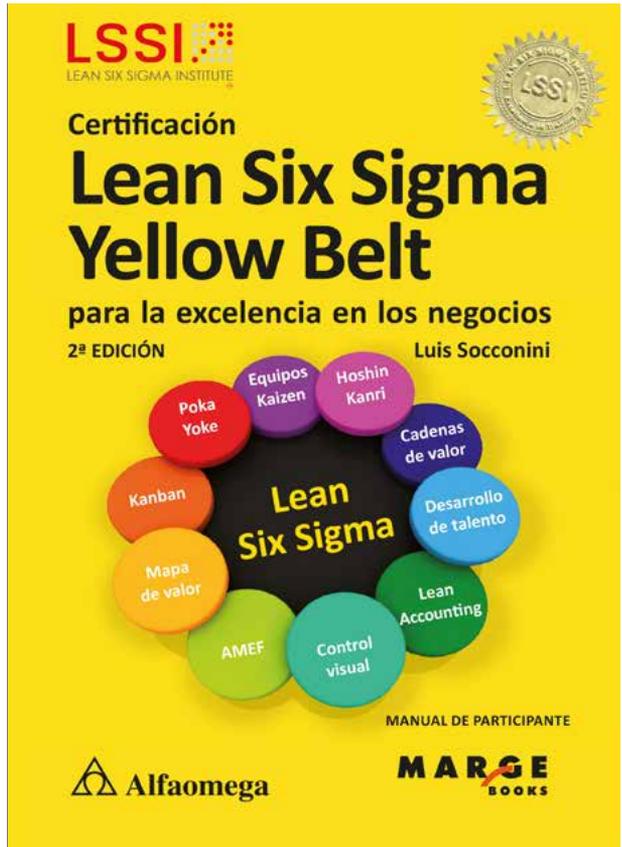
Alberto Tundidor
Eva Hernández
Cristina Peña
Javier Martínez
Javier Campos
Carlos Hernández

El objetivo de este manual es que mediante herramientas sencillas y prácticas, usted entienda, aplique y también enseñe a sus colegas y colaboradores nuevas formas de trabajar, con la consiguiente generación de historias de éxito, y que de una manera contundente se puedan afrontar las complejidades de los nuevos entornos de negocios.

CONTENIDO

Introducción; equipos Kaizen; estrategia Hoshin Kanri; estructura por cadenas de valor desarrollo de talento; lean accounting; orden y limpieza con las 5S; Andon control visual solución de problemas; prevención con AMEF; mapa de valor (value stream map); trabajo celular; preparaciones rápidas Kanban; trabajo estándar mantenimiento productivo total; Poka Yoke. Mecanismos a prueba de errores. bonos; estrategias activas para cambios en la curva de rendimientos.

360 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-100-7
COED. MARGE BOOKS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Certificación Lean Six Sigma Yellow Belt. Para la excelencia en los negocios

Luis Socconini

Competitividad

La clave del éxito empresarial



RAFAEL ENRIQUE FONSECA ZÁRATE

Este libro es en esencia un desafío y un cuestionamiento a los postulados que provienen de la academia y propone un desafío a las concepciones de incertidumbre y principio de identidad. El desafío se extiende a entender cómo se puede competir en el mundo si se es capaz de mejorar los elementos clave de la competitividad, que incluyen productividad, conocimiento, estrategia, logística, innovación y tecnología. Es por ello que este libro explora todas las disciplinas que confluyen en la gerencia actual.

CONTENIDO

Introducción; competitividad; productividad; conocimiento; logística; innovación; tecnología.

338 PÁGS.

14,5 X 23,5 CM

ISBN 978-958-778-017-8

2015

DISPONIBLE EN EBOOK

Competitividad. La clave del éxito empresarial

Rafael Enrique Fonseca Zárate

Este libro presenta una panorámica sobre los métodos y las herramientas más utilizadas actualmente en calidad. Todas las metodologías actuales sobre calidad, incluida la metodología Seis Sigma, inciden en la consideración de la calidad como un todo que involucra a la organización completa, incluidos los recursos humanos y los sistemas. Debemos alejarnos de la idea del clásico departamento de calidad con recursos humanos dedicados solo a esa tarea. La calidad es un todo global que afecta continuamente a la organización completa con sus recursos humanos y materiales.

CONTENIDO

El proceso del control de calidad. Metodologías; modelización de las características de calidad. Factores que afectan a la calidad; métodos automatizados para la modelización de las características de calidad

Control en el proceso de calidad; métodos automatizados en el control de procesos; calidad y diseño de experimentos. Diseños unifactoriales; calidad y diseño de experimentos. Diseños multifactoriales; calidad y diseños factoriales fraccionarios. Superficies de respuesta; metodología Seis Sigma para el control de calidad.

394 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-165-6
COED. RC LIBROS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Control de calidad

Técnicas y herramientas



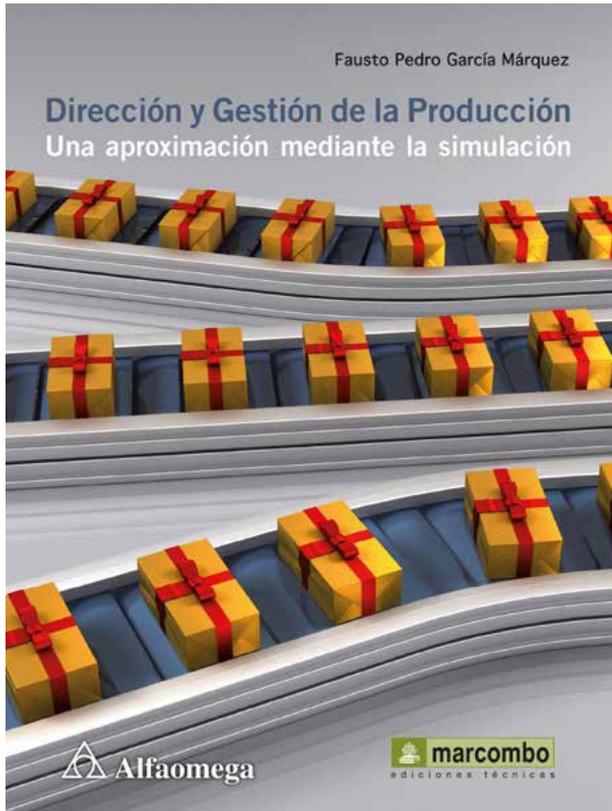
María Pérez Marqués

 Alfaomega

 libros RC

Control de calidad. Técnicas y herramientas

María Pérez Marqués



La obra aborda, en profundidad y con detalle, lo más importante de la dirección y gestión de la producción, y abarca problemas de gran complejidad, todo ello con una aproximación mediante la simulación y con herramientas informáticas sencillas, empleando tutoriales y casos prácticos.

CONTENIDO

Producción y producto; recursos humanos; gestión de la cadena de suministro (con simulación); planificación y control de inventarios; programación de la producción; calidad; mantenimiento y fiabilidad.

364 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-290-5
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Dirección y gestión de la producción. Una aproximación mediante la simulación

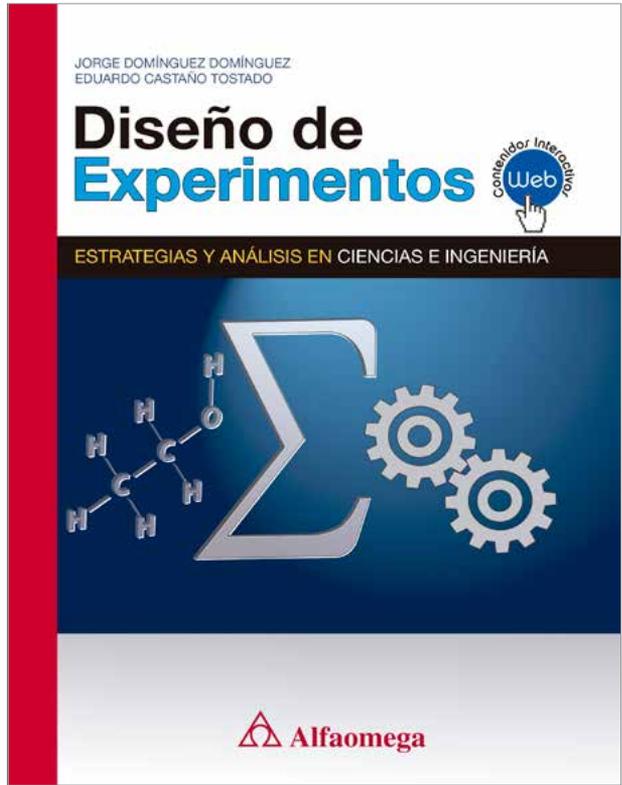
Fausto García Márquez

Conozca cómo planear eficazmente el diseño de experimentos, realizar el análisis estadístico de los resultados generados, su aplicación en la mejora de procesos y en proyectos de innovación, que se complementan con ejercicios, investigaciones finalizadas y ejemplos de aplicaciones. En la web se encuentran mapas conceptuales, lecturas complementarias, investigaciones y solución de problemas.

CONTENIDO

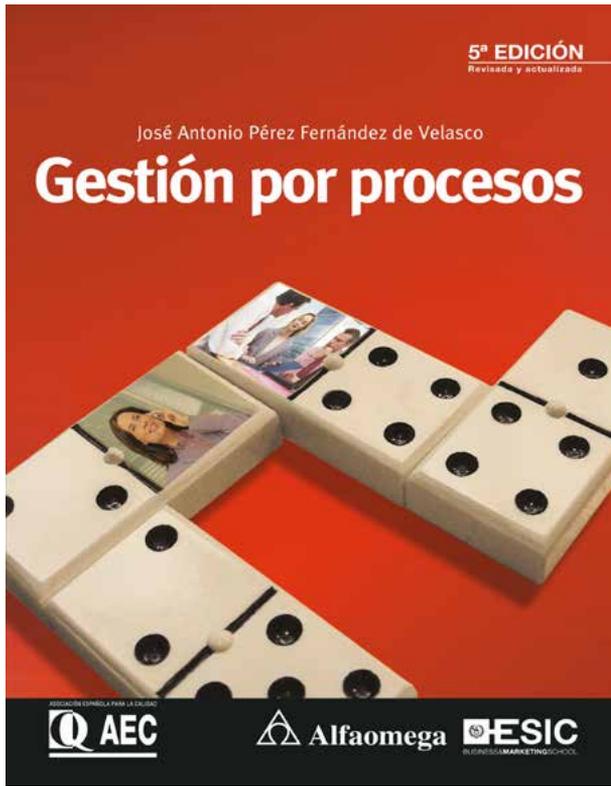
Capacitación de un diseño experimental; diseño con un factor; comparaciones múltiples; estructura de tratamientos factorial; estructura factorial fraccionada; estructura de tratamientos factoriales 3k; algunos diseños especiales; el modelo de análisis de regresión; optimización estadística del proceso; diseño de experimentos con mezclas.

508 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-205-9
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Diseño de experimentos. Estrategias y análisis en ciencias e ingeniería

Jorge Domínguez Domínguez
Eduardo Castaño



Este libro aporta ideas a responsables de la calidad y la organización y a mandos y directivos que deseen mejorar su gestión, con conceptos, herramientas y metodología contrastada y práctica para ser aplicada de inmediato, aprendiendo a planificar y elaborar el mapa de procesos, a gestionarlos y a aumentar la eficacia de su empresa, con diseño de estructuras organizativas.

CONTENIDO

Qué es un proceso (límites, elementos y factores); procesos y procedimientos; el mapa de procesos; qué es gestión y cómo se gestiona un proceso; medir para gestionar; glosario.

310 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-187-8
COED. ESIC
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Gestión por procesos, 5ª ed.

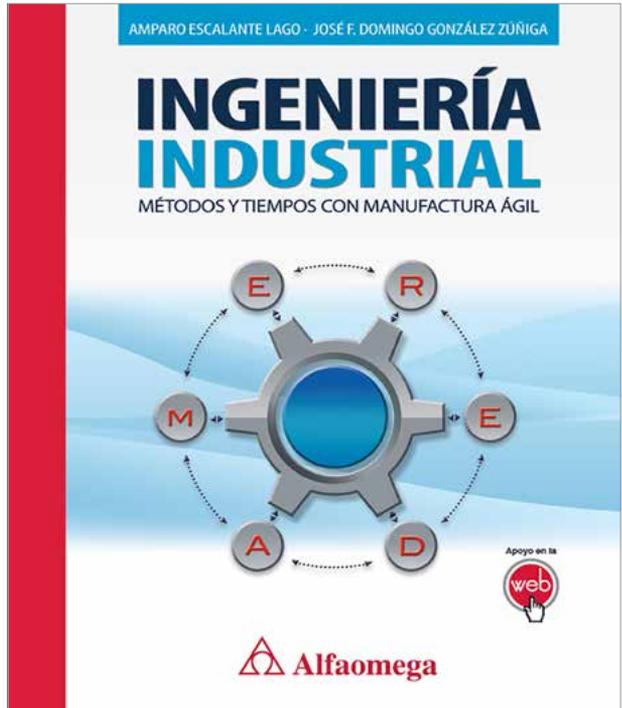
José Antonio Pérez

Es una introducción acerca de la evolución de la productividad en relación con el sistema de una empresa, así como los factores que influyen en el aumento de la misma a través del muestreo de trabajo y el registro de la información. Se abarcan también el procedimiento sistemático de la ingeniería de métodos, la técnica de análisis y de interrogatorio, junto con las listas de comprobación, y el Benchmarking.

CONTENIDO

Evolución de la mejora continua y el enfoque de sistemas; productividad y sistemas; ingeniería de métodos; análisis de métodos de trabajo; diseño del método perfeccionado; evaluación, presentación e instalación del método perfeccionado; fundamentos de la medición del trabajo y prerrequisitos para determinar el tiempo estándar; estudio de tiempos; muestreo de trabajo; elaboración de datos estándar y de fórmulas de tiempo; sistemas de tiempos predeterminados (STPDS); aplicaciones de métodos y estándares.

630 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-778-110-1
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Ingeniería industrial. Métodos y tiempos con manufactura ágil

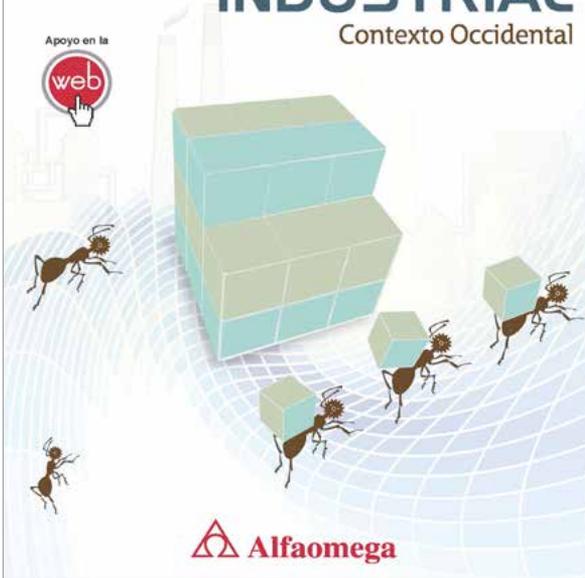
Amparo Escalante
Domingo José

JOSÉ F. DOMINGO GONZÁLEZ ZÚÑIGA

Introducción a la INGENIERÍA INDUSTRIAL

Contexto Occidental

Apoyo en la



Partiendo de la clasificación global de la industria en oriental y occidental, se expone el punto de vista occidental que divide la historia y evolución de la Ingeniería Industrial en cinco etapas básicas: orígenes e ingenierías precursoras; Ingeniería Industrial convencional asociada a los estudios de movimientos y tiempos; Ingeniería Industrial apoyada en modelos de investigación de operaciones; Ingeniería Industrial apoyada en sistemas; Ingeniería Industrial apoyada en las teorías de sistemas, decisiones, comunicación e información.

CONTENIDO

Antecedentes - Ingeniería Industrial convencional - Investigación de operaciones - Ingeniería de sistemas - Teorías de sistemas, de decisiones, de la comunicación y de la información

448 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-978-778-128-1
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Introducción a la Ingeniería Industrial

José Domingo
González Zúñiga

Inventarios cero ofrece un estudio detallado de los fundamentos, conceptos, casos reales exitosos y metodologías ligadas a la gestión efectiva de inventarios. Para ello, el libro aborda el tema con el soporte de programas informáticos propios que responden a dos interrogantes básicos: ¿cuándo y cuánto pedir?

CONTENIDO

Estructura metodológica; fundamentos; sistema de inventarios; nivel funcional, implementación; nivel operacional; nivel táctico; nivel estratégico.

366 PÁGS.
22 X 28 CM
ISBN 978-958-778-069-7
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Inventario cero ¿Cuándo y cuánto pedir?

Luis Alberto Mora Gutiérrez

El sistema de gestión empresarial japonés que revolucionó la manufactura y los servicios

LEAN MANUFACTURING

Paso a paso



LUIS SOCCONINI

MARGE
BOOKS

Alfaomega

El sistema *Lean Manufacturing* ofrece una metodología para la manufactura y la administración de las organizaciones enfocada a la mejora continua, en línea con las necesidades de eficiencia y optimización de los recursos de las empresas. Igualmente su paso a paso, permite descubrir y aplicar técnicas de control de materiales y de producción que incrementan la calidad, mejoran la comunicación y el acceso a la información y aportan reducciones significativas de energía.

CONTENIDO

Las bases para el liderazgo y la cultura de clase mundial; conocimiento detallado de los procesos; herramientas básicas; herramientas para mejorar la efectividad de los equipos; herramientas para mejorar el tiempo de entrega y la capacidad; herramientas para mejorar la calidad; herramientas para control de materiales y de producción; integración y control de la información; herramientas para la reducción de energía.

302 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-574-6
COED. MARGE BOOKS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Lean Manufacturing. Paso a paso

Luis Socconini

El texto tiene como objetivo principal exponer los “métodos de cómputo evolutivo” de forma general y concisa para que cualquier lector interesado en el tema pueda acceder a los conocimientos, independientemente de su formación matemática. Su carácter práctico y los múltiples ejercicios incluidos permiten resolver problemas de optimización en las ciencias y la industria: disminuir costos de producción, tiempo de ejecución o riesgos de inversión a la par de maximizar las ganancias, mejorar la calidad de un producto o aumentar la eficiencia de un dispositivo.

CONTENIDO

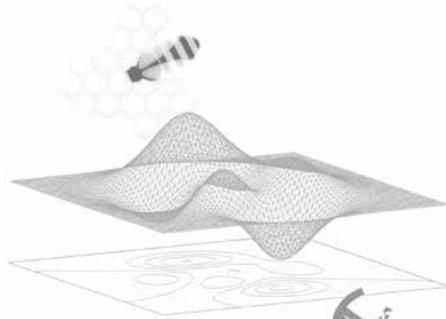
Optimización y métodos de cómputo evolutivo; algoritmos genéticos (AG); estrategias evolutivas (EE); el algoritmo de optimización por enjambre de partículas (PSO); algoritmo evolución diferencial (Differential Evolution – DE); el algoritmo de optimización por búsqueda de armonías (HS); sistemas inmunes artificiales (AIS); algoritmo de optimización inspirado en principios del electromagnetismo (EMO); algoritmo colonia artificial de abejas (Artificial Bee Colony – ABC); optimización multimodal.

224 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-211-0
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Erik V. Cuevas Jiménez • José V. Osuna Enciso
Diego A. Oliva Navarro • Margarita A. Díaz Cortés

OPTIMIZACIÓN

Algoritmos programados con **MATLAB**



 Alfaomega

Optimización. Algoritmos programados con MATLAB

Erick Cuevas
José Osuna
Diego Oliva
Margarita Díaz

Personalización masiva

2a. Edición

¿Cómo gestionar con éxito
la producción de productos y servicios
personalizados masivamente?

Blas Gómez Gómez

 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

Ofrece a sus lectores las claves para gestionar con éxito el paradigma de producir masivamente productos y servicios personalizados. La personalización y la adaptación de los productos y servicios es una exigencia ineludible para las empresas que satisfacen las necesidades del consumidor final y requiere estrategias centradas en el cliente, la innovación, la producción, la logística y la sostenibilidad.

CONTENIDO

El horizonte empresarial actual; la estrategia de la personalización masiva; la decisión; la implantación de la personalización masiva; funciones implicadas en la personalización masiva; personalización masiva en los servicios; los nuevos perfiles profesionales requeridos; reflexiones finales.

414 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-540-0
COED. MARGE BOOKS
2012
DISPONIBLE EN DIGITAL

**Personalización masiva,
2ª ed. ¿Cómo gestionar
con éxito la producción
de productos y servicios
personalizados masivamente?**

Blas Gómez

Describe los conceptos y requisitos para la implantación efectiva de un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI), con el estándar ISO/IEC 27001 de 2017. Incluye el Esquema Nacional de Seguridad (ENS) requerido en la Administración Electrónica, en el que se analizan las similitudes entre ISO/IEC 27001 y ENS y cómo dar cumplimiento a este último mediante un SGSI. El libro ofrece orientación y alternativas para la implantación de un SGSI, con ejemplos y casos prácticos.

CONTENIDO

Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI); requisitos de la Norma ISO/IEC 27001; recomendaciones de la Norma ISO/IEC 27002; definir e implementar un SGSI proceso de certificación; relación entre los apartados de la norma y la información documentada del sistema; caso práctico: modelo de SGSI; Esquema Nacional de Seguridad (ENS); cumplir con el ENS a través de un SGSI según ISO/IEC 27001.

163 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-470-1
COED. AENOR
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

LUIS
GÓMEZ FERNÁNDEZ
PEDRO PABLO
FERNÁNDEZ RIVERO

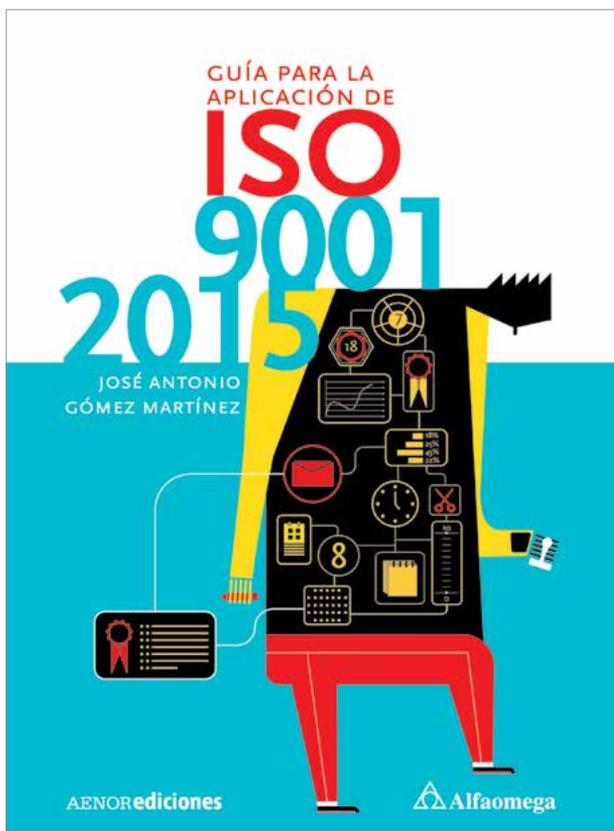
CÓMO IMPLANTAR UN SGSI SEGÚN ISO/IEC 27001

Y SU APLICACIÓN EN EL ESQUEMA
NACIONAL DE SEGURIDAD



Cómo implantar un SGSI según ISO/IEC 27001 y su aplicación en el esquema nacional de seguridad

Luis Gómez Fernández
Pedro Pablo Fernández Rivero



Esta publicación tiene como objetivo facilitar la comprensión de la norma ISO 9001:2015. La guía se ha elaborado manteniendo la secuencia de los apartados de la norma, cuyo contenido se reproduce íntegramente. Cada requisito es explicado de una manera sencilla y práctica, incluyendo numerosos ejemplos que intentan mostrar situaciones basadas en la realidad de las organizaciones.

CONTENIDO

Estructura de la guía para la aplicación de ISO 9001:2015; introducción; objeto y campo de aplicación; referencias normativas; términos y definiciones; contexto de la organización; liderazgo; participación; apoyo; operación; evaluación del desempeño; mejora.

316 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-185-4
COED. AENOR EDICIONES
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Guía para la aplicación de ISO 9001:2015

José Antonio Gómez Martínez

Contribuye a la comprensión de los requisitos especificados en la Norma ISO 14001:2015 y ayuda a las organizaciones a la hora de diseñar e implantar un sistema de gestión ambiental eficaz y eficiente. La guía se ha elaborado manteniendo la secuencia de los apartados de la norma, cuyo contenido se reproduce íntegramente acompañado de comentarios y ejemplos que ayudan a entender los requisitos del modelo de sistema de gestión ambiental propuesto, como paso previo a su aplicación en el diseño o rediseño del sistema.

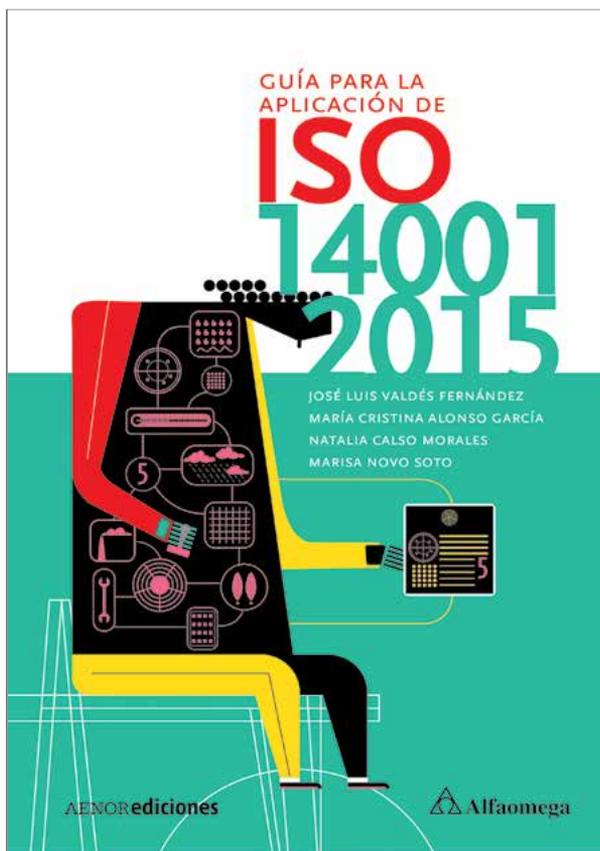
CONTENIDO

Estructura de la guía para la aplicación de ISO 14001:2015; introducción; objeto y campo de aplicación; referencias normativas; términos y definiciones; contexto de la organización; liderazgo; participación; apoyo; operación; evaluación del desempeño; mejora.

Estructura de la guías:

El texto está distribuido siguiendo el orden de los apartados de la norma. Las páginas pares muestran el texto de la norma, mientras que las impares presentan la guía explicativa de la misma. Por lo tanto, la lectura de las páginas pares y de las impares debe efectuarse independientemente, aunque de forma paralela. En algunas ocasiones, para facilitar la correspondencia entre los apartados de la norma de las páginas pares y explicaciones en la páginas impares, se han dejado páginas en blanco de forma intencionada.

368 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-184-7
COED. AENOR EDICIONES
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Guía para la aplicación de ISO 14001:2015

José Luis Valdés Fernández
María Cristina Alonso García
Natalia Calso Morales
Marisa Novo Soto

NATALIA
CALSO MORALES
JOSÉ MANUEL
PARDO ÁLVAREZ

GUÍA PRÁCTICA PARA LA INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN ISO 9001, ISO 14001 E ISO 45001


Alfaomega
AENOR | ediciones

El texto suministra herramientas para realizar una integración eficaz de sistemas de gestión basados en la Norma ISO 9001 de gestión de la calidad, ISO 14001 de gestión ambiental e ISO 45001 de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, resaltando aspectos fundamentales y ofreciendo ejemplos prácticos que ayudarán a asimilar los conceptos. También, puede servir de base para emprender un proyecto de integración de otras normas de sistemas de gestión.

CONTENIDO

Integración de sistemas de gestión; los requisitos de las normas; el proyecto de integración; contexto de la organización; liderazgo; planificación; apoyo; operación; compras; evaluación del desempeño; mejora.

312 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-568-5
COED. AENOR EDICIONES
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Guía práctica para la integración de sistemas de gestión, ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001

Natalia Calso Morales
José M. Pardo Álvarez

Basado en las normas internacionales ISO/IEC 29110, ayuda a su implantación y uso para que las PYMES puedan adoptar una cultura TIC y logren un reconocimiento internacional.

El objetivo es establecer y llevar a cabo de manera sistemática las tareas del proceso de implementación del software, lo que permite cumplir con el alcance del proyecto en calidad, tiempo y costos esperados.

CONTENIDO

La serie de normas ISO/IEC 29110; procesos software de la serie de normas ISO/IEC 29110; mapeo de las partes 4-1 y 5-1-2 de la norma ISO/IEC 29110; evaluación de ISO/IEC 29110-4-1; certificación IOS/IEC 29110-4-1.

110 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-566-1
COED. AENOR EDICIONES
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

FRANCISCO J.
PINO CORREA
ANDRÉS F.
PINO ANACONA
ANDRÉS M.
CAICEDO RENDÓN
MARIO
PIATTINI VELTHUIS

ISO/IEC 29110 PARA PROCESOS SOFTWARE EN LAS PEQUEÑAS EMPRESAS



AENOR | ediciones



ISO/IEC 29110 para procesos software en las pequeñas empresas

Francisco Pino Correa
Andrés Pino Anacona
Andrés Caicedo Rendón
Mario Piattini Velthuis

Almacenamiento de materiales

Cómo diseñar y gestionar almacenes optimizando todos los recursos de los procesos logísticos

Mariano Pérez Herrero



Presenta numerosas fotografías, aborda cada uno de los componentes y métodos que intervienen en el almacenamiento de materiales, desde la propia ubicación física del almacén hasta los sistemas de gestión y los recursos tecnológicos necesarios para desarrollar los procesos logísticos que tienen lugar en su interior.

CONTENIDO

La unidad de carga, El diseño de almacenes, Clasificación de los almacenes, El almacén central, los centros de distribución y la preparación de pedidos, El control, la información y la gestión de almacenes, Almacenes logísticos, Sistemas de almacenaje, Tipos de estanterías - El almacén autoportante, Almacenes de productos especiales, Almacenes automáticos y vehículos de guiado automático, El pavimento del almacén, Medios mecánicos para el almacenaje - Otros sistemas de manutención.

311 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-288-2
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

**Almacenamiento de materiales.
Cómo diseñar y gestionar
almacenes optimizando
todos los recursos de los
procesos logísticos**

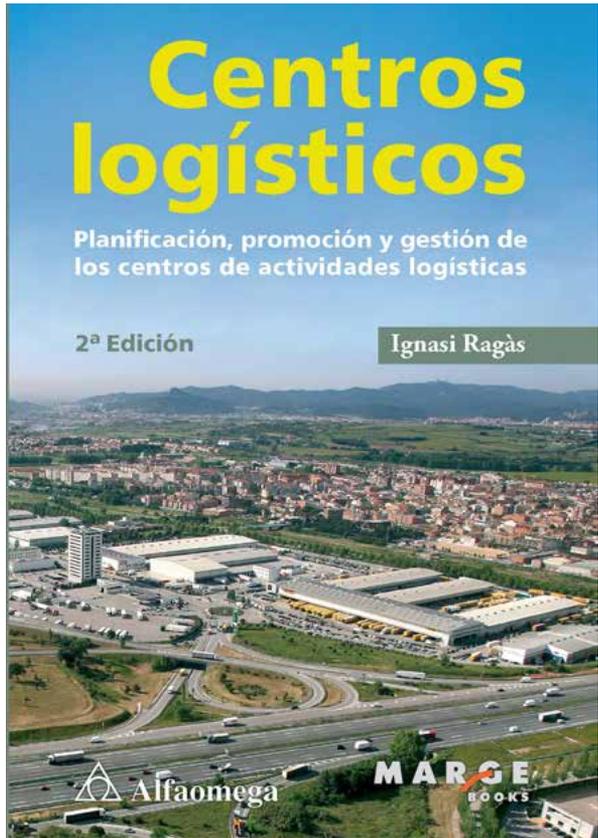
Mariano Pérez Herrero

El texto trata la tipología de los centros, la infraestructuras e instalaciones y su comercialización, la promoción y gestión, los aspectos ambientales y la sostenibilidad de la edificación.

CONTENIDO

Los centros logísticos concentran plataformas logísticas de empresas y reciben denominaciones diversas: zona de actividades logísticas, ciudad-transporte, parque logístico, interpuerto. Este manual analiza dichas infraestructuras y permite los aspectos relacionados con la planificación, el desarrollo y su gestión: las principales cuestiones urbanísticas, de ingeniería civil, administrativa, legal, operativa, económica, funcional y comercial. Esta obra se dirige a ingenieros y planificadores, promotores y gestores de infraestructuras logísticas, responsables de empresas instaladas en centros logísticos y profesionales.

364 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-055-0
COED. MARGE BOOKS
2014



Centros logísticos. Planificación, promoción y gestión de los centros de actividades logísticas, 2ª ed.

Ignasi Ragàs

GUÍA
PRÁCTICA

Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor



Ángel Caja Corral



Alfaomega

MARGE
BOOKS

Brinda contenidos sobre las operaciones y las cadenas de suministro como áreas creadoras de valor para la compañía y para el cliente. Para ello desarrolla un modelo de cuatro pasos que permite crear una estrategia propia de estas áreas, alineada con la estrategia de la compañía y con las expectativas del cliente.

CONTENIDO

Alinear estrategias, el primer paso para la creación de valor; la estrategia de la compañía, el punto de partida; el modelo; Paso 1. Entender las expectativas de los clientes y la estrategia de la compañía; Paso 2. Entender las capacidades de la cadena de suministro e identificar la brecha con los clientes; Paso 3. Cerrar la brecha y rediseñar la cadena de suministro; Paso 4. Construir las capacidades y la implantación; sumario del proceso; casos prácticos.

110 PÁGS.
16 X 21 CM
ISBN 978-958-778-460-2
COED. MARGE BOOKS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor

Ángel Caja Corral

Este libro fue pensado para optimizar todos los procesos que interviene en la estiba y el trincaje de las mercancías. El autor toma de referencia las normas y recomendaciones de la OMI, la OIT y la ONU con mayor difusión internacional, los códigos CSS y CTU de 1997, e incorpora todas las novedades del código CTU de 2014; Aborda en profundidad las normas de estiba y sujeción de las mercancías en el transporte en contenedor en los modos marítimo, carretera y ferroviario, y su aplicación en semirremolques de carretera, vagones de ferrocarril y contenedores de carga aérea, entre otros.

CONTENIDO

Tipología de las mercancías; Las unidades de transporte de carga; Envase y embalaje; El contenedor de transporte; Medios de manipulación y transporte de mercancías y contenedores; Logística del contenedor; Estiba de mercancías en contenedor; Trincaje de mercancías en contenedor; Casos prácticos.

321 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-301-8
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Estiba y trincaje de mercancías en contenedor, 2ª ed.

Francisco Fernández Sasiáin

La mente y el corazón del logista

Laura Pujol Giménez
Mariano F. Fernández



 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

El logista cumple una función muy importante dentro de las empresas, es una de las actividades más arduas y emocionantes, que permiten un óptimo funcionamiento de los procesos que intervienen directamente con la distribución, almacenaje y transporte de las mercancías. Este libro es una introducción al mundo del logista, que permite dar la relevancia necesaria a los temas de transporte y logística.

CONTENIDO

La oferta; ¿Por qué me van a contratar?; Selección de compañeros de viaje con criterio e información; Integridad, protección y salvaguarda; Asegura el resultado; ¿Cuál es el profit?; La ejecución; Conoce el territorio; Vicios ocultos; Errores por acción o por omisión; Dar soluciones; Comunicación, comunicación, comunicación; Suma a todo el mundo a tu equipo; Tecnología de la información y comunicación (TIC); A nadie le gusta pagar el pato; Una salida equilibrada; Actitud; La reputación.

129 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-299-8
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

La mente y el corazón del logista

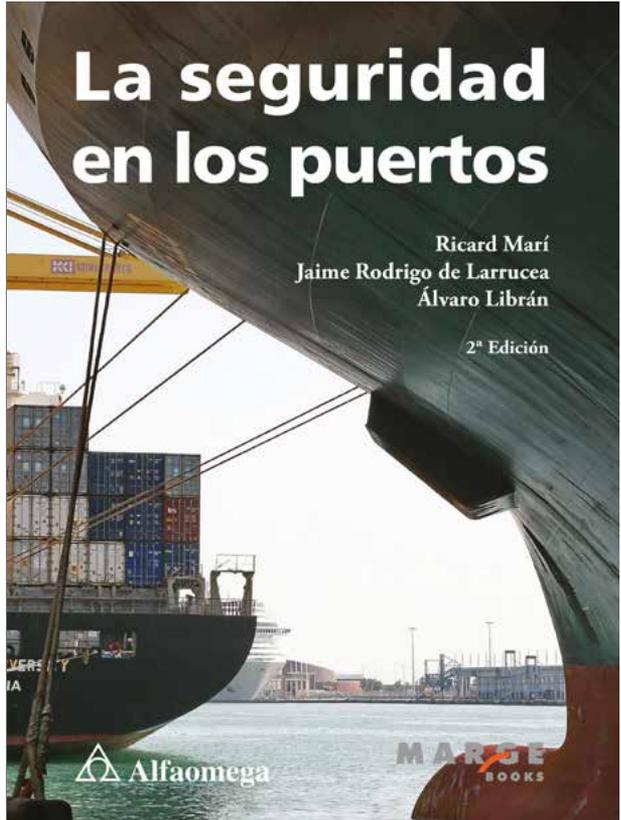
Laura Pujol Giménez
Mariano F. Fernández

Este manual para profesionales en protección de buques e instalaciones portuarias trata con rigor y profundidad la implantación de los planes de protección y seguridad en ellos.

CONTENIDO

Criterios de aplicación; buques y relación con el Plan de Protección en Instalaciones Portuarias (PPIP); condicionantes; explosivos; protección de contenedores; personal; procedimientos y medios de protección; aspectos jurídicos; formulación de objetivos y ejes estratégicos de la organización; evaluación de la protección; redacción del PPIP.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-421-2
COED. MARGE BOOKS
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



La seguridad en los puertos

Marí Richard
Jaime de Larrucea
Álvaro Librán

Las reglas Incoterms® 2010

Manual para usarlas con eficacia

2ª Edición

Alfonso Cabrera Cánovas



Un acercamiento práctico a las reglas Incoterms con criterios y casos prácticos para la elección de la regla Incoterms óptima para cada ocasión. Como un manual de consulta en el marco de las ventas internacionales, presenta un concepto general y trata su evolución reciente y relación con el transporte internacional.

CONTENIDO

El comercio internacional; logística del comercio internacional; las reglas Incoterms 2010 y la cadena logística; cómo utilizar las reglas Incoterms 2010 multimodales; uso en transporte marítimo; reglas para la elección óptima de la regla Incoterms y criterios de aplicación al contrato de compraventa; casos prácticos.

228 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-969-4
COED. MARGE BOOKS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Las reglas Incoterms 2010. Manual para usarlas con eficacia

Alfonso Cabrera

Estudia estrategias y procesos de producción de principales fabricantes automotrices y factores más importantes para gestionar una logística exitosa, pues el cliente puede elegir las características del automóvil, como ventaja competitiva de comercialización, lo que exige flexibilidad, estrategias de producción y planeación efectiva a fabricantes y proveedores, para satisfacción del usuario.

CONTENIDO

Perspectiva general; los orígenes del sector; la evolución histórica del sector de la automoción; los conceptos de la producción en la práctica: el sector en la actualidad; ¿hacia dónde se dirige el sector?; conclusiones y comentarios; bibliografía; índice de figuras.

124 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-383-3
MARGE
2012
DISPONIBLE EN EBOOK

Logística del automóvil

2a. Edición

Federico Sabrià

Arturo T. De Zan, Julián A. Longstaff, Jan A. Nikolaisen

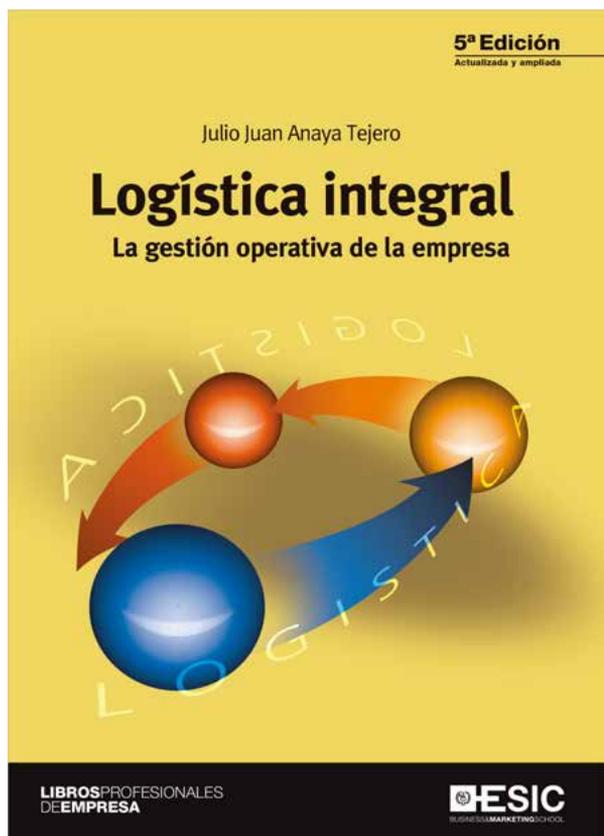


 **Alfaomega**

MARGE
BOOKS

Logística del automóvil, 2ª ed.

Federico Sabrià



El objetivo previsto por el autor en la presente obra, no es otro que el de sistematizar de una forma didáctica las diferentes filosofías, métodos y procedimientos aplicables en la industria desde un punto de vista práctico, en todo lo relativo al control del flujo de materiales, desde la óptica de la Logística Integral, de tal manera que el lector encuentre los elementos de juicio necesarios para una eficaz dirección operativa de la empresa.

CONTENIDO

Filosofía de la gestión logística; técnicas de apoyo a la gestión logística; el ciclo de aprovisionamiento; aspectos logísticos de la gestión industrial; técnicas avanzadas de la gestión industrial; consideraciones logísticas de la distribución comercial; la gestión de los stocks en el sector distribución; almacenaje y distribución física; la cadena de suministros; la gestión electrónica de datos; del diagnóstico a la excelencia logística.

278 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-111-3
COED. ESIC
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Logística integral. La gestión operativa de la empresa, 5ª ed.

Julio Juan Anaya Tejero

El autor, experto en la física de sólidos, producción y operaciones, y en logística integral, expone innovadores principios para la gestión de la cadena de suministro.

CONTENIDO

Esta obra analiza los retornos, las devoluciones, las mermas de proceso y la gestión de los productos que no son vendidos o que llegan al final de su vida útil. La logística inversa se ocupa de la optimización del flujo inverso de productos y de sus embalajes: reutilización mediante las tiendas de ahorro (outlet), reparación, restauración, remanufactura parcial, reciclado de materias primas o eliminación definitiva, decidiendo en cada caso qué es lo que se debe aplicar, cómo y cuándo hacerlo. En la cadena de valor, la gestión de la logística inversa permite cerrar el ciclo global de un sistema económico y medioambiental.

124 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-096-3
COED. MARGE BOOKS
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Logística inversa

en la gestión de la cadena de suministro

2a. Edición

Domingo Cabeza



 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

Logística inversa en la gestión de la cadena de suministro, 2ª ed.

Domingo Cabeza

Manual de gestión aduanera

Normativas del comercio internacional
y modelos de integración económica

Pedro Coll



MARGE
BOOKS

Este manual aborda todos los aspectos que se deben tener en cuenta para desarrollar la gestión aduanera en el comercio internacional, desde una amplia visión de los procesos, procedimientos y normas internacionales surgidas desde la Organización Mundial de Comercio, dando especial énfasis en los modelos de integración económica regional existentes.

CONTENIDO

Conceptos generales de la gestión aduanera, Los acuerdos de libre comercio y la integración económica regional, Política comercial, Condiciones de entrega de las mercancías: las reglas Incoterms, Procedimientos aduaneros, El arancel de aduanas, El origen de las mercancías, Valor en aduana de las mercancías, Despacho aduanero de mercancías, Regímenes y destinos aduaneros, Estadísticas y comercio internacionales

147 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-291-2
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Manual de gestión aduanera. Normativas del comercio internacional y modelos de integración económica

Pedro Coll

Este manual aborda todos los aspectos que se deben tener en cuenta en la logística de las operaciones de comercio exterior y, especialmente, los relativos a la exportación: desde la planificación previa y la selección de la empresa transportista, hasta el seguimiento último que garantice que la mercancía ha llegado con éxito a su destino final.

CONTENIDO

Transporte y logística internacional; las operaciones de exportación; reglas clave en el transporte internacional; modos de transporte; selección de la empresa transportista; documentación de transporte; contratación del seguro de transporte; envase y embalaje; la carga y estiba; las medidas del transporte. Datos prácticos; seguridad de la mercancía; las medidas fitosanitarias; operaciones triangulares; consideraciones prácticas.

184 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-224-0
COED. MARGE BOOKS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Manual de transporte para el comercio internacional

2a. Edición

Selección y gestión del transporte para la exportación

Cristina Peña Andrés



 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

Manual de transporte para el comercio internacional. Selección y gestión del transporte para la exportación, 2ª ed.

Cristina Peña Andrés

Manual del transporte en contenedor

Jaime Rodrigo de Larrucea



 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

Ofrece una visión panorámica de los principales aspectos en el uso y empleo del contenedor, pero enfatizando su propósito pedagógico y práctico. En definitiva el texto está orientado a los problemas o cuestiones más usuales y frecuentes en relación al uso y empleo del contenedor de transporte.

CONTENIDO

El contenedor; uso y transporte del contenedor; el contenedor en el puerto; el buque portacontenedores y su equipamiento; seguridad de la carga y del transporte; daños y averías; régimen jurídico del transporte marítimo de contenedores.

138 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-464-0
COED. MARGE BOOKS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Manual del transporte en contenedor

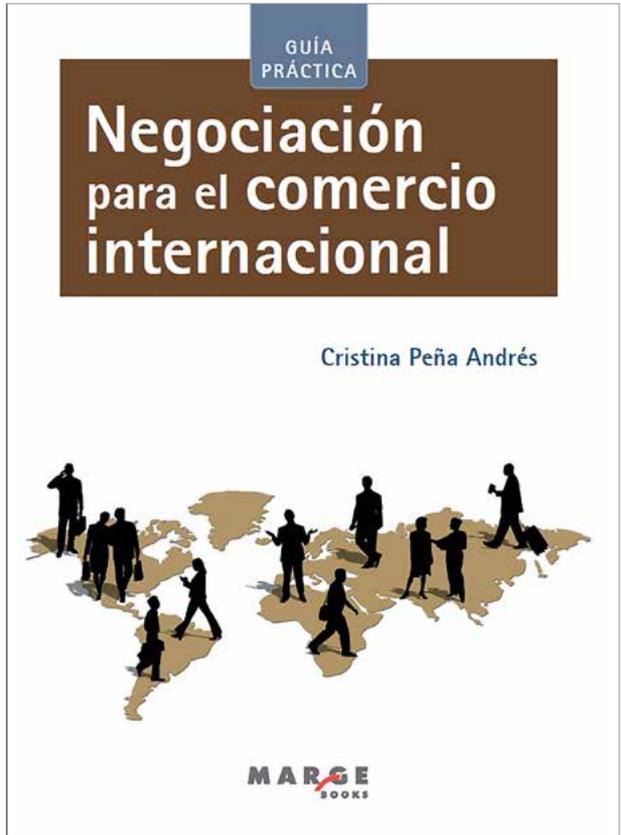
Jaime Rodrigo de Larrucea

Esta sencilla y dinámica obra permite conocer y desarrollar las diferentes etapas y técnicas de la negociación internacional. Asimismo, a través de diferentes ejemplos y consejos prácticos, descubrirá los criterios que le ayudarán a conocer las distintas culturas, adecuarse al entorno y adaptar las estrategias negociadoras a cada escenario en el que se proponga alcanzar un acuerdo.

CONTENIDO

La importancia de la negociación, La negociación en escenarios internacionales, La comunicación, El objeto de la negociación, Modelos de negociación, Actitudes para afrontar una negociación, Negociación win-win o método Harvard, Dimensión cultural de la negociación, El negociador idea, Fases previas a la negociación, Etapas del proceso negociador, Empatía internacional, Negociación específica para cada cultura y mercado, Tecnologías de la información y la comunicación (TIC), Elementos clave para la negociación y errores recurrentes.

132 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-297-4
COED. MARGE BOOKS
2017



Negociación para el comercio internacional

Cristina Peña Andrés

GUÍA
PRÁCTICA

Logística urbana

Manual para operadores logísticos y administraciones públicas

Ignasi Ragàs Prat



 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

La movilidad de las personas y el movimiento de las mercancías determinan el marco de la logística urbana, un reto para todos los grandes ejes urbanos que afecta a la actividad de las empresas y las organizaciones públicas y privadas. Esta obra explica de manera concisa la logística urbana integrando las perspectivas de la administración y la de los operadores privados, de tal modo que puede ser útil para los técnicos, los políticos, y los funcionarios de las administraciones locales, para los empresarios, los directivos y en general para quien desee formarse en esta materia.

CONTENIDO

Caracterización de la logística urbana; planificación y regulación de la logística urbana; infraestructuras para la logística urbana; eficiencia y sostenibilidad en la logística urbana; buenas prácticas y gobernanza de la logística urbana;

138 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-458-9
COED. MARGE BOOKS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Logística urbana. Manual para operadores logísticos y administraciones públicas

Ignasi Ragàs Prat

Esta obra tiene como finalidad mostrar las principales técnicas y herramientas para poner en marcha la mejora continua en las empresas de transporte y logística; asimismo en la gestión de sus servicios. Para este propósito se parte de las fases de la metodología six sigma: definir, medir, analizar, controlar y mejorar. En cada una de ellas, se detallan los instrumentos más utilizados mediante un lenguaje claro y conciso.

CONTENIDO

Conceptos generales, definir, medir, analizar, mejorar, controlar, conclusión.

106 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-307-0
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Técnicas de mejora continua en el transporte

Lander Tolosa

1

CP+ AURUM

Técnicas logísticas para innovar, planificar y gestionar

Luis Carlos Hernández Barrueco



Esta obra es una guía didáctica de aprendizaje basada en las distintas técnicas de logística que le ayudarán a adquirir o perfeccionar las destrezas que se precisan para realizar el trabajo diario en logística: la gestión financiera, la innovación y la gestión de proyectos, la planificación industrial y la gestión de existencias, y la utilización de vehículos o unidades de transporte intermodal.

CONTENIDO

Gestión financiera en logística, Innovación y gestión de proyectos, Cálculo con vehículos y unidades de transporte intermodal (UTI).

226 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-295-0
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Técnicas logísticas. Para innovar, planificar y gestionar

Luis Carlos Hernández Barrueco

El contenido de este libro le permite al lector, optimizar la planeación, selección y manejo de los recursos en medios de transporte, ahorro de costos y disminución de procesos, para alcanzar la máxima eficiencia económica.

CONTENIDO

Técnicas para ahorrar costos en el transporte; ¿Qué técnicas de negociación hay para bajar los costos de transporte?; ¿Cómo se negocia un concurso de transporte en línea (tender)?; Contratación mediante bolsas de cargas. Proceso y ventajas; ¿Cómo negociar directamente mediante un contrato periódico?; ¿Cómo negociar usando el incremento del volumen de compra?; ¿Cómo negociar a costos abiertos más beneficio fijo?; ¿Cómo negociar a tarifa fija?; ¿Cómo negociar mediante la inclusión de fórmulas de riesgo?; ¿Cómo negociar mediante la contratación separada de costos?; ¿Cómo negociar mediante el traslado de mejores precios al proveedor?; ¿Cómo negociar mediante la asunción de costos del proveedor?; Negociar usando el incremento horario en la carga o en la entrega

110 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-305-6
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

CP+ AURUM

Técnicas para ahorrar costos en el transporte

Incluye técnicas de cálculo con vehículos y unidades de transporte

Luis Carlos Hernández Barrueco



Técnicas para ahorrar costos en el transporte

Luis Carlos Hernández Barrueco

Transporte en contenedor

2ª Edición

Jaime Rodrigo de Larrucea
Ricard Marí Sagarra
Joan Martín Mallofré

Alfaomega

MARGE BOOKS

Este libro analiza los distintos tipos de contenedor, la naturaleza de las mercancías que mejor se adaptan a cada uno de ellos, y el modo de optimizar su uso y asegurar la integridad de los productos que se transporten en su interior. Describe el proceso de transporte del contenedor y su manipulación en las terminales portuarias o ferroviarias especializadas, se detallan las características de los buques portacontenedores y sus equipamientos, y se dedica un amplio apartado al régimen jurídico del transporte marítimo de contenedores y a la casuística de daños y averías que pueden afectarlo. Esta edición actualizada tiene en cuenta la evolución de la industria del contenedor, los desarrollos en la legislación internacional y la innovación tecnológica en las terminales automatizadas.

CONTENIDO

El contenedor; uso y transporte del contenedor; el puerto; equipamientos de la terminal; el buque porta contenedores y su equipamiento; seguridad de la carga y del transporte; daños y averías; régimen jurídico del transporte marítimo de contenedores.

332 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-568-4
COED. MARGE BOOKS
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Transporte en contenedor, 2ª ed.

Jaime de Larrucea
Ricard Marí
Joan Mallaforé

Este libro permite conocer ampliamente los conceptos y fundamentos, en cuanto a la calidad en la manipulación y el transporte de mercancías, para que estas lleguen al destino previsto, en el momento acordado, en óptimas condiciones y con el mínimo costo posible. Las unidades de carga se refieren a todo lo que proporciona seguridad y estabilidad a la unidad de carga, el envase y embalaje, analiza las tipologías de las cargas, y define los tipos de unidades de carga más comunes en el transporte, especificando con detalle los embalajes más utilizados para la consolidación de cargas y el grupaje: el palé y el contenedor.

CONTENIDO

La mercancía; Envases y embalajes; Tipología de las cargas; Cargas especiales; La unidad de carga; La consolidación de cargas y el grupaje.

102 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-303-2
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Unidades de carga en el transporte

3a. Edición

David Soler



 Alfaomega

MARGE
BOOKS

Unidades de carga en el transporte, 3ª ed.

David Soler



Es una introducción a la climatización, en los fundamentos prácticos de esta técnica, sin entrar en detalles de especialización. Con este libro se pueden conocer los principios básicos del aire acondicionado y los sistemas de aire acondicionado. Además, el lector aprenderá cómo se hace la distribución del aire acondicionado y aprenderás y cómo gestionar la reparaciones y el mantenimiento de los sistemas de aire acondicionado.

CONTENIDO

Principios básicos del aire acondicionado; sistemas de aire acondicionado; distribución del aire; sistema eléctrico; carga térmica de refrigeración; equipos; refrigerantes; reparaciones y mantenimiento; normativa.

194 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-622-044-3
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

ABC del aire acondicionado

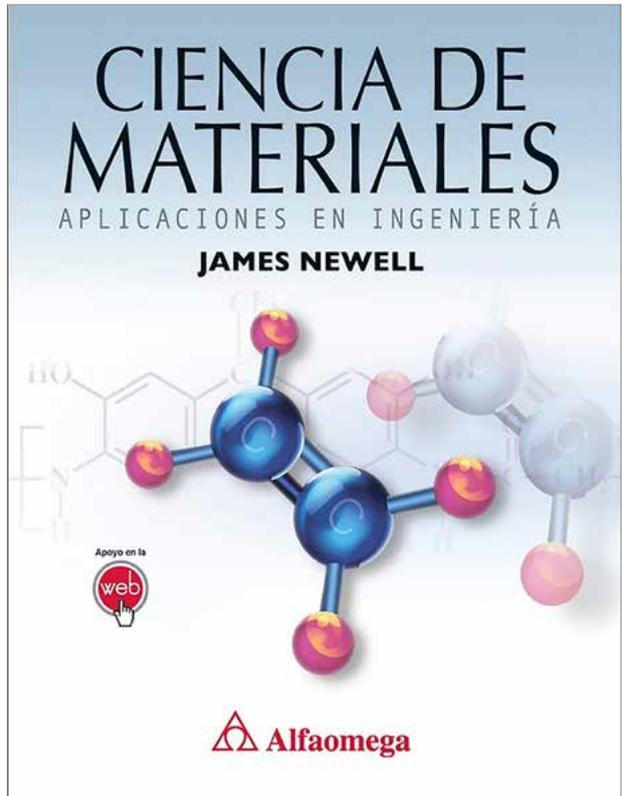
Ángel Miranda
Àngels Domenech

Se presentan los conceptos clave y los fundamentos necesarios para una mejor comprensión de la ciencia de los materiales y su aplicación en los diversos campos de la ingeniería (aeroespacial, biológica, química, civil, eléctrica, industrial y mecánica entre otras), explicando con detalle las propiedades de los materiales.

CONTENIDO

Introducción; estructura de los materiales; medición de las propiedades mecánicas; metales; polímeros; materiales cerámicos y de carbono; compuestos; materiales electrónicos y ópticos; biomateriales y materiales biológicos.

360 PÁGS.
20,5 X 25 CM
ISBN 978-958-778-053-6
2011
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Ciencia de materiales aplicaciones en ingeniería

James Newell

Roger Miranda Colorado

CINEMÁTICA Y DINÁMICA DE ROBOTS MANIPULADORES



Dirigido a los estudiantes de mecatrónica, electrónica y sistemas computacionales que deseen adentrarse en el modelado dinámico de sistemas, incluyendo los robots manipuladores. Se desarrollan: el uso de sistemas de referencia para describir un cuerpo en el espacio, las matrices de rotación y de transformación homogénea, la cinemática directa empleando la convención de Denavit-Hartenberg, el Jacobiano de un robot manipulador, el tensor de inercia y las ecuaciones de Newton-Euler y Euler-Lagrange.

CONTENIDO

Antecedentes de la robótica; operadores cinemáticos; cinemática directa; Jacobiano del manipulador; dinámica del manipulador.

384 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-203-5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Cinemática y dinámica de robots manipuladores

Roger Miranda Colorado

Enfocado en el diseño y aspectos esenciales de la mecánica y de ramas afines, como la aeronáutica, la en sistemas automotrices y la mecatrónica. La obra ha sido escrita en dos partes: la primera incluye desde lo fundamental del diseño mecánico, hasta la teoría de fallas esfuerzos y deformaciones, en la segunda parte se analiza el diseño de elementos específicos como engranajes arboles de transmisión y resortes.

CONTENIDO

Introducción al diseño mecánico; introducción a la cinemática de mecanismos; análisis de desplazamientos y velocidades; análisis de aceleraciones; análisis de fuerzas; introducción a la síntesis de mecanismos; cargas en los elementos mecánicos (impacto, vibración, dinámicas); introducción a las uniones; acoplamientos; cojinetes y lubricación; árboles y ejes; clasificación y tipos de transmisión.

292 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-405-3
2018
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Joaquín Cedillo Cárdenas

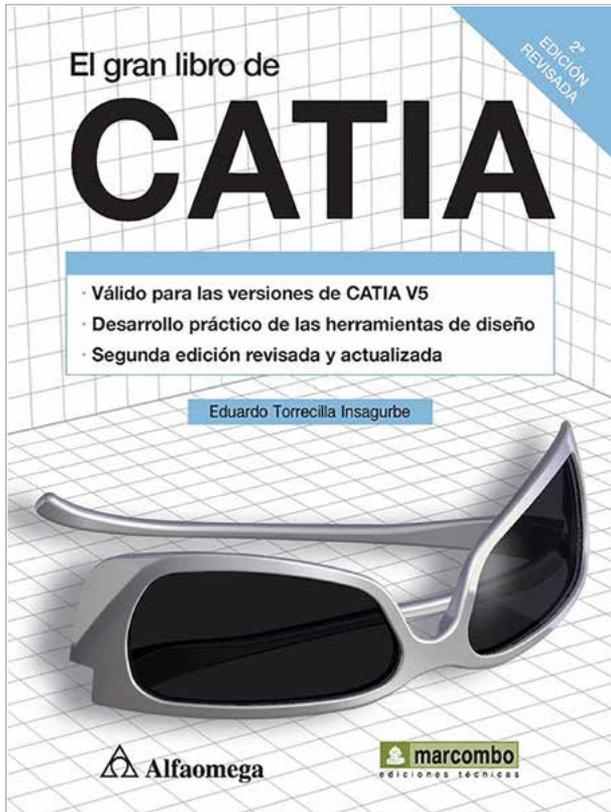
DISEÑO DE ELEMENTOS DE MÁQUINAS



 **Alfaomega**

Diseño de elementos de máquinas

Joaquín Cedillo Cárdenas



Explica el manejo completo de CATIA, en su versión V5, el programa informático para el diseño en 3D asistido por computador más versátil y avanzado del mundo. A través los ejercicios guiados y las más de 1.000 ilustraciones que contiene, sus lectores aprenderán, de manera práctica y amena, la gestión de las aplicaciones para entornos de producción o laborales y cómo sacar provecho de sus propios diseños, sin importar los grados de dificultad o de complejidad con que estos estén concebidos.

CONTENIDO

El entorno de trabajo; gestión de documentos; gestión de elementos; fundamentos del diseño; conjuntos ensamblados; diseño alámbrico; diseño en sólidos; diseño en superficies; diseño mixto; diseño híbrido; diseño en contexto; diseño paramétrico; análisis y medidas; documentación y planos; novedades y mejoras; barras de herramientas.

696 PÁGS.
20 X 26 CM
ISBN 978-958-778-125-0
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

El gran libro de CATIA

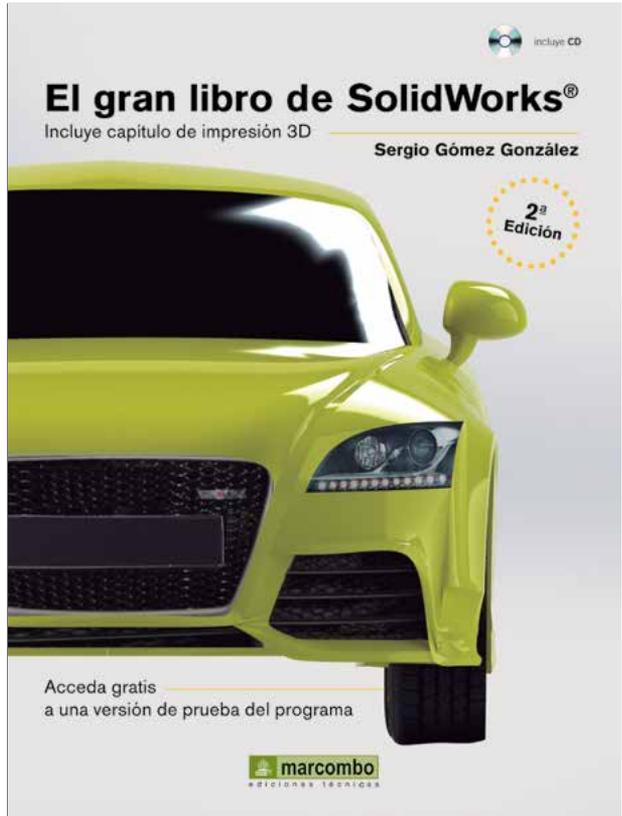
Eduardo Torrecilla

El libro está pensado para aquellas personas que quieren aprender a trabajar con Solidworks como los profesionales que han apostado por él como herramienta de diseño y validación en la realización de sus proyectos. Incluye capítulos para el aprendizaje de complementos de validación del diseño: estudios del comportamiento mecánico (SimulationXpress), fluido (SolidWorks Flow Simulation y FloXpress), y simulación de los procesos de inyección de plásticos en moldes (SolidWorks Plastics).

CONTENIDO

Introducción a SolidWorks; entorno y herramientas de visualización; croquización; operaciones de diseño; tabla de diseño; superficies; ensamblajes; estudio de movimiento; dibujo; chapa metálica; estructuras y piezas soldadas; biblioteca de diseño y SolidWorks Toolbox; PhotoView 360; eDrawings; SimulationXpress; SolidWorks Plastics; FloXpress y SolidWorks Flow Simulation; 3D Printing. Impresión en 3D.

768 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-995-3
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



El gran libro de SolidWorks, 2ª ed.

Sergio Gómez González

Gestión Integral de Activos Físicos y Mantenimiento

Leandro Torres



Esta obra constituye un compacto "estado del arte", muy actualizado, sobre identificación y análisis de las fallas, cálculo de fiabilidad e in fiabilidad, aplicación de Weibull, mantenimiento proactivo, mantenimiento total preventivo (TPM), gestión de almacén, calidad aplicada al mantenimiento, análisis modal de sus fallas y sus defectos (AMFE), análisis del costo de ciclo de vida, cálculo del mantenimiento centrado en fiabilidad (RCM).

CONTENIDO

Conceptos de gestión integral de activos y mantenimiento; fiabilidad; tipos de mantenimiento; la introducción de mejoras en la producción aplicando TPM y 5S; gestión de mantenimiento; aplicación de sistemas informáticos; calidad aplicada al mantenimiento; costo de ciclo de vida (LCC) y su análisis (LCCA); contratación del mantenimiento (outsourcing); mantenimiento centrado en la confiabilidad.

516 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-117-5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Gestión integral de activos físicos y mantenimiento

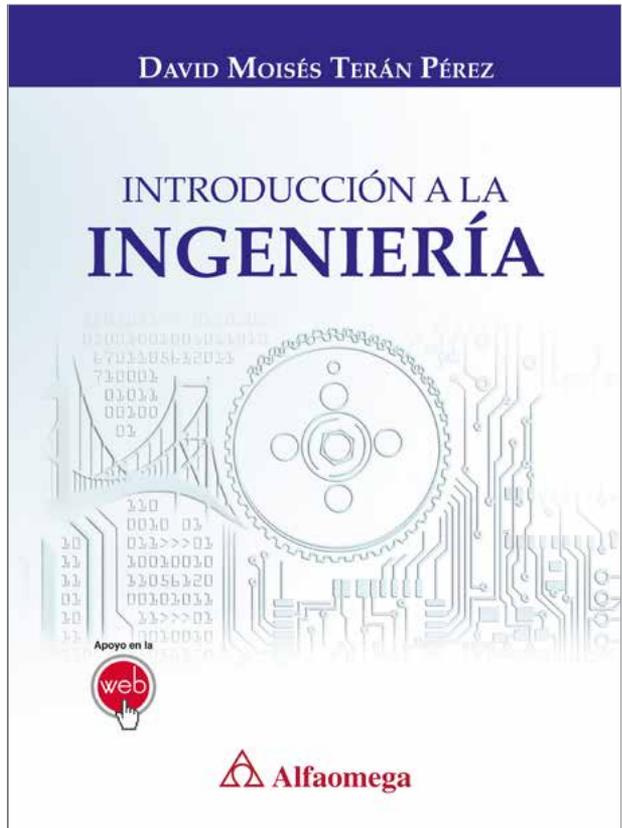
Leandro Torres

A lo largo del contenido, el lector puede conocer la distinción entre la ciencia, la tecnología y la ingeniería, para posteriormente reseñar los avances ingenieriles más destacados de las civilizaciones antiguas, pasando por los egipcios, griegos, e incluso los mayas. Se destacan las cualidades deseables del ingeniero, así como las obligaciones y la ética que dicho profesional adquiere. Por último, se da una guía básica para la presentación de un proyecto de investigación.

CONTENIDO

La ingeniería y su historia; La profesión de ingeniero; Las especialidades en la ingeniería; La ingeniería y la sociedad; La investigación en la ingeniería: el estado del arte o la frontera del conocimiento de la ingeniería, en México y en el mundo; Problemas actuales de la ingeniería; La prospectiva: rediseñando el futuro de la ingeniería; La ingeniería y el medio ambiente; Cómo presentar un proyecto de investigación en las diversas especialidades de la ingeniería.

304 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-260-8
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Introducción a la ingeniería

David Terán



Texto que facilita la comprensión de un vehículo aeroespacial (VA), introduce en los fundamentos de la ingeniería aeroespacial y en las teorías, áreas de conocimiento y técnicas relacionadas con los VA y su diseño y funcionamiento.

CONTENIDO

Fundamentos; aerodinámica (de fluidos y de alas); sistemas de propulsión (a hélice y a chorro); mecánica del vuelo (análisis de órbitas y misiones espaciales); vehículos espaciales (análisis de órbitas y maniobras); vehículos aeroespaciales particulares (helicópteros, vuelo axial y de avance), Anexo de vientos.

528 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-419-9
COED. GARCETA
2013

Introducción a la ingeniería aeroespacial, 2ª ed.

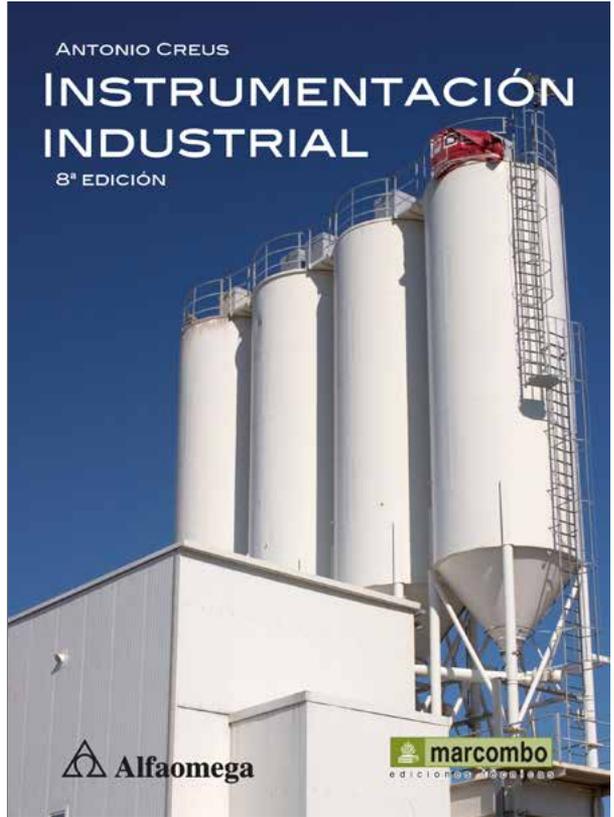
Sebastián Franchini
Óscar López

Expone el funcionamiento de los instrumentos de medición y de control así como los términos y códigos empleados en instrumentación, transmisores, medición y control de presión, caudal, nivel, temperatura y otras variables; se explican los controles por ordenador, los instrumentos inteligentes y los errores y calibración de instrumentos.

CONTENIDO

Transmisores; medidas: de presión, de caudal, de nivel, de temperaturas, otras variables; elementos finales de control; regulación automática; calibración de los instrumentos; aplicaciones en la industria; esquemas típicos de control; análisis dinámico de los instrumentos; evolución de la instrumentación.

800 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-054-3
COED. MARCOMBO
2010
DISPONIBLE EN EBOOK



Instrumentación industrial, 8ª ed.

Antonio Creus



Compendia los cuatro niveles: estratégico, táctico instrumental y operacional del mantenimiento, con un enfoque sistémico que permite planear, ejecutar, coordinar y controlar de una manera muy efectiva todas las actividades, tareas y acciones propias de mantenimiento

CONTENIDO

Evolución del mantenimiento; enfoques recientes de mantenimiento y de producción; sistema kantiano de mantenimiento; Disponibilidad, Confiabilidad y Mantenibilidad (CMD); método máxima verosimilitud; análisis de confiabilidad; instrumentos avanzados genéricos y específicos de mantenimiento; nivel operativo, táctico y estratégico; preguntas; foros y ejercicios.

528 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-769-0
2009
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Mantenimiento planeación, ejecución y control

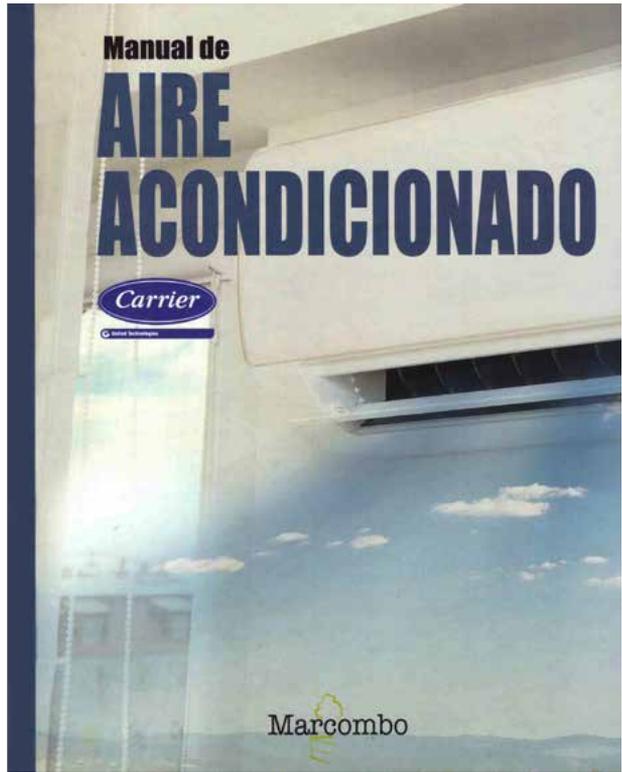
Luis Alberto Mora

Este manual es una guía práctica para el proyecto de los sistemas de acondicionamiento de aire, fruto de más de 50 años de incesantes ensayos para el perfeccionamiento que constituyen la experiencia acumulada por la organización Carrier, y está destinada para el uso de ingenieros proyectistas y consultores. El libro presenta datos y ejemplos que pueden servir de guía al ingeniero en el anteproyecto y cálculo de las cargas de refrigeración y calefacción.

CONTENIDO

Estimación de la carga térmica; Distribución del aire; Proyecto de la tubería; Refrigerantes, salmueras, aceites; Tratamiento de aguas; Equipo de tratamiento del aire; Equipo de refrigeración; Equipo auxiliar; Sistemas de acondicionamiento y sus aplicaciones; Sistemas todo-aire; Sistemas agua-aire; Temas especiales.

660 PÁGS.
21.5 X 28.5 CM
ISBN 978-842-672-381-9
MARCOMBO
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Manual de aire acondicionado

[Carrier Air Conditioning Co.]

MÁQUINAS ELÉCTRICAS

Técnicas Modernas de Control

Pedro Ponce Cruz

2A. EDICIÓN



 Alfaomega

Este es un libro que contiene temas esenciales en cuanto a máquinas eléctricas se refiere, en donde se exponen conceptos como circuitos magnéticos, transformadores y máquinas eléctricas rotatorias, entre otros. El objetivo principal del libro es brindar al lector información clara sobre los modelos que dirigen las máquinas eléctricas y los sistemas de control empleados para poder usarlos de manera exitosa en aplicaciones industriales.

CONTENIDO

Circuitos magnéticos; Balance de energía electromecánica; Teoría del transformador; Operación del transformador en sistemas eléctricos; Transformadores de distribución; Transformadores de potencia; Motor de inducción polifásico; Máquinas síncronas; El generador síncrono; Operación de generadores síncronos en estado estable; Operación de motores y condensadores síncronos; Máquinas de corriente continua; Accionamientos eléctricos de velocidad variable; Control vectorial de los motores de inducción.

776 PÁGS.
20.5 X 23.5 CM
ISBN 978-958-778-261-5
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Máquinas eléctricas. Técnicas Modernas de Control, 2ª ed.

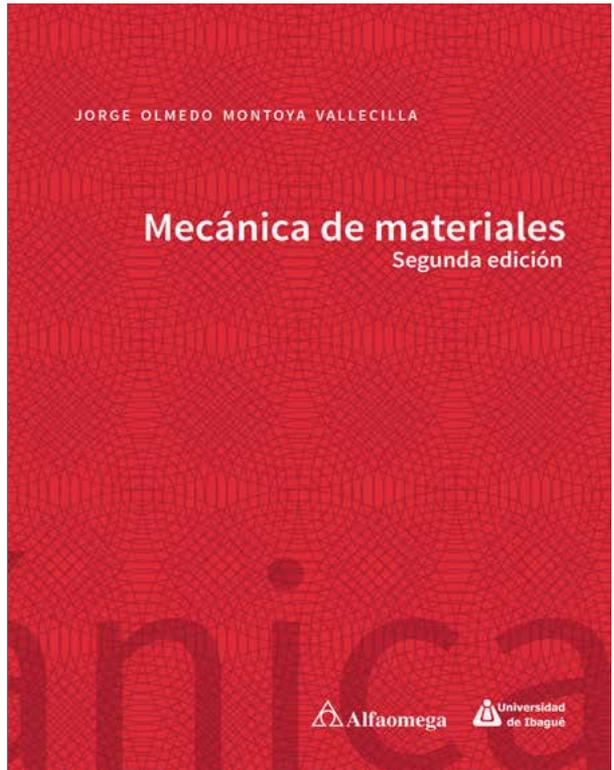
Pedro Ponce Cruz

Este libro describe el paso a paso de los fenómenos que ocurren en el interior de los elementos de diferentes materiales, expuestos a agentes externos. Así mismo, aborda los elementos sujetos a carga axial de tracción, compresión, torsión, flexión y esfuerzos combinados, temas concebidos para los estudiantes de ingeniería a nivel de pregrado. Sus valores agregados se cifran en mantener la rigurosidad matemática, además de estar acompañado con ejercicios resueltos y discusión de resultados, herramientas muy útiles en esta disciplina universitaria.

CONTENIDO

Introducción, esfuerzo y deformación, elementos cargados axialmente, torsión, Fuerza cortante y momento flexionante en vigas, esfuerzos en vigas, deflexión de vigas, transformación de esfuerzo plano, columnas, referencias, tabla de deflexiones de vigas, respuestas a ejercicios propuestos.

642 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-267-7
COED. UNIBAGUE
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Mecánica de materiales, 2ª ed.

Jorge Olmedo Montoya Vallecilla



Presenta los fundamentos básicos de la disciplina como área estratégica, tecnológica y científica. Proporciona los conocimientos para programar usando el lenguaje Matlab para procesos de control y automatización, y para el uso de simuladores en el análisis del control de robots manipuladores. Incluye documentación de programas en código fuente Matlab, así como videos experimentales de robots manipuladores y sistemas mecánicos de la ingeniería mecatrónica.

CONTENIDO

Plataforma de contenidos interactivos; página web del libro; Mecatrónica; Matlab para mecatrónica; sensores y transductores; actuadores eléctricos; instrumentación electrónica; dinámica; control clásico; análisis de sistemas con variables de estado; sistemas discretos; control por variables de estado; sistemas discretos; control por variables de estado; MEMS; administración de proyectos; índice analítico.

614 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-963-2
2013
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Mecatrónica. Control y automatización

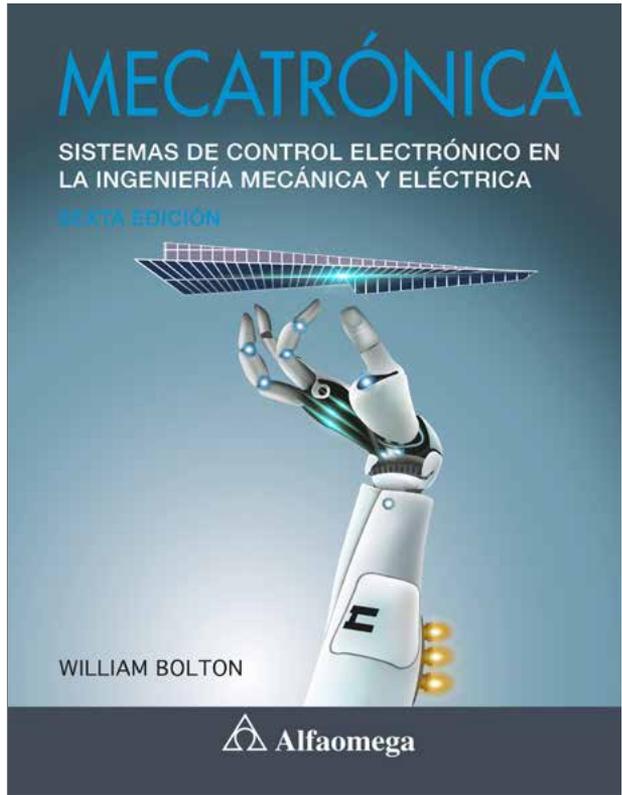
Fernando Reyes Cortés
Jaime Cid Monjaraz
Emilio Vargas Soto

Esta obra actualizada, es un estudio completo y mejorado de la mecatrónica a través de un enfoque multidisciplinario de la ingeniería. Entre los temas más relevantes están: sensores, acondicionamiento de señal, actuadores, microprocesadores, modelos de sistemas y el diseño de sistemas de mecatrónica. En esta edición se han rediseñado los capítulos, se ha incluido material sobre arduino y otros temas adicionales. Encontrará los fundamentos básicos de la mecatrónica, así como las herramientas necesarias para el desarrollo de habilidades más avanzadas. Ofrece un estudio completo de la mecatrónica útil tanto a técnicos como a estudiantes de ingeniería

CONTENIDO

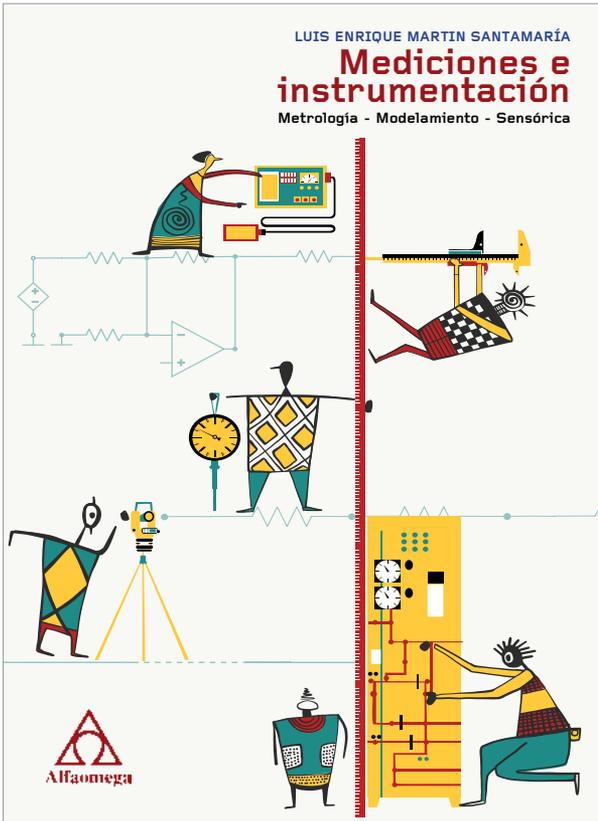
Introducción a la mecatrónica; sensores y transductores; acondicionamiento de señales; señales digitales; lógica digital; sistemas de presentación de datos; sistemas de actuación neumática e hidráulica; sistemas de actuación mecánica; sistemas de actuación eléctrica; microprocesadores y microcontroladores; lenguaje ensamblador; lenguaje c; sistemas de entrada/salida; controladores lógicos programables; sistemas de comunicación; localización de fallas; modelos de sistemas básicos; Modelado de sistemas, respuestas dinámicas de sistemas, funciones de transferencia de sistemas, respuesta en frecuencia, controladores en lazo cerrado, inteligencia artificial, sistemas mecatrónicos.

664 PÁGS.
19 X 24.5 CM
ISBN 978-958-778-329-2
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Mecatrónica. Sistemas de control electrónico en la ingeniería mecánica y eléctrica, 6ª ed.

William Bolton



La obra reúne los temas más relevantes de formación en el área de instrumentación y metrología, cuyo objetivo principal es presentar un procedimiento sistemático y efectivo, soportado por un modelo matemático ágil para su estudio y diseño, el cual permite crear una base sólida en los aspectos de mediciones, instrumentación y sensórica, por lo tanto permite al lector ampliar sus conocimientos, hacia áreas particulares de la instrumentación biomédica, mecatrónica, control de automatización, entre muchas otras.

CONTENIDO

Mediciones; normas para el ISO y el SI; la cadena de medición; modelo matemático del instrumento; adición de sensores resistivos; emulación de la medida; ecuaciones empíricas; sensores de temperatura; sensores ópticos; sensores de presión; sensores de flujo.

522 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-550-9
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Mediciones e instrumentación. Metrología – Modelamiento – Sensórica

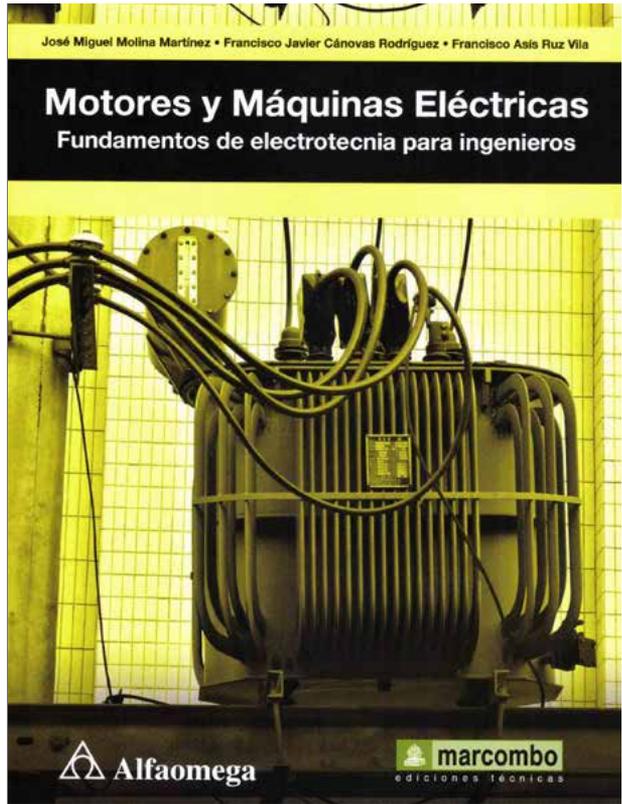
Luis Enrique Martín Santamaría

Diseñado para cursos de conversión de energía electromecánica o máquinas eléctricas, se han estructurado en tres bloques temáticos, cuya secuencia de temas permite alcanzar un nivel adecuado partiendo de una base sencilla y fácil de comprender por estudiantes sin conocimientos previos. Con amplia experiencia los autores recogen los aspectos teórico-prácticos sobre las máquinas eléctricas que cualquier ingeniero debe conocer, independientemente de la especialidad que curse.

CONTENIDO

Principios básicos de la conversión de la energía eléctrica; transformador monofásico de potencia; transformador trifásico de potencia; máquinas eléctricas rotativas, principios generales; máquinas asíncronas; máquinas de corriente continua; máquinas síncronas.

304 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-130-4
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Motores y máquinas eléctricas. Fundamentos de electrotecnia para ingenieros

José Martínez Molina
Francisco Cánovas
Francisco Ruz

PRÁCTICAS Y PROCESOS DE TALLER DE MECANIZADO

Fabricación por arranque de viruta

José Carrasco Moreno
Salvador Mallorquin Egea

LOE

Apoyo en la



 Alfaomega

 marcombo
EDICIONES TÉCNICAS

Una guía para conseguir las habilidades requeridas para el funcionamiento habitual del Taller de Mecanizado, estableciendo técnicas de trabajo, procedimientos de ejecución efectivos y seguros de las operaciones, así como a evaluar los resultados obtenidos. Dispone de una guía rápida de los elementos de protección individual, un ejemplo de Normas de Taller y una extensa guía de herramientas.

CONTENIDO

Fabricación mecánica; fabricación por arranque de viruta; objetivos generales en el taller de mecanizado; normas del taller; elementos de protección individual; herramientas; cumplimiento de la hoja de proceso; ejercicios; anexos.

400 PÁGS.
21 X 27.5 CM
ISBN 978-958-682-975-5
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Prácticas y procesos de taller mecanizado. Fabricación por arranque de viruta

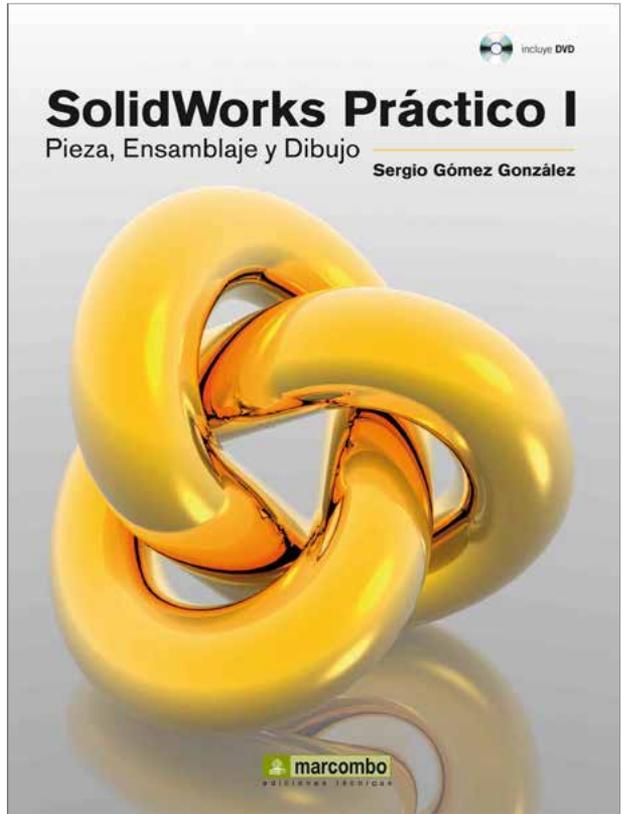
Salvador Mallorquín
José Carrasco

SolidWorks Práctico Volumen I se divide en tres partes: Pieza, Ensamblaje y Dibujo. En cada una de ellas se presentan distintas prácticas guiadas paso a paso, con un nivel creciente en dificultad y con la introducción de nuevas funcionalidades. La distribución de las prácticas se ha realizado pensando en un estudiante o diseñador novel que desea introducirse en el diseño tridimensional con SolidWorks con el objeto de crear máquinas, mecanismos, productos, o modelos.

CONTENIDO

Recopilatorio de ejercicios prácticos de SolidWorks.
 Contiene 85 tutoriales sobre el diseño de piezas, ensamblajes y planos. Prácticas de diseño de pieza - Prácticas de Ensamblaje - Prácticas de Dibujo.

392 PÁGS.
 18 X 25,4 CM
 ISBN 978-607-707-570-7
 COED. MARCOMBO
 2014
 DISPONIBLE EN EBOOK

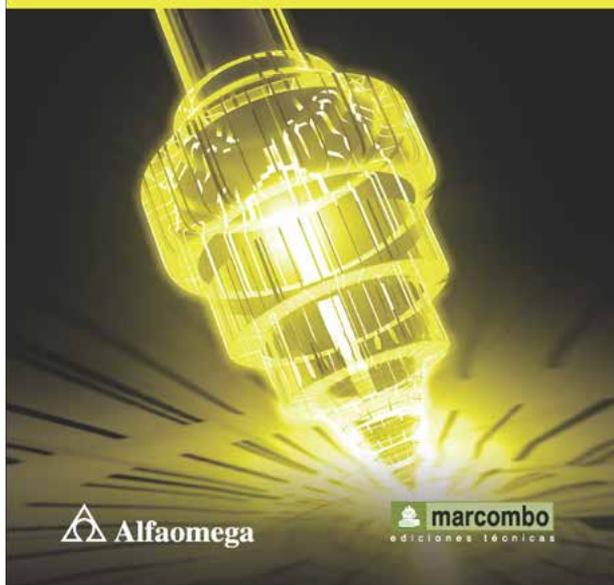


Solidworks práctico I. Pieza ensamblaje y dibujo

Sergio Gómez

Lluís Jutglar • Maribel Galán

Termotecnia



Libro de introducción a diversos temas termodinámicos. Iniciando en los conceptos básicos, el lector podrá conocer también los equipos productores de energía mecánica, la circulación de los fluidos, las bases del aislamiento térmico y algunos elementos mecánicos como bombas, ventiladores, soplantes y compresores necesarios para apoyar o forzar la circulación de la energía térmica en la red de distribución de calor o frío.

CONTENIDO

Conceptos básicos; circulación de fluidos en tuberías y conductos; bombas; ventiladores y soplantes; compresores; producción de vacío; equipos productores de energía mecánica; aislamiento térmico; generación de calor; generación de frío; red de distribución de calor o frío; tecnologías generales de ahorro energético; energías renovables; gestión de la energía en la industria química.

516 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-405-2
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Termotecnia

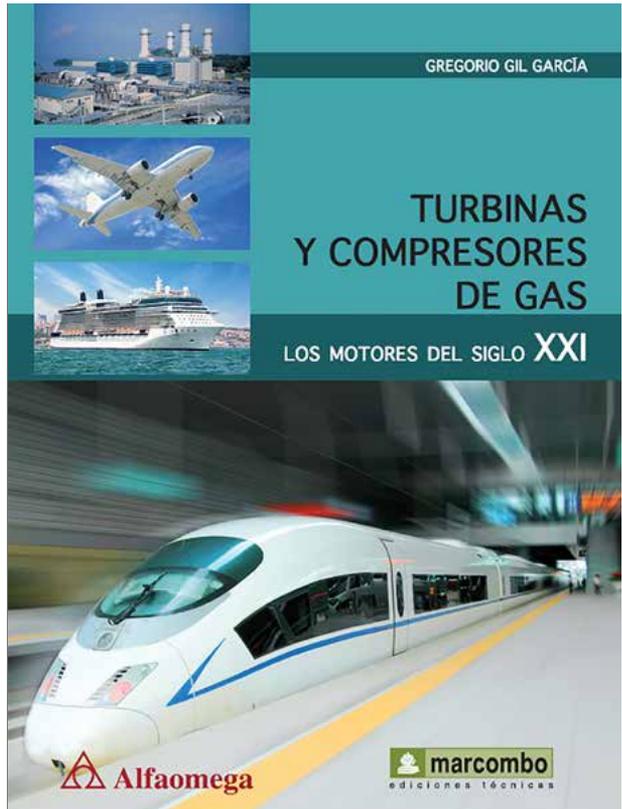
Lluís Jutglar
Maribel Galán

El presente libro trata sobre las turbinas de gas y los turbocompresores, dos elementos fundamentales para el desarrollo de un país o comunidad. Además de contener las bases teóricas que permiten el dominio sobre las turbinas de gas, aborda las tecnologías y materiales utilizados a lo largo del tiempo hasta llegar a los más modernos. La importancia de los quemadores y los combustibles, así como su efecto sobre la contaminación atmosférica.

CONTENIDO

Introducción a las turbinas de gas; análisis de ciclos teóricos y reales; rendimiento en compresores y turbinas; el método CFD; rendimiento y normas; compresores centrífugos; compresores axiales; turbinas radiales; turbinas axiales; cámaras de combustión; materiales; combustibles; rodamientos y sellos; engranajes; lubricación; análisis espectral; equilibrado; acoplamiento y alineaciones; control e instrumentación; pruebas de rendimiento; técnicas de mantenimiento; dinámica del rotor.

599 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-164-9
COED. MARCOMBO
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Turbinas y compresores de gas. Los motores del siglo XXI

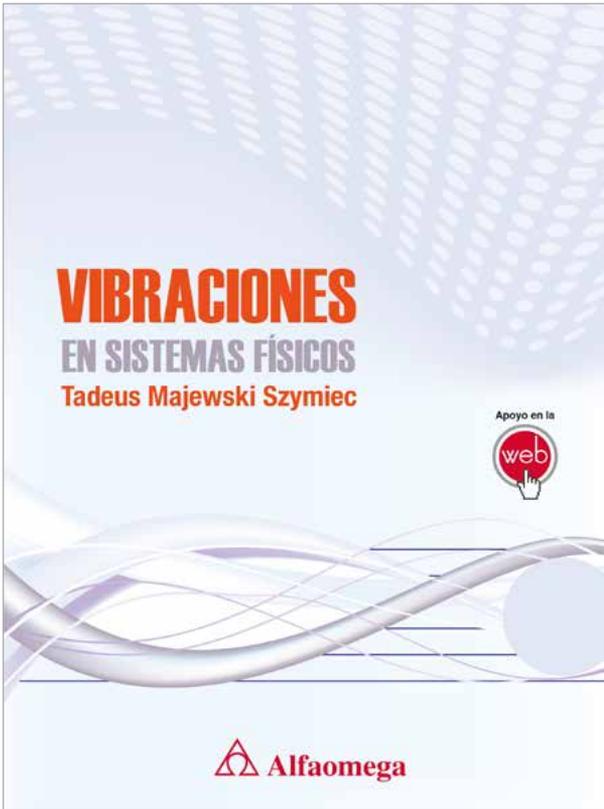
Gregorio Gil García

Esta obra está dirigida a los estudiantes de ingeniería mecánica, mecatrónica, automática y civil. Se estudian sistemas con uno y con varios grados de libertad, se plantean y resuelven las ecuaciones diferenciales correspondientes, se estudian las vibraciones de sistemas con parámetros distribuidos, las fuerzas inerciales presentes en los sistemas vibratorios.

CONTENIDO

Introducción; análisis armónico las vibraciones; sistema con un grado de libertad; ecuaciones de Lagrange; sistema con dos grados de libertad; varios grados de libertad; sistema con masa distribuida; medición de las vibraciones y sus aplicaciones; método de elemento finito; control de las vibraciones; respuesta humana a las vibraciones; mecánica vibratoria; vibraciones no lineales y paramétricas.

220 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-114-4
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Vibraciones en sistemas físicos

Tadeus Majewski Szymiec

Este libro introduce al lector en el diseño de bases de datos, su administración y gestión básica a través del software ORACLE, uno de los sistemas gestores de bases de datos más potentes del mercado. Además, el texto presenta métodos de trabajo con el lenguaje relacional SQL y SQL*Plus.

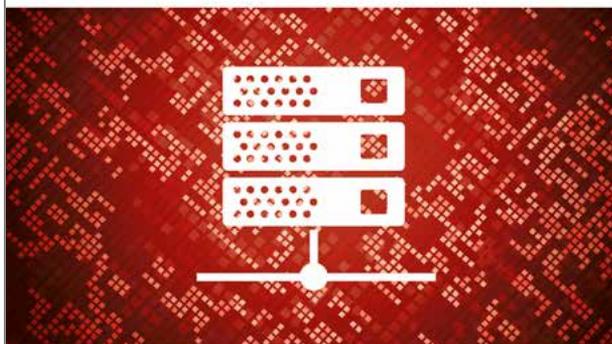
CONTENIDO

Instalación e inicio de ORACLE 12C; bases de datos relacionales. Diseño básico. Creación de tablas e inserción de registros con SQL; elementos de ORACLE SQL. Formatos, tipos de datos, operadores y funciones; lenguaje de consulta de datos. Sentencia Select; consultas multitable (JOINS) y consultas resumen; subconsultas y uso avanzado de funciones en ORACLE SQL.

256 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-202-8
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Administración básica de bases de datos con ORACLE 12c SQL

Prácticas y ejercicios



María Pérez Marqués



Administración básica de bases de datos con Oracle 12c SQL. Prácticas y ejercicios

María Pérez Marqués

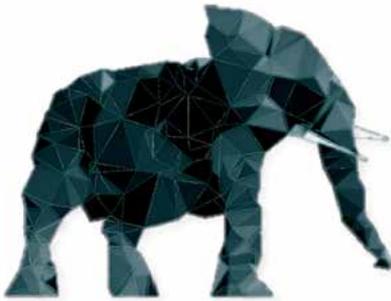
NTICS

tecnología

Big Data

ANÁLISIS DE GRANDES VOLÚMENES
DE DATOS EN ORGANIZACIONES

Luis Joyanes Aguilar



 Alfaomega

Este libro prepara para la gestión de grandes volúmenes de datos (Big Data - BD) en organizaciones y empresas y trata temas, con apoyo Web, como el universo digital, los sectores estratégicos de BD y Open Data, las bases de datos analíticas, la computación en la nube.

CONTENIDO

Definición; fuentes BD; universo digital; sectores estratégicos; BD en la empresas y la revolución en la gestión; cloud computing, Internet de las cosas y Solomo; arquitectura y gobierno BD; bases de datos analíticas; ecosistema HANDOOP; analítica de datos, social y Web; nuevas tendencias tecnológicas.

399 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-894-9
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Big Data. Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones

Luis Joyanes Aguilar

En este libro, se describen y analizan estas herramientas de Big Data que implementan SAS, IBM, Microsoft y Oracle, para extraer el conocimiento contenido en los datos.

CONTENIDO

Conceptos de Big Data; Componentes de una plataforma de Big Data; Big Data con herramientas de IBM; Big Data con herramientas de Oracle; Big Data con herramientas de Microsoft; Hive, Pig, Oozie, MapReduce y Excel en HDInsight; Business intelligence y Big Data con Microsoft SQL Server; Herramientas de Big Data en SAS.

356 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-078-9
COED. RC LIBROS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

BIG DATA

Técnicas, herramientas y aplicaciones



María Pérez Marqués

 Alfaomega



Big Data. Técnicas, herramientas y aplicaciones

María Pérez Marqués

Ciencia de Datos

TÉCNICAS ANALÍTICAS Y APRENDIZAJE ESTADÍSTICO
EN UN ENFOQUE PRÁCTICO

Jesús García - José M. Molina - Antonio Berlanga -
Miguel Á. Patricio - Álvaro L. Bustamante - Washington R. Padilla



Presenta una estructura combinada en la que se va alternando la presentación de los fundamentos teóricos con su aplicación en un problema real utilizando la implementación en el entorno R., asimismo busca un equilibrio entre estos dos aspectos, a través de una presentación que permite comprender los fundamentos de cada familia de las técnicas y simultáneamente desarrolla ejemplos de datos reales y el análisis de resultados con las diferentes técnicas presentadas.

CONTENIDO

Introducción; análisis estadístico de datos; introducción al lenguaje R. lectura, procesado y visualización de datos: data wrangling; predicción y clasificación con técnicas numéricas; Predicción y clasificación con R; técnicas de minería de datos; técnicas de minería de datos en R; internet de las cosas y análisis de series temporales; análisis de datos espaciales.

445 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-425-1
COED. ALTARIA
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Ciencia de datos

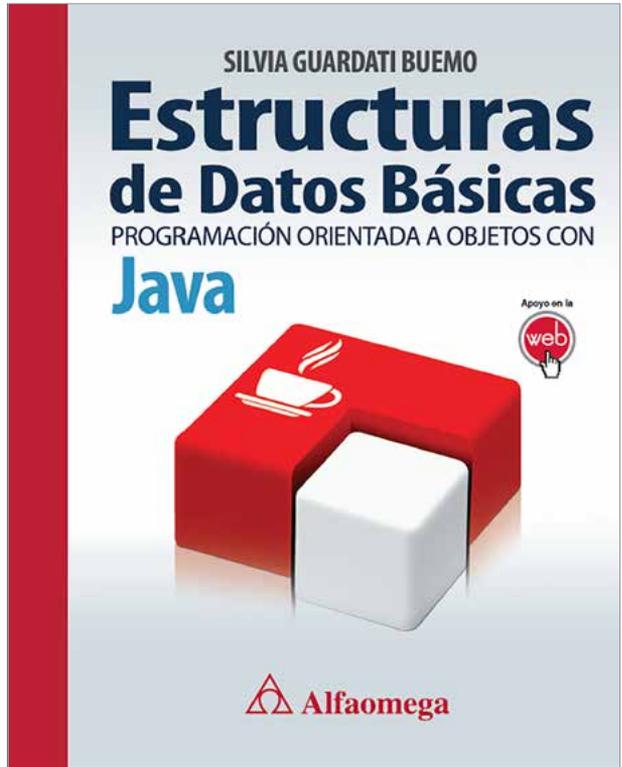
Jesús García
José Molina
Antonio Berlanga
Miguel Patricio
Álvaro Bustamante
Washington Padilla

En esta obra se presentan los principales conceptos de la programación orientada a objetos (POO) y de las estructuras de datos lineales implementadas usando este paradigma de programación, por tanto está dirigida a quien requiere aprender a programar en un entorno de POO y a programar en Java, también a quien necesita aplicar el paradigma orientado a objetos en el diseño e implementación de soluciones basadas en la programación y a quien busca aplicar estructuras de datos lineales en la solución de problemas.

CONTENIDO

Elementos básicos para empezar a programar en java; principios de la programación orientada a objetos; clases abstractas, polimorfismo y clases genéricas; arreglos; arreglos y POO; estructuras enlazadas; pilas y colas; recursión.

416 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-073-4
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Estructuras de Datos Básicas. Programación orientada a objetos con Java

Buemo Guardati Silvia



Firestore: trabajar en la nube



Firestore Authentication,
Cloud Firestore, Cloud Functions,
Cloud Storage, Analytics, Crashlytics,
Test Lab, Redes sociales y mucho más.

Jesús Tomás
Vicente Carbonell
Jordi Bataller
Jaime Lloret

Marcombo

Alfaomega

Firestore es la nueva plataforma con la que conseguirás resolver toda la problemática que supone trabajar en Internet (almacenamiento, registros de usuarios, gestión del backend...) de una forma sencilla e integrada.

Aprende a gestionar tus propios usuarios o valida con redes sociales, crear bases de datos, enviar mensajes push, ejecutar código en el lado de servidor cuando se produzcan ciertos eventos, almacenar ficheros en la nube con el máximo nivel de disponibilidad, testear tus aplicaciones, aumentar el número de descargas e ingresos integrar Facebook y Twitter en tus aplicaciones.

CONTENIDO

Introducción a Firestore y Autenticación; bases de datos; mensajes y almacenamiento en la nube Aplicaciones web en Android; Firestore Functions, Enlaces dinámicos, Stability y más; redes sociales: Facebook y Twitter

396 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-497-8
COED. MARCOMBO
2019
AYUDAS EN INTERNET
DISPONIBLE EN EBOOK

Firestore: trabajar en la nube

Jesús Tomás
Vicente Carbonell
Jordi Bataller
Jaime Lloret

Su contenido se expone en una secuencia progresiva de dificultad y complejidad, desde cero hasta alcanzar un nivel avanzado para lectores que deseen adquirir experiencia en el trabajo con bases de datos. Inicia con la exposición de la parte más teórica de obtención de modelos de datos genéricos para cualquier sistema gestor de bases de datos y, después, se especializa de manera paralela con los sistemas MySQL y Microsoft Access, para que el usuario pueda elegir el uso del que más le convenga. Los ejercicios prácticos ayudarán al lector a conceptualizar y diseñar proyectos y modelos de datos para su utilización en bases optimizadas en cualquier sistema gestor.

CONTENIDO

Modelo relacional; normalización; álgebra relacional; el lenguaje SQL; trabajando con MySQL y Access; proyectos completos de bases de datos; soluciones a los ejercicios.

232 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-160-1
COED. ALTARIA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Gestión de bases de datos con SQL MySQL y Access

de 0 a 10



Borja Orbeago Arana

 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

Gestión de bases de datos con SQL, MySQL y Access

Borja Orbeago Arana

Minería de datos

a través de ejemplos



María Pérez Marqués

 Alfaomega



Presenta ejemplos resueltos que facilitarán al lector una profundización en el descubrimiento y entendimiento de grandes bases de datos, exponiendo de forma sencilla e interactiva los conceptos de minería de datos e inteligencia de negocios, particularmente en las herramientas ofrecidas por SA S, SA S Enterprise Guide, SA S Enterprise Miner, IBM SPSS e IBM SPSS Modeler.

CONTENIDO

Técnicas de minería de datos y herramientas; fase de selección; fases de exploración y limpieza; fase de transformación; fase de análisis; técnicas predictivas; modelos predictivos.

476 PÁGS.
17X 23 CM
ISBN 978-958-682-967-0
COED. RC LIBROS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Minería de datos a través de ejemplos

María Pérez Marqués

Este libro pone a disposición de los lectores una serie de casos prácticos y ejemplos relativos tanto al tratamiento del software de Oracle 12c, como a las posibilidades creativas que éste mismo ofrece y que lo coloca a la vanguardia de base de datos de última generación con 500 nuevas funciones y el diseño de aplicaciones por medio de sus herramientas Forms y Reports.

CONTENIDO

Conceptos sobre Forms y Reports; Instalación de Weblogic en Windows; Instalación de Forms y Reports 12c en Windows; Introducción a Oracle Forms; Componentes de Forms Builder; La interfaz de Forms Builder; Creando el primer formulario asistido; Propiedades; Creando un formulario maestro-detalle; Creando un bloque manual. Copiando propiedades; Creando una relación manual entre bloques; Paleta de herramientas del editor de diseño; Elementos de texto; Creando elementos de texto; entre otros

557 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-318-6
COED. RC LIBROS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

ORACLE 12c FORMS y REPORTS

Curso práctico de formación



Antolín Muñoz Chaparro

 Alfaomega



Oracle 12c Forms y Reports. Curso práctico de formación

Antolín Muñoz Chaparro

ORACLE 12c PL/SQL

Curso práctico de formación



Incluye:

15 supuestos prácticos totalmente resueltos además de multitud de ejemplos
55 cuestiones resueltas para la preparación de los exámenes de certificación
de Oracle en el lenguaje PL/SQL: 120-144 y 120-148.

Antolín Muñoz Chaparro



Este es un libro que les permite a los lectores desarrollar sus conocimientos en el manejo del lenguaje PL/SQL de Oracle. El contenido y lenguaje del texto se basa principalmente en el autoaprendizaje, a través de ejercicios, materiales y metodología netamente desarrollada por el autor para el manejo de bases de datos.

CONTENIDO

Fundamentos del lenguaje pl/sql; estructuras de control; control de transacciones; creación de tipos; sql vs pl/sql; cursores; disparadores o triggers; tratamiento de errores; cursores avanzados; objetos; entornos de ejecución pl/sql; certificaciones de oracle; resolución de supuestos prácticos; resolución cuestiones de certificación; entre otros

447 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-324-7
COED. RC LIBROS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Oracle 12c PL/SQL. Curso práctico de formación

Antolín Muñoz Chaparro

Este libro va dirigido a todas aquellas personas que por una u otra razón quieran o necesiten aprender o profundizar en el lenguaje SQL y las bases de datos relacionales, su metodología de aprendizaje motivadora facilita al lector la comprensión del SQL.

CONTENIDO

Bases de datos. Consultas SQL I. Consultas SQL II. Tipos de dato. Operadores. Las funciones de agregado. Agrupación de datos. Filtrar cálculos de totalización. Ordenación del resultado. El operador like. el valor null. El producto cartesiano. Abstracción de tabla. Relaciones. claves primarias y foráneas. Reunión interna y externa. El modelo entidad-relación. Lenguaje de definición de datos. Insert. update/delete. Funciones nativas. Funciones y procedimientos. Almacenados triggers. Aplicación SQL

384 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-028-4
COED. MARCOMBO
2014



SQL fácil

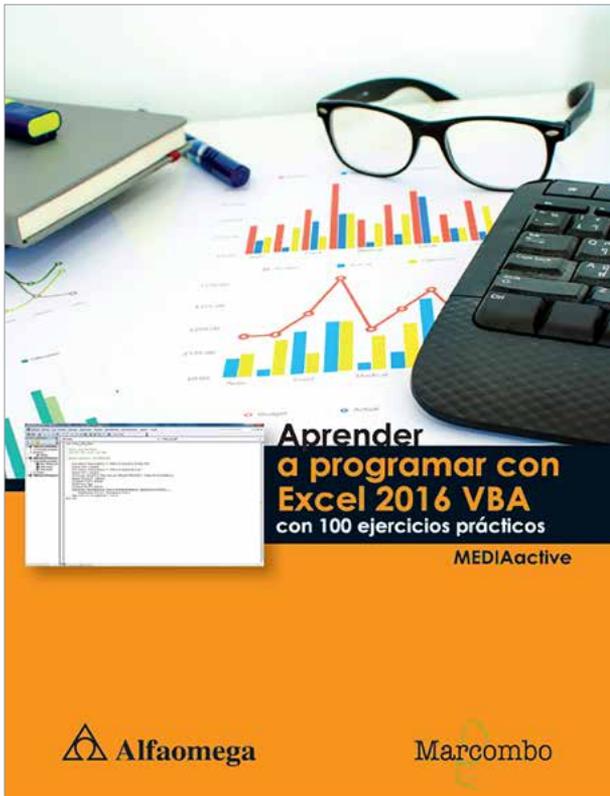
Pere Chardi García

Con el presente manual usted adquirirá conocimientos básicos de Visual Basic para Aplicaciones, que es una herramienta proporcionada por Microsoft junto a su Suite Office que permite crear toda clase de códigos para controlar la ejecución de sus programas.

CONTENIDO

100 ejercicios para aprender a programar con Excel 2016 VBA.

216 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-240-0
COED. MARCOMBO
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprender a programar con Excel 2016 VBA. Con 100 ejercicios prácticos

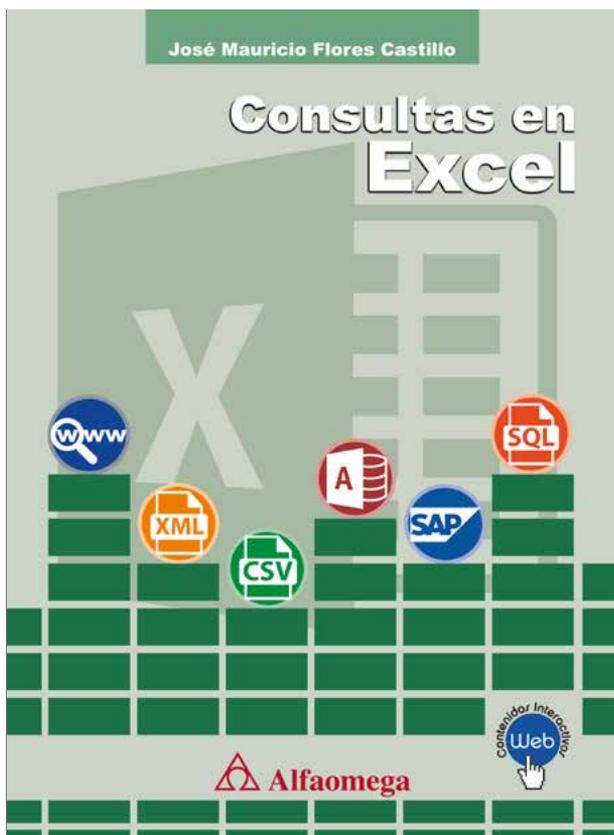
MEDIAactive

Este libro expone de manera detallada la forma de conseguir datos de fuentes externas, limpiarlos e integrarlos en una tabla de datos, así como combinar datos en una sola consulta. Adicionalmente, se explica la gestión de mejora de una tabla mediante la dinamización de columnas y la manera de aprovechar al máximo la utilización del Modelo de datos, el cual puede manipularse desde las Consultas. El objetivo principal es, facilitar la importación de datos administrando mayores cantidades de información y aplicando nuevas ideas para mejorar el uso de las aplicaciones desconocidas.

CONTENIDO

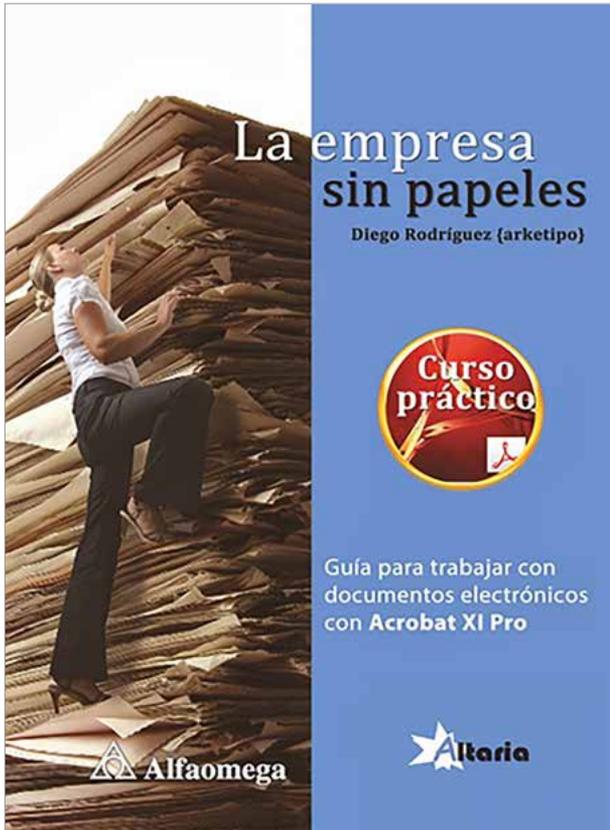
Antes de empezar; Obtener datos; Juntar datos de diferentes fuentes; Combinar Consultas de diferentes fuentes; Dinamización de columnas; una gran herramienta; Modelo de datos; Trabajar con archivos complicados de texto; Traer información de Internet; Agrupar y sumarizar información; Funciones; Funciones lógicas; Actualizar automáticamente las Consultas; Tablas, listas, registros, valor, valores binarios, errores y funciones; Crear funciones personalizadas; Aprendiendo por ejemplos

360 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-335-3
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Consultas en Excel

José Mauricio Flores Castillo



Guía para Acrobat XI Pro Manual. Aprenda a modificar párrafos, imágenes u objetos, a guardar PDF como archivo PowerPoint, Word o Excel, a trabajar con formularios en línea, a presentar y corregir trabajos con Acrobat y a publicar contenido o guardar información.

CONTENIDO

Primeros pasos con PDF; Acrobat; digitalización; cómo crear archivos PDF; edición en PDF; interactividad; formularios; carteras PDF y presentaciones; seguridad; accesibilidad; trabajo en equipo; documentación en la empresa.

272 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-697-1
COED. ALTARIA
2013

La empresa sin papeles. Guía para trabajar con documentos electrónicos con Acrobat XI pro

Diego Rodríguez

Contiene las novedades del programa Excel 2019, así como algunos de los recursos menos conocidos como gráficos, entrada manual de ecuaciones y opciones voz; también, explica todos los complementos power BI de Excel: Power Query, obtener y transformar datos, Power Pivot, Power View, Mpa 3D, asimismo, el programa externo gratuito de Microsoft, Power BI Desktop. Como valor agregado, ofrece material web de consulta que facilita el proceso de aprendizaje de los temas.

CONTENIDO

Nuevas funciones de Excel 2019; novedades de las tablas dinámicas; herramientas de Excel con base en inteligencia artificial; representaciones gráficas; otros elementos visuales: íconos, modelos 3d, lápiz; uso compartido; accesibilidad; otras mejoras de Excel 2019; complementos y herramientas Power BI; obtener y transformar datos (Power Query); Power Pivot; Power view; mapa 3D (Power Maps); Excel en Power BI Desktop.

116 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-626-2
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Lo nuevo Excel 2019. Incluye los mejores complementos y herramientas Power

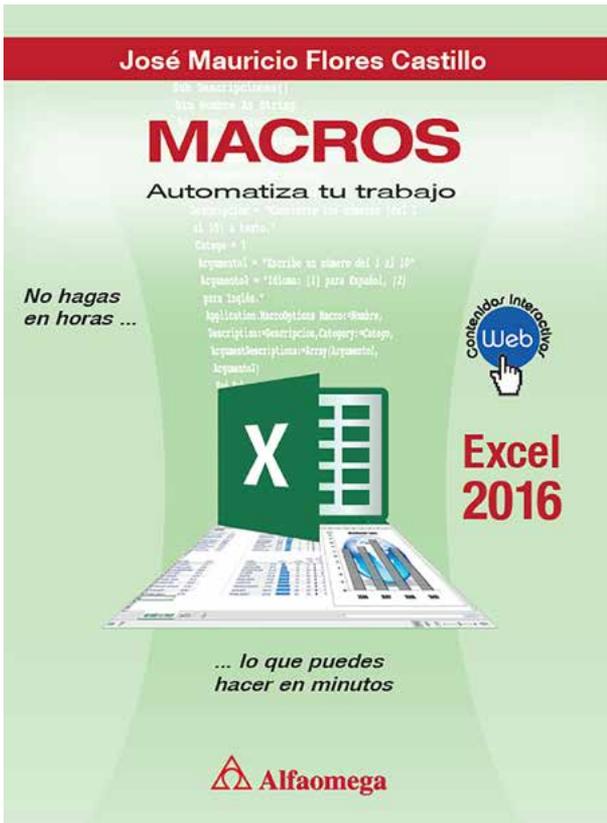
Yolanda Cuesta Altieri

El libro se enfoca en la generación de reportes automatizados por medio del uso de las bases de datos y la integración de macros en Excel a través de Visual Basic para Aplicaciones (VBA), de manera que el lector mejore el flujo de trabajo al sustituir la hoja de cálculo por la base de datos y al automatizar la generación de reportes, cuadros estadísticos, resúmenes para toma de decisiones, además de solucionar problemas de control de datos, de repetición de acciones.

CONTENIDO

Visual Basic para Aplicaciones; fundamentos de programación VBA; la interacción con el usuario; un ejercicio completo; cómo depurar una macro; formas avanzadas; funciones personalizadas; eventos; tablas dinámicas; manejo de archivos; gráficas; el manejo del objeto Range; técnicas de programación; arreglos; menús contextuales; la cinta; complementos; módulos de clase..

279 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-171-7
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Macros. Automatiza tu trabajo. Excel 2016

José Mauricio Flores Castillo

Tiene como objetivo ayudar al lector a sacar el máximo partido a esta versión 2019, en el, encontrará todas las mejoras y herramientas que ha traído consigo esta nueva versión del programa. Con la ayuda de este libro aprenderá de forma sencilla, rápida y muy práctica a utilizar la última versión de Office, la perdurable suite ofimática de Microsoft.

CONTENIDO

¿Qué es office?; pestaña archivo; pestañas comunes; Access 2019; Excel 2019; Outlook 2019; Powerpoint 2019; project 2019; Visio 2019; Word 2019.

216 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-600-2
COED. RC LIBROS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

OFFICE 2019 para todos

Fácil y
práctico



Marisa Tormo



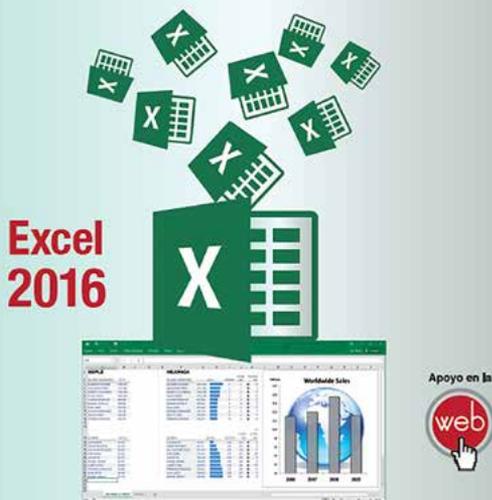
Office 2019 para todos. Fácil y práctico

Marisa Tormo

José Mauricio Flores Castillo

Tablas Dinámicas

Funciones, Tablas y Bases de datos



 Alfaomega

¿Sientes que tienes muchos archivos y carpetas para lograr obtener la información que andas buscando? ¿Te absorbe mucho tiempo el hacer un cuadro estadístico comparativo con el año anterior? ¿La entrega de reportes se vuelve compleja con la incorporación de información diaria? ¿Hoy por hoy puedes obtener información de tu trabajo con un par de clics? Este libro te permitirá organizar tu información en forma de tablas, explotarla con las herramientas de las bases de datos para la generación de reportes, manipularla con las funciones que tiene Excel para la creación de cuadros que se manejan con un par de clics y obtener así el resumen rápido y eficaz que nos permiten las tablas dinámicas.

CONTENIDO

Fórmulas y funciones; nombres de rango y validación de celdas; formato condicional; tablas; bases de datos; ordenar y subtotales; tablas dinámicas; macros.

220 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-157-1
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Tablas dinámicas funciones, tablas y bases de datos: Excel 2016

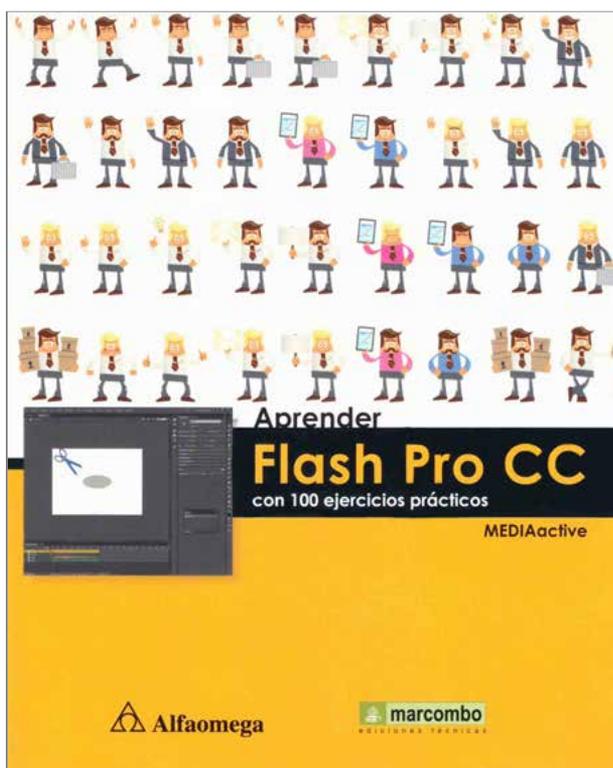
José Mauricio Flores Castillo

Con este manual puede llegar a conseguir impensables creaciones de películas, animaciones, vídeo e interactividad a páginas web, al nivel de profesionales y expertos.

CONTENIDO

100 ejercicios prácticos.

216 PÁGS.
19.5 X 24 CM
ISBN 978-607-622-066-5
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprender Flash Pro CC con 100 ejercicios prácticos

MEDIAactive



Este manual de programación con Phaser se apoya en Javascript para explicarle, paso a paso, el desarrollo de cada uno de los 8 juegos que presenta. Los contenidos están ordenados de manera que, al llegar a los juegos más complejos, ya dominará la programación de videojuegos: juegos básicos: elige tu propia aventura y acierta la imagen, juegos clásicos: fall down, Galería de tiro y flappy bird, juego deportivo, juego de carreras y juego de plataformas.

CONTENIDO

Introducción al desarrollo de videojuegos con Phaser.js; ejecutar en el servidor; descargar y cargar Phaser; editores de código; estructura básica del videojuego: El HTML; el Javascript; redimensionado de la pantalla; primeros pasos; ejecutando archivos en el servidor; elige tu propia aventura: introducción; métodos, fondos y botones; cambio de escena; escena nave; acierta la imagen: introducción y carga de fondo; publicación; fall down: introducción e imagen de fondo; galería de tiro: fondo y cargas de sprites; flappy bird: carga del fondo y el héroe; Pong: introducción e imagen de fondo; carrera espacial: introducción; plataformas: introducción, estructura y fondo; carreras con Tiled I.

216 PÁGS.
19 X 24 CM
ISBN 978-958-778-608-8
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprender desarrollo de videojuegos para móviles y web con Phaser.js. Con cien ejercicios prácticos

Pablo Monteserín

Ofrece los conocimientos y las técnicas básicas para sacar el máximo partido a esta herramienta. Gracias a los ejemplos reales y a los ejercicios prácticos propuestos por el autor, aprenderá todo sobre: - Armar y desarmar una impresora 3D, a la vez que revisar cada uno de sus componentes. - Los tipos de impresoras y los filamentos. - Los trucos y los métodos para nivelar. - Los problemas que pueden surgir durante el uso de una impresora 3D y sus soluciones. - Comprobar el estado de una impresora 3D, mejorarla con nuevos añadidos y personalizarla.

CONTENIDO

Introducción; La impresión 3D y tecnología de impresión; Impresora FDM. Modelos y características; Materiales de impresión FDM; Proceso de impresión de un objeto; Errores de impresión; Errores de impresión II; Errores de impresión III; Límites de impresión. Definición, tipos y apoyos; Límites de impresión. Apoyos II; Límites de impresión. Tamaño y temperatura; Límites de impresión. Resistencia y calidad; Electrónica de la impresora; Electrónica de la impresora II; Extrusor y carro del extrusor. Funcionamiento; Elementos del carro extrusor y extrusores especiales; Componentes estructurales y mecánicos de la I3D; Ejes de la impresora; Esquema eje X; Esquema eje Z; Esquema eje Y; Guía práctica de montaje ANET A8; Guía práctica de montaje ANET A8. II; Guía práctica de montaje ANET A8. III; Guía práctica de montaje ANET A8. IV.

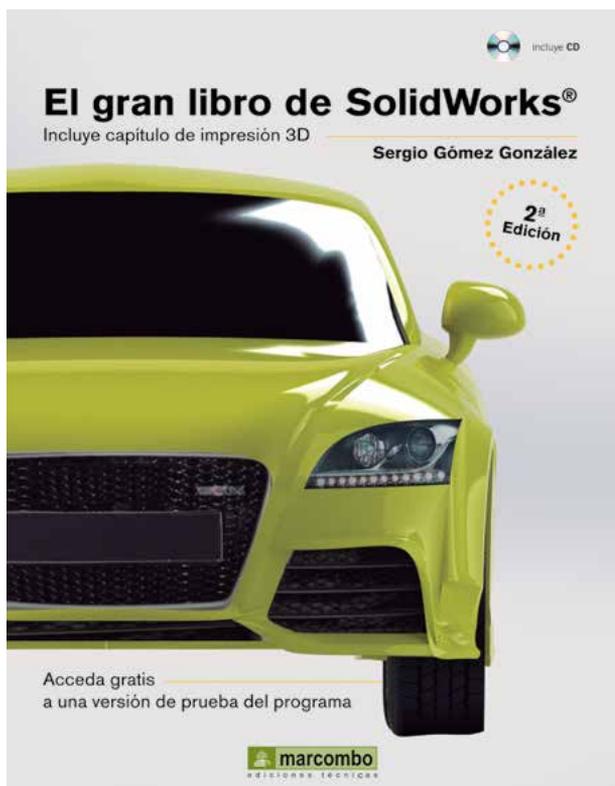
216 PÁGS.
19 X 24 CM
ISBN 978-958-778-606-4
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprender impresión 3D para makers.

Con 100 ejercicios prácticos

David Martín Cruz



El libro está pensado para aquellas personas que quieran aprender a trabajar con Solidworks como los profesionales que han apostado por él como herramienta de diseño y validación en la realización de sus proyectos. Incluye capítulos para el aprendizaje de complementos de validación del diseño: estudios del comportamiento mecánico (SimulationXpress), fluido (SolidWorks Flow Simulation y FloXpress), y simulación de los procesos de inyección de plásticos en moldes (SolidWorks Plastics).

CONTENIDO

Introducción a SolidWorks; entorno y herramientas de visualización; croquización; operaciones de diseño; tabla de diseño; superficies; ensamblajes; estudio de movimiento; dibujo; chapa metálica; estructuras y piezas soldadas; biblioteca de diseño y SolidWorks Toolbox; PhotoView 360; eDrawings; SimulationXpress; SolidWorks Plastics; FloXpress y SolidWorks Flow Simulation; 3D Printing. Impresión en 3D.

768 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-995-3
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

El gran libro de SolidWorks, 2ª ed.

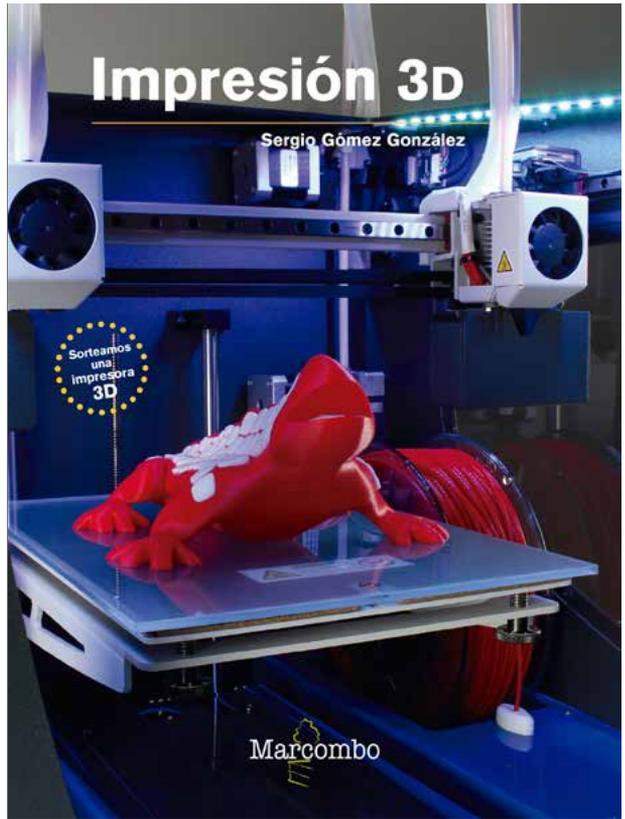
Sergio Gómez González

El libro es una guía práctica y visual que detalla y describe que es la impresión 3D, y cuáles son las diferentes tecnologías que se usan en la fabricación de objetos en capas. Asimismo, enseña desde como diseñar e imprimir un modelo 3D, empleando instrumentos gratuitos (freeware), hasta el tipo de materiales que se pueden utilizar. En la etapa inicial se obtiene un modelo CAD 3D virtual, ya sea a partir de su diseño asistido por computador, escaneado o por la reconstrucción tridimensional de imágenes médicas (DICOM), hasta el análisis y verificación de malla para concluir con el rebanado (*slicing*) que genera el lenguaje de programación ISO (G-Codes) interpretados por la impresoras.

CONTENIDO

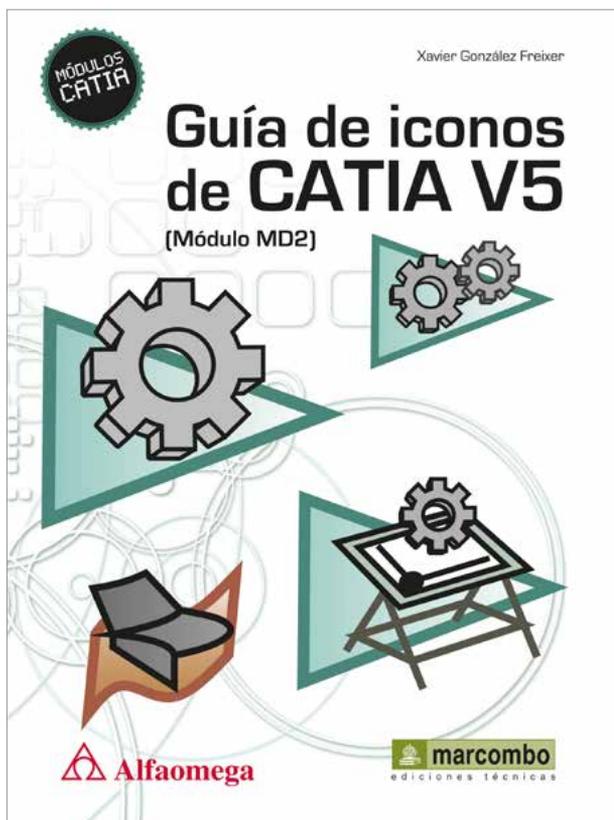
¿Qué es la impresión?; Diseños de modelos de 3D; Escáner y reconstrucción médica; Reparación y edición de malla; Posprocesadores; Consejos de diseño 3D; Filamentos para impresión 3D; Repositorios de modelos de 3D; Modelos e impresoras 3D; Tutoriales de impresión 3D.

298 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-842-672-353-6
MARCOMBO
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Impresión 3D

Sergio Gómez González



La Guía de iconos de Catia V5 es un recurso para los proyectistas y usuarios de CATIA V5 que tienen un nivel básico del programa, permitirá acceder de manera rápida e intuitiva al conocimiento del funcionamiento de sus herramientas más básicas. Es una guía para los nuevos usuarios de CATIA que conocen o desean conocer el funcionamiento del programa, para poder consultar las órdenes de forma esquemática, entendible y resumida.

CONTENIDO

General; sketcher (CATPart); Part Design (CATPart); Assembly Design (CATProduct); Wireframe and Surface Design (CATPart); Drafting (CATDrawing).

268 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-003-1
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Guía de íconos de Catia v5 (módulo MD2)

Xavier González Freixer

SolidWorks Práctico II, es una solución de diseño tridimensional completo que integra un gran número de funciones avanzadas, que facilita el modelado de sólidos en 3D y superficies como: crear grandes ensamblajes, generar planos, así como otras funcionalidades que permiten validar, gestionar y comunicar proyectos de forma rápida, precisa y confiable.

CONTENIDO

Visualización de ensamblajes; PhotoView 360 I; PhotoView 360 II; PhotoView 360 III; PhotoView 360 IV; Diseño paramétrico I; Diseño paramétrico II; Chapa Metálica I; Chapa Metálica II; Chapa Metálica III; Superficies avanzadas; SolidWorks routing eléctrico; SolidWorks Routing Piping I; SolidWorks routing Piping II; Herramientas de moldes; FeatureWorks; Del 2D de AutoCAD al 3D de SolidWorks; SolidWorks desing checker; SolidWorks Utilities I; SolidWorks Utilities II; SolidWorks Explorer; Estudio de movimiento I; Estudio de movimiento II; Estudio de movimiento III; Estudio de movimiento IV; Estudio de movimiento V; SimulationXpress I; SimulationXpress II; SolidWorks sustainability; SolidWorks eDrawings; Piezas soldadas I; Piezas soldadas II; Piezas soldadas III; Toolbox I; Toolbox II; Toolbox III; 3D ContentCentral I; 3D ContentCentral II; DimXPert; SolidWorks Costing; DMFXpress; FloXpress I; FloXpress II; FeatureWorks DGM Files.

256 PÁGS.

17 X 23 CM

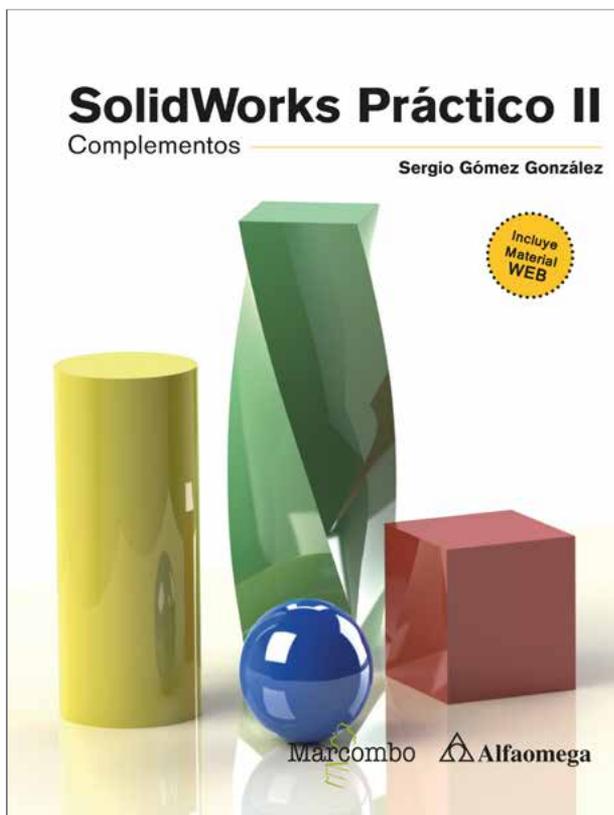
ISBN 978-958-778-382-7

COED. MARCOMBO

2018

DISPONIBLE EN EBOOK

INCLUYE DVD



SolidWorks Práctico II. Complementos

Sergio Gómez González

Mara Ares

Colaboración: Adriana Scaglione

Videojuegos

Construye tu empresa en 10 pasos

 Alfaomega

 ITMaster
PROFESSIONAL TRAINING

Provee ideas y secretos para crear un producto artístico, sin olvidar otros aspectos de la industria: la producción y la comercialización. Fuera de tratar exclusivamente sobre programación y diseño, analiza el contexto necesario para llevar a cabo un proyecto exitoso. En esta obra se estudiarán los temas principales para comenzar a crear un videojuego desde cero, con trucos para explotar la veta del negocio y crear estrategias comerciales propias que ayuden a impulsar un determinado proyecto.

CONTENIDO

Primeros pasos; guion; game design; arte; conceptos básicos de desarrollo; multimedia; head-up display; modelos de negocios; monetización y marketing; financiamiento.

172 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-972-4
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Videojuegos. Construye tu empresa en 10 pasos

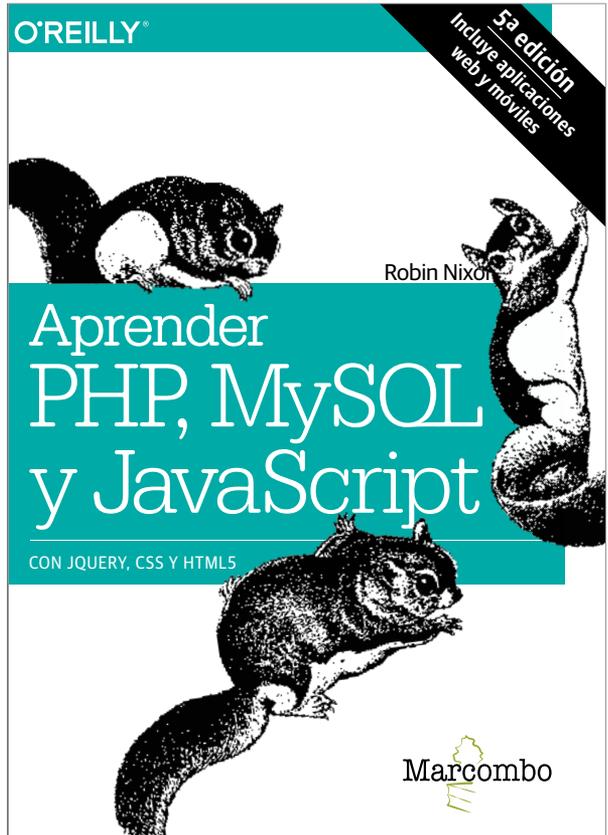
Mara Ares

Aborda la programación web dinámica con la última versión de las principales herramientas del momento: PHP, MySQL, CSS, HTML5 y las bibliotecas clave de jQuery. Asimismo, aprenderá a utilizar estas tecnologías en su conjunto y accederá a valiosas prácticas de programación web. También permite descubrir cómo unir todos los temas tratados para crear un sitio de redes sociales completamente funcional, adecuado para navegadores tanto de equipos de escritorio como de dispositivos móviles.

CONTENIDO

Introducción al contenido dinámico de la web; configuración de un servidor de desarrollo; Introducción a PHP; expresiones y control de flujo en PHP; funciones y objetos en PHP; matrices en PHP; PHP práctico; introducción a MySQL; dominio de MySQL; acceso a MySQL mediante PHP; gestión de formularios; cookies, sesiones y autenticación; exploración de JavaScript; expresiones y control de flujo en JavaScript; funciones, objetos y matrices de JavaScript; validación de JavaScript y PHP y tratamiento de errores; uso de comunicaciones asíncronas; introducción a CSS; acceso a CSS desde JavaScript; introducción a jQuery; introducción a jQuery mobile; introducción a HTML5; el lienzo HTML5; audio y vídeo en HTML5; otras características de HTML5; todo junto.

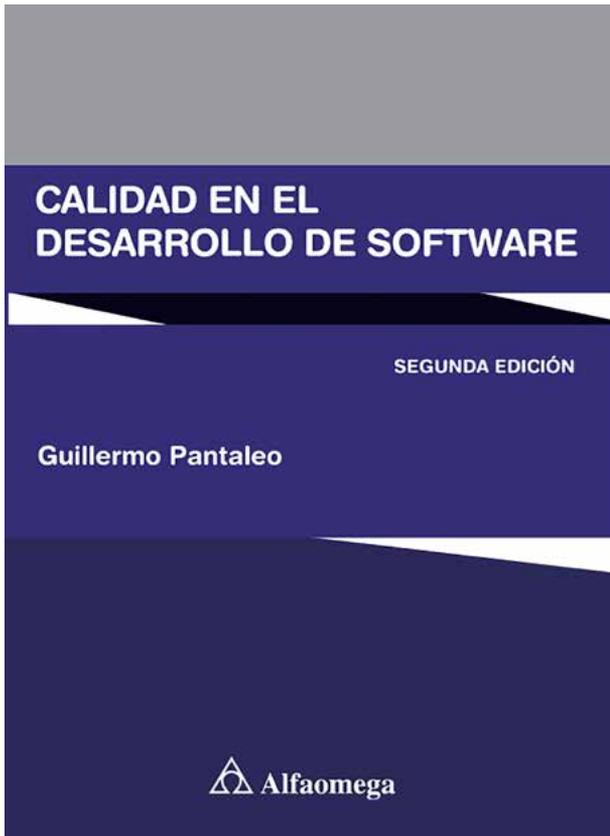
786 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-612-5
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprender PHP, MySQL y JavaScript 5ª ed.

Con JQUERY, CSS Y HTML5

Robín Nixon



Trata la temática de la calidad en el desarrollo de software desde diferentes puntos de vista, la gestión del proyecto, las cuestiones técnicas, el análisis de errores más frecuentes y la propuesta de solución de ellos, así como el esbozo de una metodología integral para afrontar todos los problemas y optimizar los procesos.

CONTENIDO

Calidad en el software; causas que deterioran la calidad en el software; trabajo con la organización - mejora de procesos; trabajo con requerimientos; trabajo con la gestión de proyectos; trabajo con la implementación - diseño codificación y pruebas; trabajo con modelos de desarrollo - CMMI.

248 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-156-4
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Calidad en el desarrollo de software, 2ª ed.

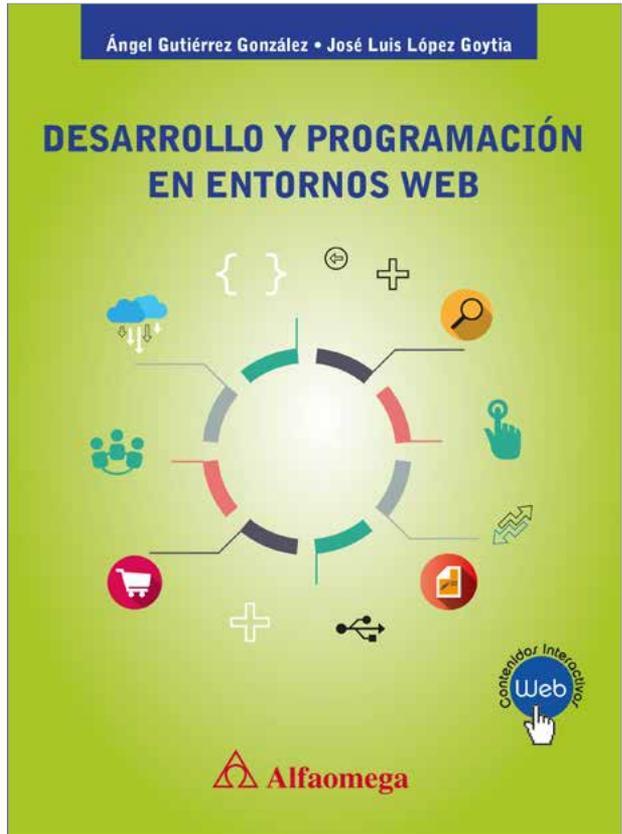
Guillermo Pantaleo

El propósito de este libro es describir las herramientas y especificaciones para programación (HTML, CSS, navegadores, protocolos, buscadores, dominios, servidores de software, etcétera). Se presentan los aspectos metodológicos del desarrollo de software (estándares y normativas) y se expone el Lenguaje Unificado de Modelado (UML). Se expone una introducción a los lenguajes de programación del lado del servidor (back-end: capa de acceso a datos), se describe la instalación del entorno WampServer para utilizar PHP combinado con MySQL.

CONTENIDO

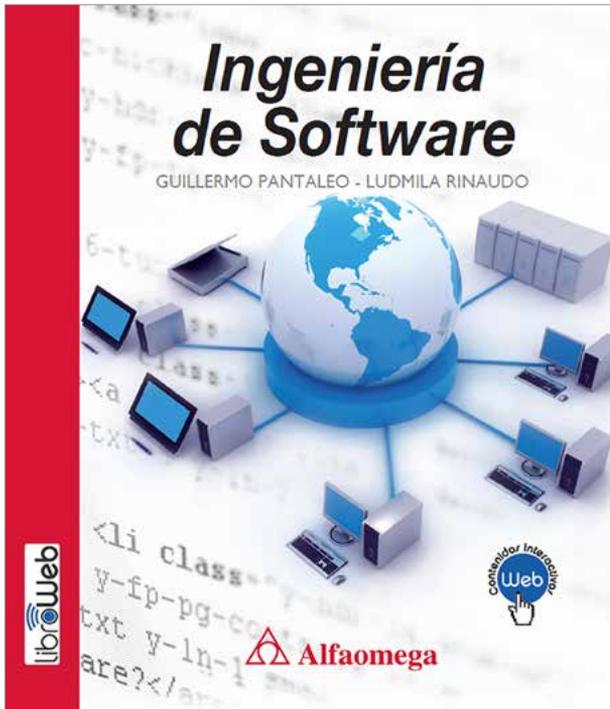
Plataforma de contenido interactivos; Tecnologías para la creación de sitios web; Metodologías para desarrollo de software para web; Hacia la interfaz con el usuario; Programación en el servidor web; Introducción a los frameworks; Consideraciones hacia la web móvil.

300 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-249-3
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Desarrollo y programación en entornos web

Ángel Gutiérrez González
José Luis López Goytia



El lector encontrará en sus páginas los temas fundamentales para la formación de un ingeniero de software, tratados en un nivel que busca balancear la inclusión y el detalle.

CONTENIDO

Introducción - Condiciones de trabajo en el Desarrollo de Software - Paradigmas y lenguajes de programación - Metodologías de desarrollo de software - Metodologías conducidas por los planes - Metodologías ágiles - El lenguaje UMLy sus modos de utilización - El lenguaje UML -Diagramas estáticos - El lenguaje UML -Diagramas dinámicos - Relevamiento de requerimientos - Análisis de requerimientos - Pruebas a los requerimientos - Arquitectura de software - Diseño de software - Métricas de software - Pruebas de software - Proceso de pruebas de software - Gestión de proyectos - Estimación y planificación - Gestión de proyectos - Monitoreo y control - Gestión del proyecto del caso testigo - Planificación..

480 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-778-044-4
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Ingeniería de software

Guillermo Pantaleo
Ludmila Rinaudo

Está diseñado para aquellos desarrolladores que deseen iniciarse en el mundo de internet de las cosas, puedan tener una noción sencilla sobre los circuitos electrónicos y aprender cómo estos se integran con la programación de microcontroladores; asimismo aborda los distintos componentes que se involucran en los circuitos de los dispositivos IoT, cuáles son sus funciones y características principales y su símbolo técnico.

CONTENIDO

IoT, internet de las cosas; kit de trabajo; guía de componentes; esp8266; experiencias con el esp-01; comunicación en IoT; experiencias con esp8266 y MQTT; plataformas IoT; aspectos a tener en cuenta en la elección de la plataforma; ensamble del kit IoT relay.

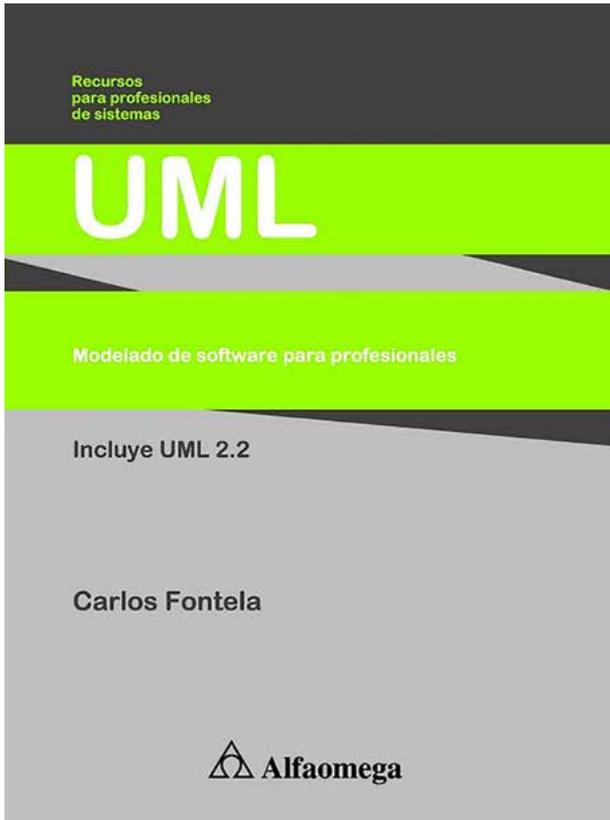
165 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-620-2
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

	
	<p>GUILLERMO SAMPALLO INTERNET DE LAS COSAS CON ESP8266 Una guía sencilla y completa para la experimentación con IoT</p> 
 	



Internet de las cosas con ESP8266

Guillermo Sampallo



Refleja las construcciones más usuales y útiles de UML usadas por los desarrolladores profesionales, de esta manera cuando vuelvan a trabajar con código desarrollado anteriormente podrán entender de manera sencilla que es lo que hace. Útil para directores de proyectos de software y para reducir las pérdidas por no tener registrado lo que hace cada línea de código.

CONTENIDO

Modelos y UML; disciplinas y metodología; resolución de un problema de desarrollo de software; modelado de requisitos del cliente; modelado del análisis del producto; modelado diseño de alto nivel; otras disciplinas; usos de los diagramas de UML; versiones UML.

180 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-987-160-922-2
2011
DISPONIBLE EN EBOOK

UML modelado de software para profesionales

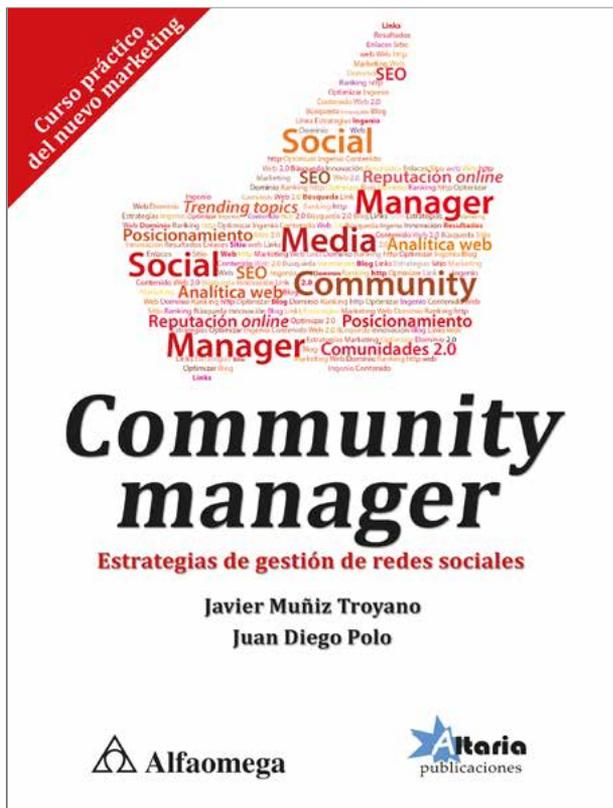
Carlos Fontela

Manual práctico y efectivo para todos aquellos profesionales que quieren ser gestores de comunidades online o Community Manager. El objetivo de este libro es descubrir las herramientas que ofrece Internet, así como la manera correcta de conocer a su audiencia para poder interactuar con ella de una forma adecuada, a través de sencillos ejemplos y casos prácticos que le darán una visión más amplia de cómo funciona el mundo de los Social Media.

CONTENIDO

Internet como medio de comunicación masivo; el día a día con Facebook, twitter, google plus y la reputación online; otros canales para nuestras campañas; no perdamos de vista la interacción en la red.

240 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-023-9
COED. ALTARIA
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Community manager. Estrategias de gestión de redes sociales

Javier Muñiz
Juan Diego Polo

Uso de las TIC en la vida diaria

Guía personal y laboral

- Correo electrónico
- Navegación
- Blogs
- Seguridad en la Red
- Búsquedas
- Multimedia
- Educación y ocio
- Aplicaciones en la nube
- Internet en dispositivos móviles
- Pagos Paypal
- Redes sociales
- Comunicación instantánea

Prácticas
paso a
paso



Rosario Peña

 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

Este libro lo llevará de la mano, paso a paso, práctica a práctica, de manera sencilla, clara y didáctica, a sacar el máximo rendimiento de las TIC y a manejar Mozilla, Explorer y programas GIMP, UFRaw, FreeRIP, VLC media player., con profusión de pantallas.

CONTENIDO

Las TIC en la vida diaria; navegar por Internet; correo electrónico; comunicación instantánea; redes sociales; computación en la nube; prácticas con Internet; el ordenador y los sistemas operativos; gráficos, sonido e imagen; blogs.

436 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-619-3
COED. ALTARIA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Uso de las TIC en la vida diaria. Guía personal y laboral

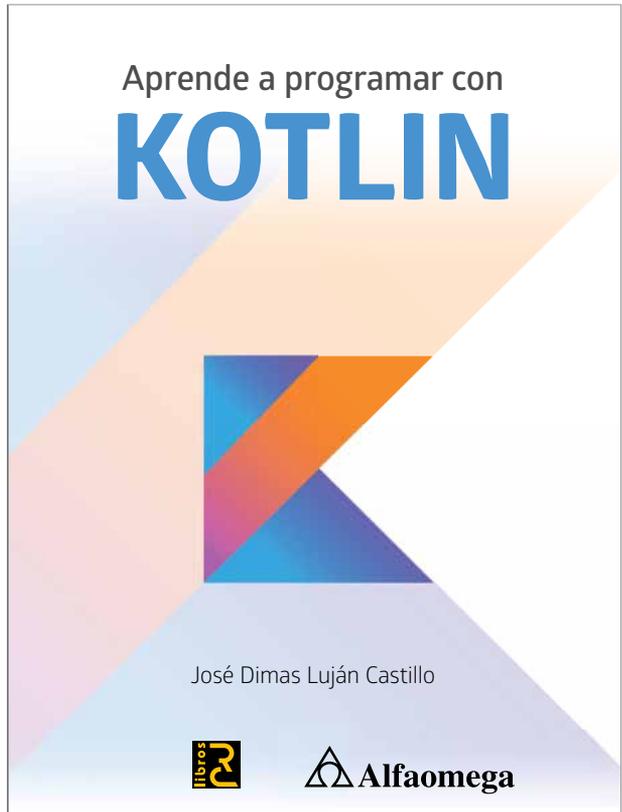
Rosario Peña

Ofrece los conocimientos necesarios para aprender a programar en Kotlin, es un lenguaje programación que ha ido revolucionando el mundo de la programación, particularmente el desarrollo móvil, este es la última gran puerta que se abre con una invitación amena, divertida y sencilla para iniciarse en el lenguaje de la programación, ya que además cuenta con una potente comunidad de desarrollo que lo convierte en la herramienta perfecta para la mejora de todo tipo de proyectos.

CONTENIDO

Introducción; tipos de datos; constantes y comentarios; condicionales; ciclos; funciones, operadores; programación orientada a objetos; propiedades; herencia; modificadores de visibilidad; clases abstractas; interfaces; clases selladas; objeto; anotaciones; colecciones; Kotlin y Java.

362 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-399-5
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprende a programar con KOTLIN

José Dimas Luján Castillo

Aprende a programar con **PYTHON**



José Dimas Luján Castillo



Describe paso a paso y desde cero los conceptos fundamentales de Python, así como sus características básicas, particularidades y diferencias frente a otros lenguajes derivados de C, como por ejemplo, Java. Está dirigido tanto a estudiantes como a personas sin conocimientos de programación, a diseñadores que quieran dar sus primeros pasos en el desarrollo de software, y a cualquier usuario de ordenador que quiera empezar a programar con un lenguaje sencillo y potente.

CONTENIDO

Introducción; variables, tipos de datos y sintaxis; operadores en Python; condicionales; bucles; funciones; programación orientada a objetos; otros conceptos poo o relacionados; iterators, iterable, generators e iteración y objetos; decorators; expresiones regulares; excepciones; zen de Python.

239 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-602-6
COED. RC LIBROS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprende a programar con Python

José Dimas Luján Castillo

Angular es el framework que te permitirá desarrollar y mantener aplicaciones web del lado cliente (FronEnd). Podrás crear aplicaciones Single-Page Application (SPA) con las que conseguirás una experiencia de usuario tan fluida como cualquier aplicación de escritorio. Este libro presenta en 100 ejercicios prácticos todos los elementos (módulos, componentes, servicios, etc.) y apartados a considerar cuando te dispones a desarrollar aplicaciones con Angular.

CONTENIDO

Ejercicios para cada tema: introductorios, Angular Cli, conocer angular, módulos, directivas, modelado de datos, librerías, data binding, routing, servicios, http client, forms, mean stack, conceptos sobre lenguajes complementarios, herramientas indirectas, bootstrap.

453 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-495-4
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



El gran libro de Angular

Miquel Boada Oriols
Juan Antonio Gómez Gutiérrez

• 100 ejercicios prácticos

Marcombo

Alfaomega

El gran libro de Angular

Miquel Boada Oriols
Juan Antonio Gómez Gutiérrez

Ezequiel Kashi



ActionScript 3.0 para desarrolladores

Programación orientada a objetos
y buenas prácticas

Apoyo en la



 Alfaomega

 ITMaster
PROFESSIONAL TRAINING

Tanto los desarrolladores de otros lenguajes y quienes quieren profundizar en la Programación orientada a objetos y eventos, encontrarán una útil herramienta para el dominio de ActionScript 3.0 y de sus aplicaciones: desarrollos Web, juegos, aplicaciones sociales y de escritorio, dispositivos móviles y robóticos entre otros.

CONTENIDO

Aspectos generales; programación orientada a objetos; manejos básicos de objetos visuales, textos, eventos; manejo de entrada del usuario, interacción con el usuario; manejo de recursos externos, de datos; convenciones de código; configurando un proyecto con Flash Builder y Flash Develop; manejos de textos; programación orientada a eventos y manejo de bucles detiempo.

472 PÁGS.
23 X 17 CM
ISBN 978-987-160-927-7
2012
DISPONIBLE EN DIGITAL
AYUDAS EN INTERNET

Actionscript 3.0 para desarrolladores. Programación orientada a objetos y buenas prácticas

Ezequiel Kashi

Explica el análisis de datos tal y como es: examinando la “vida” de los datos paso a paso, desde su origen ya sean ficheros de texto, Excel, páginas web o redes sociales, también busca que sea un texto útil en entornos Big Data, a través de bases de datos con escalabilidad horizontal; es decir con posibilidad de crecer de forma prácticamente ilimitada, sin ver afectada su eficiencia, como MongoDB, y entornos de procesamiento capaces de tratar estos como Spark.

CONTENIDO

Lectura de ficheros; web scraping; recolección mediante APIS; MongoDB; aprendizaje automático con Scikit-Learn; Sparksql y Sparkml; visualización de resultado; instalación del Software.

268 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-477-0
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

BIG DATA CON PYTHON

Recolección, almacenamiento y proceso



Rafael Caballero, Enrique Martín y Adrián Riesco



Big Data con Python. Recolección, almacenamiento y proceso

Rafael Caballero
Enrique Martín
Adrián Riesco



El libro va dirigido a cualquier usuario con conocimientos básicos o nulos sobre programación y que desee ampliarlos o adquirirlos, respectivamente. También va dirigido a quienes deseen aprender a diseñar aplicaciones de escritorio a partir de los problemas reales que se deseen solucionar.

CONTENIDO

Introducción a Visual Studio. NET; programación orientada a objetos; programación base; programación gráfica; proyectos completos de programación; instalación de aplicaciones; soluciones a los ejercicios.

284 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-013-0
COED. ALTARIA
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Desarrollo de aplicaciones C# con Visual Studio.Net

Borja Orbeago Arana

Dirigido a las personas que deseen iniciarse en *Docker*, o aquella que tenga conocimientos previos y quiera profundizar. Cubre todo lo necesario, desde la instalación hasta la administración más avanzada, la instalación se explica tanto para sistemas *Linux*, *Windows* y *OSK*, todo acompañado de una gran variedad de ejemplos y explicaciones reales. El mundo de la virtualización requiere entornos dinámicos, en el que sea fácil de crear, destruir y transferir información entre diferentes plataformas.

CONTENIDO

Introducción; instalación; primeros pasos; contenedores; imágenes; generar imágenes; redes; almacenamiento; etiquetas; limitar recursos; registros; *docker compose*; *docker cloud*; *docker hub*; *swarm*.

256 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-397-1
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

DOCKER

Guía práctica

2ª edición
revisada y
actualizada



Alberto González



Alfaomega

DOCKER. Guía Práctica, 2ª ed.

Alberto González

SILVIA GUARDATI BUOMO

Estructuras de Datos Básicas

PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS CON
Java



 Alfaomega

En esta obra se presentan los principales conceptos de la programación orientada a objetos (POO) y de las estructuras de datos lineales implementadas usando este paradigma de programación, por tanto está dirigida a quien requiere aprender a programar en un entorno de POO y a programar en Java, también a quien necesita aplicar el paradigma orientado a objetos en el diseño e implementación de soluciones basadas en la programación y a quien busca aplicar estructuras de datos lineales en la solución de problemas.

CONTENIDO

Elementos básicos para empezar a programar en java; principios de la programación orientada a objetos; clases abstractas, polimorfismo y clases genéricas; arreglos; arreglos y POO; estructuras enlazadas; pilas y colas; recursión.

416 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-073-4
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Estructuras de Datos Básicas. Programación orientada a objetos con Java

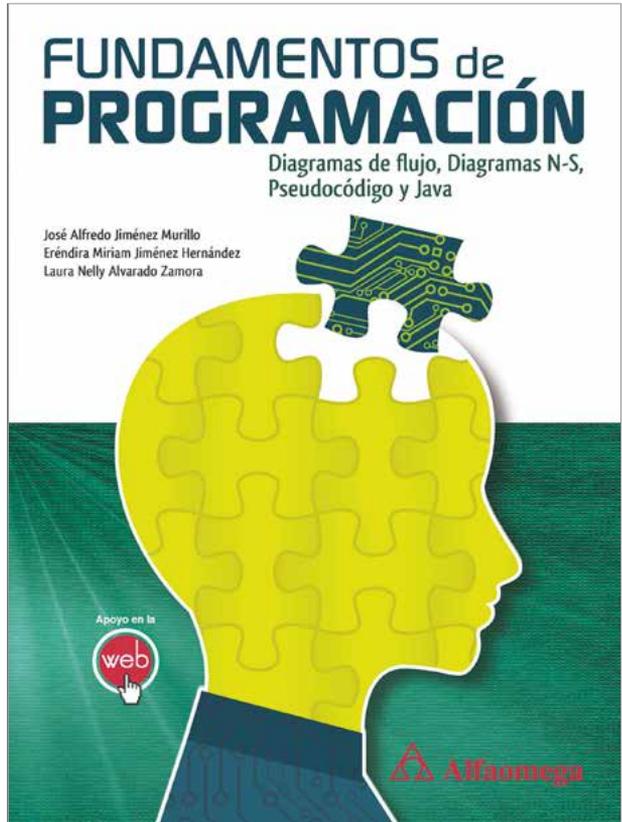
Buemo Guardati Silvia

Esta obra está pensada para ayudar a las personas que comienzan una carrera en el área de la computación. Busca desarrollar la lógica de programación del lector usando diferentes maneras de representar los algoritmos y resolviendo problemas interesantes para ilustrar y explicar cada uno de los conceptos o instrucciones de los lenguajes de programación, plantea problemas que obligarán a la persona a pensar y ser creativa para resolverlos.

CONTENIDO

Conceptos básicos - Algoritmos
 - Introducción a la programación
 - Control de flujo - Arreglos -
 Introducción a la programación orientada a Objetos - Introducción a las Interfaces gráficas de usuario.

432 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-060-4
 2014
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET



Fundamentos de programación. Diagramas de flujo, diagramas N-S, pseudocódigo y Java

José Alfredo Jiménez Murillo
 Miriam Jiménez Hernández
 Nelly Alvarado Zamora

HTML5, CSS Y JAVASCRIPT

Crea tu web y apps con el estándar de desarrollo



José Dimas Luján Castillo



El libro pretende ser una guía para aquellas personas que están interesadas en iniciarse en el mundo del desarrollo de sitios web. Asimismo, está diseñado para entender el papel y la implementación de cada una de las tecnologías en su creación.

CONTENIDO

Introducción; HTML 5; Formulario CSS; Firebug; CSS3; JavaScript.

276 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-115-1
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN DIGITAL

HTML5, CSS y Javascript.
Crea tu web y apps con el
estándar de desarrollo

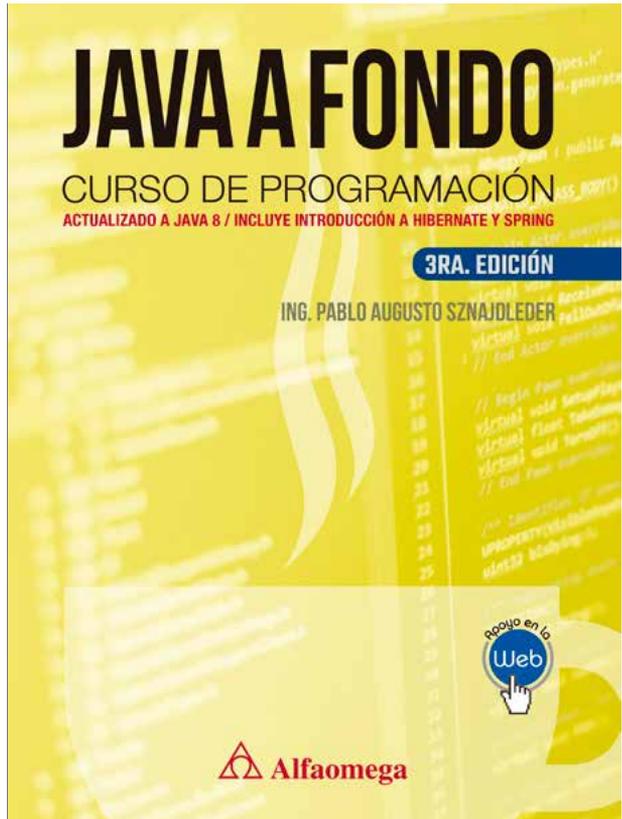
José Dimas Luján

Es un curso universitario de lenguaje y desarrollo de aplicaciones Java (actualizado a la versión 8) basado en un enfoque totalmente práctico. El libro comienza desde un nivel "cero" y avanza hasta llegar a temas complejos como introspección de clases y objetos, acceso a bases de datos (JDBC), multiprogramación, networking y objetos distribuidos (RMI), entre otros. Incluye introducción a Hibernate y Spring. La obra explica cómo diseñar y desarrollar aplicaciones Java respetando los estándares y lineamientos propuestos por los expertos de la industria

CONTENIDO

Introducción al lenguaje de programación Java; programación orientada a objetos; acceso a bases de datos (JDBC); diseño de aplicaciones Java (Parte I); interfaz gráfica (GUI); multi-threading (Hilos); networking; diseño de aplicaciones Java (Parte II); estructuras de datos dinámicas; parametrización mediante archivos XML; introspección de clases y objetos; generalizaciones y desarrollo de frameworks; entrada/salida; consideraciones finales; Object Relational Mapping (ORM); inversión del control por inyección; actualización a Java 7 y 8.

462 PÁGS.
15.5 X 22.5 CM
ISBN 978-958-778-208-0
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Java a fondo, 3ª ed. Curso de programación

Pablo Sznajdleder

- Alessandra Salvaggio y Gualtiero Testa -

JavaScript

Guía completa



- > Trabaja con cadenas de texto, bucles, funciones, formularios y eventos
- > Expresiones regulares, objetos, arrays asociativos, modo estricto
- > Funciones avanzadas, JSON, AJAX y REST
- > Lienzo y geolocalización

Marcombo

Alfaomega

JavaScript es un lenguaje de programación simple y versátil que puede ser aplicado a un documento HTML y usado para crear interactividad dinámica en los sitios web. El libro se centra en la aplicación de JavaScript en el ámbito web y se basa en ECMAScript 6, la versión de Java más actualizada hasta hoy. Aborda los temas: trabajar con cadenas de texto, bucles, funciones, formularios y eventos, funciones avanzadas, JSON, AJAX y REST, objetos avanzados DOM y BOM, lienzo y geo localización.

CONTENIDO

JavaScript; cómo escribir código JavaScript; ¡hola mundo!; trabajar con cadenas; los bucles; funciones; formularios y eventos; expresiones regulares; objetos; arrays asociativos; new; crear instancias de objetos; modo estricto; this; funciones avanzadas; json; ajax y rest; objetos avanzados; dom; bom; canvas; geolocalización; web worker; el arrastre; visual studio code; instalar xampp.

313 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-533-3
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

JavaScript.
Guía completa
Alessandra Salvaggio
Gualtiero Testa

Presenta una visión completa de los diferentes aspectos de LabView, mediante una introducción teórica general al entorno, la adquisición de comunicaciones y los aspectos más avanzados con técnicas adecuadas para cada situación. Incluye numerosos ejemplos.

CONTENIDO

Introducción a LabView; entorno; estructuras; tipos de datos; adquisición de comunicaciones; manejo de ficheros; comunicación serie Bus GPIB; adquisición de datos; protocolos de comunicación; TCP y UDP; acceso remoto; programación avanzada; sincronización y multihilo; modelos de programación; código externo; optimización de la interfaz y del código; otras plataformas.

384 PÁGS.

384 PÁGS. 17 X 24 CM

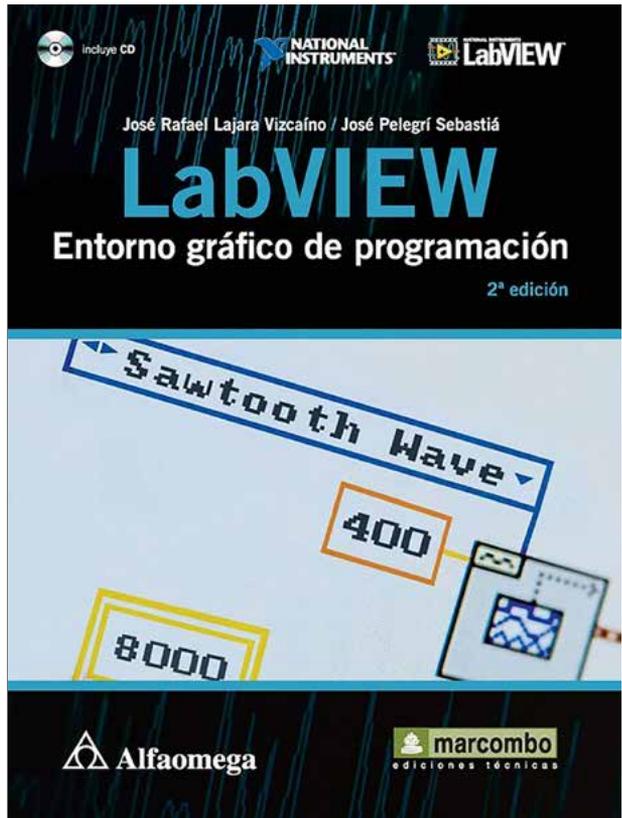
ISBN 978-958-682-827-7

COED. MARCOMBO

2012

DISPONIBLE EN EBOOK

AYUDAS EN INTERNET



LabView. Entorno gráfico de programación, 2ª ed.

José Lajara
José Pelegrí

LENGUAJES FORMALES Y TEORÍA DE AUTÓMATAS

Juan Giró - Juan Vázquez - Brenda Meloni - Leticia Constable

Apoyo en la



 Alfaomega

El libro hace una presentación unificada de los lenguajes y gramáticas según la jerarquía de Chomsky, para luego poner el foco en las máquinas abstractas, avanzando progresivamente desde las más simples hasta las más complejas. La unificación del tratamiento de los lenguajes y gramáticas formales en un enfoque novedoso, que busca posibilitar la posterior presentación de las máquinas abstractas de manera ininterrumpida y disponiendo de todos los conocimientos necesarios de la lingüística matemática.

CONTENIDO

Introducción a la teoría de la computación; gramáticas y lenguajes formales; máquinas secuenciales y autómatas finitos deterministas; autómatas finitos no deterministas; autómatas con pila; autómata linealmente acotado y máquina de Turing; simuladores de máquinas abstractas.

480 PAGS
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-081-9
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Lenguajes formales y teoría de autómatas

Juan Giró
Juan Vázquez
Brenda Meloni
Leticia Constable

Fundamental para asimilar su tema, esta obra lo explica con numerosos ejemplos y ejercicios. En la Web del libro se hallan recursos de autoevaluación, mapa conceptual y Power Point para los profesores.

CONTENIDO

Programación; problemas en pseudocódigo; secuenciación; selección; repetición; arreglos; métodos; programación orientada a objetos (POO) y diagramas de clases; POO en estructuras de secuenciación, selección y repetición, aplicando arreglos y usando herencia y polimorfismo.

564 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-886-4
2013
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

libroWeb

Metodología de la programación orientada a objetos **2da. Edición**

LEOBARDO LÓPEZ ROMÁN



 Alfaomega

Metodología de la programación orientada a objetos, 2ª ed.

Leobardo López

Rubén Oliva Ramos

MONITOREO, CONTROL Y ADQUISICIÓN DE DATOS CON ARDUINO Y VISUAL BASIC .NET



 Alfaomega



Este libro es un material de apoyo ideal para aprender a manejar la plataforma Arduino y la programación Visual Basic. NET. El contenido aborda cada una de las funciones de la plataforma y la programación mencionadas, utilizando proyectos explicados en forma detallada.

CONTENIDO

Bienvenido a Arduino y Visual Basic. NET; Aspectos generales de la programación en Visual Basic. NET; Estación meteorológica de monitoreo con Arduino y Visual Basic. NET; Detección de presencia inalámbrica con módulos XBee (sensores inalámbricos); Control de las luces desde una interfaz HMI; Control de un motor de corriente directa; Sistema de alarma inalámbrica; Estación de registro de datos; Desarrollo de proyectos del Internet de las cosas basados en el Shield Ethernet de Arduino.

372 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-252-3
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Monitoreo, control y adquisición. Datos Arduino y visual Basic.net

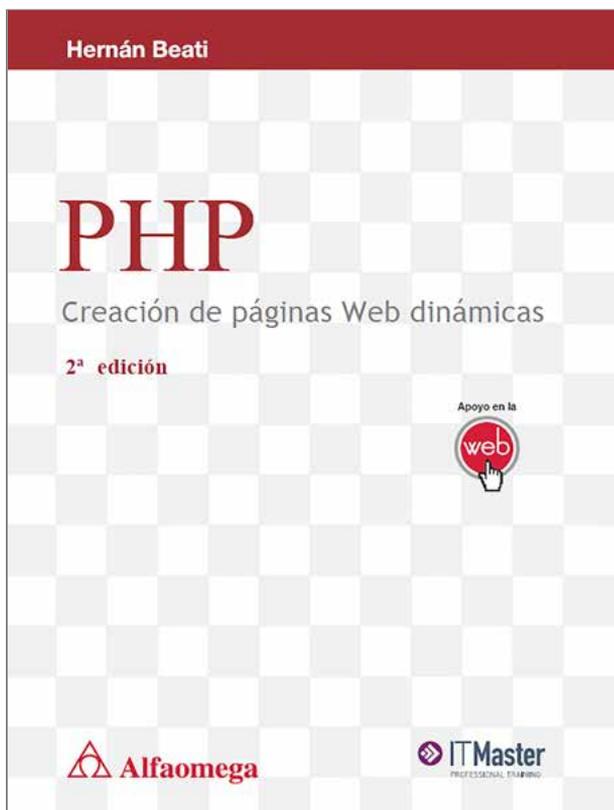
Rubén Oliva Ramos

Esta obra es una excelente fuente para lograr que los diseños web sean más dinámicos e interactivos. El lector aprenderá las técnicas de programación básicas para incorporar a cualquier sitio HTML, la sintaxis del lenguaje PHP y ejemplos claros de cada funcionalidad, compatible con bases de datos, portales de noticias, buscadores, sitios de comercio electrónico o portales autoadministrables. En esta segunda edición se ha depurado el código, se actualizaron algunos conceptos sobre el uso de MySQL y se revisaron algunos cambios técnicos.

CONTENIDO

Más allá de HTML y CSS; el ambiente PHP; mezclando PHP y HTML; los almacenes de datos; enviando datos hacia el servidor; validaciones; identificación con cookies y sesiones; los bucles y los archivos de texto; creando y usando funciones; funciones incorporadas más usadas; creando bases de datos; llevando datos de la base, a las páginas; llevando datos de las páginas, hacia la base.

428 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-206-6
COED. ITMASTER
2016



PHP. Creación de páginas web dinámicas, 2ª ed.

Hernán Beati

PROGRAMACIÓN ESTRUCTURADA A FONDO

IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS EN C

ING. PABLO AUGUSTO SZNAJDLEDER



El libro está diseñado para cubrir las necesidades de los alumnos universitarios que cursan las primeras materias de algoritmos. Comienza desde cero, explicando los conceptos de lógica algorítmica y programación estructurada y llega hasta el análisis, diseño e implementación de algoritmos complejos y estructuras de datos. El autor complementa la obra con una serie de videos en lo que explica temas que, dada su naturaleza, resultarían extremadamente tediosos de leer; incluidos en la web de apoyo.

CONTENIDO

Introducción a los algoritmos y a la programación de computadoras; estructuras básicas de control y lógica algorítmica; funciones, modularización y metodología top-Down; tipos de datos alfanuméricos; punteros a carácter; punteros, arrays y aritmética de direcciones; tipos de datos estructurados; operaciones sobre archivos; tipo abstracto de Dato (TAD); análisis de ejercicios integradores; estructuras de datos dinámicas lineales.

368 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-333-9
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Programación estructurada a fondo. Implementación de algoritmos en C

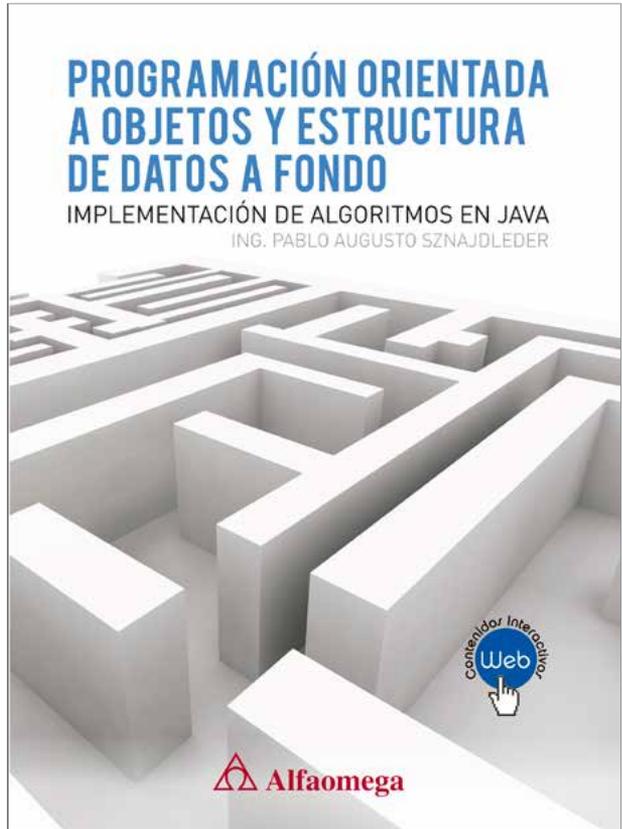
Pablo Augusto Sznajdleder

Este libro es un complemento a estudiantes que ya aprobaron las asignaturas iniciales de algoritmos y programación. Dentro de sus objetivos está explicar cómo aplicar los recursos que provee la programación estructurada, para lograr un máximo nivel de encapsulamiento y abstracción. La obra se divide en dos partes: la primera abarca la programación orientada a objetos, utilizando java pero haciendo la comparación con c/c++. La segunda parte explica los algoritmos vinculados a las estructuras de datos más complejas: árboles y grafos. Todo lo anterior apoyado con ayudas en la web.

CONTENIDO

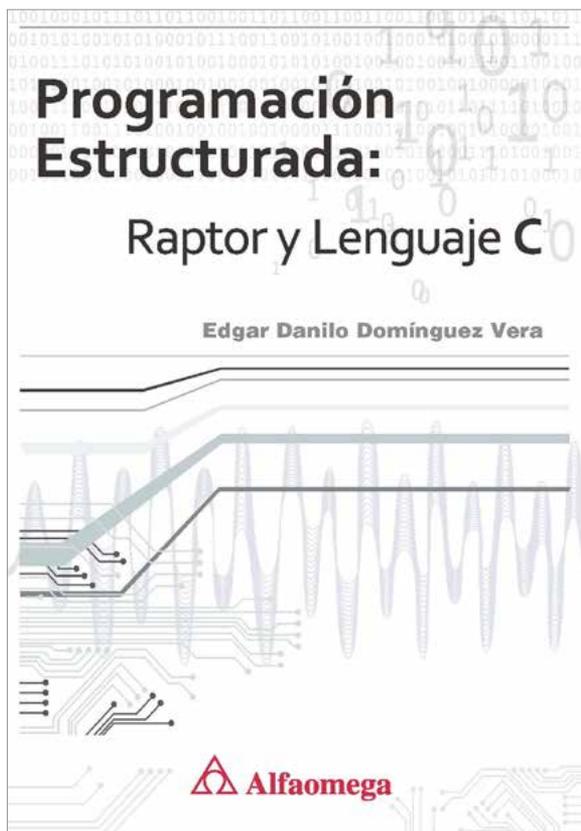
Encapsulamiento a través de clases y objetos; introducción al lenguaje de programación java; programación orientada a objetos; estructuras de datos lineales; compresión de archivos mediante el algoritmo de Huffman; recursividad; árboles; complejidad algorítmica; algoritmos de ordenamiento; estrategia algorítmica; algoritmos sobre grafos.

336 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-337-7 2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Programación orientada a objetos y estructura de datos a fondo. Implementación de algoritmos en java

Pablo Augusto Sznajdleder



Hoy existen diversos lenguajes gráficos de programación que facilitan el aprendizaje a quienes inician en el mundo de la programación de computadoras. Así como el uso de lenguaje C, necesario para el desarrollo de software. La Programación Estructurada sigue siendo básica antes de entrar a los nuevos paradigmas de la programación de computadoras (los lenguajes que soportan la Programación Orientada a objetos y la Programación en ambiente Web). Por todo lo anterior, en esta obra se presentan estos temas de actualidad.

CONTENIDO

Introducción – Conceptos básicos – Diseño básico de algoritmos – Diseño de algoritmos con la estructura selectiva – Codificación – Diseño de algoritmos y Codificación por módulos – Arreglos de memoria – Funciones definidas por el usuario con parámetros – Apuntadores, Tipos de datos y Archivos de datos – Aplicación de los archivos de datos.

298 PÁGS.
17 CM X 23 CM
ISBN 978-607-622-168-6
2014

Programación estructurada: Raptor y Lenguaje C

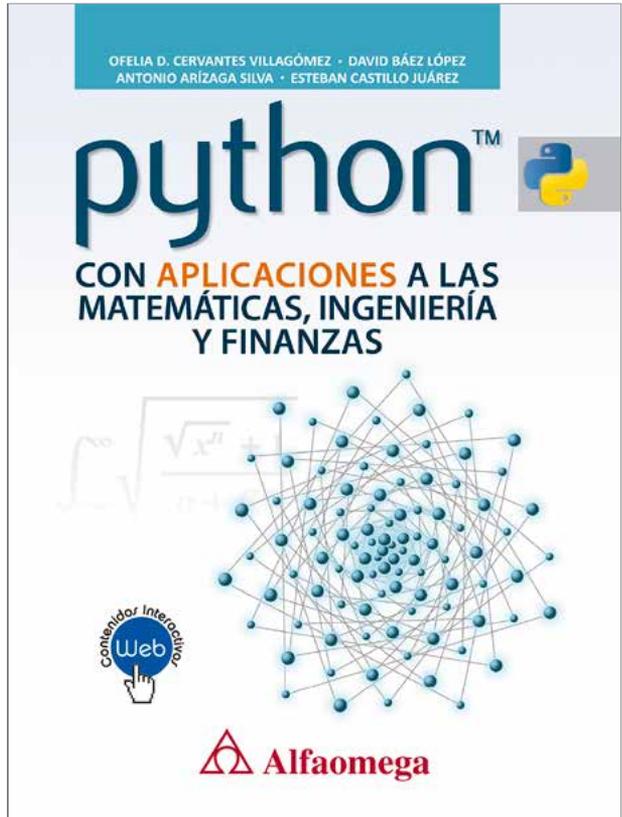
Edgar Danilo Domínguez Vera

Esta obra presenta el lenguaje de programación Python desde sus conceptos y características básicas, hasta el desarrollo de programas con un alto nivel de complejidad. Este lenguaje de código libre que detalla una gran cantidad de módulos para realizar cómputo científico, que encuentra aplicaciones en muchas áreas del conocimiento, desde medicina, ingeniería, ciencias, finanzas, economía entre otras. Finalmente cada capítulo ofrece como complemento una serie de ejercicios que el lector podrá resolver y que le permitan ganar más experiencia en la solución de problemas implementando sus algoritmos en lenguaje Python

CONTENIDO

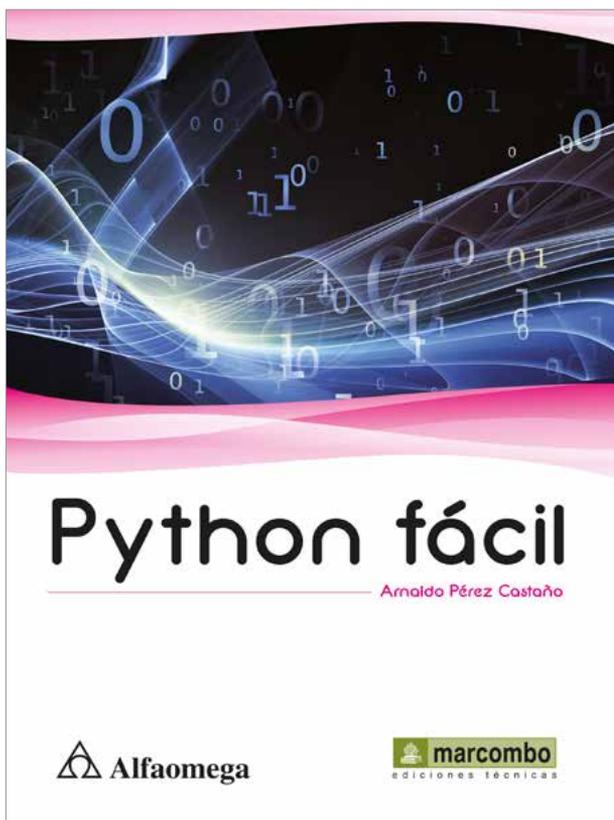
Introducción; fundamentos de algoritmos y de python; condiciones; ciclos en python; cadenas, listas, diccionarios y tuplas; arreglos I: vectores; arreglos II: matrices; Subalgoritmos; entrada y salida y de datos con archivos; programación orientada a objetos; graficación en python; geolocalización y análisis de sentimientos; instalación y configuración; creación de ejecutables en python

452 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-343-8
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Python. Con aplicaciones a las matemáticas, ingeniería y finanzas

David Báez
Ofelia Cervantes Villagómez
Juan Antonio Arízaga Silva
Esteban Castillo Juárez



Acérquese al lenguaje de programación libre más reconocido y utilizado por su alto nivel de expresividad y sofisticación: Python. Conozca una amplia gama de posibilidades de uso en la creación de aplicaciones, con las nomenclaturas clave para manipular Python con ayuda de gráficos prácticos que ejemplifican sus explicaciones. Comprenda el funcionamiento de los operadores lógicos, la generación de iteradores de manera explícita o implícita, los decoradores y las metaclasses, herramientas de Python que permiten simplificar y al mismo tiempo extender el código de un programa.

CONTENIDO

Introducción; elementos del lenguaje; paradigmas de programación; iteradores y generadores; decoradores y metaclasses; procesamiento de ficheros; estructuras de datos y algoritmos.

248 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-221-9
COED. MARCOMBO
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Python fácil

Arnaldo Pérez Castaño

Contiene ejemplos concretos, instrucciones y consejos útiles para configurar su entorno de Python, combina los principios teóricos del aprendizaje automático con un enfoque práctico de codificación para una comprensión completa de la teoría del aprendizaje automático y la implementación con Python.

CONTENIDO

Dar a los ordenadores el poder de aprender de los datos; entrenar algoritmos simples de aprendizaje automático para clasificación; un recorrido por los clasificadores de aprendizaje automático con scikit-learn; generar buenos modelos de entrenamiento: pre procesamiento de datos; comprimir datos mediante la reducción de dimensionalidad; aprender las buenas prácticas para la evaluación de modelos y el ajuste de hiperparámetros; combinar diferentes modelos para el aprendizaje conjunto; aplicar el aprendizaje automático para el análisis de sentimiento; incrustar un modelo de aprendizaje automático en una aplicación web; predicción de variables de destino continuas con análisis de regresión; trabajar con datos sin etiquetar: análisis de grupos; paralelización de entrenamiento de redes neuronales con tensorflow; ir más lejos: la mecánica de tensorflow; clasificar imágenes con redes neuronales convolucionales profundas; modelado de datos secuenciales mediante redes neuronales recurrentes.

618 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-720-6
COED. MARCOMBO
2019



Sebastian Raschka · Vahid Mirjalili

Python Machine Learning

Aprendizaje automático y aprendizaje profundo con Python, scikit-learn y TensorFlow



Python Machine Learning 2ª ed.

Sebastian Raschka
Vahid Mirjalili

SWIFT 4

Aprende a crear Apps para iPhone y iPad



Sergio Becerril



 Alfaomega

Ofrece conocimientos para personas con o sin experiencia que quieran desarrollar aplicaciones para iPhone e iPad con Swift. El texto comprende dos secciones bien diferenciadas, en la primera sesión se encuentra la teoría, donde se explican los fundamentos y metodología, y en la segunda se detalla cómo aplicar en la práctica todo lo aprendido; es decir esta sesión fue diseñada para practicar y aprender a usar las diferentes herramientas y tecnologías que van a permitir al lector crear asombrosas aplicaciones.

CONTENIDO

El mundo de las APPS; preparándonos para la batalla; Xcode; introducción a la Poo; Swift; cocoa touch y foundation; mi método para crear APPS; interoperabilidad; Uikit; Foundation; vistas de tablas; Web, email y redes sociales; persistencia de datos local; localizar nuestra APP; Mapkit; Cámara; crear una aplicación; ¿y ahora qué?;

556 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-429-9
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

SWIFT 4. Aprende a crear Apps para iPhone y iPad

Sergio Becerril

Este lenguaje de programación ofrece a los lectores una completa, sólida y didáctica referencia que facilita adquirir de Xamarin.Forms, el máximo potencial y de esa manera mejorar el desarrollo de aplicaciones móviles para múltiples plataformas. Xamarin.Forms ha probado ser una excelente opción tecnológica cuando se trata de decidir el rumbo por el que irán las soluciones móviles en una empresa o institución.

CONTENIDO

Introducción a Xamarin; El lenguaje XAML; Interfaz de Usuario; Navegación y Mensajería; Enlace de Datos; Comandos; El Patrón de Diseño Model-View-View-Model; Funcionalidad Nativa de las Plataformas; Arquitectura de Aplicaciones con Prism; Almacenamiento local con SQLite; Comunicación a Servicios.

355 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-322-3
COED. RC LIBROS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Prefacio de Eduardo Mangarelli

XAMARIN.FORMS

en acción

Aplicaciones de negocio



Rodrigo Díaz Concha

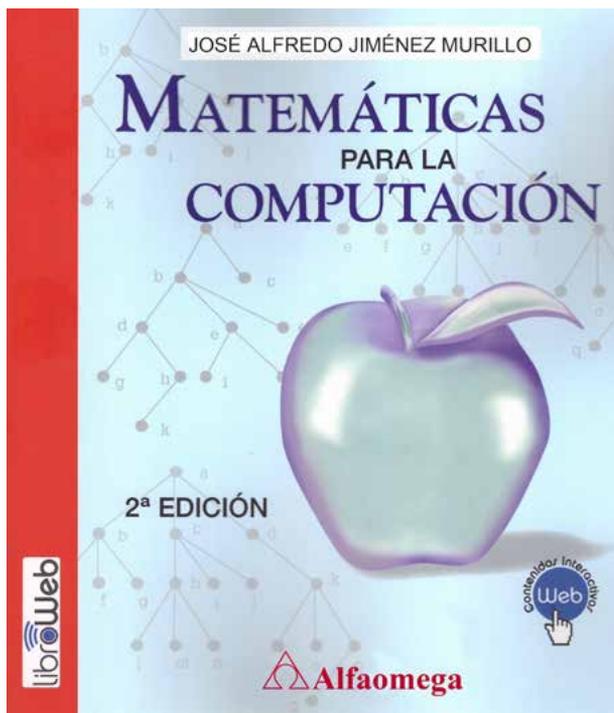
 Alfaomega



Xamarin.Forms en acción

aplicaciones de negocio

Rodrigo Díaz Concha



Este libro de texto contiene la explicación de las matemáticas discretas usadas en Informática e Ingeniería en Sistemas Computacionales. Con ejercicios y un tratamiento riguroso y claro de los temas, se exponen en forma sistemática las aplicaciones más relevantes de las matemáticas discretas en las diferentes áreas de la computación.

CONTENIDO

Sistemas numéricos; métodos de conteo; conjuntos; lógica matemática; álgebra booleana; relaciones; grafos; árboles; introducción a lenguajes formales.

576 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-962-5
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Matemáticas para la computación, 2ª ed.

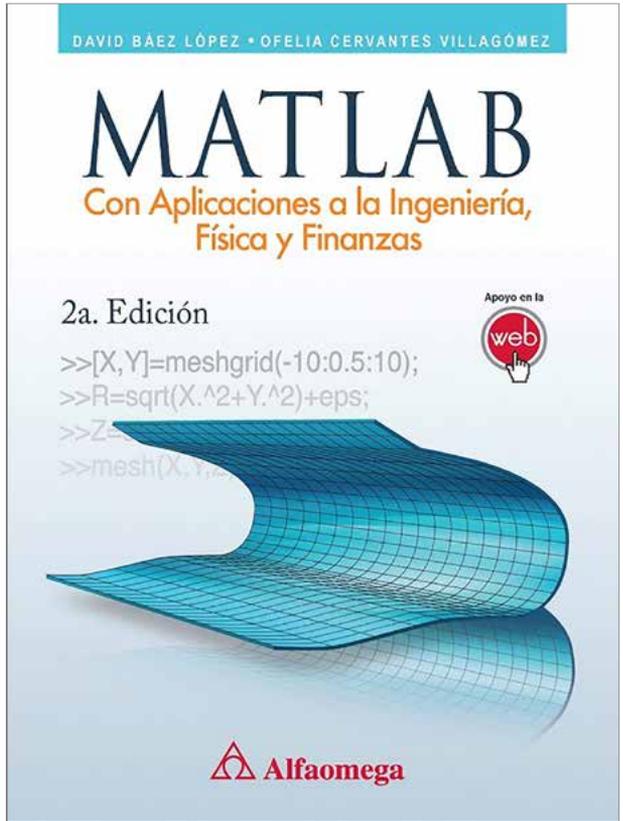
José Alfredo Jiménez Murillo

Para usuarios sin conocimientos de MATLAB que requieran aprender los conceptos básicos del paquete, resolver sistemas de ecuaciones simultáneas, ecuaciones de orden mayor en física, ingeniería y finanzas.

CONTENIDO

Introducción a MATLAB; variables y funciones; matrices y álgebra lineal; cálculo; gráficas; programación con MATLAB; interfaz; Simulink; aplicaciones: en ingeniería, física, contaduría y finanzas.

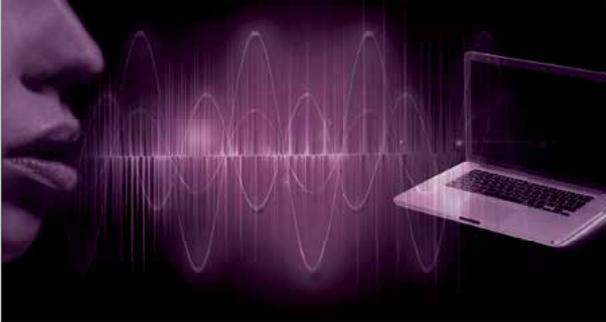
450 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-908-3
2012
DISPONIBLE EN DIGITAL
AYUDAS EN INTERNET



Matlab. Con aplicaciones a la ingeniería, física y finanzas, 2ª ed.
David Báez

ANÁLISIS Y RECONOCIMIENTO DE VOZ

Fundamentos y técnicas



Gonzalo Pajares Martinsanz



 Alfaomega

Dirigido a personas con o sin experiencia en el desarrollo de reconocedores de voz, ya que establece las bases sobre el análisis de señales acústicas, e introduce conceptos y técnicas necesarias para concretar los procedimientos y llegar al desarrollo de sus propios reconocedores de voz. El reconocimiento de voz, es un tema en continuo auge gracias al avance de los dispositivos que incorporan sistemas automáticos con diferentes propósitos; robots y sistemas inteligentes, telefonía móvil, intérpretes y/o traductores etc.

CONTENIDO

Reconocimiento computacional de voz; sistemas discretos; dominio de la frecuencia; filtrado de la señal; otros dominios transformados; segmentación en el dominio temporal; segmentación en el dominio de la frecuencia; periodicidad, wavelets y alineación.

132 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-401-5
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Análisis y reconocimiento de voz. Fundamentos y técnicas

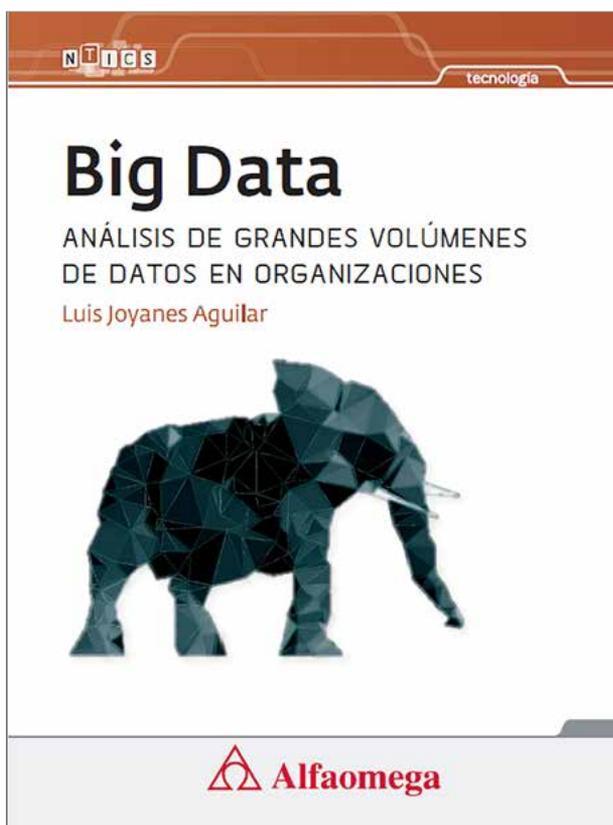
Gonzalo Pajares Martinsanz

Este libro prepara para la gestión de grandes volúmenes de datos (Big Data - BD) en organizaciones y empresas y trata temas, con apoyo Web, como el universo digital, los sectores estratégicos de BD y Open Data, las bases de datos analíticas, la computación en la nube.

CONTENIDO

Definición; fuentes BD; universo digital; sectores estratégicos; BD en la empresa y la revolución en la gestión; cloud computing, Internet de las cosas y Solomo; arquitectura y gobierno BD; bases de datos analíticas; ecosistema HANDOOP; analítica de datos, social y Web; nuevas tendencias tecnológicas.

399 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-894 9
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Big Data. Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones

Luis Joyanes Aguilar

BIG DATA

Técnicas, herramientas y aplicaciones

En este libro, se describen y analizan estas herramientas de Big Data que implementan SAS, IBM, Microsoft y Oracle, para extraer el conocimiento contenido en los datos.

CONTENIDO

Conceptos de Big Data; Componentes de una plataforma de Big Data; Big Data con herramientas de IBM; Big Data con herramientas de Oracle; Big Data con herramientas de Microsoft; Hive, Pig, Oozie, MapReduce y Excel en HDInsight; Business intelligence y Big Data con Microsoft SQL Server; Herramientas de Big Data en SAS.

356 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-894-9
COED. RC LIBROS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

María Pérez Marqués

 Alfaomega



Big Data. Técnicas, herramientas y aplicaciones

María Pérez Marqués

De gran interés para estudiantes o profesores, con un lenguaje sencillo, la obra enseña a usar las redes sociales, con más de 20 proyectos aplicados y experimentados y explicaciones paso a paso, en el mundo educativo y proyectos docentes, en distintas etapas educativas.

CONTENIDO

Redes sociales; Twitter para un buen trabajo; diseño de una red educativa escolar en Audición y Lenguaje; TIC en Música; redes sociales para: Lengua y Literatura, Matemáticas 2.0 y Genética 2.0; actividades de aprendizaje; Edmodo en Física y Química; red de educadores TEBAS y blog Tránsito Digital; Facebook.

320 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-620-9
COED. ALTARIA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Cómo enseñar utilizando las redes sociales

Rosario Peña
y colaboradores

 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

Cómo enseñar utilizando las redes sociales

Rosario Peña y colaboradores

NTICS

tecnología

Computación en la nube

ESTRATEGIAS DE *CLOUD COMPUTING*
EN LAS EMPRESAS

Luis Joyanes Aguilar



 Alfaomega

Expone, de manera clara, la computación en la nube, mediante la descripción de sus arquitecturas y modelos más sobresalientes. La nube es la plataforma tecnológica por excelencia de la década actual y, posiblemente, del futuro de la computación, permite acceder a los servicios de almacenamiento de datos y programas de computación desde cualquier lugar del mundo, en cualquier PC conectado Internet.

CONTENIDO

La nube en organizaciones y empresas; arquitectura: innovaciones tecnológicas de la geolocalización al Internet de las cosas; web 2.0 y la nube: virtualización; almacenamiento; seguridad; privacidad; estándares; centros de datos: el ahorro de CO2; proveedores de servicios; software como servicio: casos de estudio; Big Data y Open Data: dispositivos móviles; la nube móvil y el ecosistema de aplicaciones web; las tecnologías del futuro: el futuro de la nube; proveedores de virtualización; el ecosistema móvil de la nube; índice analítico.

540 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-133-5
2012
DISPONIBLE EN DIGITAL

**Computación en la nube.
Estrategias de cloud
computing en las empresas**

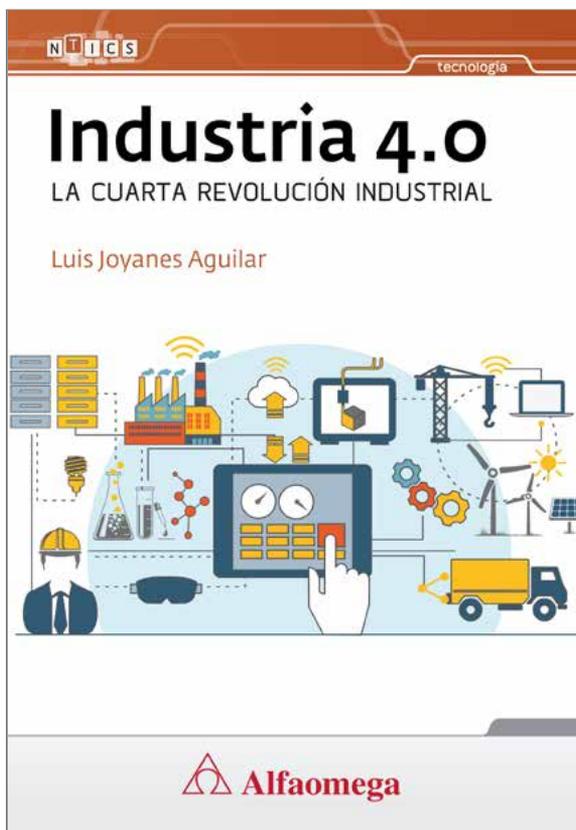
Luis Joyanes Aguilar

Esta obra pretende analizar el fenómeno de la nueva revolución industrial 4.0, y un conjunto de tecnologías habilitadoras desde el internet de las cosas, Big Data y Analíticas de datos, la inteligencia Artificial y la Nube, a la ciberseguridad pasando por la nueva transformación de las ciudades Smart Cities y la Robotización de la industria. Su estructura comprende tres partes fundamentales: Orígenes y fundamentos de industrial 4.0, los pilares tecnológicos de la cuarta revolución industrial y la llegada de la cuarta revolución industrial.

CONTENIDO

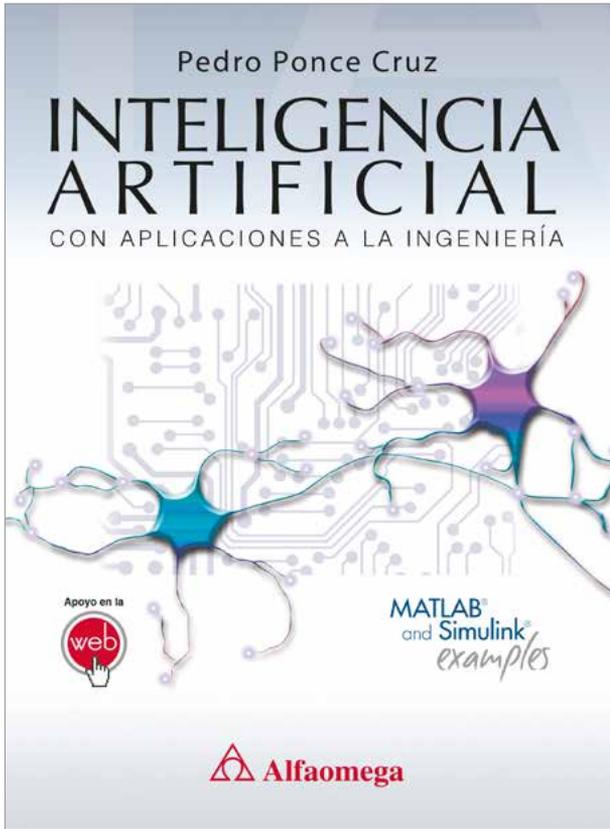
Industrial 4.0 y la cuarta revolución industrial; Tecnologías facilitadoras de la industrial 4.0; la transformación digital en organizaciones y empresas; la nube (cloud computing); big data: el poder de los datos; internet de las cosas; ciudades inteligentes (Smart cities); inteligencia artificial aplicada: inteligencia cognitiva, bots y chabots; la robótica: los robots colaborativos (cobots); ciberseguridad; analítica de datos (big data analytics); economía de algoritmos: el futuro de la economía digital; ciencia de datos (data science); privacidad y protección de datos en la cuarta revolución industrial: riesgos y oportunidades; el futuro tecnológico, dos realidades: industria 4.0 y cuarta revolución industrial (tendencias tecnológicas 2017-2020).

500 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-658-778-316-2
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Industria 4.0. La cuarta revolución industrial

Luis Joyanes Aguilar



Obra completa sobre los temas más importantes de la Inteligencia Artificial IA que se emplean en ingeniería; este libro ayudará a los lectores a desarrollar un amplio conocimiento del comportamiento de los sistemas de IA aplicada a control, instrumentación y modelado de sistemas así como de las herramientas necesarias para analizar e implementar estos sistemas.

CONTENIDO

Inteligencia artificial; lógica difusa; redes neurales artificiales; algoritmos genéticos; ejemplo de Ag en Matlab®.

376 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-124-3
2010
DISPONIBLE EN DIGITAL
AYUDAS EN INTERNET

Inteligencia artificial. Con aplicaciones a la ingeniería

Pedro Ponce Cruz

En este libro se encuentran condensados los fundamentos de la Inteligencia Artificial desde un punto de vista práctico y accesible, presentando la teoría de cada una de las técnicas y algoritmos de una forma comprensible y simplificada para que todo aquel con interés en iniciarse desde cero pueda adentrarse en esta ciencia.

CONTENIDO

Introducción a la inteligencia artificial; IA y resolución de problemas; búsqueda no informada; búsqueda informada; juegos; razonamiento; aprendizaje; el lenguaje Python.

296 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-223-3
COED. RC LIBROS
2017

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Fundamentos, práctica y aplicaciones



Alberto García Serrano

 Alfaomega



**Inteligencia artificial.
Fundamentos, práctica
y aplicaciones, 2ª ed.**

Alberto García Serrano

FERNANDO REYES CORTÉS

MATLAB

APLICADO A ROBÓTICA Y MECATRÓNICA



```
función xp =robot(t,x)
%vector de estados
q=x(1); %posición articular
qp=x(2); %velocidad articular
%parámetros del robot
m=5; %masa
lc=0.01; %centro de masa
g=9.81; %constante de aceleración
b=0.17; %coeficiente de fricción
fc=0.45; %coeficiente de fricción
Ir=0.16; %momento de inercia
tau=1.5*sin(t); %parámetro de
%aceleración articular del robot
qpp=(tau-b*qp-fc*tanh(10*qp))/m;
%vector de salida
```

Apoyo en la



 Alfaomega

Se exponen todos los recursos de la plataforma y el ambiente de programación de MATLAB, aplicados a la implementación de algoritmos propios de la robótica y la mecatrónica. Se desarrolla el código fuente de MATLAB para análisis y simulación de cinemática directa usando la metodología *Denavit-Hartenberg* de robots manipuladores y sistemas mecatrónicos.

CONTENIDO

Programación: conceptos básicos; herramientas y ambiente de desarrollo; métodos numéricos; preliminares matemáticos; cinemática directa; cinemática directa cartesiana; dinámica; identificación paramétrica; control de posición.

460 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-183-0
2012
DISPONIBLE EN DIGITAL
AYUDAS EN INTERNET

Matlab. Aplicado a robótica y mecatrónica

Fernando Reyes

El objetivo principal de este libro es analizar y describir el rol de los sistemas de información que ayudan de modo muy notable a los administradores (gerentes) y directivos en la toma de decisiones en las organizaciones y empresas. (Internet of everything).

CONTENIDO

Fundamentos de los sistemas de información; tendencias e innovaciones tecnológicas y sociales; infraestructuras de tecnologías de la información y plataformas tecnológicas; tecnologías móviles; Web 2.0 y los medios sociales; Cloud Computing; Big Data; Gestión de los datos y de la información: bases de datos analíticas: No SQL y "en-memoria"; gestión del conocimiento y herramientas colaborativas; inteligencia de negocios; Analítica web; Analítica social; Analítica de Big Data; negocios digitales: e-business, e-commerce y m-commerce; empresa 2.0 y empresa social; estrategias de implantación de los sistemas de información en la empresa los sistemas de información de la empresa; seguridad de los sistemas de información; gobierno y auditoría de las tecnologías y sistemas de información; ética, privacidad y responsabilidad social.

590 PÁGS.
15.5 X 22.5 CM
ISBN 978-958-778-002-4
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Sistemas de Información en la Empresa

El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales

LUIS JOYANES AGUILAR



libroWeb

Alfaomega

Sistemas de Información en la Empresa. El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales

Luis Joyanes Aguilar

DAVID MOISÉS TERÁN PÉREZ

ADMINISTRACIÓN Y SEGURIDAD

EN REDES DE COMPUTADORAS



 Alfaomega

Presenta herramientas teóricas y prácticas para prepararse para las certificaciones CISCO, las cuales evalúan los conocimientos y habilidades que tiene sobre el diseño y soporte de redes. La obra como su título lo indica, aborda dos temas, la administración de redes de computadoras y su seguridad. En el primero, se plantea como configurar la red para que no existan fallas y que esta sea funcional, dependiendo de la cantidad de usuarios que la utilizan.

CONTENIDO

Generalidades sobre la administración de una red de computadoras; administración de una red de computadoras; seguridad informática; la gestión de la seguridad informática en redes de computadoras; administración de la seguridad informática; la administración estratégica de la seguridad informática; situación actual de las redes de computadoras.

460 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-407-7
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Administración y seguridad en redes y computadoras

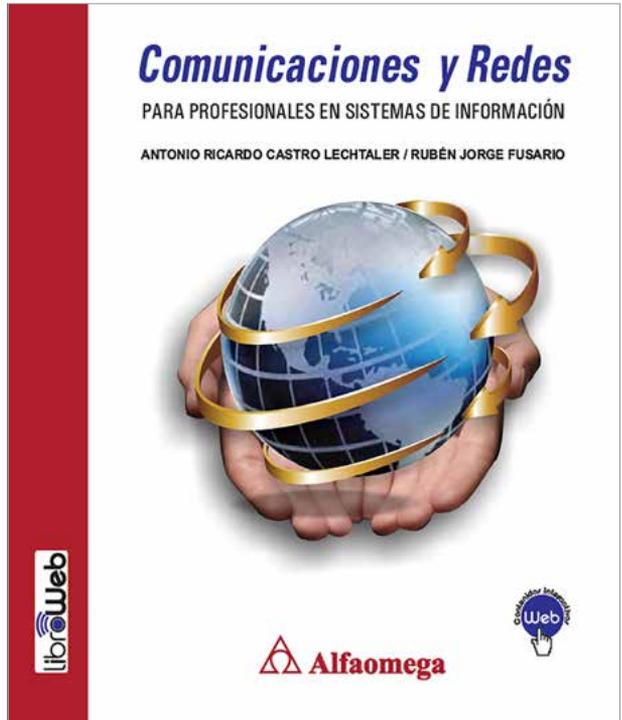
David Moisés Terán Pérez

Comunicaciones y redes es una obra que está basada en el trabajo realizado anteriormente por los mismos autores en el año 2013 y publicado por Alfaomega Grupo Editor denominado Comunicaciones: una Introducción a las Redes Digitales de Datos y Señales Isócronas. El libro está actualizado a 2015 y cuenta con los datos estadísticos de telecomunicaciones de América Latina, haciendo hincapié en las tecnologías que más se utilizan en nuestros países.

CONTENIDO

Las comunicaciones, conceptos básicos; transmisión de señales; técnicas de transmisión de la información; redes de telecomunicaciones; medios de comunicaciones; la capa física; modulación y digitalización de señales; tecnología para el transporte de señales; redes de área local; los protocolos de internet: las capas de red y de transporte.

868 PÁGS.
24 X 21CM
ISBN 978-958-682-986-1
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Comunicaciones y Redes. Para profesionales en sistemas de información

Antonio R. Castro Lechtaler
Rubén Jorge Fusario

Redes CISCO

Curso práctico de formación
para la certificación CCNA



Daniel Pérez Torres



 Alfaomega

Presenta de los conocimientos necesarios para obtener la certificación CCNA, y administrar y crear una red de tamaño medio de manera segura y eficiente, para ello Cisco basa su estudio en análisis detallados de cada uno de los elementos que lo conforman, abarcando desde los conceptos más básicos de *routing* y *switching* hasta protocolos realmente avanzados.

CONTENIDO

Redes informáticas. Conceptos básicos; configuración de switches Cisco; spanning tree protocol; subnetting en IPv4; configuración inicial de routers Cisco; protocolos de enrutamiento; seguridad en capa 3; redundancia en puertas de enlace; redes privadas en virtuales; redes Wan. Tipos y protocolos; IP versión 6; gestión de IOS; solución de test.

614 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-403-9
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Redes CISCO. Curso práctico de formación para la certificación CCNA

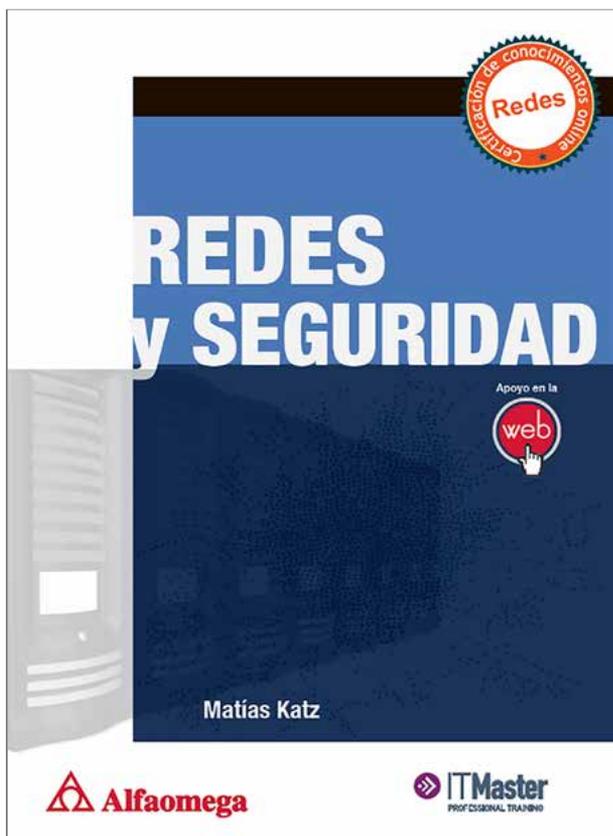
Daniel Pérez Torres

Este libro presenta los conceptos más importantes para comprender el funcionamiento de las redes informáticas actuales, las problemáticas de seguridad aparejadas, los instructivos de instalación y la configuración de redes y servidores. Así mismo, introduce al lector en el mundo de la seguridad informática, mostrándole los ataques de hacking a los que cualquier red puede ser vulnerable. Al concluir la lectura, el lector habrá comprendido el diseño y funcionamiento de las redes, desde las pequeñas redes hogareñas hasta las grandes infraestructuras empresariales y estará en capacidad de implementar una red desde el comienzo.

CONTENIDO

Presentación; introducción; hardware, topologías y tipos de redes; TCP/IP; servicios de red; implementación de una red; seguridad en redes; amenazas y ataques.

300 PÁGS.
23 X 17 CM
ISBN 978-987-160-928-4
2013
AYUDAS EN INTERNET
DISPONIBLE EN EBOOK



Redes y seguridad

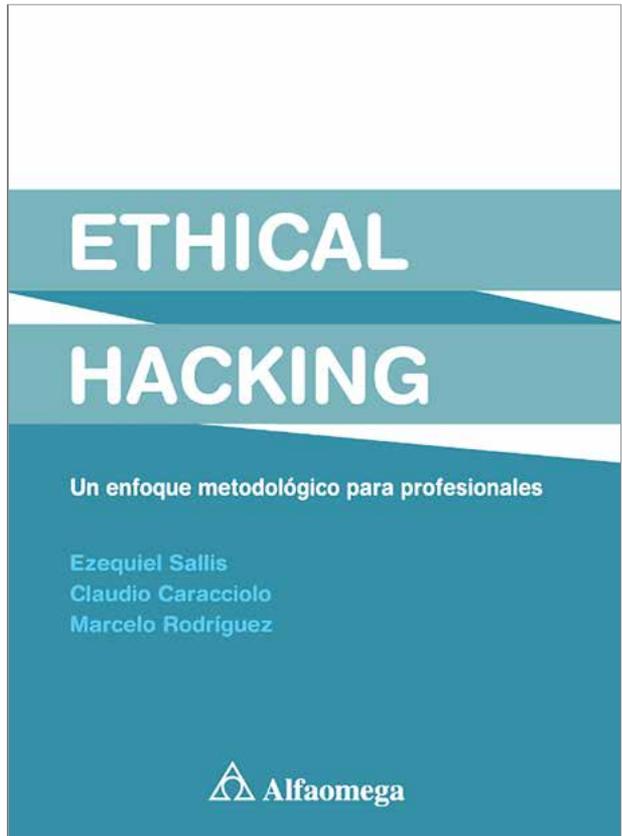
Matías Katz

Con este libro podrá comprender los aspectos metodológicos asociados a un *Ethical Hacking* y los diferentes tipos de análisis de seguridad existentes, bajo una óptica orientada a ayudarlos a presentar los resultados en forma clara y entendible para las gerencias de negocio.

CONTENIDO

El valor de la estrategia; tipos de análisis de seguridad; reconocimiento pasivo; reconocimiento activo; análisis de vulnerabilidades; ataque puro y consolidación; informe de resultados; una solución integral.

156 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-142-7
2010
DISPONIBLE EN DIGITAL



Ethical Hacking. Un enfoque metodológico para profesionales

Ezequiel Sallis
Claudio Caracciolo
Marcelo Rodríguez

ANDROID

Aprende desde cero
a crear aplicaciones



José Dimas Luján Castillo

 Alfaomega



El libro comparte una visión más amplia de lo que significa desarrollar una aplicación para el sistema operativo Android. Está dirigido a personas con conocimientos básicos o nulos de programación, a desarrolladores interesados en obtener bases sólidas del desarrollo en Android y a diseñadores que quieran crear interfaces.

CONTENIDO

Android: introducción; conociendo Android; entorno de desarrollo; estructura de una aplicación; ciclo de vida de una actividad; bases de una interfaz gráfica; hacer una aplicación para múltiples dispositivos; elementos básicos; aplicación multilenguaje; Java en Android; interacción de elementos; agregar actividades; tipos de scroll; Webview; Webapp vs. Native; dibujos; animaciones; cuadro de diálogos; sonidos; fragmentos; Sharedpreferences; autocompletar; Listview; hilos y tareas asíncronas; publicar una aplicación.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-658-682-990-8
COED. RC LIBROS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

**Android. Aprende desde
cero a crear aplicaciones**

José Dimas Luján

Dirigido a desarrolladores novatos interesados en dar sus primeros pasos en el mundo del desarrollo móvil. Su último gran avance es la herramienta Android Studio cuyo objetivo es apoyar y volver más ágil el desarrollo de aplicaciones; asimismo cubrir algunas de las carencias que tenían con las herramientas de programación. En la actualidad Android es el sistema operativo más usado dentro de los dispositivos móviles, según las estadísticas ocupa entre el 85% y el 90% de la cuota del mercado.

CONTENIDO

Introducción; ¿Qué es Android?; Android Studio; crear una aplicación; estructura de un proyecto; activity; layouts; elementos gráficos en Android; densidades y tamaños de pantalla; medidas en Android; pantallas para múltiples dispositivos; archivo string; imágenes; interacción en una aplicación; agregar una activity; webview; audio; sensores; fragmentos; pérdida de información; recyclerView; CardView; FloatingActionButton; Snackbar; Publicar una aplicación.

334 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-395-7
COED. RC LIBROS
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

ANDROID STUDIO

Aprende a desarrollar aplicaciones



José Dimas Luján Castillo



Alfaomega

Android Studio. Aprende a desarrollar aplicaciones

José Dimas Luján Castillo

Presenta de forma clara y concisa, los elementos esenciales para desarrollar sus propias aplicaciones Android, que le permitirán superar todas las dificultades que le surjan al aprender Java y Android mediante ejemplos sencillos, sobre Apps independientes, que ilustran cada técnica particular. Además, con este manual conseguirá programar: interfaces de usuario y menús de Apps, entradas y salidas de datos, lecturas y escrituras de ficheros, así como compartir datos, gráficos interactivos, visualización de imágenes y reproducción de sonido, temas, recursos, procesos en Background, diálogos de progreso y notificaciones y animaciones gráficas y simulaciones.

CONTENIDO

Introducción; Android studio; escribir y manipular texto; botones; barra de acción e iconos; introducción de textos; guardar datos con sharedpreferences; actividades; compartir; manejo de ficheros; gráficos; gráficos interactivos; imágenes; reproducir sonido; aplicando temas; recursos; hilos y controladores; animaciones.

223 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-610-1
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Android Programación de dispositivos móviles a través de ejemplos

José Enrique Amaro Soriano

Alfaomega

marcombo
ediciones técnicas



Android programación de dispositivos móviles a través de ejemplos, 2ª ed.

José Amaro

Este libro pensado para aquellas personas que quieran aprender a desarrollar aplicaciones para dispositivos móviles; ayuda al usuario a resolver una necesidad práctica o de entretenimiento, a través de una interfaz gráfica amigable. Para el uso del libro no es necesario tener experiencia con un lenguaje de programación, haber programado sería lo ideal, ni tampoco conocimientos de HTML5, Javascript y CSS, que son el estándar para el desarrollo de proyecto.

CONTENIDO

100 ejercicios prácticos para formarse sin esfuerzo.

216 PÁGS.
19.5 X 24 CM
ISBN 978-958-682-999-1
COED. MARCOMBO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Aprender
a programar Apps con
HTML5, CSS y JavaScript
con 100 ejercicios prácticos

MEDIAactive

 Alfaomega

 marcombo
EDICIONES TÉCNICAS

**Aprender a programar Apps
con HTML5, CSS y Javascript
con 100 ejercicios prácticos**
MEDIAactive

Actualizado a versión

9.0 Pie y



El gran libro de Android

7.ª edición

Jesús Tomás



Android es un sistema operativo libre para el desarrollo de aplicaciones móviles creada por Google. Esta obra pretende ser una guía estructurada para aquellas personas que desean introducirse en el mundo de la programación de Android, se ha estructurado en 10 capítulos que abordan aspectos específicos del desarrollo de aplicaciones. Además, cada capítulo propone un aprendizaje práctico con ejercicios, actividades, videos explicativos, test de evaluación y recursos adicionales a través de internet que proporcionan información clave que ayudaran al lector en el desarrollo de la aplicación.

CONTENIDO

Visión general y entorno de desarrollo; diseño de la interfaz de usuario: vistas y layouts; actividades e intenciones; gráficos en Android; hilos de ejecución, pantalla táctil y sensores; multimedia y ciclo de vida de una actividad; seguridad y posicionamiento; servicios, notificaciones y receptores de anuncios; almacenamiento de datos; internet: sockets, HTTP y servicios web.

552 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-544-9
COED. MARCOMBO
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

El gran libro de Android, 7ª ed.

Jesús Tomás

HTML fue el estándar en la Web desde sus comienzos y necesitó de complementos para que resultara más dinámico. Para que esto sea posible el complemento por excelencia fue Flash. A partir de la aparición de esta nueva versión, se incorporó la posibilidad de la Web dinámica que tanto se buscaba desde HTML. Además, establece una serie de nuevos elementos y atributos que reflejan el uso típico de los sitios Web modernos.

CONTENIDO

Cambiando a HTML5; ¿qué es HTML5?; primeros pasos en HTML5; pasando del POO a JavaScript; creando una página HTML5; interactividad y manejo de eventos; manejo de formularios; manejo de audio y video; animando con JavaScript.

236 PÁGS.
15.5 X 22.5 CM
ISBN 978-958-682-997-7
COED. ITMASTER
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



HTML5. Migrar desde Flash

Ezequiel Kashi

Sistemas operativos

MARTÍN SILVA



 Alfaomega

Este libro dirige el estudio de la materia brindando pautas generales para la comprensión conceptual de la materia, pero sobre todo desarrolla en el lector la capacidad de razonamiento y el sentido crítico, aquello que está más allá de la moda o la tecnología del momento. El texto hace abundantes referencias a la bibliografía existente para dar a los estudiantes la oportunidad de ampliar la información en fuentes diversas. Además, se orienta en todo momento al alumno para que pueda entender cómo se “relacionan” los programas que desarrolla con los Sistemas Operativos para los cuales programa.

CONTENIDO

Introducción; procesos; memoria; planificación de CPU; sincronización; almacenamiento sistemas de entrada y salida; multiprocesamiento.

400 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-987-383-203-1
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Sistemas operativos

Martín Silva

El libro presenta las novedades de Windows 10, así como los requisitos y la instalación del sistema. Profundiza en el nuevo panel de configuración, en el que se detallan las diferentes categorías para una administración rápida y sencilla. Se abordan también la administración de las cuentas de usuario, los perfiles, el escritorio, el panel de control y el nuevo explorador de Windows. El libro explica el Administrador de tareas, los procesos y rendimiento del sistema, la administración de equipos, discos y las copias de seguridad. Posteriormente, se continúa con el tratamiento del software y del hardware, y con el uso de las herramientas administrativas. Por último, se dedica especial atención a la administración de la seguridad y la privacidad, así como a la administración de redes.

170 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-075-8
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

WINDOWS 10

práctico



María Pérez



Windows 10

práctico

María Pérez

María del Rocío González Miers

ACOSO LABORAL y LIDERAZGO

mobbing



El texto se enfoca en la violencia laboral, haciendo un análisis del surgimiento de la violencia desde la infancia y cómo se proyecta ésta a nuestra fase adulta y laboral. Es un tipo de violencia que no es física sino ética, moral y psicológica y en la mayoría de los casos no sólo socava la autoestima de quien la padece, sino que puede cobrar vidas, ya que el factor psicológico es más sutil pero precisamente por ello, sumamente dañino.

CONTENIDO

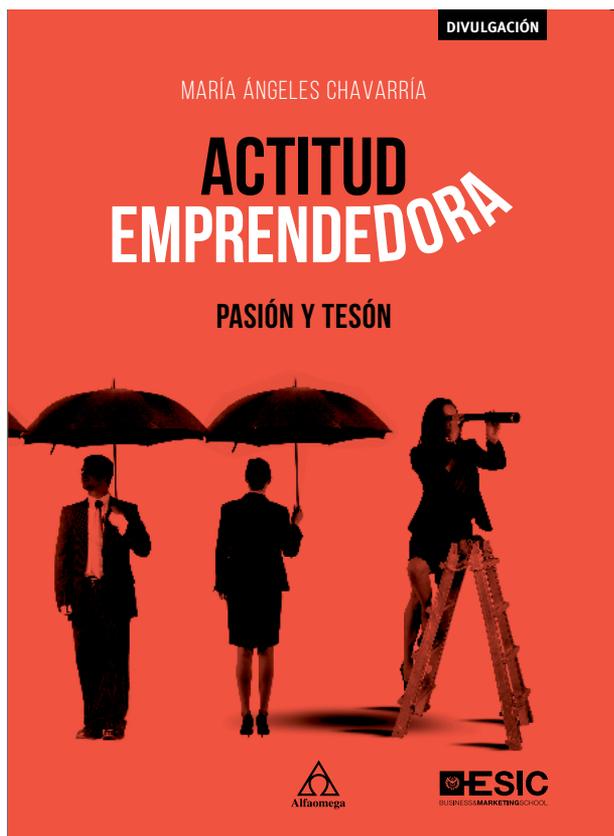
La familia y sus implicaciones en la violencia; la violencia y sus manifestaciones; dirección y comunicación en las empresas; su repercusión en la violencia laboral; la administración y la violencia; violencia laboral; reflexiones

156 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-517-2
2012
DISPONIBLE EN EBOOK

**Acoso laboral
(mobbing) y liderazgo**
María del Rocío González

Esta obra nace con el propósito de avivar y descubrir el espíritu emprendedor desde edades tempranas, pero también resalta, lo imprescindible de un cambio en el modelo educativo, que introduzca el emprendimiento como parte del currículum escolar, Y no solo eso, también se hace imperioso el apoyo social a una cultura emprendedora que transmita valores como la motivación, el entusiasmo y la resiliencia para afrontar con coraje las dificultades, en vez de desistir en cuanto se vislumbre el primer problema. Po último, el texto condensa algunas sugerencias al final de cada capítulo con los epígrafes "Anímate a emprender", para que cada cual se ponga en marcha, y "Anímales a emprender", con el fin de encender el espíritu emprendedor.

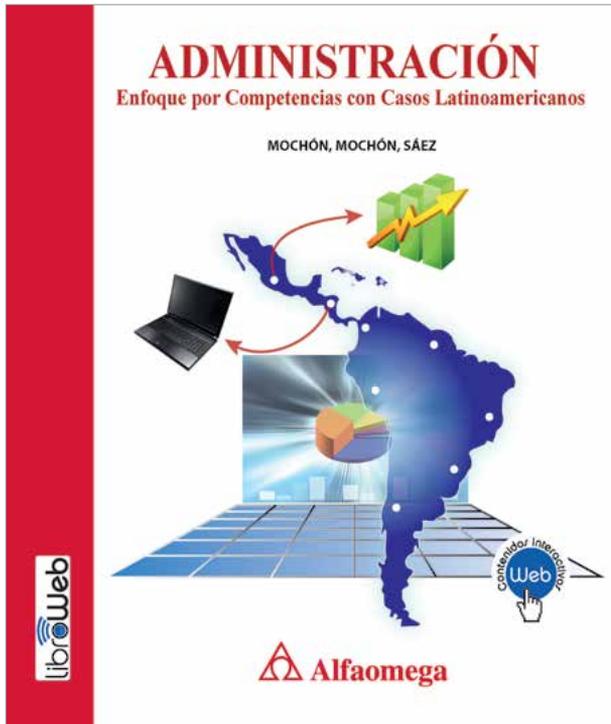
199 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-527-2
 COED. ESIC
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



Actitud emprendedora.

Tesón y pasión

María Ángeles Chavarría



Plantea las principales funciones de la administración en las organizaciones considerando un entorno cambiante y globalizado, con un enfoque por competencias y orientación práctica con numerosos casos y ejemplos.

CONTENIDO

Organizaciones, administración y gerentes; teorías y prácticas; elementos de la organización; administración en un entorno global; responsabilidad social corporativa; la toma de decisiones en las organizaciones; planeación: administración estratégica; la gestión de la estructura organizativa; administración de recursos humanos; comités, grupos y equipos; administración del cambio y la innovación; el comportamiento individual y la motivación; los líderes en las organizaciones; la comunicación en las organizaciones; control: administración de operaciones.

564 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-607-707-934-7
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Administración. Enfoque por competencias con casos latinoamericanos

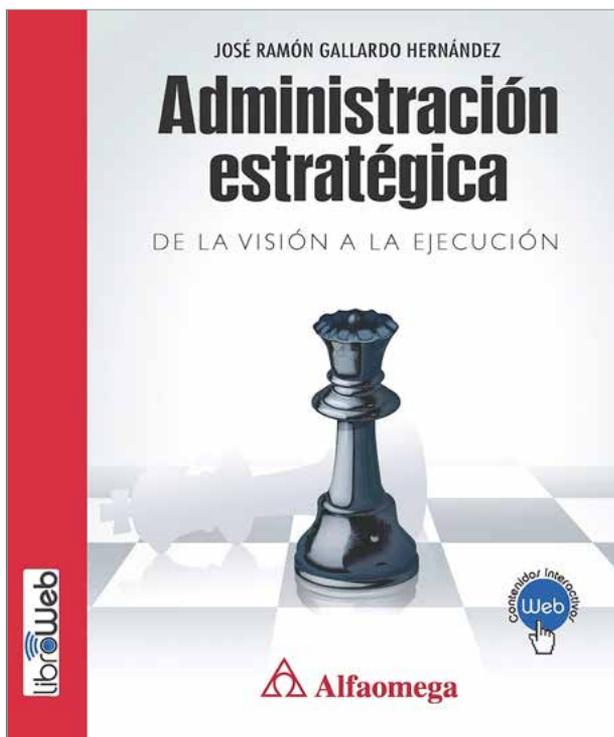
Marta Mochón
María del Carmen Mochón
Francisco Mochón

Mediante una metodología sencilla enseña a implantar la administración estratégica en las organizaciones. Incluye guía pedagógica y presentaciones para los docentes.

CONTENIDO

Estrategia; estructura; planeación; valores; entorno; fuerzas: económicas, sociales, demográficas, culturales, ambientales, políticas, tecnológicas; matriz: FODA, BCG, MCKINSEY-GE, SPACE, SAATY; estrategias de: competencia, desarrollo, defensivas, integración, diversificación, crecimiento intensivo, reto de mercado, intensivas, funcionales; globalización; indicadores; presupuestos; evaluación y control; enfoque: inactivo, reactivo, preactivo; interactivo; pronóstico, predicción, previsión y proyección; escenarios.

528 PÁGS.
 21 X 24 CM
 ISBN 978-958-682-936-6
 2011
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET



Administración estratégica. De la visión a la ejecución

José Gallardo

ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA DE LA FUNCIÓN INFORMÁTICA

DAVID TERÁN



 Alfaomega

Expone la planificación estratégica de las TIC en las empresas para impulsar los procesos organizacionales. Presenta los fundamentos básicos de la administración estratégica de la función informática como área estratégica, tecnológica y científica, así como su impacto en diversos sectores de la operación de la organización.

CONTENIDO

Introducción a la administración y planeación estratégicas de la función informática; planeación, organización e instalación de centros de cómputo; monitoreo y administración del rendimiento de un ambiente de tecnología de la información; seguridad de la información; centro de atención a clientes; proyectos de inversión y financiamiento; evolución y tendencias del centro de cómputo; evaluación de la calidad del servicio ofrecido por el centro de cómputo; gestión y auditoría de la tecnología.

592 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-949-1
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Administración estratégica. de la función informática

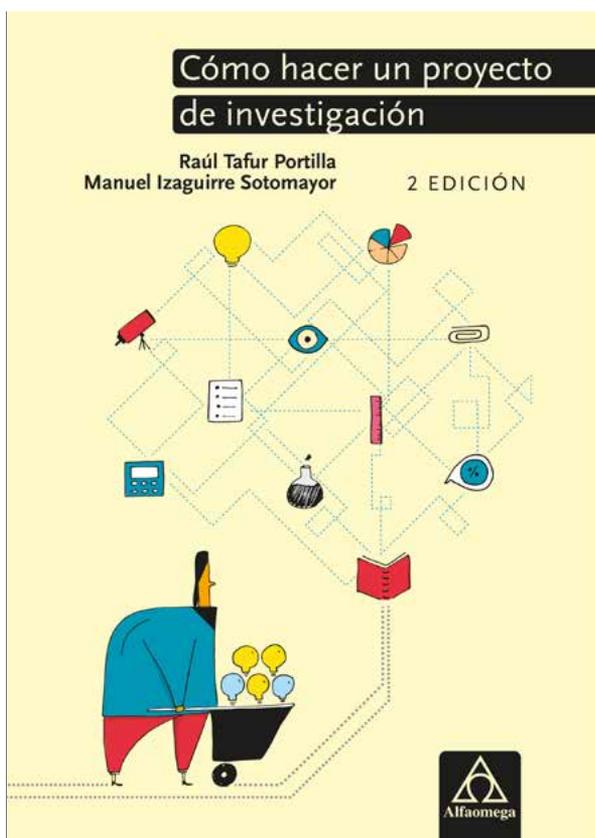
David Terán

Aprenda cómo realizar un proyecto de investigación con portafolios electrónicos, diagramas, fichas, matrices, mapas conceptuales, etc. Conozca los procedimientos para el aprendizaje de la investigación científica. El libro combina teoría y práctica para la formación de los estudiantes, lo que le permite al docente controlar el proceso de investigación.

CONTENIDO

La elección del tema; el portafolio electrónico; actividad exploratoria preliminar; fichas y fichaje; descripción de la situación problemática; formulación del problema; formulación de objetivos de investigación; justificación de la tesis; viabilidad del proyecto de investigación; asuntos éticos en la investigación; bibliografía; anexos.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-006-2
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Cómo hacer un proyecto de investigación

Manuel Izaguirre Sotomayor
Raúl Tafur Portilla

Cómo innovar en las pymes

2a. Edición

Manual de mejora a través de la innovación

Alberto Tundidor Díaz



 Alfaomega

 MARGE
BOOKS

Este libro ofrece procedimientos fácilmente aplicables que permitirán descubrir, paso a paso, las oportunidades de mejora, cómo generar, evaluar y poner en marcha ideas innovadoras. El autor aborda de manera didáctica propuestas y soluciones prácticas para mejorar áreas como la planificación estratégica, los procesos del negocio, la comunicación, la tecnología, la planificación de operaciones, el horizonte del negocio o las herramientas de gestión, entre otras. Áreas donde la innovación es la clave para generar valor y hacer de tu empresa una organización eficiente, versátil y rentable.

CONTENIDO

¿Qué es la innovación?; ¿por qué utilizar la innovación como herramienta de mejora de una pyme?; ¿cómo se pone en práctica la innovación?; innovación sistemática, la herramienta definitiva; diseño y planificación; mentalidad; imagen; cómo innovar en las pymes; comunicación; operación; horizonte; recursos; tecnologías basadas en internet; dimensión humana.

235 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-195-3
COED. MARGE BOOKS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Cómo innovar en las pymes. Manual de mejora a través de la innovación, 2ª ed.

Alberto Tundidor Díaz

Muestra a través de ejemplos y ejercicios, cómo se puede crear y configurar de manera óptima un mapa de procesos, de modo que se convierta en un referente completo y plenamente desarrollado de la actividad ejecutada, donde la organización pueda verse reflejada e identificada. Explica detalladamente cómo hacer de ellos una herramienta muy útil para el desarrollo de propuestas como por ejemplo, la gestión del riesgo operacional, la integración de sistemas de gestión o la medición de resultados y rendimientos asociados a los procesos y al negocio, que pueden ser considerados como indicadores clave del desempeño. (KPI).

CONTENIDO

El proceso y los factores que lo determinan; el proceso como unidad de gestión; representación gráfica de un proceso; tipos de procesos; cadenas de valor; mapa de procesos, concepto y estructura; construcción de un mapa de procesos; utilidades del mapa de procesos; resumen y conclusiones finales.

157 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-466-4
 COED. AENOR
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



Configuración y usos de un mapa de procesos

José Manuel Pardo Álvarez



Se pondera su valor como instrumento imprescindible de aprendizaje y mejora, y su utilidad para identificar oportunidades, evitar la aparición de problemas y corregirlos si se producen. Contiene casos prácticos que ilustran situaciones relacionadas con la aplicación de los sistemas de control de gestión. Su lectura requiere conocimientos previos, aunque elementales, de administración de empresas y contabilidad.

CONTENIDO

Fundamentos del control de gestión; la información de costes y el control; la práctica de los sistemas de coste; el control por ratios económico-financieros; el presupuesto de operaciones; cálculo de las desviaciones presupuestarias; control de las actividades operativas; control de inversiones; control de la gestión financiera; control de empresas descentralizadas; la función del controler.

383 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-862-8
COED. ESIC
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Control de gestión empresarial. Texto y casos, 8ª ed.

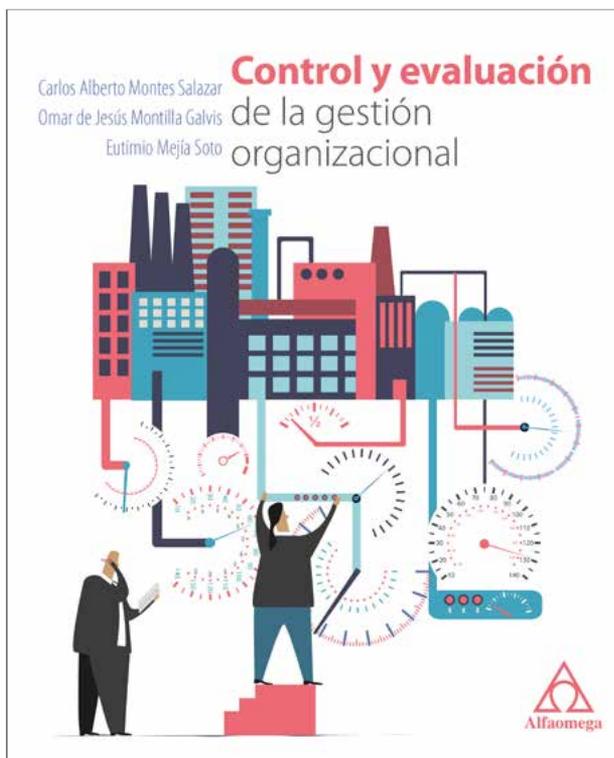
Veiga Carballo
Juan F. Pérez

Obra imprescindible para desarrollar técnicas y procedimientos e investigar y analizar el proceso administrativo, donde el control de gestión proporciona un análisis profundo de las organizaciones y de la capacidad del equipo directivo, lo que permite valorar el cumplimiento de la estrategia empresarial.

CONTENIDO

Definiciones, alcance, objetivos y características; estructura de sistemas de control; modelos de control interno; control organizacional y nuevos enfoques; evaluación de riesgos y operativa; auditoría de gestión y sistemas de información y comunicación; ejercicio práctico.

310 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-904-5
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Control y evaluación de la gestión organizacional

Carlos Alberto Montes Salazar
Omar de Jesús Montilla Galvis
Eutimio Mejía S.



Recientemente, se produjo un cambio fundamental a nivel contable con la implementación en muchos países, entre ellos Colombia, de la Normas Internacionales para Información Financiera (NIIF); por tanto, en esta edición se involucra este concepto en lo que respecta a su impacto en el cálculo de los costos y su utilización en los presupuestos. Esta tercera edición pretende ser una herramienta para alcanzar la eficiencia en la empresa, dado que, describe de forma sencilla y grafica los conceptos fundamentales para entender y aplicar técnicas de control de costos y presupuestación a cualquier tipo de organización.

CONTENIDO

Conceptos básicos y terminología; asignación de costos; sistemas de costos; empresas comerciales y de servicio; sistemas de costos basados en actividades (ABC); presupuesto; técnicas para mejorar las decisiones presupuestales; informes de ejecución.

214 PÁGS.
21 X 28 CM
ISBN 978-958-778-584-5
COE. UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Costos y presupuestos. Conceptos fundamentales para la gerencia, 3ª ed.

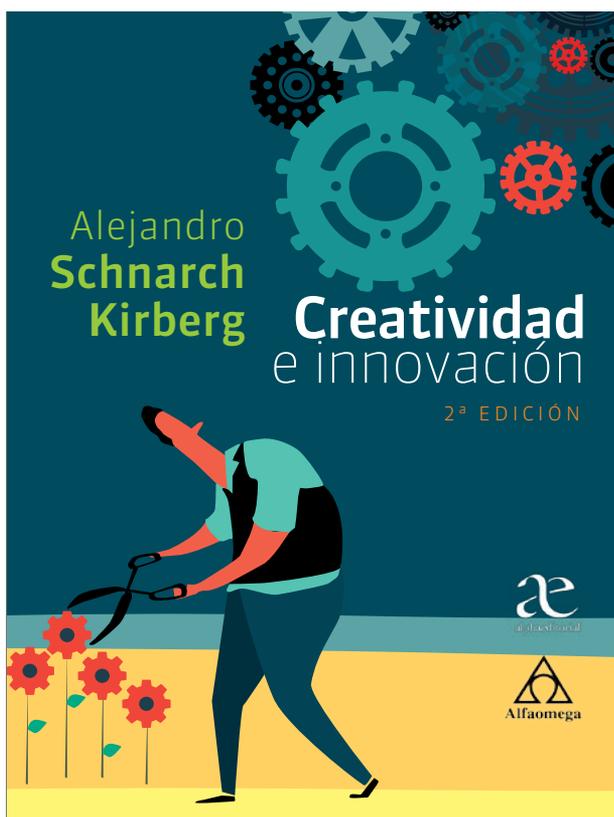
Antonio J. Burbano

Propone condiciones y estrategias para gestionar el fomento de la creatividad e innovación, facilitando el proceso mediante el cual esas ideas se transforman en innovaciones reales y necesarias para la supervivencia y competitividad de las empresas, en las actuales condiciones de cambio e incertidumbre. En esta nueva edición se presenta de manera práctica, aplicada y didáctica, cómo desarrollar la generación de ideas en personas y empresas, generando innovaciones que producen resultados. Este contenido tiene como base la experiencia del autor. Adicionalmente el libro contiene una serie de talleres, ejercicios y reflexiones, al finalizar cada capítulo.

CONTENIDO

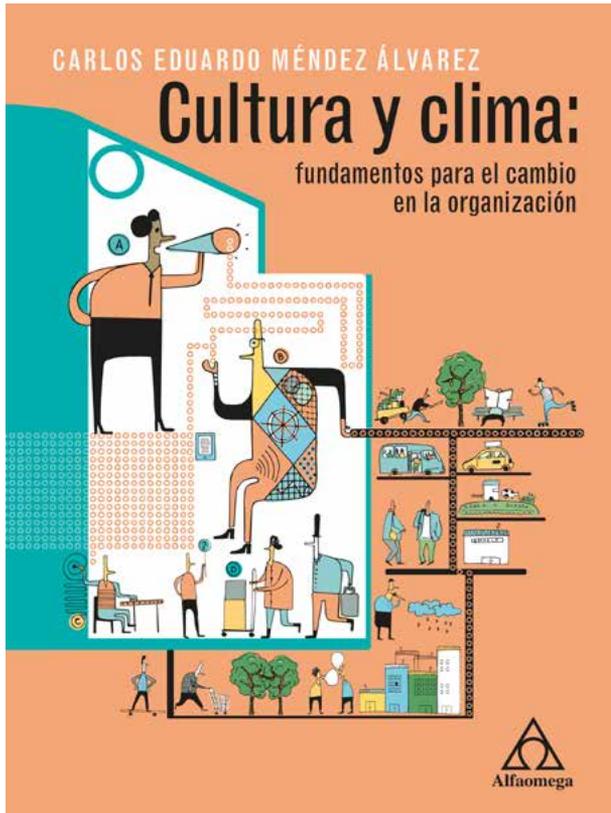
Acerca de la creatividad: concepto y desarrollo; la persona creativa y el proceso creativo; barreras y obstáculos a la creatividad; cómo mejorar la creatividad; métodos y técnicas de creatividad; de la idea a la práctica: innovación; clases de innovación en la empresa; la empresa creativa e innovadora; el líder creativo para el siglo XXI.

298 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN
 2020
 DISPONIBLE EN EBOOK



Creatividad e innovación

Alejandro Schnarch Kirberg



Este libro ofrece una visión global de la cultura y el clima en las organizaciones, que se expresa en el sistema de significados compartidos por los miembros de la organización, y que los identifica y diferencia de otros, institucionalizando y estandarizando sus conductas sociales. Así mismo presenta seis relatos que permiten al lector entender la dinámica e influencia de la cultura en la organización, de acuerdo a las variables que el concepto considera

CONTENIDO

Punto de partida: una perspectiva sociológica; un concepto de cultura organizacional, y metodología para su descripción; descripción y caracterización de la cultura; clima y cultura organizacional; el cambio: característica de la organización; relatos de cultura organizacional.

256 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-350-6
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Cultura y clima. Fundamentos para el cambio en la organización

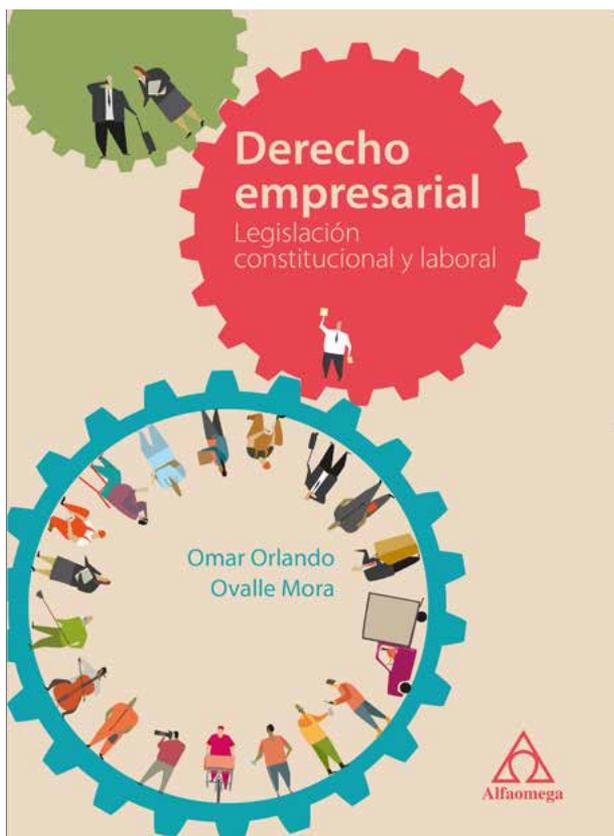
Carlos E. Méndez

Hace una introducción al ámbito legal y constitucional que regula las relaciones entre empleados y empleadores presentando las leyes, los derechos y los deberes, de las partes. Presenta las características de los contratos, los salarios, las jornadas laborales, las prestaciones y la seguridad social. Adicionalmente ofrece una visión general acerca de la incidencia e impacto del derecho laboral en la cotidianidad empresarial colombiana.

CONTENIDO

Capítulo 1. El derecho constitucional en la Gestión Empresarial,
 Capítulo 2. El derecho laboral en la gestión organizacional,
 Capítulo 3. Gestión del contrato de trabajo para un ambiente emprendedor y competitivo,
 Capítulo 4. La gestión del salario,
 capítulo 5. Gestión de la jornada de trabajo,
 Capítulo 6. Gestión de las prestaciones sociales,
 Capítulo 7. Gestión del sistema de seguridad social integral.

240 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-682-906-9
 2014
 DISPONIBLE EN EBOOK



Derecho empresarial. Legislación constitucional y laboral

Omar Orlando Ovalle Mora

Diagnóstico organizacional

Octava edición actualizada

Darío Rodríguez M.



Este libro ofrece una visión global acerca del diagnóstico de organizaciones. Se trata de reseñar aspectos de la teoría moderna de sistemas aplicada al conocimiento de las organizaciones y describir las más importantes técnicas utilizadas para diagnosticar sus procesos. Con este texto, se espera llenar el vacío derivado de la ausencia de textos actualizados en esta importante tarea.

CONTENIDO

Aspectos teóricos; fundamentos del diagnóstico; el diagnóstico organizacional; modelos de análisis; procesos y técnicas de diagnóstico organizacional; la demanda inicial; entrevista y cuestionario; el grupo de diagnóstico; dimensiones del diagnóstico organizacional; diagnóstico del tiempo; diagnóstico de la cultura organizacional; diagnóstico del clima organizacional; diagnóstico de procesos; conclusión.

260 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-087-1
COED. EDICIONES UCC
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Diagnóstico organizacional, 8ª ed.

Darío Rodríguez M.

El problema es que nadie nos enseña a dirigir. Y aprender a hacerlo es lento y arriesgado. Imitar a jefes, aunque sean buenos, no garantiza que nos libremos de errores

CONTENIDO

Si dirige un equipo, si necesita mejorar su eficacia profesional, esta obra le será de gran utilidad. Recoge y sintetiza, de modo claro y ameno, lo más nuevo en eficacia directiva y manejo profesional. El objetivo de este manual es proporcionarle mayor eficacia, facilitándole la dirección de su equipo, la relación con compañeros, clientes y proveedores; y la comunicación con todo su entorno. La aplicación de la inteligencia emocional a la dirección de personas nos conduce a un nuevo concepto, que Richard Boyatzis ha bautizado con el nombre de liderazgo primal. Debería ser de lectura obligada para toda persona que tenga responsabilidades directivas.

268 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-140-3
 COED. ESIC
 2014



Dirigir. Liderar, motivar, comunicar, delegar, dirigir reuniones, 5ª ed.

José María Acosta

DEL EL FUTURO MERCADO LABORAL

Visto por un *millennial*

Arancha Torres



 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

La competitividad creciente entre las empresas, la búsqueda de una mayor rentabilidad de los negocios, el envejecimiento de la población, la globalización del negocio, la presión en la gestión del talento y el resurgir de los intraempresarios en las empresas son claros indicios que nos hacen prever la profunda transformación que sufrirá el mercado laboral en los próximos cinco años.

CONTENIDO

Mercado laboral: impacto de las nuevas tecnologías y la sociedad del conocimiento; talento del futuro: millennials e intraempresarios; nuevos modelos de captación y retención del talento; nuevos modelos de evaluación y retribución; formación del futuro; transformación del negocio; fórmulas de desvinculación: el valor de los profesionales: marca personal como ventaja competitiva; cómo preparar y convertir a nuestros directivos en "líderes del futuro".

218 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-167-0
COED. ALTARIA
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

El futuro del mercado laboral. Visto por un millennial

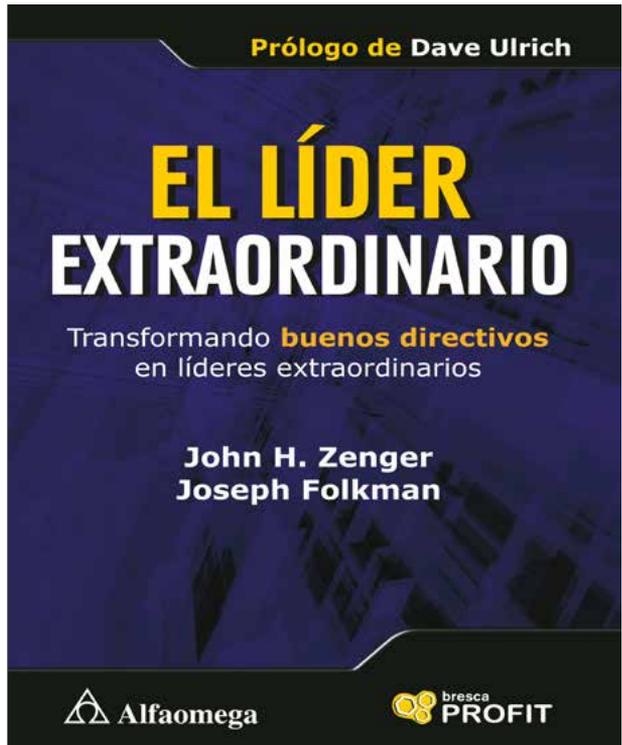
Arancha Torres

Los autores proponen que los líderes extraordinarios lo son por la posesión de un pequeño número de puntos fuertes y no por la ausencia de puntos débiles o defectos, de modo que se debe priorizar la necesidad de que los puntos fuertes se propaguen a las principales áreas de la organización.

CONTENIDO

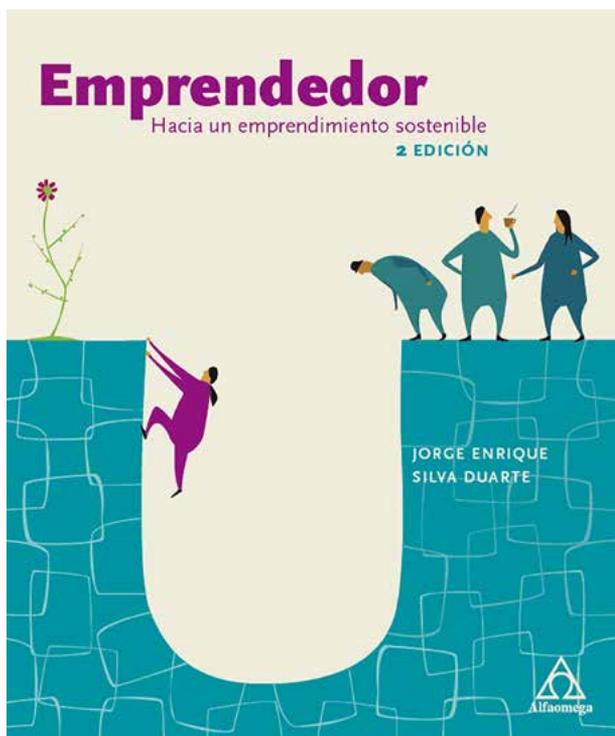
Momentos extraordinarios; desmitificación del liderazgo; los grandes líderes marcan la gran diferencia; simplificación del liderazgo; búsqueda de competencias; los líderes deben encajar en la organización y poseer múltiples puntos fuertes; las debilidades fatales deben corregirse; lo que debe hacer para ser un gran líder; papel de la organización en el desarrollo de líderes.

348 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-033-8
 COED. PROFIT
 2009



El líder extraordinario. Transformando buenos directivos en líderes extraordinarios

John Zenger
 Joseph Folkman



Excelente guía que orientará al lector en la valoración y puesta en marcha de su empresa, gracias a la metodología utilizada en el análisis y la exposición de los temas tratados. Se examinan los aspectos que el emprendedor debe tener en cuenta para iniciar su proyecto empresarial. De indudable utilidad para todas las personas interesadas en crear su propio negocio y para estudiantes de carreras como Administración de empresas, Economía y otras afines.

CONTENIDO

Web de apoyo; introducción; el perfil del emprendedor; componentes de la iniciativa emprendedora; capacidad emprendedora y empresariado; ¿qué organizaciones crear?; métodos para identificar oportunidades; la innovación, soporte de la nueva empresa; la innovación, soporte de la nueva empresa; exploración de un sector empresarial; iniciar un emprendimiento; Fundamentos claves de gestión para nuevos emprendedores; Investigación de mercado; nociones financieras; los valores que sustentan al emprendedor; El plan y el modelo de negocio; el concepto de modelo de negocio.

236 PÁGS.
24 X 28 CM
ISBN 978-958-682-876-5
2013
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Emprendedor. Hacia un emprendimiento sostenible, 2ª ed.

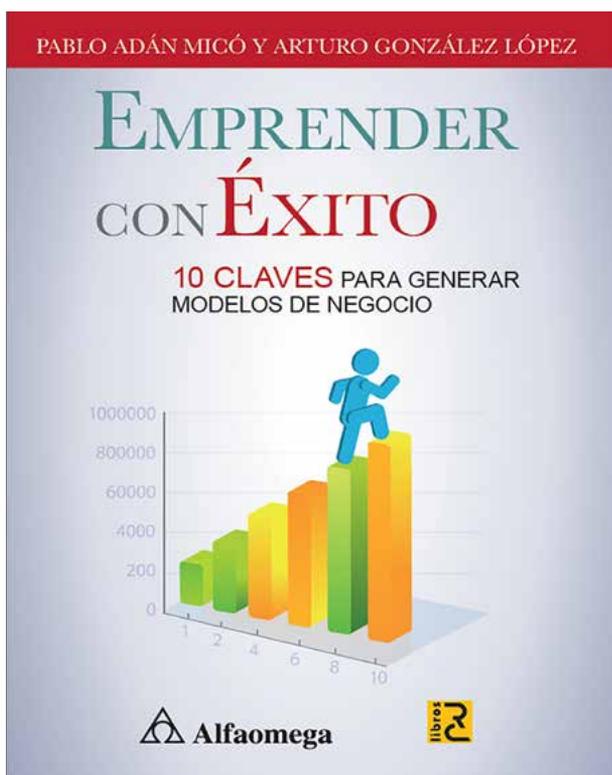
Jorge Enrique Silva Duarte

El libro garantiza una muy buena oportunidad para reflexionar sobre qué significa emprender, qué se debe considerar para tomar decisiones que pueden cambiar nuestras vidas y las de nuestro entorno, y también cuáles son los errores tanto de planteamiento inicial como de desarrollo de un proyecto.

CONTENIDO

El potencial de emprendedor; emprender con marca propia; idea y creatividad; análisis de la viabilidad del negocio; la financiación; el plan de marketing; el plan de negocio; éxito y fracaso - Presentación del proyecto - Fórmulas jurídicas - Fomento al apoyo de emprendedores.

236 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-682-994-6
 COED. RC LIBROS
 2015
 DISPONIBLE EN EBOOK



Emprender con éxito. 10 claves para generar modelos de negocio

Pablo Adán
 Arturo González López

ESTADÍSTICA

para Administración y Economía

JORGE DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ
JORGE AXEL DOMÍNGUEZ LÓPEZ



Apoyo en la



 **Alfaomega**

A lo largo de toda la obra, se muestra cómo se relaciona la estadística con las diferentes áreas del saber humano y con la vida cotidiana mediante el método inductivo. 2) En la página web del libro, se dispone de módulos del programa CalEst con el propósito general de ayudar al estudiante a comprender diferentes conceptos estadísticos con un enfoque visual, elaborar diferentes tipos de gráficas, obtener mediciones diversas y explorar aplicaciones prácticas de la estadística.

CONTENIDO

Estadística: el mundo de la información; presentación, organización y descripción de datos; caracterización y resumen de los datos; estadística y probabilidad; distribuciones de probabilidad: variables aleatorias discretas; distribución de probabilidad: variables continuas; estimación por intervalos de confianza; prueba de Hipótesis sobre un parámetro; inferencia estadística para dos poblaciones; modelación estadística.

633 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-787-077-2
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Estadística para administración y economía

Jorge Domínguez Domínguez
Jorge Axel Domínguez López

El libro se divide en cuatro partes. En la primera se presentan los conceptos básicos de la estrategia empresarial y del proceso de formulación estratégica, junto con una discusión de los objetivos de la empresa, de su misión y visión. En la segunda parte se abordan temas centrales de la estrategia competitiva, como lo son el análisis del entorno competitivo, de los recursos y capacidades de la empresa y del modelo de negocio. La tercera parte se centra en los determinantes de los límites de la empresa (horizontales, verticales, geográficos conglomerados), y en los mecanismos que se pueden utilizar para modificar dichos límites, por último, en la cuarta parte del libro se discuten aspectos referidos a la sustentabilidad de la empresa en el tiempo.

CONTENIDO

Elementos fundamentales de la estrategia; la estrategia competitiva de la empresa; la estrategia corporativa de la empresa; la sustentabilidad de la empresa en el tiempo y la visión de la alta dirección.

708 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-562-3
 COED. EDICIONES
 UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



Fundamentos de estrategia empresarial, 5ª ed.

Jorge Tarziján



Se aborda el tema del management público, las prácticas para la administración de los recursos públicos y estudia cómo se consolida el proceso administrativo estatal: se indaga así sobre los más recientes modelos de gerencia y de la gestión pública. Esta obra constituye un preciso aporte para el aprendizaje integral sobre el Estado, como una organización que se vuelve un objetivo potencial para los emprendedores.

CONTENIDO

Conceptos generales de la gestión pública; teoría del estado; finalidad de la administración pública; función pública; modelos de gestión pública; planeación y presupuesto; contratación pública; control de gestión pública.

610 PÁGS.
18 X 25 CM
ISBN 978-958-682-940-3
COED. EAN
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Fundamentos de la gestión pública, hacia un Estado eficiente

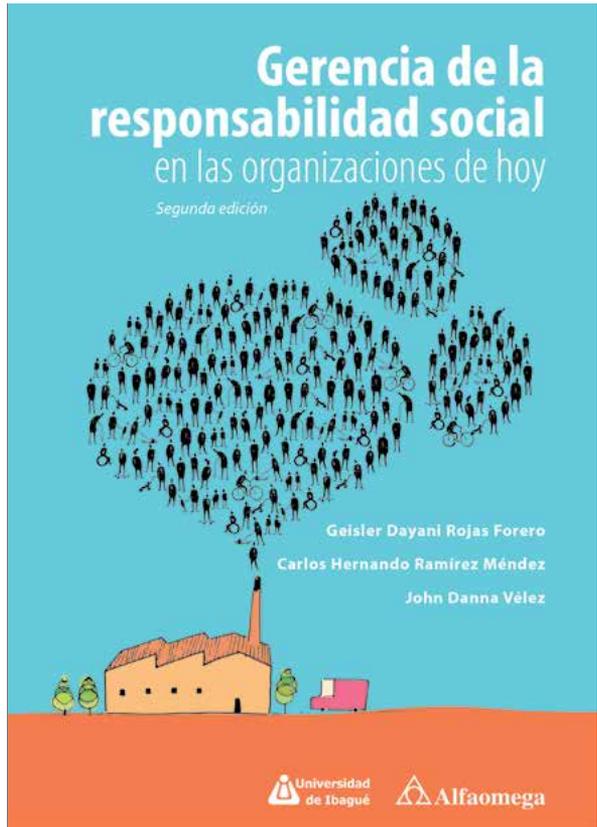
Jorge Enrique Bolívar Ramírez
Germán García Galindo

En el modelo gerencial actual, no sólo son importantes el mercadeo, las finanzas y la gestión del recurso humano; ahora también son primordiales la gestión responsable de la comunidad, el medio ambiente, la calidad y la cadena de valor. Es un libro que le permitirá conocer las principales metodologías, teorías, modelos y herramientas que existen a nivel global para implementar acciones, programas y proyectos de responsabilidad social desde un enfoque competitivo, legítimo y sostenible.

CONTENIDO

Enfoques predominantes de la Responsabilidad Social Empresarial (RSE); La responsabilidad social empresarial como sistema organizacional; El argumento de la competitividad y legitimidad empresarial; La responsabilidad social desde la perspectiva de gestión empresarial; El sector privado contribuye al desarrollo humano sostenible desde la Responsabilidad Social Empresarial (RSE).

216 PÁGS.
 17 X 23.5 CM
 ISBN 978-958-778-227-1
 COED. UNIBAGUE
 2017
 DISPONIBLE EN EBOOK



Gerencia de la responsabilidad social en las organizaciones de hoy, 2ª ed.

Geisler Dayani Rojas Forero
 Carlos Hernando Ramírez Méndez
 John Danna Vélez



El texto conceptualiza la tecnología como un sistema complejo que encierra en sí misma procesos intelectuales, aspectos teóricos, experiencias prácticas, el dominio de técnicas y el conocimiento de principios científicos que confluyen de forma activa y dinámica para generar los desarrollos tecnológicos; es decir, conceptualiza la tecnología como conocimiento fundamentado que conduce a la acción y que tiene por objeto crear valor resolviendo problema.

CONTENIDO

Conceptualizando la gestión tecnológica; inventariando la tecnología; Vigilando la tecnología; enriqueciendo la tecnología; protegiendo los activos tecnológicos; normalizando la gestión de tecnología; ejemplo práctico: Análisis del inventario tecnológico en empresa manufacturera; anexo.

17 X 24 CM
2020

Gestión de la tecnología. Principios, herramientas y aplicación

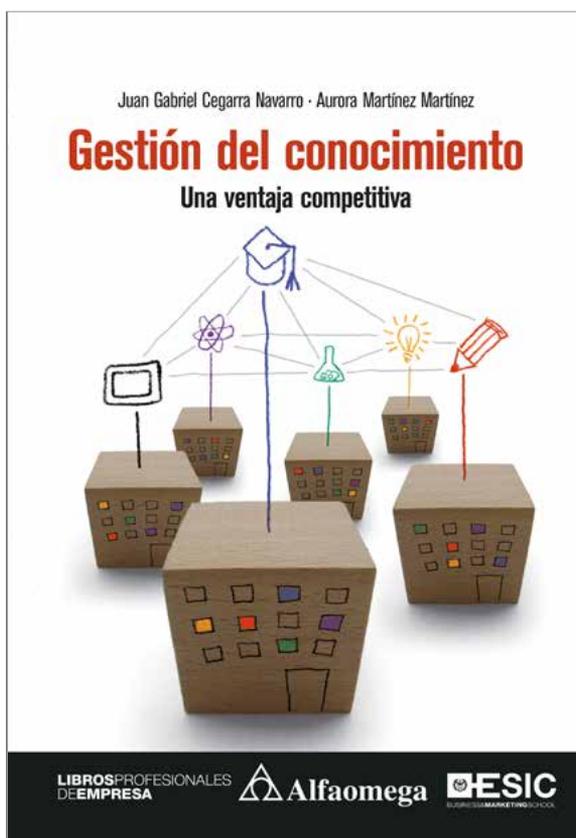
Fabiola Sáenz Blanco
Néstor Orlando Cordero Sáenz
Evelio Cortés Rodríguez

Este libro aborda los aspectos más relevantes de la gestión del conocimiento, exponiendo herramientas para poder gestionarlo y afrontarlo, así como desarrollar la capacidad de generar estrategias diferenciadoras que pueden ayudar a identificar y gestionar el conocimiento en el seno organizativo.

CONTENIDO

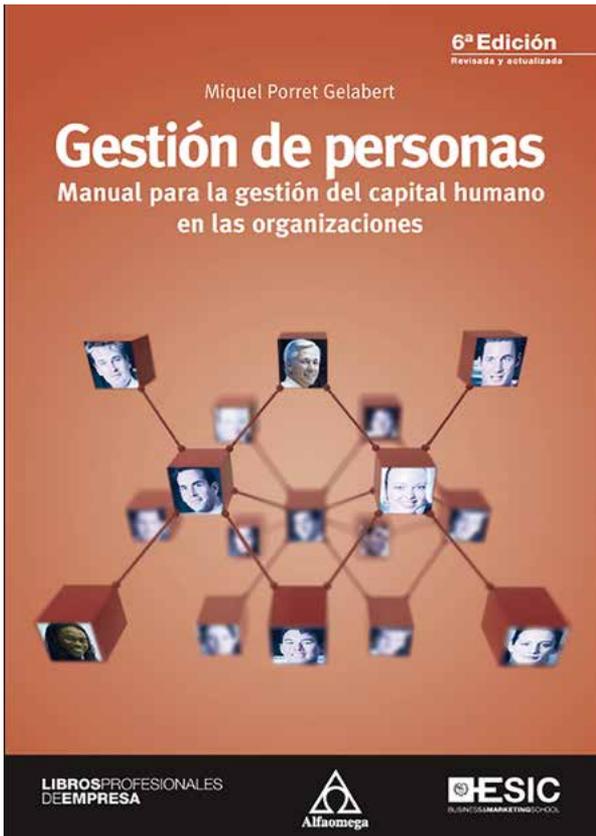
El conocimiento como recurso estratégico y la cultura del aprendizaje; LA gestión del conocimiento; El cuadro de mando integral; Tecnologías de la información y comunicación; Desaprendizaje organizativo; Integración del conocimiento estratégico en el seno de la organización

200 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-376-6
 COED. ESIC
 2018
 DISPONIBLE EN EBOOK



Gestión del conocimiento. Una ventaja competitiva

Juan Gabriel Cegarra Navarro
 Aurora Martínez Martínez



El libro aborda discusiones sobre cómo afecta la composición de las organizaciones al comportamiento de las personas, el liderazgo, la selección de personas desde un punto de vista técnico y social, la valoración del capital humano y de los puestos de trabajo y las compensaciones salariales. También se incluyen apartes sobre competitividad de las personas, adaptabilidad al trabajo, conflicto y comunicación y control social de las organizaciones.

CONTENIDO

Las organizaciones y las personas; los grupos y la motivación; el liderazgo; reclutamiento y selección; la formación; la valoración del personal y la valoración de las tareas; la retribución; la competitividad del factor humano; la adaptabilidad del factor humano; el comportamiento organizacional; el conflicto organizacional y la comunicación; prevención, control y visión social de las organizaciones.

612 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-841-598-649-2
COED. ESIC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Gestión de personas. Manual para la gestión del capital humano en las organizaciones, 6ª ed.

Miquel Porret Gelabert

La Gestión del capital humano será el valor añadido en el entorno económico para dar mejores respuestas a las necesidades de cualquier negocio. Este libro, dirigido a empleados y directivos, da una mirada integral a las organizaciones con el propósito de facilitar la comprensión de su entorno laboral.

CONTENIDO

Introducción: ¿por qué "entre nichos y bichos?"; ¿Qué hacemos en RR. HH. y para quién trabajamos?; Los nichos. Nuestro hábitat natural: Las organizaciones; los bichos, la gestión de personas: coste o inversión; las organizaciones del siglo XXI; las organizaciones cósmicas.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-622-047-4
COED. ALTARIA
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Gestión del capital humano en las organizaciones

Entre nichos y bichos: ¿valor estructural o valor emocional?



José Luis Pascual Pedraza

Prólogo de Ignacio Mazo Redondo

 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

Gestión del capital humano en las organizaciones entre nichos y bichos: ¿valor estructural o valor emocional?

José Luis Pascual Pedraza

JOSÉ MANUEL
PARDO ÁLVAREZ

GESTIÓN POR PROCESOS Y RIESGO OPERACIONAL


Alfaomega
AENOR ediciones

Trata la gestión por procesos en las organizaciones como un tema clave para la mejora continua, dando protagonismo a lo operativo y a la gestión del riesgo operacional. Presenta planteamientos conceptuales, propuestas de actuación, recomendaciones, ideas y, en muchas ocasiones, información que le servirá para confirmar o encontrar alternativas a sus propias iniciativas. Además, incorpora numerosos ejemplos que le ayudarán a entender correctamente todas las cuestiones expuestas.

CONTENIDO

Procesos y procedimientos; procesos y proyectos; orientación a procesos, ¿qué es y por qué es tan importante?; ¿cuántos procesos tengo?; planteamiento para abordar la gestión; gestión de los procesos; ¿hablamos de gestión de procesos o de gestión por procesos?; premisas de partida para abordar la gestión de procesos; planificación de procesos; gestión del riesgo operacional, el riesgo asociado a los procesos; ejecución de procesos; verificación de procesos; actuación para la mejora de procesos; implantación del enfoque a procesos en su organización.

Gestión por procesos y riesgo operacional

José Manuel Pardo Álvarez

225 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-468-8
COED. AENOR
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Ofrece conocimientos claves para empezar a implementar herramientas, ideas, y habilidades fundamentales que se necesitan para la gestión de personas y la toma de decisiones en el área; asimismo contiene numerosos gráficos, cuadros y otros recursos para despertar el interés del lector y facilitarle la comprensión y apropiación del conocimiento.

CONTENIDO

Un paso hacia adelante; datos, organizaciones y HR; una introducción a *data science* y *data mining*; mejores preguntas generan mejores respuestas; desafíos para la implementación; un futuro que se hace presente – breves notas para no olvidar.

172 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-409-1
 2018
 DISPONIBLE EN EBOOK

HRAnalytics

Gestión de Personas, Datos y Decisiones

JUAN M. BODENHEIMER



 Alfaomega

HR Analytics. Gestión de personas, datos y decisiones

Juan Marcelo Bodenheimer

¡IMPACTO EMPREENDEDOR

LA FUERZA QUE MUEVE AL MUNDO

Jorge Herrera Ronco



El contenido de este libro es la recopilación de más de diez años, entendiendo y conociendo de cerca las experiencias de muchos emprendedores, y que durante su vida profesional han enseñado estas materias en la universidad. Impacto emprendedor, es un libro novedoso y extremadamente útil. Gracias a su sólida base teórica, los ejercicios y ejemplos de casos reales que contiene, permitirá al lector conocer los retos de hacer empresa y desarrollar nuevos proyectos.

CONTENIDO

Esfuerzo emprendedor;
Afluentes de realidad; Grandes necesidades; Aptitud de negocios; Fuerza emprendedora; Diseñando un modelo conceptual; Diseñando un modelo económico; Diseñando un modelo de empuje.

320 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-311-7
COED. EDICIONES UCC
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Impacto emprendedor la fuerza que mueve al mundo

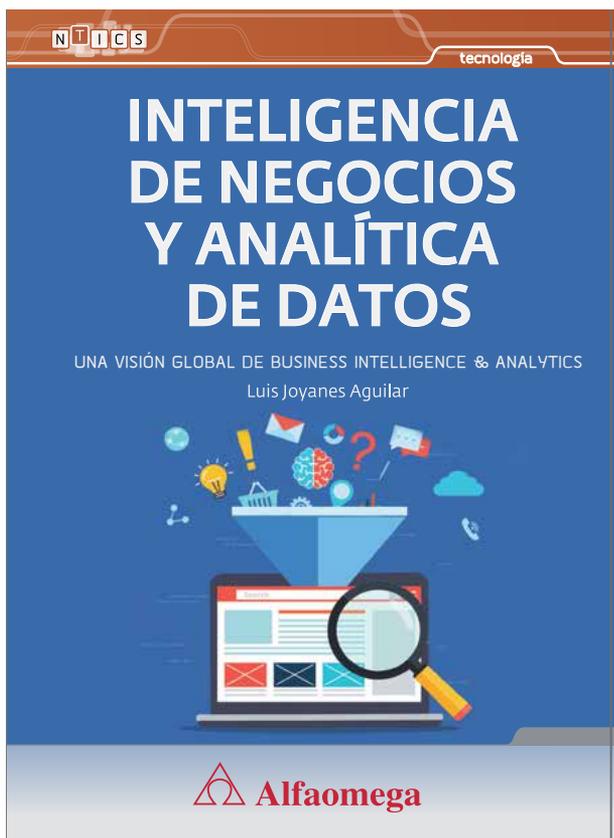
Jorge Herrera Ronco

Esta obra pretende analizar las tecnologías y técnicas de inteligencia de negocios, y analítica de datos. Así mismo se han incluido las nuevas tendencias requeridas en las empresas como Big Data, analítica de Big Data, los nuevos sistemas de almacenamiento de datos, como lagunas de datos (Data Lakes), las tendencias de transformación digital y la evolución hacia la ciencia de datos.

CONTENIDO

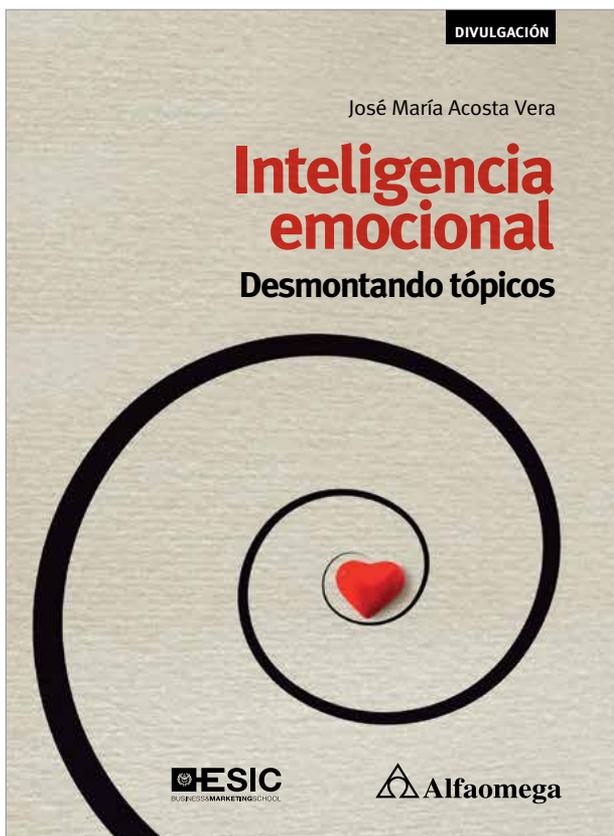
Inteligencia de negocios. Una panorámica global; analítica de negocios (Business analytics): una visión global; transformación digital en organizaciones y empresas (economía colaborativa, experiencia de cliente y Blockchain); almacenes de datos: data warehouse, OLAP y data lake; big data: arquitectura, ecosistema hadoop y open data); bases de datos NOSQL y "en memoria"; informes y consultas, cuadros de mando (dashboards) y cuadro de mando integral (cmi); minería de datos; minería web y minería de textos; analítica de datos (Big data & Analytics); analítica web y analítica social; gestión del conocimiento y herramientas colaborativas; inteligencia artificial aplicada y algoritmos en inteligencia de negocios; ciencia de datos y científicos de datos en inteligencia de negocios; tendencias de futuro en inteligencia de negocios. Privacidad, protección y seguridad de los dato.

484 PÁGS.
 15.5 X 22.5 CM
 ISBN 978-958-778-541-8
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



Inteligencia de negocios y analítica de datos. Una visión global de Business Intelligence & Analytics

Luis Joyanes Aguilar



Presenta un análisis sobre las razones que mueven a las personas a conducirse de determinada forma y cómo conseguir un acercamiento a ellas sin propiciarles la sensación de estar invadidas o incluso atacadas; esto nos será útil en la mejor comprensión de nuestros seres queridos, compañeros de trabajo y socios o futuros inversionistas. Asimismo, nos enseñará cómo ser productivos y funcionales tanto laboral como personalmente.

CONTENIDO

La inteligencia emocional; nuestra racionalidad; hemisferios cerebrales; ¿tengo prejuicios?; cómo nos comunicamos; ver al otro; ¿somos asertivos?; ¿cómo estoy de memoria?; ¿cómo tomo mis decisiones?; qué hacer con las emociones; ¿cuidas adecuadamente de tu salud?; en busca de la felicidad.

221 PÁGS.
16 X 21 CM
ISBN 978-958-778-505-0
COED. ESIC
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Inteligencia emocional. Desmontando tópicos

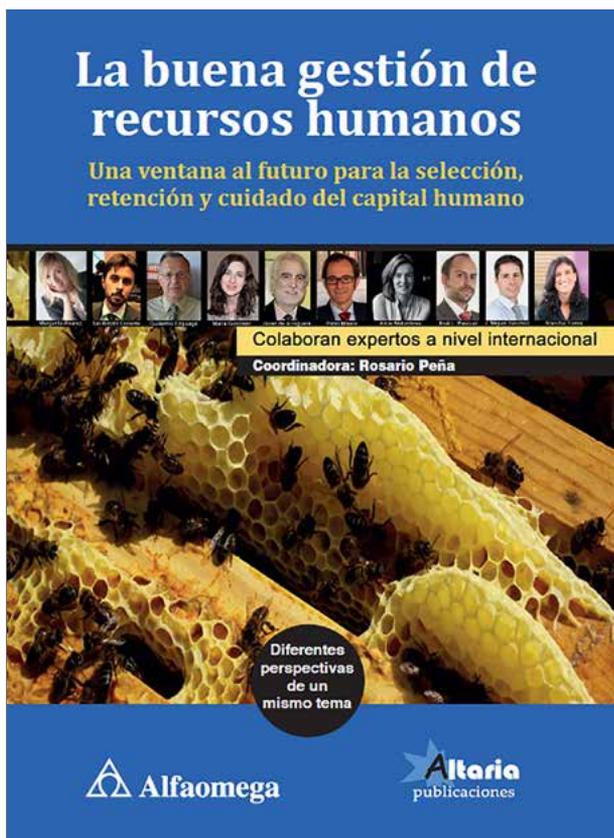
José María Acosta Vera

Fomenta aquellos elementos que toda organización ha de adquirir: el saber seleccionar, el saber retener y el saber cuidar a su personal.

CONTENIDO

Profundiza en las claves necesarias para llevar a cabo una buena selección, pero también en la retención y cuidado del talento y la creatividad como valores imprescindibles en cualquier organización y, todo ello, no sólo desde el punto de vista de lo que funciona hoy en día, sino con una visión de futuro, fabulosamente explicado y detallado con ejemplos, tablas y esquemas por excelentes expertos de talla internacional. Comprobemos cómo ha de potenciarse la gestión de RR. HH. para convertirla en el centro de gravedad y en elemento transformador fundamental de la Empresa 2.0.

260 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-682-981-6
 ALTARIA
 2014
 DISPONIBLE EN EBOOK

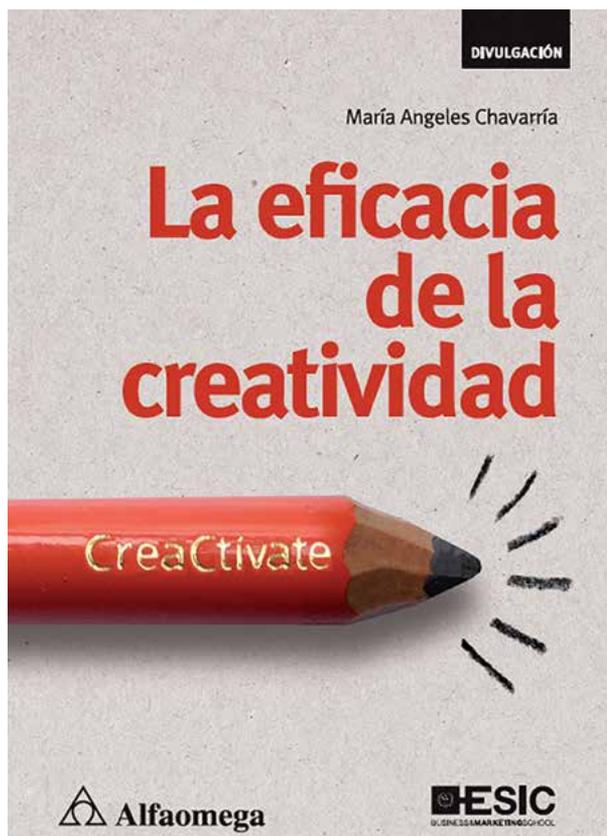


La buena gestión de recursos humanos

Rosario Peña, coordinadora

Alicia Malumbres
 Guillermo Ezquiaga
 Javier M. de la Higuera
 José M. Sánchez
 Pablo Maella

Arancha Torres
 Ion Antolín Llorente
 José L. Pascual
 Margarita Álvarez
 Alex Fernández



El lector descubrirá, a través del acercamiento a los contenidos de este libro, su potencial creativo necesario para conseguir grandes logros. Además de desarrollar la creatividad, el libro ahonda en las técnicas de tomas de decisiones, en la resolución de incógnitas y en la búsqueda de respuestas como medios para estimular las respuestas y el pensamiento creativo.

CONTENIDO

¿Qué se entiende por creatividad?; Bloqueos de la creatividad y hábitos que la potencian; del pensamiento a la acción; diversas técnicas creativas; Simulaciones y prácticas; comienza a ser un creaCtivo; conclusiones.

176 PÁGS.
15 X 21.5 CM
ISBN 978-958-778-064-2
COED. ESIC
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

La eficacia de la creatividad. Creactivate

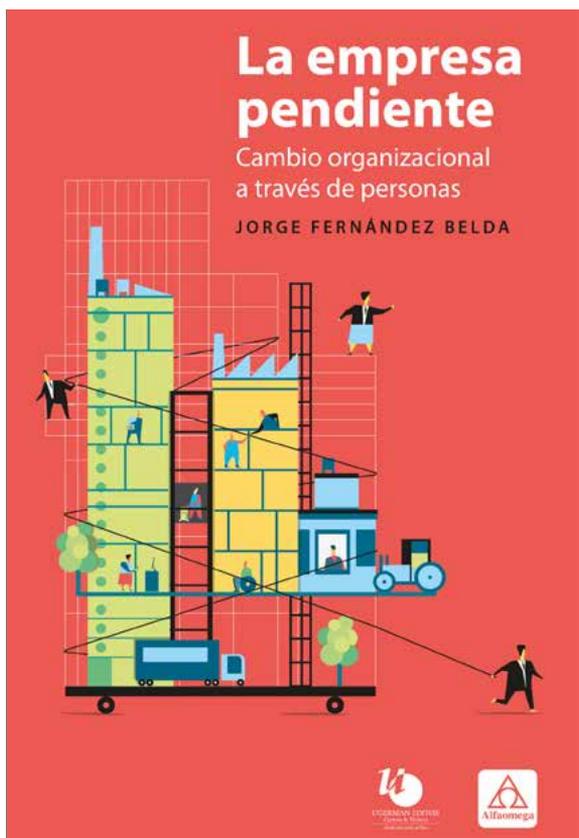
María Ángeles Chavarría

Comprenda ¿qué es el cambio organizacional?, ¿cuál debería ser el papel del liderazgo a todo nivel de la organización para que resulte efectivo, es decir, con impacto en el negocio? Conozca también ¿por qué las organizaciones atacan el síntoma y no la enfermedad?, ¿por qué no “se matan” los temas o se sigue cambiando la medicina, sin erradicar la infección?, ¿qué hay del factor humano en esta patología organizacional?, ¿aprenden las organizaciones? Si es así, ¿cómo lo hacen, o por qué lo hacen mal?

CONTENIDO

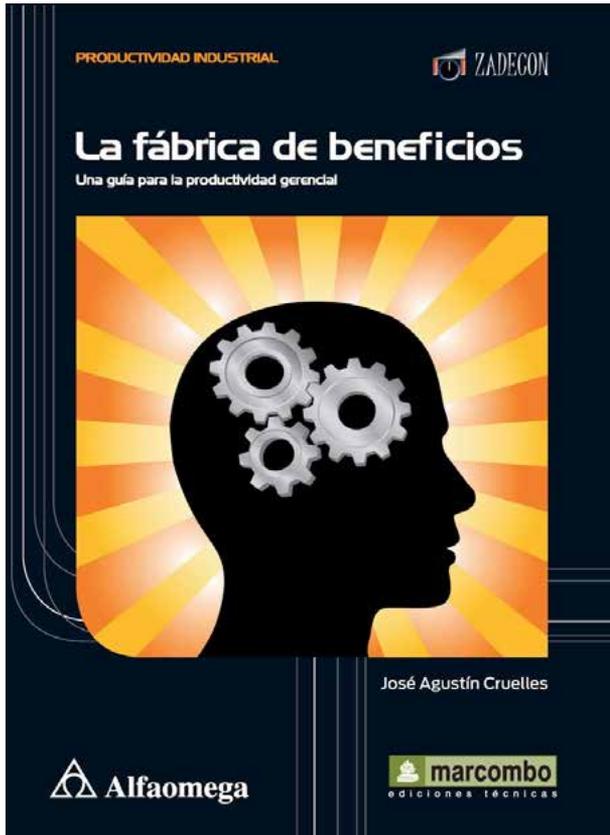
¿Época de cambio, o cambio de época?; aprendizaje organizacional; arquitectura del cambio organizacional; el liderazgo de la empresa pendiente; metodología facilitación del cambio organizacional – FACO.

262 PÁGS.
 15 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-196-0
 COED. UGERMAN EDITOR
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK



La empresa pendiente. Cambio organizacional a través de personas

Jorge Fernández Belda



El objetivo del libro es enseñar al lector un método de trabajo con el que dirigir y, más importante aún, con el cual pueda dirigirse a sí mismo. Expone a gerentes, directivos y emprendedores un método práctico para la construcción de un sistema que logre aumentar la productividad mediante la importancia de saber qué se debe hacer, cuándo hacerlo y cómo efectuar las acciones necesarias para alcanzar los objetivos buscados.

CONTENIDO

La metáfora de la fábrica de beneficios; paso I: inventariar; gestión de la fábrica de beneficios; paso II: gestionar las capacidades; las listas gerenciales para la mejora y el crecimiento de la empresa; implantación de la estrategia; síntesis de lo tratado; otras aplicaciones de las listas gerenciales; tabla resumen y conclusiones.

204 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-987-707-391-8
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

La fábrica de beneficios. Una guía para la productividad gerencial

José Agustín Cruelles Ruíz

Este libro, además de atender al cambio en la industria del trabajo manual al trabajo conceptual, también profundiza en la adquisición, organización, capitalización, administración, difusión y conservación del capital intelectual como recurso estratégico de la sociedad del conocimiento, en beneficio de un innovador sistema empresarial en el cual la información y el saber son parte activa del mercado.

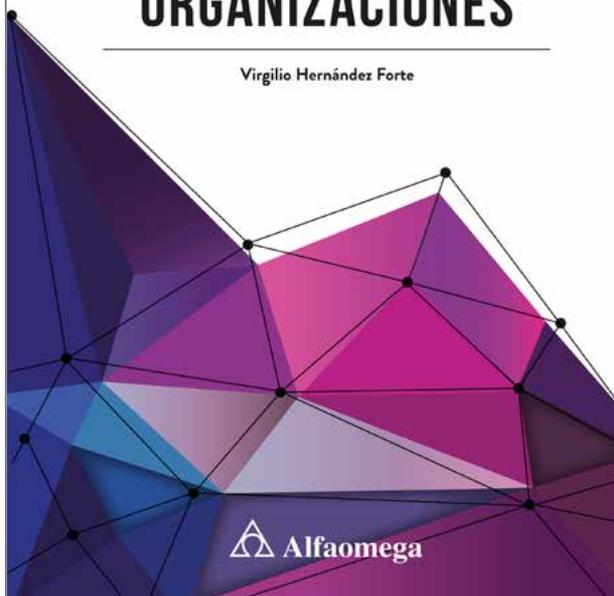
CONTENIDO

El conocimiento; los flujos del conocimiento; el aprendizaje organizativo; la representación del conocimiento; la auditoría del conocimiento; la estrategia del conocimiento; la captación y codificación del conocimiento; la compartición del conocimiento; la aplicación del conocimiento; los repositorios del conocimiento; la cultura organizativa; el equipo de gestión del conocimiento; el pensamiento crítico- las capacidades del razonamiento; las razones del fracaso de algunas iniciativas de gestión del conocimiento; el brainstorming en las organizaciones; la complejidad; el análisis SWOT; la búsqueda de información; la inteligencia; la innovación y la metainnovación: procesos y productos.

340 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-207-3
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LAS ORGANIZACIONES

Virgilio Hernández Forte



La gestión del conocimiento en las organizaciones

Virgilio Hernández Forte



Este texto tiene como objetivo integrar las mejores metodologías, herramientas y prácticas en un modelo sencillo y práctico para acelerar el desarrollo de empresas e instituciones, haciéndolas más eficientes y productivas, y por lo tanto, con resultados de negocio insuperable. Además será una útil herramienta a la hora de diseñar las estructuras en las organizaciones para mejorar la comunicación, la toma de decisiones y la manera de capacitar a cada persona para lograr su máximo potencial en el trabajo y, sobre todo, su satisfacción personal.

CONTENIDO

Unas palabras para comenzar; antecedentes e historia; productividad y sus limitantes; compañías tradicionales; ¿qué es y cómo se desarrolla lean company?; ¿cómo se implementa lean company?; diagnóstico; casos de estudio: transformación lean company de una empresa de manufactura y servicio; estrategia; desarrollo de talento; diseño de productos y servicios; comercialización: mercadotecnia y ventas; logística; lean service; contabilidad y administración; lean maintenance; conclusión.

378 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-570-8
COED. MARGE BOOKS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Lean Company. Más allá de la manufactura

Luis Socconini

Es un manual práctico que explica cómo se deben implementar los sistemas de gestión *Lean Six Sigma* para transformar los resultados de una empresa. Es una guía indispensable para lograr la excelencia en todas las áreas relacionadas con la alta dirección y la administración de la producción, con una filosofía rigurosa, relevante y sólida, acompañada de las herramientas potentes y sostenibles para lograr resultados innovadores.

CONTENIDO

Introducción; herramientas estratégicas; herramientas tácticas; cómo convertirse en una empresa basada en el método lean six sigma; beneficios que conlleva la adopción del método lean six sigma.

302 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-576-0
 COED. MARGE BOOKS
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK

LEAN SIX SIGMA

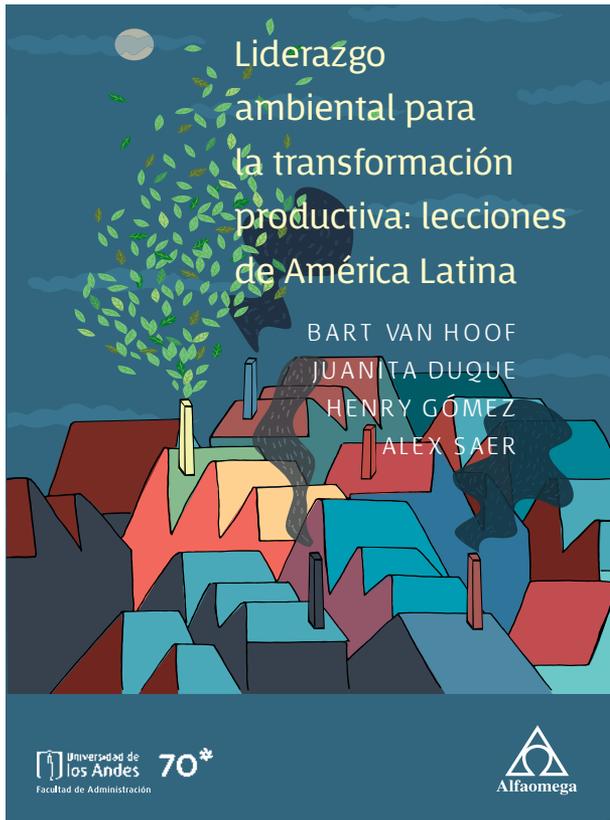
Sistema de gestión para liderar empresas

Luis Socconini
 Carlo Reato



Lean Six Sigma. Sistema de gestión para liderar empresas

Luis Socconini
 Carlo Reato



Expone un modelo de gestión para la transformación productiva, a partir de la experiencia de dos programas con fines económicos y ambientales, el primero, se adelantado en México, el Programa de Liderazgo Ambiental para la Competitividad (PLAC); el segundo, en Colombia, la Red de Empresas Sostenibles RedES-CAR. El modelo propicia la transformación de personas y empresas a través de cambios en el sistema industrial.

CONTENIDO

¿Por qué este libro?; transformación productiva de la pyme: un reto alcanzable; transformación productiva en pymes: ejemplos; el modelo de gestión Red de Empresas Sostenibles – RedES; la dinámica de aplicar el modelo RedES; resultados de RedES-CAR en Colombia; la transformación productiva en Colombia y México: la experiencia de RedES-CAR y PLAC; perspectivas a futuro.

340 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-419-0
COED. UNIVERSIDAD DE LOS
ANDES
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Liderazgo ambiental para la transformación productiva. Lecciones de América Latina

Bart Van Hoof
Alex Saer
Henry Gómez
Juanita Duque Hernández

Brinda información actualizada procedente de la ciencia del comportamiento organizacional que facilita la comprensión del comportamiento individual, grupal y del sistema en las organizaciones. También tiene como propósito acercar lo teórico a lo práctico, por ello cada capítulo incluye preguntas que estimulan a al lector a revisar lo expuesto, repensar y evaluar su punto de vista, contrastar los nuevos conocimientos con su experiencia y pensar críticamente sobre lo aprendido.

CONTENIDO

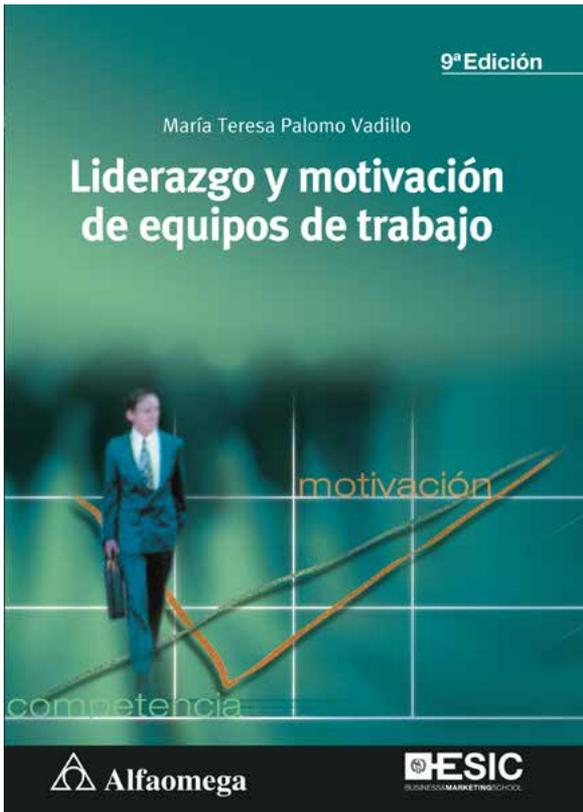
La ciencia del comportamiento organizacional; Personalidad y actitudes: el valor de las diferencias individuales en las organizaciones; percepción y atribución: darle sentido al mundo; el aprendizaje individual y el reforzamiento: ¿cómo lograr el cambio?; aprendizaje organizacional: el cambio para lograr una ventaja competitiva; la motivación laboral: trabajar con un propósito; la satisfacción laboral: cuándo el trabajo vale la pena; manejo de estrés: prevenir e intervenir; los grupos y los equipo de trabajo: ¿cómo alcanzar objetivos colectivo?; la comunicación: intercambio y generación de significados compartidos; conflicto y negociación: la oportunidad de construir; liderazgo: influencia y visión; capital humano y empleabilidad: el perfil del trabajador competitivo; cultura organizacional: el papel de lo simbólico en la vida de la empresa; cambio organizacional: adaptación continua para crecer.

334 PÁGS.
 22 X 28 CM
 ISBN 978-958-778-452-7
 COED. EDICIONES ESAN
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



Liderazgo y comportamiento organizacional

Lydia Arbaiza Fermin



El constante cambio por el que atraviesan las organizaciones genera una necesidad continua de adaptación, con el propósito de mantener su competitividad en un entorno cada vez menos predecible; las empresas han pasado de considerar al individuo como una unidad básica dentro del grupo, a una célula fundamental de toda la organización. Enfatiza en identificar los líderes de cada dependencia y en motivar a cada uno de sus colaboradores, de manera de superar los déficits de formación.

CONTENIDO

El liderazgo; La motivación; El trabajo en equipo; Las competencias del mando en el desarrollo de los equipos de trabajo; Herramientas de gestión para el desarrollo y dirección de equipos de trabajo.

292 PÁGS.
15.5 X 22.5 CM
ISBN 978-958-778-251-6
COED. ESIC
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Liderazgo y motivación de equipos de trabajo, 9ª ed.

María Teresa Palomo

Se considera *Millennial* a las personas nacidas entre principio y finales de la década de los años ochenta, una parte de esta obra es esencialmente descriptiva, ya que aborda los rasgos generacionales más comunes y su origen, en especial, la influencia de la tecnología en las relaciones personales, sociales y empresariales, la otra parte despliega tres casos reales en los que se ve la convergencia de las distintas generaciones existentes, y por último el autor le apuesta al humanismo que sitúa a la persona en el centro del escenario, y no un simulacro de ella.

CONTENIDO

Rasgos de una generación; Una sociedad millennials; una vida traspasada por la tecnología; el impacto de las redes sociales; una organización para los millennials; los millennials en la empresa; el liderazgo de los millennials en Microsoft; Clara en Salesforce.com Europa; American Valley; educar la inteligencia y el carácter.

200 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-417-6
COED. IESE
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Líderes y *millennials*

Un *meeting point* de generaciones

Guido Stein

Miguel Martín (colaborador)



Líderes y millennials. Un *meeting point* de generaciones

Guido Stein

Metodología creativa empresarial

“Creative Washing Program”

Pistas teóricas y prácticas para alcanzar la creatividad por vía de la exploración

ÁNGEL MATAS MARTÍN

Prólogo de Alejandro Cordero Benasayag



Detalla la importancia que tiene la creatividad como recurso único empresarial, no solo para ver más allá de la competencia y sino para adelantarse a ella, con ideas propositivas inmensamente útiles para el diseño de nuevas soluciones, que permitan a profesionales y organizaciones entrar en un futuro lleno de oportunidades. En la actualidad las empresas y la vida misma nos exigen innovar para mantenernos en un mercado altamente competitivo de continua transformación ¿Qué podemos hacer para proyectar nuestras iniciativas empresariales y de desarrollo profesional.

CONTENIDO

Descubriendo la creatividad como recurso único empresarial; fundamento teórico de la metodología empresarial *creative washing program*; las vías para acceder a un pensamiento creativo en un entorno de cambio; una perspectiva inicial: el triángulo de la creatividad; una propuesta “observable”; el acceso al pensamiento creativo por vía de exploración: aliarse con el enemigo; consolidar el proceso creativo: identificar las sensaciones únicas y la comunidad; conectar para identificar oportunidades únicas; distanciarse hacia el interior: esencia de la diferenciación.

223 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-392-6
COED. ICB EDITORES
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Metodología creativa empresarial. Creative Washing Program

Ángel Matas Martín

Los autores responden a las dudas y los temores que surjan en su quehacer diario, y es una guía imprescindible para aquellas personas que deben enfrentarse a una negociación comercial, al inicio de un proyecto internacional, a un cambio de residencia o a una actividad en un entorno cultural, geográfico o social distinto del suyo habitual.

CONTENIDO

Consta de tres partes que corresponden, haciendo un símil deportivo: a la definición del terreno de juego (el entorno político, económico y social de las regiones más importantes del mundo), la posición de los jugadores en el campo (el conocimiento y uso de las dimensiones culturales, la personalidad y la comunicación) y, por último, las estrategias y jugadas para lograr la victoria (las técnicas de negociación específicas que han de emplearse en función de las circunstancias).

327 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-682-903-8
 COED. MARGE BOOKS
 2013
 DISPONIBLE EN EBOOK

Negociación intercultural

Estrategias y técnicas
de negociación internacional

Domingo Cabeza
 Pelayo Corella
 Carlos Jiménez

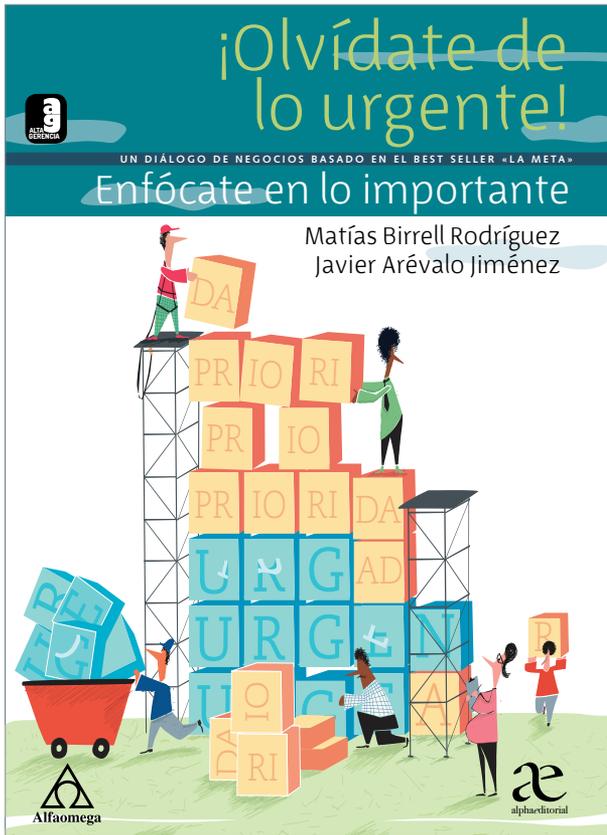


Alfaomega

MARGE
BOOKS

Negociación intercultural. Estrategias y técnicas de negociación internacional

Domingo Cabeza
 Pelayo Corella
 Carlos Jiménez



‘¡Olvide Lo urgente!’ ofrece métodos para “pensar despacio” en forma efectiva con la Teoría Goldratt. Los autores consiguieron realizar una revisión completa de las aplicaciones de la teoría de las restricciones (TOC), una muestra de la evolución que pocos conocen. Sin embargo, también, logran guiar al lector a través del proceso de pensar como el sistema de trabajo y las decisiones al parecer “lógicas” dentro de las áreas provocan conflictos, no solo en el contexto de una organización sino en el ecosistema completo, incluyendo, clientes, proveedores y empleados.

CONTENIDO

Estoy entre la espada y la pared; demasiado bueno para ser verdad; problemas crónicos, callejones sin salida; acción y reacción; ¿es posible que esté equivocado?; amenazas que “ayudan” al cambio; una oferta inesperada; ¿a qué le temo?; yo, el bombero pirómano; causa y efecto, directo a la raíz; el callejón tenía salida; empatía estratégica; si no tenemos las capacidades, las construimos; principios y aplicaciones; mismos principios, distinta aplicación; prepárese para las consecuencias; mercadeo es atraer ventas es convertir; un cofre de oro, unas muletas, un cocodrilo y una sirena; ganar, ganar, ganar; para qué son los amigos; enfoque; solo estamos empezando.

142 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-596-8
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



¡Olvidate de lo urgente! Enfócate en lo importante

Matías Birrel Rodriguez
Javier Arévalo Jiménez

Lleva el pensamiento estratégico del concepto a la práctica: los conceptos gerenciales de direccionamiento estratégico, la forma de elaborar el modelo de negocio y la forma de desarrollar la planeación estratégica en una página", como documento resumen de los aspectos clave, necesarios para llegar a la visión institucional. Finalmente presenta un método efectivo de seguimiento y control.

CONTENIDO

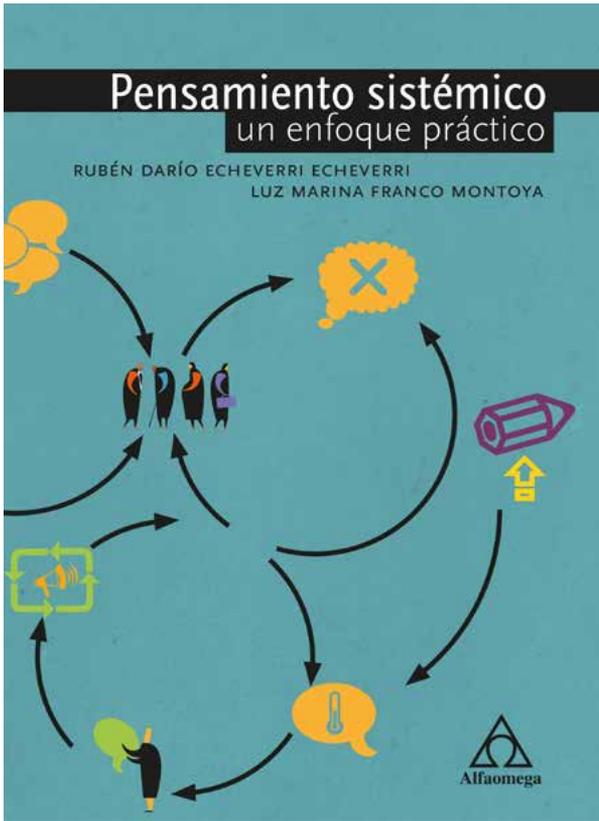
Lo fundamental: el pensamiento estratégico; un modelo de dirección; factores humanos, motivacionales y liderazgo; conceptos clave para el direccionamiento estratégico; construcción del modelo de negocio; elaboración del plan estratégico en una página; implementación del plan: cómo lograr que los objetivos se cumplan

208 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-499-2
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET



Pensamiento estratégico. Concepto, impulsores y práctica

Félix Matiz Pinzón
 Isabel Cristina Quintero Sepúlveda



CONTENIDO

Primera parte: Del pensamiento lineal al pensamiento sistémico
Segunda parte: Herramientas básicas del pensamiento sistémico, Diagramas lineales y sistémicos, Desarrollo del pensamiento sistémico, Diagramas de acopio y flujo, Diagramas de procesos y diagramas sistémicos, La retroalimentación (teoría tradicional de sistemas) y la realimentación (pensamiento sistémico). Tercera parte: Pensamiento sistémico: casos prácticos, Un sistema mecánico, La comunicación como un sistema, La economía como un sistema, El transporte como un sistema, Negociación de conflictos como un sistema, El proyecto como un sistema, El sistema financiero: la quiebra de la cooperativa El Edén, El sistema del jacinto de agua: ¿maleza u oportunidad?, La circularidad de la naturaleza. Cuarta parte: Método sistémico: entre la percepción y la jerarquía, Método sistémico: bases filosóficas, Las colas de un sistema. Quinta parte: Arquetipos: modelos para la interpretación sistémica del mundo.

222 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-924-3
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Pensamiento sistémico, un enfoque práctico

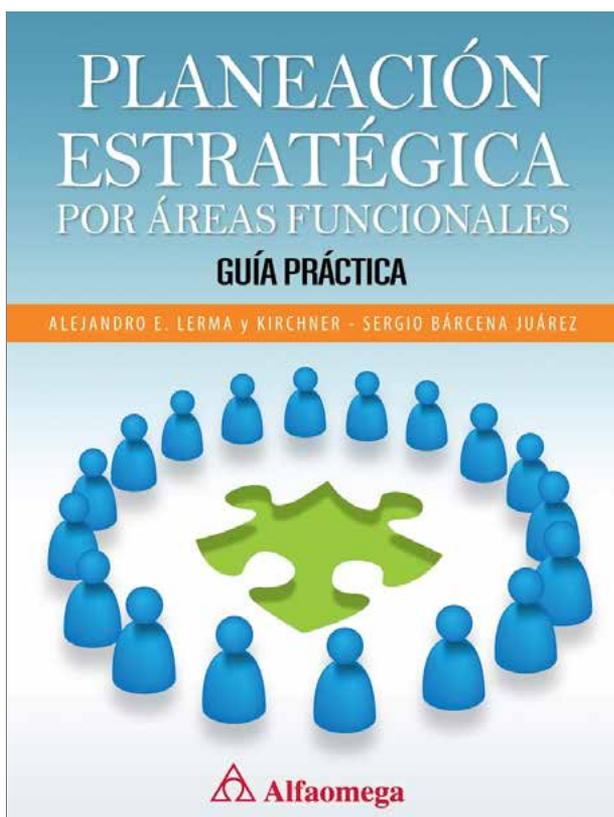
Rubén Darío Echeverri Echeverri
Luz Marina Franco Montoya

Es una guía amigable que conduce al lector en la tarea relativa al desarrollo de planes estratégicos, tanto a nivel corporativo o general como para las diversas áreas funcionales de diversos tipos de organizaciones. Describe detalladamente el contenido, el proceso para desarrollo y la presentación temática de los planes de Mercadotecnia, de Operaciones, de Finanzas y de Personal e Informática en forma integral.

CONTENIDO

Conceptos generales de planeación estratégica; plan estratégico; plan de mercadotecnia; plan de operaciones: área de producción; el plan de personal; plan de finanzas; plan de informática; ejercicios y prácticas.

352 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-885-7
2012



Planeación estratégica. Por áreas funcionales Guía práctica

Alejandro Lerma y Kirchner
Sergio Bárcena Juárez

PLANEACIÓN Y DESARROLLO

GERMÁN ARBOLEDA VÉLEZ



El libro está estructurado en doce capítulos, algunos de ellos con sus correspondientes apéndices, los cuales desarrollan los siguientes temas: conceptos básicos de planeación y desarrollo, planificación y desarrollo y la planeación en Colombia, incluidos los planes de ordenamiento territorial y la consideración de la variable medioambiental, siempre en procura de un desarrollo sostenible, enmarcado dentro de los objetivos de desarrollo sostenible, ODS, liderado por la Organización de las Naciones Unidas, ONU, los principios del enfoque de derechos humanos y las políticas públicas, conceptos básicos sobre proyectos y operación de bancos de programas y proyectos.

308 PÁGS.
21.5 X 28 CM
ISBN 978-958-778-634-7
2020
DISPONIBLE EN EBOOK



Planeación y desarrollo

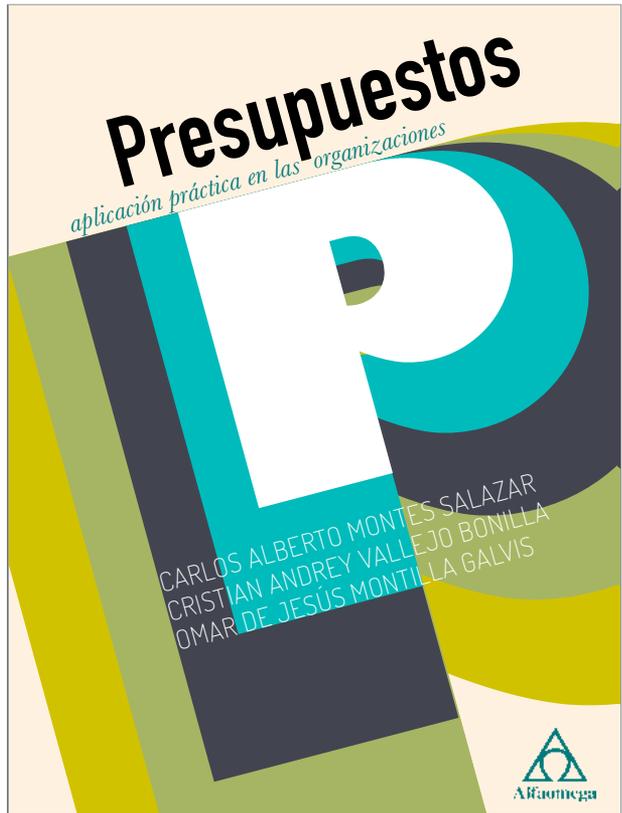
Germán Arboleda Vélez

Presenta las herramientas técnicas y conceptuales para la elaboración y proyección del presupuesto maestro y desarrolla los contenidos llevando la teoría a la práctica; inicialmente describe los conceptos presupuestales, de la contabilidad administrativa y financiera, la caracterización de los presupuestos, sus etapas y pasos detallados para finalmente presentar un ejercicio práctico que contiene en forma detallada los temas tratados a lo largo del libro.

CONTENIDO

Introducción a los presupuestos; generalidades; planeación y control; clases de presupuestos; planeación y presupuestos, ventajas y limitaciones; etapas de los presupuestos; costos estándar; elaboración del presupuesto; proyecciones de los presupuestos; ejercicio general.

148 PÁGS.
 19 X 25 CM
 ISBN 978-958-778-554-8
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



Presupuestos. Aplicación práctica en las organizaciones

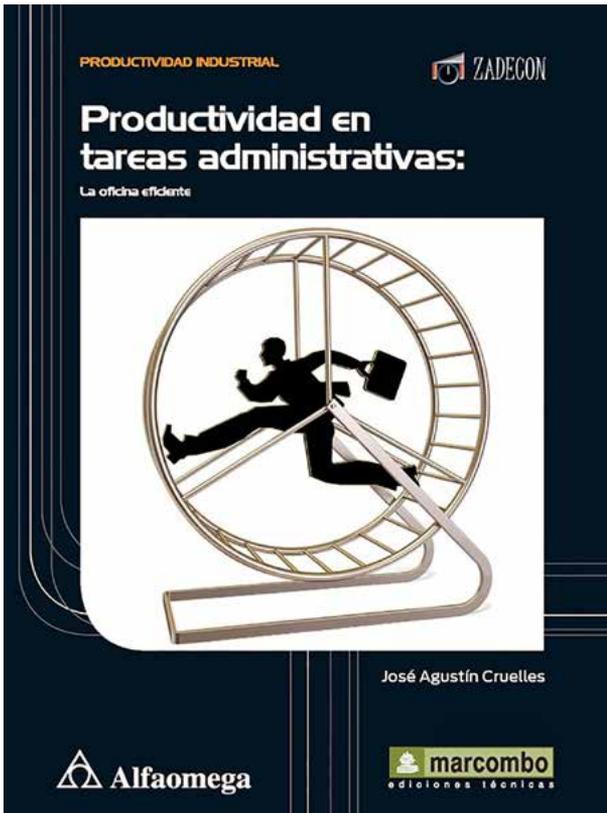
Carlos Alberto Montes
 Cristian Andrey Vallejo
 Omar de Jesús Montilla

Guía metódica para estudiar y mejorar los procesos administrativos y la gestión multitarea. Es un libro novedoso que alumbra lo mucho que puede mejorarse el trabajo en las oficinas, con método, hasta llevar a cabo las tareas sin repeticiones injustificadas.

CONTENIDO

Estructuración del manual; diagramas; elaboración y representación de procesos; mejora de procesos y en productividad de las tareas; tiempo de las tareas; productividad personal y tareas administrativas.

260 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-145-8
COED. MARCOMBO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Productividad en tareas administrativas

José Agustín Cruelles Ruíz

Ofrece al lector un análisis detallado del fenómeno de la responsabilidad social, ante el que los ciudadanos no pueden permanecer impasibles. Se centra la atención en cuestiones de actualidad tanto del sector privado como el público. También se analizan el valor de la publicidad y la relación de la responsabilidad social con la ética empresarial.

CONTENIDO

Marco normativo de la responsabilidad social empresarial; concepto y caracteres de la responsabilidad social; instrumentos de RSE: códigos de conducta y publicidad; promoción por los poderes públicos de la RSE de las empresas privadas; promoción de la responsabilidad social mediante mecanismos fiscales y responsabilidad social de la administración tributaria; dimensión laboral de la responsabilidad social; responsabilidad social; responsabilidad social corporativa y derecho de sociedades.

370 PÁGS.
 17 X 24 CM
 ISBN 978-958-778-089-5
 COED. GRUPO 5
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK



RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LAS ORGANIZACIONES

YOLANDA SÁNCHEZ-URÁN AZAÑA (DIR.)
 MARÍA AMPARO GRAU RUIZ (COORD.)

Prólogo de JUAN SÁNCHEZ-CALERO



Responsabilidad social de las organizaciones. Teoría y práctica

Yolanda Sánchez-Urán Azaña
 María Amparo Grau Ruiz

Riesgo reputacional y riesgo competitivo desde una perspectiva multi-stakeholder

Sergio Godoy Etcheverry



Un *stakeholder* es cualquier persona o grupo humano que se ve afectado por la existencia de una organización y que, además, tiene el poder de hacerla prosperar o destruirla, ese poder proviene del control sobre algún recurso esencial: el dinero de los inversionistas, las habilidades y experiencias de los trabajadores, la autorización legal otorgada por reguladores y el poder político en general, los insumos y las tecnologías los proveedores etcétera. Este libro trata sobre riesgos reputacionales y competitivos desde una perspectiva multi-stakeholder. El autor expone múltiples teorías, frameworks, modelos y constructos desarrollados para identificar y responder a riesgos o crisis reputacionales y competitivas, publicados en la literatura o elaborados desde su propia investigación.

CONTENIDO

Fundamentos; puntos ciegos y riesgo competitivo; juegos de guerra corporativos; riesgo reputacional; issues para la prevención de crisis reputacionales; crisis reputacionales; más allá de la reputación: anticipación de conflictos con stakeholders.

214 PÁGS.

17 X 23 CM

ISBN 978-958-778-560-9

COED. EDICIONES UNIVERSIDAD

CATÓLICA DE CHILE

2019

DISPONIBLE EN EBOOK

Riesgo reputacional y riesgo competitivo desde una perspectiva multi-stakeholder

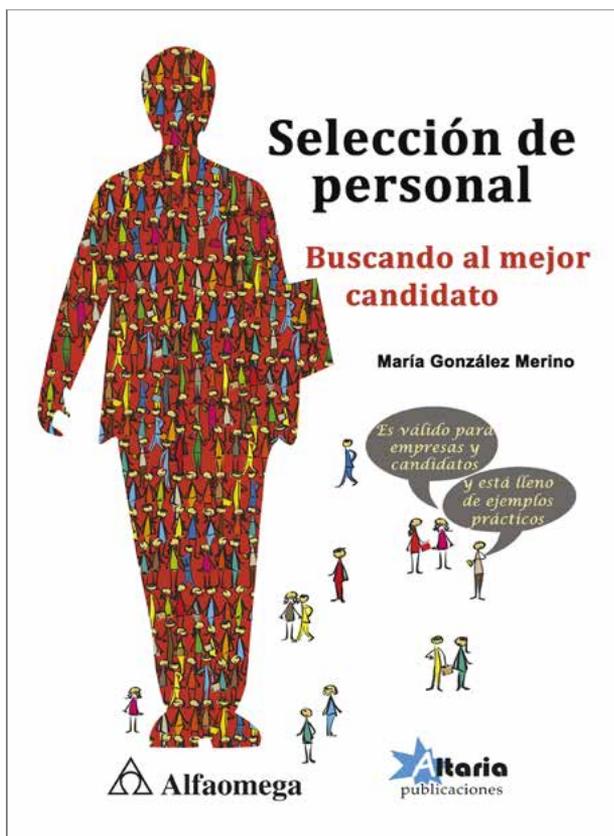
Sergio Godoy Etcheverry

Proporciona unas pautas prácticas para localizar al candidato más adecuado para cada puesto de trabajo a través de un modelo de selección que utiliza técnicas eficaces y conformes con criterios éticos. Analiza las fases del proceso de selección, exponiendo cómo llevar a cabo el análisis, la descripción y la definición de requisitos de un puesto de trabajo ofreciendo también estrategias concretas para conseguir las candidaturas más adecuadas al puesto vacante.

CONTENIDO

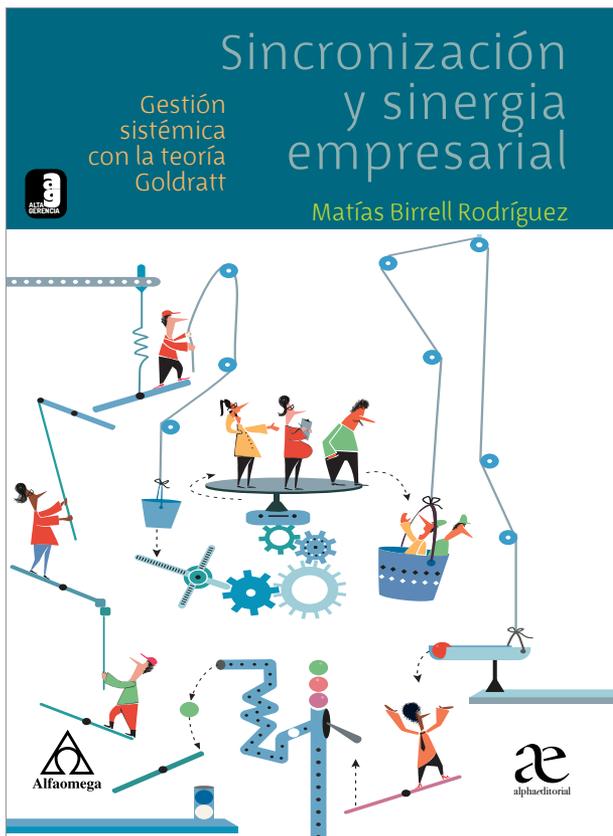
Evolución de la gestión de personas en la historia; bases teóricas para la selección de personal; aspectos legales y éticos en el proceso de selección; el análisis y descripción del puesto de trabajo; el reclutamiento; la oferta de empleo; introducción a la evaluación de candidaturas; el análisis de currículums; técnicas de evaluación profunda de candidatos; la comunicación con los candidatos.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-977-9
COED. ALTARIA
2015



Selección de personal, buscando el mejor candidato

María González Merino



La administración de organizaciones consiste en tomar decisiones para lograr que una organización realice su propósito y por más de un siglo hubo muchas teorías que hicieron cambiar los conceptos de la administración, Y desde mediados del siglo xx contamos con exponentes del pensamiento sistema o de la teoría de sistemas. Como Rusell, Ackoff, Peter Senge; John Seddon, el SDM del MIT y muchos otros.

El concepto de “pensamiento sistémico” es muy simple. Consiste en tratar los sistemas como un todo distinto de sus partes. Este libro pretende ser la base de los sistemas gerenciales del futuro, resaltando la extraordinaria contribución de DR Goldratt, por que ha creado un cuerpo de conocimientos que permite la simple y práctica del enfoque sistémico. Es más estableció los principios para cualquier aplicación del enfoque sistémico.

CONTENIDO

Principios fundamentales; lean enemigo N° 2 de la productividad; enfoque sistémico en las operaciones; enfoque sistémico incluyendo el mercado; estrategias sistémicas para empresas; incentivos perversos; nitos populares en la administración; eliminando contradicciones; resumen de la gestión sistémica con la teoría Goldratt.

162 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-598-2
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Sincronización y sinergia empresarial

Matías Birrel Rodríguez

El objetivo principal de este libro es analizar y describir el rol de los sistemas de información que ayudan de modo muy notable a los administradores (gerentes) y directivos en la toma de decisiones en las organizaciones y empresas. (Internet of everything).

CONTENIDO

Fundamentos de los sistemas de información; tendencias e innovaciones tecnológicas y sociales; infraestructuras de tecnologías de la información y plataformas tecnológicas; tecnologías móviles; Web 2.0 y los medios sociales; Cloud Computing; Big Data; Gestión de los datos y de la información; bases de datos analíticas: No SQL y "en-memoria"; gestión del conocimiento y herramientas colaborativas; inteligencia de negocios; Analítica web; Analítica social; Analítica de Big Data; negocios digitales: e-business, e-commerce y m-commerce; empresa 2.0 y empresa social; estrategias de implantación de los sistemas de información en la empresa los sistemas de información de la empresa; seguridad de los sistemas de información; gobierno y auditoría de las tecnologías y sistemas de información; ética, privacidad y responsabilidad social.

590 PÁGS.
 15.5 X 22.5 CM
 ISBN 978-958-778-002-4
 2015
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET

Sistemas de Información en la Empresa

El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales

LUIS JOYANES AGUILAR



libroWeb

Alfaomega

Sistemas de información en la empresa. El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales

Luis Joyanes Aguilar

SMART CITY

HACIA LA GESTIÓN INTELIGENTE

Sergio Colado García • Abelardo Gutiérrez • Carlos J. Vives • Eduardo Valencia



 **Alfaomega**

 **marcombo**
ediciones técnicas

El concepto Smart City nace como idea global de la gestión de los recursos de una ciudad dirigidos a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.

CONTENIDO

Este libro profundiza en los temas esenciales de SC: economía, gestión de gobierno, ciudadanía, entorno, calidad de vida y movilidad. A partir de este modelo se han desarrollado unos objetivos que agrupan una serie de servicios para los que se han desarrollado las principales tecnologías que disponemos en la actualidad, destacándose la aportación de las TIC y NTIC. Obteniendo esa serie de plataformas de servicios, que se deben integrar y conectar entre sí, se facilita que el ciudadano forme parte activa del proceso de gestión de su ciudad. Finalmente, se analiza el grado de implantación mundial del modelo Smart City.

190 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-138-0
COED. MARCOMBO
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Smart City. Hacia la gestión inteligente

Sergio Colado
Abelardo Gutierrez
Carlos J. Vives
Eduardo Valencia

Es un manual introductorio centrado en el análisis de la empresa desde una perspectiva sociológica con énfasis en: el desarrollo y evolución de la institución empresarial a lo largo de los dos últimos siglos, en relación con el contexto histórico en el que emerge, las transformaciones organizativas de las corporaciones empresariales tanto en términos de gerencia como de organización del trabajo, los paradigmas teóricos que dan cuenta de los cambios organizacionales y una aproximación al mundo empresarial dentro del entorno actual, subrayando tanto las grandes tendencias sociales y económicas mundiales, como sus impactos concretos en la vida.

CONTENIDO

Sociología de la empresa; empresa y racionalidad en la sociología clásica, industria y organización de la producción. F.W.Taylor, H. Ford y el nacimiento de la sociedad de consumo; la escuela de las relaciones humanas; la era de la gestión racional; de la reorganización posfordista hasta nuestros días; el nuevo gerencialismo; relaciones laborales; política social y la empresa.

356 PÁGS.
 17 X 24 CM
 ISBN 978-958-778-083-3
 COED. GRUPO 5
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK



SOCIOLOGÍA DE LA EMPRESA, EL TRABAJO Y LAS ORGANIZACIONES

Un enfoque crítico

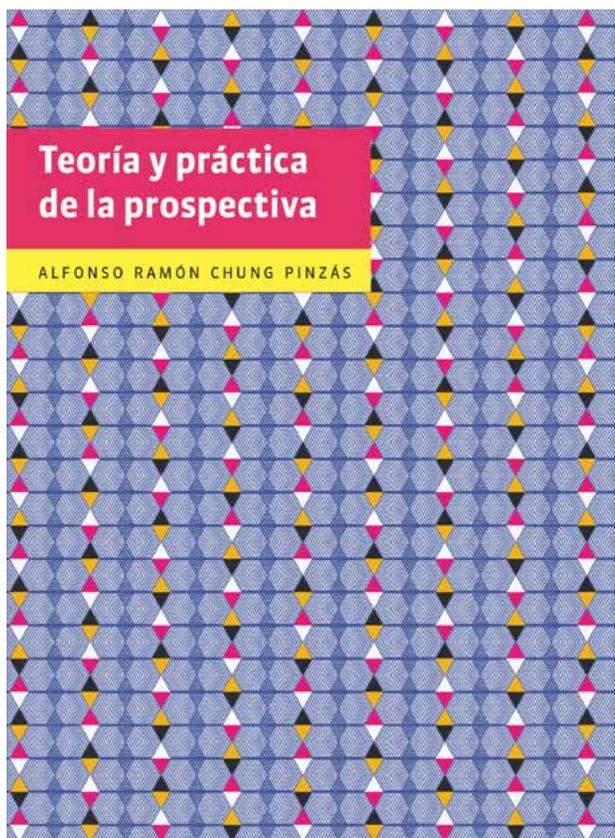
CARLOS JESÚS FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ
 RAFAEL IBÁÑEZ ROJO
 PEDRO ROMERO BALSAS

MANUAL



Sociología de la empresa, el trabajo y las organizaciones. Un enfoque crítico

Carlos Jesús Fernández Rodríguez
 Rafael Ibáñez Rojo
 Pedro Romero Balsas



Este libro le permite a los lectores hacer un recorrido por el escenario de la epistemología, haciendo uso de diversas herramientas y un software para prospectiva; el contenido se divide en cuatro capítulos, el primero aborda la parte epistemológica y analiza la literatura de diversos autores y su relación con la prospectiva; en el segundo, revisa las principales corrientes teóricas de la prospectiva a través de una breve reseña de sus orígenes, las prácticas previas precientíficas y llega a las principales escuelas, entre ellas la francesa. Finalmente, se enfoca en el uso de software para la prospectiva como una ayuda al lector para ampliar sus conocimientos en esta materia, y además presenta algunas experiencias exitosas en este campo.

CONTENIDO

Enfoque epistemológico; enfoque teórico; herramientas utilizadas en la prospectiva; método prospectivo multi-escenario; uso de softwares en prospectiva.

164 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-265-3
COED. UNMSM
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Teoría y práctica de la prospectiva

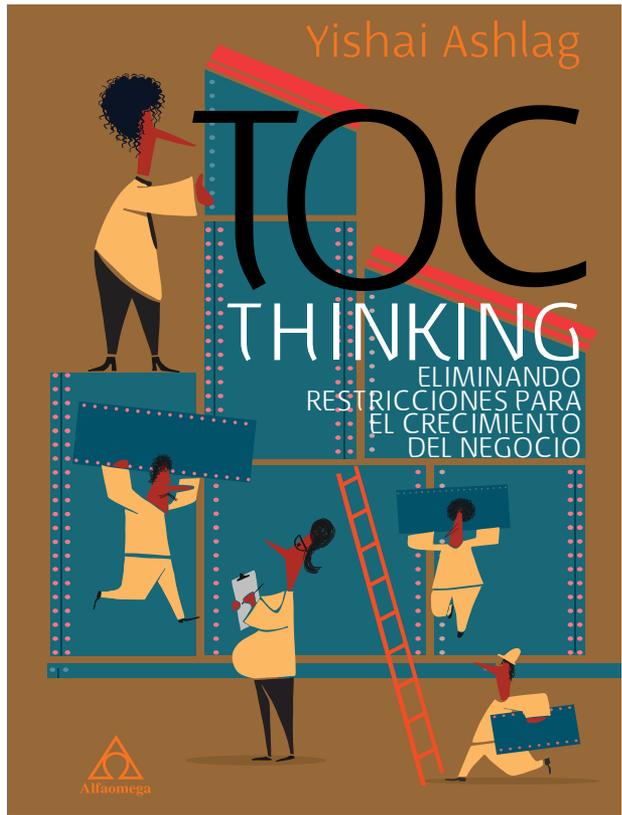
Alfonso Ramón Chung Pinzás

Revela la Teoría de Restricciones como una filosofía de gestión práctica por medio de quince áreas, entre ellas la forma de lidiar con la incertidumbre, la complejidad y los conflictos, la estrategia de crecimiento, y también aborda el flujo de la ejecución de esta filosofía a través de los diferentes elementos de la operación. La primera mitad del libro hace énfasis en los principales errores de gerencia que se pueden cometer y sus implicaciones. La segunda mitad se centra en los componentes básicos del enfoque de Goldratt para el crecimiento y el éxito sostenibles.

CONTENIDO

Prefacio; La meta; manejando la incertidumbre; manejando los conflictos; manejando la complejidad; sofisticación; atención gerencial; valor; estrategia de crecimiento, visión viable; procesos; enfoque; restricción; multitareas dañina; indicadores; resistencia al cambio.

80 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-546-3
 COED. GOLDRATT CONSULTING
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK



TOC Thinking. Eliminando restricciones para el crecimiento del negocio

Yishai Ashlag

Recursos WEB
para consulta digital

MILENA ELIZABETH
GÓMEZ YEPES

EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS QUÍMICOS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



α
alphaeditorial

Alfaomega

El riesgo químico es aquel susceptible de ser producido por una exposición no controlada de agentes químicos. Se denomina agente químico cualquier sustancia que pueda afectar directa e indirectamente la salud de las personas. El texto está diseñado de fácil entendimiento, dado que, expone la historia de la higiene, definiciones, clasificación de los contaminantes, criterios de peligrosidad, los límites máximos permisibles o TLV, enfermedades laborales generadas por los riesgos químicos sin control, material particulado, medición y cálculos de sustancias químicas, plaguicidas, prevención y control.

CONTENIDO

Los riesgos químicos como factores de riesgos higiénico; criterios de peligrosidad de las sustancias químicas; límites máximos permisibles; enfermedades laborales por exposición no controlada a riesgos químicos; material particulado; medición para metales pasados, solventes aromáticos y clorados, gases y vapores, contaminantes líquidos; evaluación de sustancias químicas en pequeñas concentraciones; plaguicidas; métodos de control de los riesgos químicos en los ambientes laborales.

249 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-580-7
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Evaluación de los riesgos químicos en seguridad y salud en el trabajo

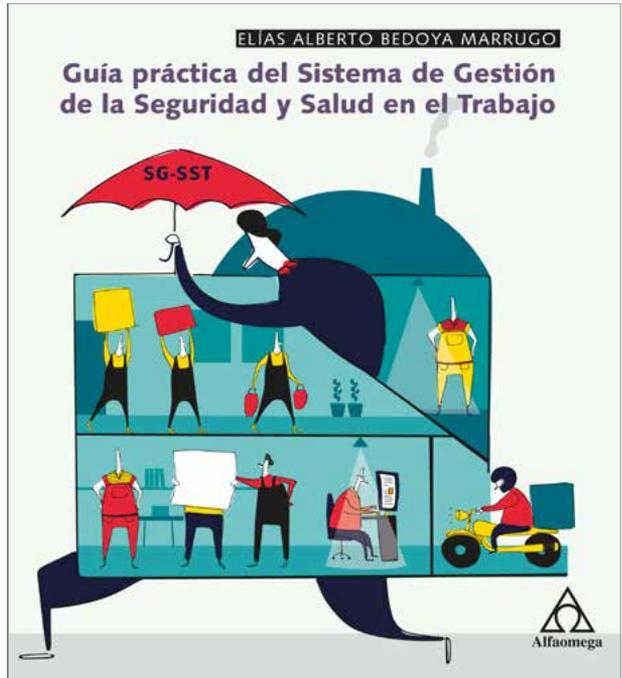
Milena Elizabeth Gómez Yepes

El libro Guía Práctica del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, aborda el tema desde un enfoque práctico y dinámico de la normatividad vigente (estándares mínimos del SG-SST), para que cualquier persona, empresa u organización que desarrolle actividades comerciales en el territorio colombiano, pueda consultarlo con el propósito de establecer un conjunto de medidas de prevención y control, ampliamente divulgadas en las gestiones de intervención como en la eliminación, sustitución o mitigación de riesgos y peligros en los ambientes laborales.

CONTENIDO

Seguridad social; concepto de salud; trabajo; Seguridad y Salud en el Trabajo (SST); peligro y riesgo; contrato de trabajo en el contexto de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SST); Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST); aplicación de Estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST); política de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST); organización del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST); aplicación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST); mejoramiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST); comité paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST)

198 PÁGS.
21 X 23 CM.
ISBN 978-958-778-360-5
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

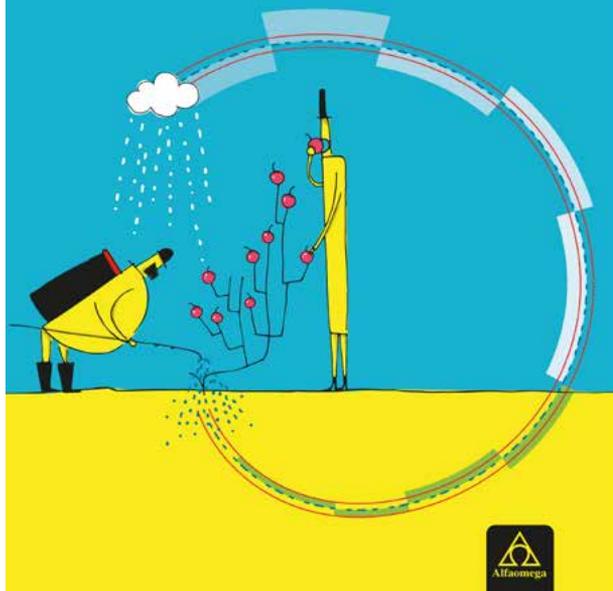


Guía práctica del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo

Elías Alberto Bedoya Marrugo

Los agroquímicos una necesidad y un riesgo

Mario Mancera Fernández
Mario Ramón Mancera Ruiz
Juan Ricardo Mancera Ruiz



El propósito de este libro es concientizar a los lectores sobre el gran perjuicio que los agroquímicos pueden ocasionar, tanto para quienes los manipulan de forma directa, como para quienes lo hacen de forma indirecta, lo cual podría incluso transmitirse a los consumidores de alimentos. Existe una preocupación a nivel mundial por el nocivo efecto de los plaguicidas, lo cual ha llevado a realizar convenios orientados a la prohibición de algunos de ellos, y al riguroso seguimiento de protocolos sobre seguridad industrial e higiene laboral, para un adecuado uso de los que son permitidos.

CONTENIDO

Necesidad y riesgo de los plaguicidas; Formas de ingreso y efectos; Controles; Capacitación; Emergencias; Responsabilidades.

138 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-243-1
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Los agroquímicos. Una necesidad y un riesgo

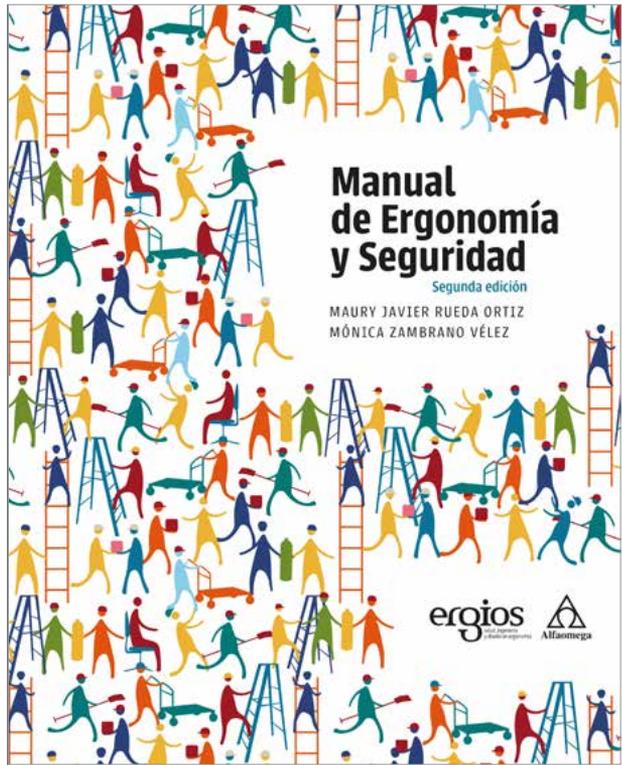
Mario José Mancera
Mario Ramón Mancera Ruiz
Juan Ricardo Mancera

Enfocado a la seguridad y a la ergonomía aplicada en los ambientes de trabajo industriales, busca mediante principios generales y técnicas básicas derivadas de la ergonomía científica, documentar las características propias del trabajo seguro, saludable, limpio, cómodo y agradable. Representa una contribución importante al establecimiento de parámetros técnicos y acciones preventivas de seguridad y ergonomía que son armónicos con los estándares y normativas específicas. Todo ello para su posterior empleo en el diseño del trabajo y adopción de comportamientos seguros, que permita una mejor calidad de vida al trabajador y una mayor productividad a la empresa. En esta nueva edición se han incluido los conceptos básicos de ergonomía y un capítulo sobre trabajo industrial.

CONTENIDO

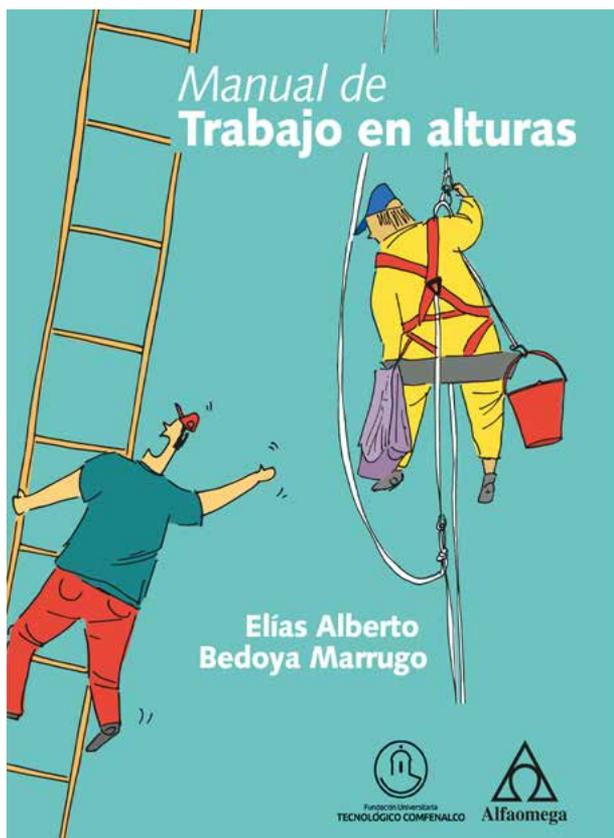
Manipulación manual de cargas, Mobiliario, Plataformas de trabajo y pasarelas, Herramientas manuales, Escaleras, Grúas Puente, Medios de protección en maquinaria. Conceptos básicos de ergonomía; Manipulación manual de cargas; Mobiliario; Plataformas de trabajo y pasarelas; Herramientas manuales; Escaleras; Grúas puente; Medios de protección en maquinaria; Banco de trabajo industrial

284 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-348-3
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Manual de ergonomía y seguridad, 2ª ed.

Maury J. Rueda
Mónica Zambrano



El manual es una herramienta útil para el desarrollo de las actividades de capacitación y entrenamiento de trabajadores, implementadas en la Resolución 1409 de 2012, donde se consagran las Unidades Vocacionales de Aprendizaje para las Empresas (UVAES). Hallarán en este documento el apoyo y el soporte técnico para desarrollar las aplicaciones de capacitación en trabajo en altura, a fin de reducir el tiempo y desarrollar mejor la capacidad de entrenamiento de sus trabajadores de manera segura y práctica.

CONTENIDO

introducción; otras tareas de alto riesgo; causas de caídas desde altura; conceptos relacionados con el trabajo en altura; disposiciones generales de trabajo en altura; obligaciones y requerimientos; programa de prevención y protección contra caídas en alturas; aspectos sobre la capacitación o certificación de la competencia laboral de trabajadores que realicen trabajo en alturas; sistemas de ingeniería para prevención de caídas; medidas de protección contra caídas en alturas; guías para realización de actividades de trabajo en alturas.

Manual de trabajo en alturas

Elías Alberto Bedoya Marrugo

180 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-016-1
COED. FUT COMFENALCO
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

La manipulación de alimentos requiere una serie de conocimientos fundamentales para evitar riesgos, y garantizar la salud y la seguridad alimentaria. Esta guía presenta de manera clara y didáctica las prácticas y normas higiénicas para llevar a cabo una correcta manipulación de los alimentos y la capacitación para esta actividad profesional.

Comprende cuestionarios de evaluación en cada unidad y un modelo de examen que ayudará a la obtención del carné de manipulador de alimentos, además de cuidados anexos para ampliar los conocimientos sobre aspectos relacionados con los productos alimentarios, los principales alérgenos y los agentes patógenos más comunes.

CONTENIDO

La salud es responsabilidad de todos; La contaminación microbiana de los alimentos; La preparación culinaria de los alimentos; La pastelería; Procedimiento ante una infección o intoxicación alimentaria; Sustancias o productos que causan alergias o intolerancias; Las cinco claves de la Organización Mundial de la Salud para la inocuidad de los alimentos; Examen para la obtención del carné de manipulador de alimentos.

114 PÁGS.
15 X 21 CM.
ISBN 978-958-778-293-6
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN DIGITAL

Manual del manipulador de alimentos

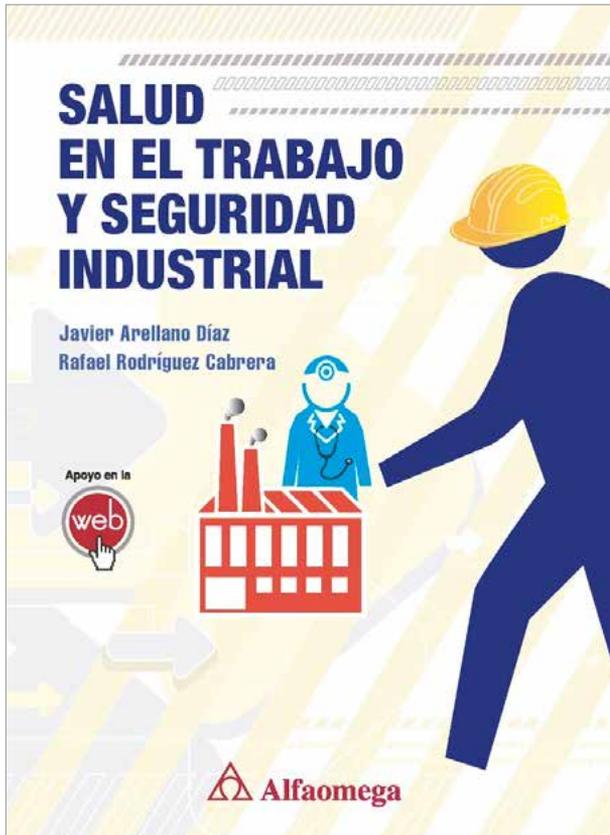
Blas Gómez



 Alfaomega  MARGE BOOKS

Manual del manipulador de alimentos

Blas Gómez



Este libro es un útil manual que proporciona los métodos para establecer e implementar sistemas de administración de prevención en salud y riesgos laborales, de tal manera que su aplicación incida en el mejoramiento del desempeño, el bienestar, la seguridad y la calidad de vida de los trabajadores y, por ende, en la productividad de la empresa.

CONTENIDO

Conceptos básicos; Evaluación de la exposición del trabajador; Diagnósticos de seguridad y salud en el trabajo; Planteamiento de programas de seguridad y salud en el trabajo; Sistemas de seguridad y salud en el trabajo (Un enfoque práctico y a bajo costo); Aspectos ergonómicos en los programas de seguridad y salud en el trabajo; Salud en el trabajo; Aspectos clínicos de medicina ocupacional; Principios de toxicología ocupacional; Auditorías en salud y seguridad en el trabajo; Marco legal de la salud y seguridad en el trabajo; bibliografía; índice analítico.

240 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-871-0
2013
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Salud en el trabajo y seguridad industrial

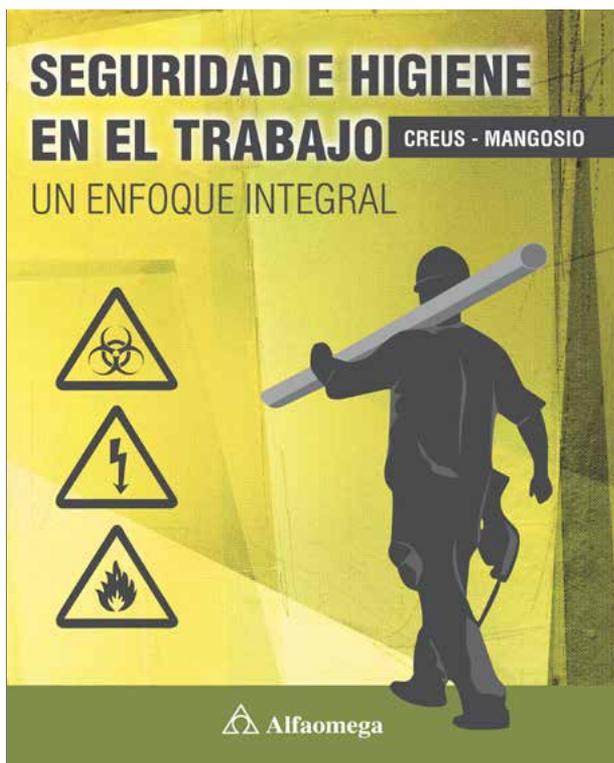
Javier Arellano
Rafael Rodríguez

Trata en forma integral los temas de seguridad industrial, la higiene industrial, la medicina del trabajo y la ergonomía. Se presentan las herramientas para una gestión eficaz de la seguridad dentro de las empresas y un caso modelo.

CONTENIDO

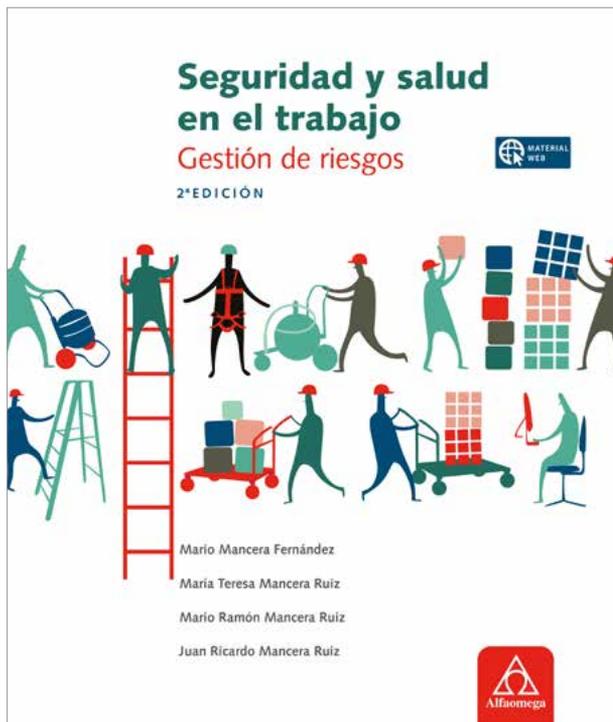
Fundamentos de las técnicas de seguridad y prevención de riesgos laborales; seguridad industrial; higiene industrial; medicina del trabajo; ergonomía y psicología aplicada; gestión de la seguridad y la salud ocupacional; ejemplo de empresa siderometalúrgica.

584 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-987-160-919-2
2011
DISPONIBLE EN EBOOK



Seguridad e higiene en el trabajo

Antonio Creus
Jorge Mangosio



Proporciona procedimientos prácticos para la identificación de riesgos ocupacionales, métodos de valoración y ejemplos de diversas alternativas de control, para gestionar coherentemente los peligros y riesgos inherentes al trabajo, a efecto de garantizar eficiencia y seguridad en el sector productivo.

CONTENIDO

Factores de riesgo; riesgo locativo; riesgo mecánico; almacenamiento; riesgo por incendio; trabajos de alto riesgo; riesgo por ruido; riesgo por vibraciones; riesgo por temperatura; riesgo por presiones anormales; riesgo por iluminación; riesgo por radiaciones; riesgo por contaminantes químicos; riesgo biológico; riesgo ergonómico; gestión en seguridad y salud en el trabajo; equipos de protección personal; mantenimiento; accidentalidad e investigación de accidentes; prevención, preparación y respuesta ante emergencias; medicina del trabajo; señalización; ejemplos de identificación y control de peligros.

466 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-778-067-3
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Seguridad y salud en el trabajo. Gestión de riesgos, 2ª ed.

Mario Mancera Fernández
María Teresa Mancera Ruiz
Mario Ramón Mancera Ruiz
Juan Ricardo Mancera Ruiz

El libro sistemas de riesgos laborales es un texto compilatorio de legislaciones sobre seguridad social de los sistemas de riesgos laborales de 18 países distintos (incluyendo Colombia). Junto a esta compilación, se presentan los conceptos relacionados con accidente de trabajo y enfermedad laboral para cada uno de los países estudiados. El texto permite revisar de forma detallada y esquemática la manera en la que cada país mencionado aborda la temática de los sistemas de seguridad social, teniendo en cuenta sus características y principios particulares.

CONTENIDO

Prologo; ¿Que es la seguridad social?; sistemas de riesgos laborales; Colombia, Bolivia Panamá, España; Rusia; Canadá; Venezuela; Alemania; Ecuador; Perú; Brasil; Argentina; Nicaragua; Estados Unidos; México; Paraguay; Uruguay; Chile.

148 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-042-0
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

SISTEMAS DE RIESGOS LABORALES

en América Latina
y otros países

ELÍAS ALBERTO BEDOYA MARRUGO

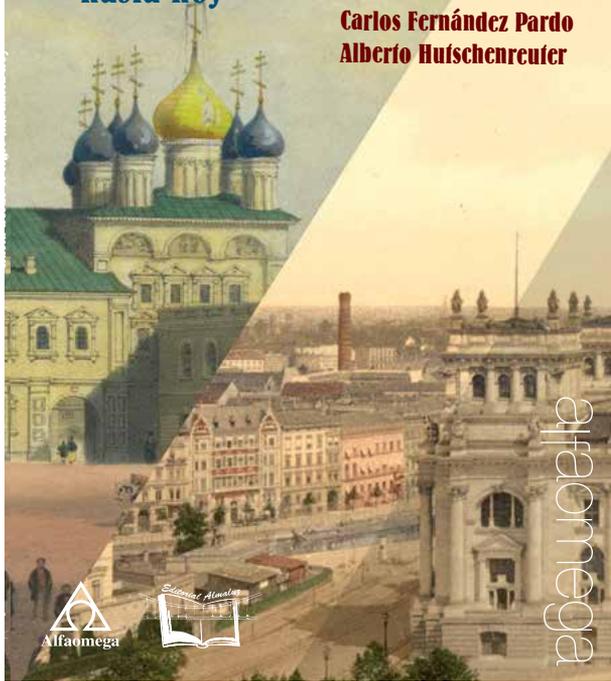


Sistemas de riesgos laborales. En América Latina y otros países

Elías Alberto Bedoya Marrugo

El roble y la estepa: Alemania y Rusia desde el siglo XIX hasta hoy

Carlos Fernández Pardo
Alberto Hutschenreuter



alfaomega

Trata la relación política entre Rusia y Alemania desde el siglo XVIII hasta el siglo XXI. Explica y describe la trayectoria seguida por esa diada estatal en un tiempo histórico largo. No expone la visión de un desarrollo paralelo sino de un proceso dialéctico con momentos de avance y retroceso de la aproximación, distanciamiento o guerras en el transcurso de los siglos. Esta vinculación secular estudiada muestra el largo periodo en el que Alemania y Rusia crearon un subsistema de distribución del poder con sus capacidades e influencias sobre Europa central y oriental.

CONTENIDO

La evolución histórica de la diada ruso-germana hasta el siglo XIX; Las relaciones de Alemania y Rusia en la era de Bismark; Weltpolitik; Alemania y la política mundial; Tratado de Rapallo y una tradición renovada; revisionismo y crisis del equilibrio europeo; el pacto Ribbentrop-Molotov; el último mensajero: Molotov y sus conferencias en Berlín; catástrofes paralelas: Alemania y Rusia en la primera parte del siglo XX; 1945: finis Germaniae; el Atlántico prevalece; el vuelco al este; Alemania y Rusia en el siglo XXI: ¿el retorno de una vieja concordia?

220 PÁGS.
16 X 22 CM
ISBN 978-958-778-473-2
COED. EDITORIAL ALMALUZ
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

El roble y la estepa: Alemania y Rusia desde al siglo XIX hasta hoy

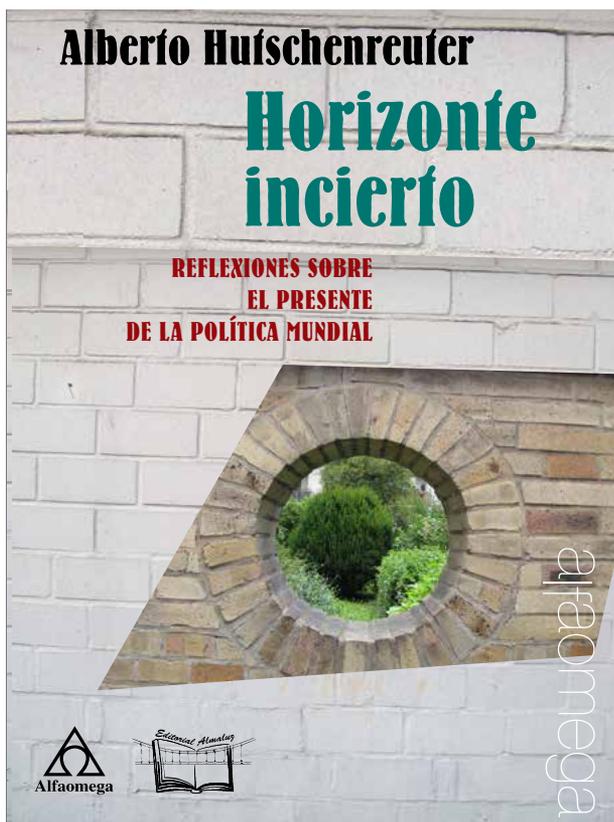
Carlos Fernández Pardo
Alberto Hutschenreuter

Ofrece un singular enfoque de los poderes y de las tensiones y conflictos nacientes en el mundo contemporáneo, con una exacta comprensión de las percepciones que enfrentan a Occidente con algunos actores emergentes y de las relaciones de poder que contribuyen a los actuales dilemas de Europa y de los Estados Unidos en torno a su rol internacional y al resurgimiento de Rusia, junto con Turquía e Irán, como actores preeminentes en la dinámica internacional.

CONTENIDO

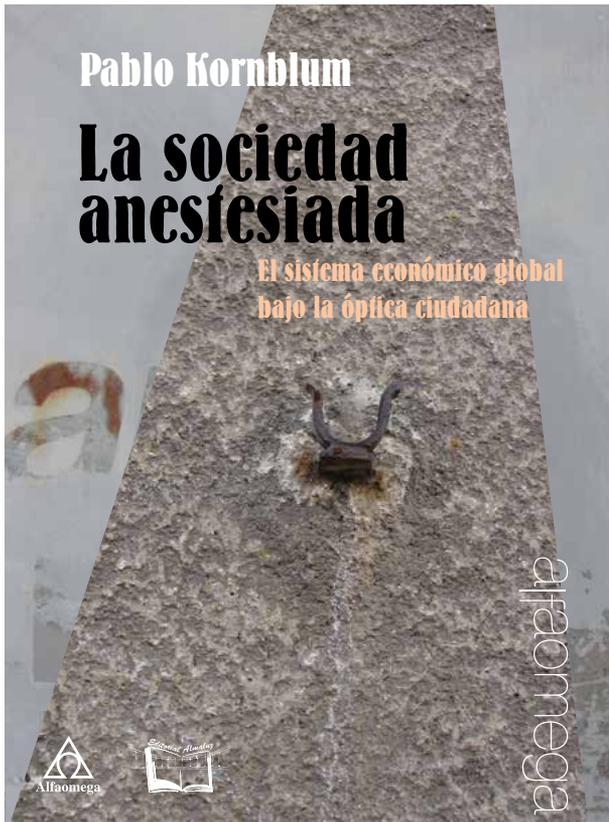
Las relaciones internacionales son relaciones de poder, no de derecho; ¿Otro siglo de "geopolítica total"?; donde el miedo al pasado condiciona el futuro; en busca del excepcionalismo perdido; un actor con el que habrá que contar; no es posible "una Yalta de uno"; la placa geopolítica indómita del mundo; la placa geopolítica incierta; el eterno gueto estratégico; zona de paz, zona de desentendimiento; en clave de advertencia.

334 PÁGS.
16 X 21 CM
ISBN 978-958-778-503-6
COED. EDITORIAL ALMALUZ
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Horizonte incierto. Reflexiones sobre le presente de la política mundial

Alberto Hutschenreuter



Revela los poderes detrás de las apariencias, el papel que juega cada sector en la vida económica de un país, y como la violencia volvió a sobresalir en una sociedad autodestructiva y para con el medio ambiente. En definitiva, se invita no solo a repensar la historia y presente, sino también a salir de la profunda anestesia colectiva de la que hemos sido víctimas.

CONTENIDO

Historia y presente del sistema económico global; la puja de intereses, las contradicciones y la inviabilidad del sistema; el dilema socio-ambiental, la destrucción de los recursos naturales y la tecnología por sobre el trabajo; la comprensión ciudadana de la realidad; la sociedad anesésiada; el futuro de la humanidad.

306 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-501-2
COED. EDITORIAL ALMALUZ
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

La sociedad anesésiada. El sistema económico global bajo la óptica ciudadana

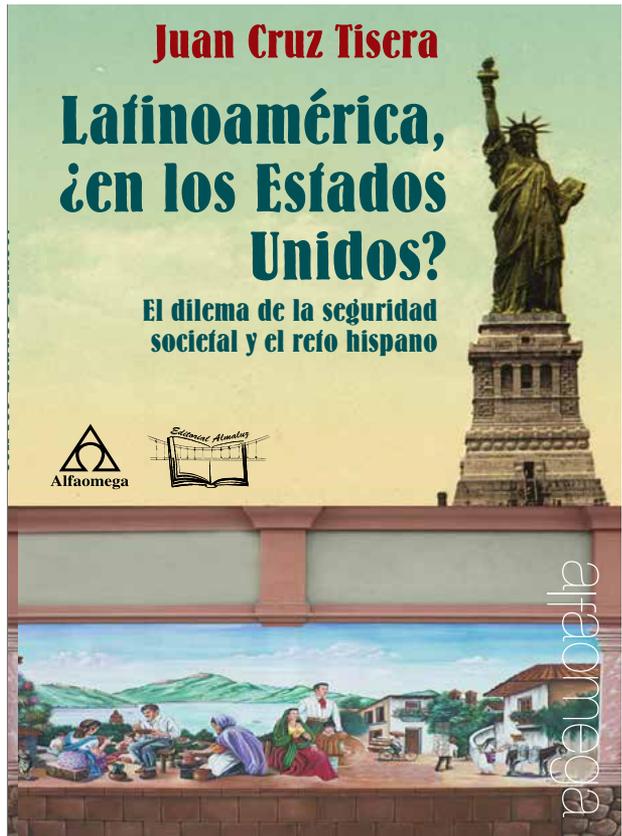
Pablo Kornblum

Describe los principales enfoques teóricos de las Relaciones Internacionales; La Política Migratoria estadounidense; la evolución de la agenda en Seguridad Internacional y su mutación desde el fin de la guerra fría hasta la actualidad, toda vez que las Relaciones Internacionales han otorgado un rol preponderante tanto a la conflictividad de las interacciones de sus actores, como a las amenazas de gran importancia en el escenario internacional.

CONTENIDO

Estados Unidos tierra de inmigrantes; Estados Unidos tierra de inmigrantes; la política de seguridad estadounidense y el escenario posterior al 11-S: migraciones, narcotráfico y terrorismo; la inmigración latinoamericana como amenaza a la identidad cultural estadounidense, factores sociales, culturales y la seguridad societal.

334 PÁGS.
16 X 21 CM
ISBN 978-958-778-475-6
COED. EDITORIAL ALMALUZ
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Latinoamérica, ¿en los Estados Unidos? El dilema de la seguridad societal y el reto hispano

Juan Cruz Tisera

Logística de la carga aérea

Manual de los procesos logísticos del transporte aéreo de mercancías

Carlos Vila López



El objetivo de este libro es exponer con detalle todos los aspectos del proceso logístico de la carga aérea, integrado en la gestión de la cadena de suministro, y el modo en que intervienen cada uno de los agentes. Un instrumento para aprovechar los recursos y los servicios del transporte aéreo en la gestión de los intercambios comerciales.

CONTENIDO

La aviación, El comercio, Los aeropuertos, Aeronaves y unidades de carga aérea, La comunidad logística, Regulación y contrato de transporte, La mercancía y el transporte, Costos de transporte, Proceso logístico de la carga aérea, Sistemas de información.

206 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-286-8
COED. MARGE BOOKS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Logística de la carga aérea. Manual de los procesos logísticos del transporte aéreo de mercancías

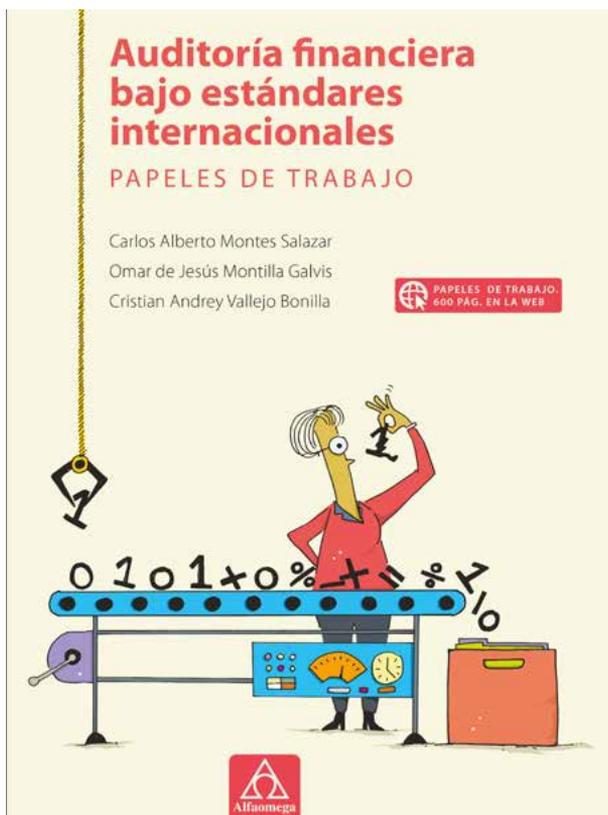
Carlos Villa López

El libro presenta los procesos utilizados en la preparación de los papeles de trabajo en la auditoría financiera. Este libro es una valiosa fuente de información que les ayudará a planear, organizar y ejecutar los papeles de trabajo y a llevar a cabo una auditoría financiera; que le sirva a las diferentes organizaciones poder estar preparadas a los cambios que se presentan de forma permanente en el medio.

CONTENIDO

Introducción; teoría general de la auditoría; planeación en auditoría; principios en el proceso de auditoría y estándares internacionales de auditoría financiera; los estados financieros. 226 páginas en formato impreso y 598 páginas de Papeles de trabajo disponibles en la Web.

727 PÁGS.
22 X 28 CM
ISBN 978-958-778-050-5
2015
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Auditoría financiera bajo estándares internacionales. Papeles de trabajo

Carlos Alberto Montes Salazar
Omar de Jesús Montilla Galvis
Cristian Andrey Vallejo Bonilla



Presenta los sistemas, métodos, técnicas y procedimientos que se utilizan para costear los bienes y servicios. Actualizado con NIIF y NIC sobre el manejo de inventarios, propiedad, planta y equipos y marginalmente a activos biológicos. Orienta a la gerencia sobre racionalizar el uso de los recursos productivos, conocer los costos invertidos en la producción y controlarlos para garantizar competitividad y posicionamiento del producto o servicio de acuerdo con su calidad y precio. El material web incluye laboratorios y matrices sobre los problemas de gestión y control más usuales, los elementos del costo, causas y efectos y soluciones.

CONTENIDO

fundamentos; sistema de órdenes de producción: tratamiento contable y administrativo de materiales y mano de obra directos; sistema de órdenes de producción CIF; sistema de órdenes de producción por departamentos; sistema de costos por procesos; costeo estándar; costeo basado en actividades; costeo variable.

430 PÁGS.
21.5 X 28 CM
ISBN 978-958-778-513-5
2019
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Contabilidad de costos. Herramientas para la toma de decisiones, 3^a ed.

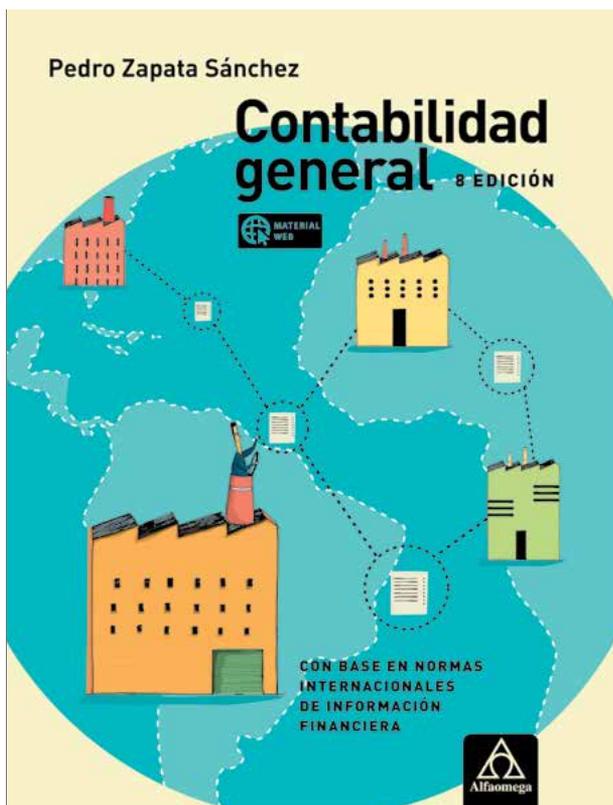
Pedro Zapata Sánchez

El libro contempla una visión integral de la contaduría, desde el correcto análisis, registro y procesamiento, hasta la razonable presentación de la información contable y el análisis financiero. También se abordan los conocimientos necesarios sobre tributación, legislación laboral y societaria. Todo lo anterior se enmarca en el uso y aplicación de las normas internacionales de información financiera. Incluye el programa de contabilidad Sistema administrativo contable integrado, para ejercicios financieros enfocados en ambientes reales.

CONTENIDO

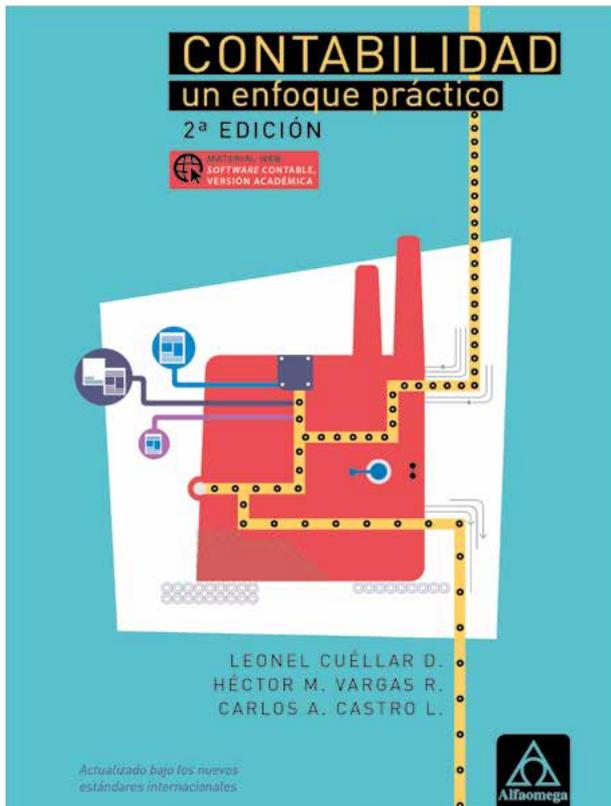
La empresa, fundamentos y proceso contable; análisis del activo corriente; análisis del activo no corriente; pasivo y patrimonio; estado de resultados integrales; estados de cambios en el patrimonio y ganancias acumuladas; el efectivo empresarial; estados financieros combinados y consolidados.

550 PÁGS.
 21 X 28 CM
 ISBN 978-958-778-213-4
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET



Contabilidad general. Con base en normas de información financiera, 8ª ed.

Pedro Zapata Sánchez



Se aborda cada tema desde la perspectiva financiera, procurando que el lector comprenda el concepto, la técnica y el resultado de la operación realizada. Al final de cada capítulo se trata brevemente lo relativo al control interno administrativo y contable, para que se puedan identificar las políticas más comunes y relevantes, en cuanto a la salvaguarda de los bienes y las obligaciones de las organizaciones empresariales.

CONTENIDO

Historia de la contabilidad; marco jurídico; ecuación contable; la cuenta; transacciones de las empresas; políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores; activos; pasivos; patrimonio; ingresos; gastos; costos; las obligaciones tributarias en las empresas; ajustes y asientos de cierre; estados financieros; estados financieros consolidados; consorcios, uniones temporales y cuentas en participación. Acompañado de la versión académica de un software administrativo y contable (ERP), contempla las mejores herramientas tecnológicas para estudiantes, docentes y profesionales, desarrollado por la empresa UnionPyme.

Contabilidad, un enfoque práctico, 2ª ed.

Leonel Cuéllar
Héctor Vargas
Carlos Castro

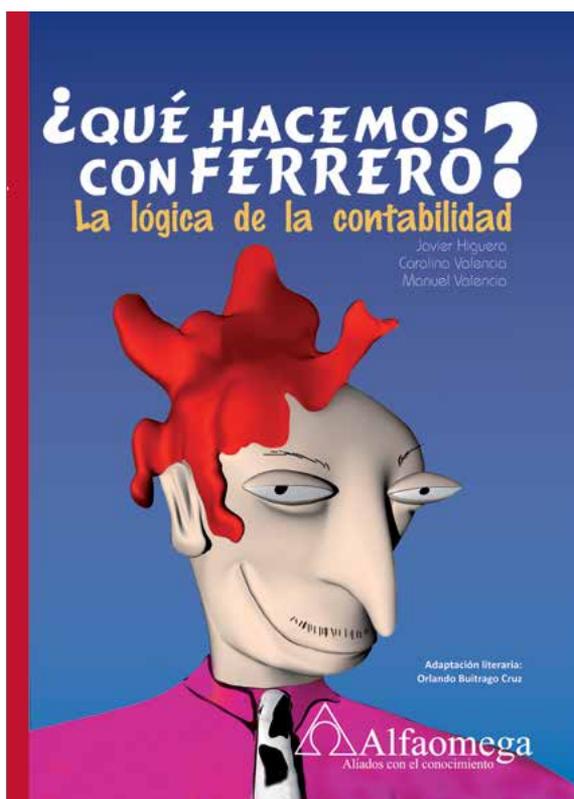
410 PÁGS.
21 X 28 CM
ISBN 978-958-778-070-3
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Libro que cambió la forma de entender la contabilidad. Aprenda de una manera sencilla, dinámica y divertida todos los conceptos contables que podrá poner en práctica en cualquier negocio o empresa, mediante una historia divertida que le permitirá comprender cómo los números y las cuentas dejan de ser un acertijo. Incluye en la web un programa contable para vivenciar los conceptos desarrollados en los episodios del personaje.

CONTENIDO

Conceptos básicos para entender las cuentas; «el esqueleto» de la contabilidad: un recorrido por la estructura lógica contable; las cuentas de patrimonio; ingresos; gastos; costos; activos; pasivos; impuestos; nómina; Estado de Resultados; Balance General.

330 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-741-6
2008
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



¿Qué hacemos con Ferrero?. La lógica de la contabilidad

Javier Higuera
Carolina Valencia
Manuel Valencia

Adaptación literaria: Orlando Buitrago Cruz

Riesgos de fraude en una auditoría de estados financieros

Carlos Alberto MONTES SALAZAR
Omar de Jesús MONTILLA GALVIS
Cristian Andrey VALLEJO BONILLA



En la actualidad la auditoría en las organizaciones toma un papel protagónico, y se entiende como el conjunto de elementos, sistemas y acciones que aportan valor a las organizaciones, que están en un cambio permanente y acelerado. El contenido de esta obra contempla desde los antecedentes históricos de los riesgos, hasta la administración de riesgos de fraude, desarrollada en forma práctica en un ejercicio del sexto capítulo, recomendado muy especialmente por los autores

CONTENIDO

Antecedentes históricos de los riesgos; Características del fraude; Responsabilidad del auditor independiente en la prevención y detección del fraude en los estados financieros; Evidencia de auditoría ante el fraude en los estados financieros; Comunicación del fraude a los encargados del gobierno corporativo y a las autoridades reguladoras; Administración de riesgos de fraude en las organizaciones, en el marco de los estándares internacionales.

210 PÁGS.
21.5 X 28.5 CM
ISBN 978-958-778-263-9
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Riesgos de fraude en una auditoría de estados financieros

Carlos Alberto Montes Salazar
Omar de Jesús Montilla Galvis
Cristian Andrey Vallejo Bonilla

Este texto está dirigido a los cursos de costos, contabilidad gerencial, información financiera y otros programas, en los que se pretenda tomar decisiones referentes a la administración de recursos utilizados en la producción de bienes y servicios. Contenidos necesarios para enfrentar el desafío es inmenso y la gerencia debe contar, no solo con su creatividad, sino también con un conjunto de herramientas concretas que le permitan a la compañía incrementar sus probabilidades de éxito

CONTENIDO

La gestión de costos y la competitividad; materias primas, insumos y partes; recursos humanos; otros egresos vinculados a la producción de bienes y la prestación de servicios; la tercerización como opción de competitividad.

161 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-226-4
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Variables críticas en la gestión de costos

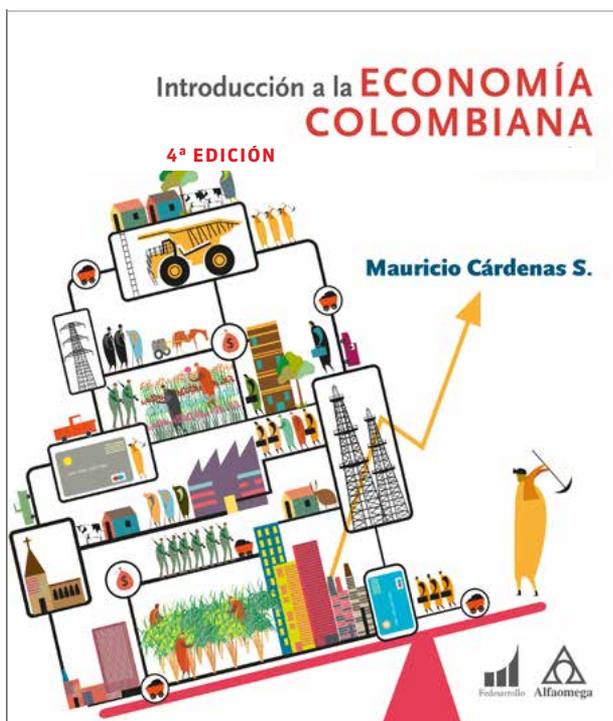
Juan Esteban Escalante Gómez
Ricardo Uribe Marín

Esta nueva edición actualiza y revisa por completo el texto original a la luz de los principales acontecimientos económicos de los últimos quince años. El libro presenta una radiografía vigente y actualizada de la economía colombiana, así como de sus avances recientes y sus perspectivas futuras. El lector encontrará un texto didáctico, escrito en lenguaje claro y ameno, y sobre todo útil para múltiples profesiones en las que es indispensable entender cómo funciona nuestra economía.

CONTENIDO

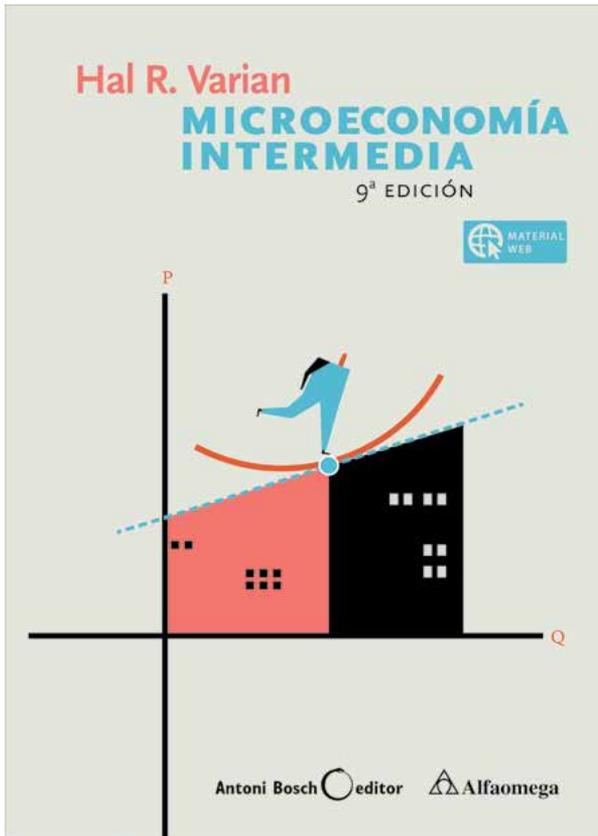
Introducción: hacia un nuevo paradigma; producción e ingresos; crecimiento económico; instituciones; el sector externo; finanzas públicas; dinero, precios y tasa de cambio; mercado financiero; el mercado de trabajo; pobreza y desigualdad; la política social; epílogo: ¿cómo acelerar el desarrollo de Colombia?

562 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-682-845-1
COED. FEDESARROLLO
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Introducción a la economía colombiana, 4ª ed.

Mauricio Cárdenas



Este libro contiene numerosos ejercicios que ayudarán al estudiante a profundizar de manera práctica en los contenidos de Microeconomía. El texto del profesor Varian enseña a los estudiantes a conocer los fundamentos del análisis de los temas más innovadores.

CONTENIDO

El mercado; la restricción presupuestaria; las preferencias; la utilidad; la elección; la demanda; las preferencias reveladas; la ecuación de Slutsky; la compra y la venta; la elección intertemporal; los mercados de activos; la incertidumbre; el excedente del consumidor; la demanda del mercado; el equilibrio; la medición; las subastas; la tecnología; la maximización del beneficio; la minimización de los costes; las curvas de costes; la oferta de la empresa; la oferta de la industria; el monopolio; los mercados de factores; el oligopolio; la teoría de los juegos; aplicaciones de la teoría de los juegos; economía del comportamiento; el intercambio; la producción; el bienestar; las externalidades; la tecnología de la información; los bienes públicos; información asimétrica.

864 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-105-2
COED. ANTONI BOSCH
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Microeconomía intermedia, 9ª ed.

Hal R. Varian

Es un libro de consulta para practicantes del mercado de capitales, ya que, a partir de la lectura de las condiciones de emisión de un bono, sea capaz de realizar su análisis cuantitativo, calcular las medidas de rentabilidad y de riesgo, y diseñar estrategias de inversión.

CONTENIDO

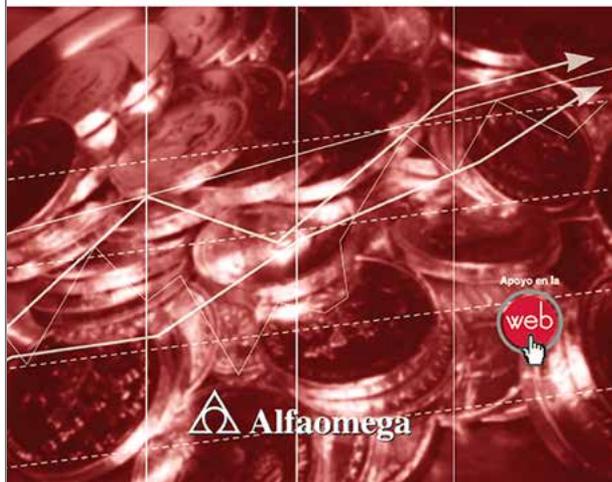
Herramientas de análisis matemático, de cálculo financiero para bonos; introducción al análisis de bonos; Relación riesgo rendimiento, duración y convexidad; análisis financiero de bonos reales; Bonos nacionales; La TIR medida de rendimiento en bonos; la curva de rendimientos; la curva de rendimientos en mercados emergentes; inmunización de un portafolio de bonos; estrategias activas para cambios en la curva de rendimientos; cupón ligado al PBI; valuación de empresas en mercados emergentes.

440 PÁGS.
21 X 24 CM
ISBN 978-958-778-097-0
2014
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

ANÁLISIS CUANTITATIVO DE

BONOS

GUILLERMO L. DUMRAUF



Análisis cuantitativo de bonos

Guillermo Dumrauf

BLOCKCHAIN Y SMART CONTRACTS

La revolución de la confianza



Emiliano B. Ocariz



Este libro explica de forma sencilla y clara, pero a la vez precisa, los conceptos más profundos de Blockchain y los Smart Contracts, describiendo su impacto económico, sus aspectos técnicos, las diferentes clasificaciones y sus aplicaciones actuales y futuras. Con un lenguaje asequible y numerosos ejemplos, pretende mostrar al lector la información clave para que pueda sumarse al proceso de transformación que estas tecnologías prometen y discernir entre aquellas propuestas poco fundadas de las realmente revolucionarias.

CONTENIDO

Potencial de Blockchain; bitcoin; el Libro Blanco de Satoshi; Ethereum; Blockchain tercera generación; la fiebre del criptooro; casos de uso de Blockchain y Smart Contract; la nueva Internet del valor; la revolución de la confianza.

258 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-479-4
COED. LIBROS RC
2019

Blockchain y Smart contracts. La revolución de la confianza

Emiliano B. Ocariz

Esta obra expone información de los cambios y tendencias que modifican la estructura y dinámica de los principales mercados financieros en Colombia y en el mundo y su objeto principal, es analiza en profundidad la evolución y situación actual del sistema financiero colombiano, sus instituciones, y sus mercados principales, incluyendo el mercado monetario, el mercado de divisas, los mercados de renta fija y renta variable.



Estructura y evolución del sistema financiero colombiano y de sus principales mercados

Javier Serrano Rodríguez

FIDEICOMISO Y NEGOCIOS

EL VALOR ESTRATÉGICO DEL FIDEICOMISO
PARA LOS NEGOCIOS PRODUCTIVOS

Francisco M. Pertierra Cánepa



Una obra concisa que desarrolla integralmente la figura del fideicomiso en Argentina y América Latina, exponiendo las fortalezas y debilidades del fideicomiso como herramienta así como las nuevas aplicaciones del mismo en políticas estatales. Cuenta con ejemplos puntuales en diversos campos de la economía (agropecuario, inmobiliario, construcción y forestal) explicando cómo aplicarlo.

CONTENIDO

Conceptos básicos; el fiduciario; el mundo de los negocios y el fideicomiso; experiencia y aprendizaje en el uso y aplicación del fideicomiso; las bondades del fideicomiso al servicio del bien común.

378 PÁGS.

22.5 X 15.5 CM

ISBN 978-958-682-973-1

2014

DISPONIBLE EN EBOOK

Fideicomiso y negocios. El valor estratégico del fideicomiso para los negocios productivos

M. Francisco Pertierra Cánepa

Obra destinada al universitario de primer año de finanzas corporativas o administración financiera y a profesionales en economía o ingeniería. Une teoría y realidad y facilita la tarea del instructor, de modo lógico y flexible, dando forma a situaciones prácticas interesantes, con casos reales.

CONTENIDO

Fundamentos y herramientas; análisis y planificación financiera; valor en finanzas y fijación de precios de activos; presupuesto de capital y decisiones de inversión; estructura de capital y política de dividendos; planificación financiera.

760 PÁGS.

24 X 21 CM

ISBN 978-958-778-074-1

2013

DISPONIBLE EN EBOOK

AYUDAS EN INTERNET



Finanzas corporativas, 3ª ed. Un enfoque latinoamericano

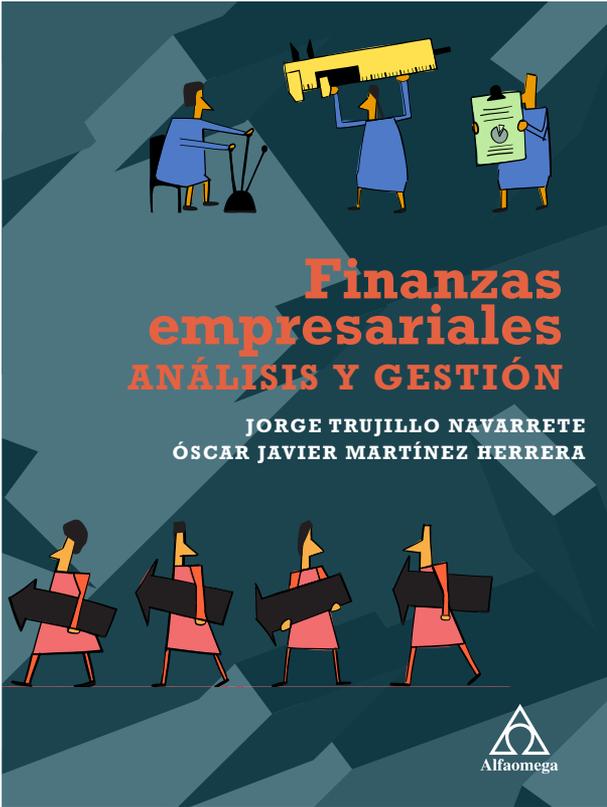
Guillermo Dumrauf

Esta edición, inicia con la disciplina económica que tiene directa incidencia en las decisiones de inversión, tanto en los activos financieros, como en los reales, en la gestión, el control, dirección y administración de los mismos. Estos análisis permiten presupuestar y proyectar las empresas en cifras, simulando una situación futura deseable y controlable. También, se incluyen las fuentes de financiamiento que se encuentran al alcance de las organizaciones y una breve introducción al análisis financiero bajo NIIF.

CONTENIDO

Herramientas para el manejo de Excel 365; entorno económico empresarial; contabilidad de gestión: principios y fundamentos generales; valor del dinero en el tiempo; fundamentos de análisis financiero; análisis, interpretación y diagnóstico financiero; modelo relacional de costo, volumen y utilidad (CVU); costo capital; valor agregado económico; ebitda; caso integrado 1, arcoconstrucciones sas; caso integrado2, empresa polipropileno del caribe sas; proyecciones financieras; pronóstico financiero, planeación y presupuesto; capital de trabajo; fuentes de financiamiento; análisis financiero bajo NIIF.

452 PÁGS.
21 X 28 CM
ISBN 978-958-778-582-1
2020
DISPONIBLE EN EBOOK



Finanzas empresariales, análisis y gestión

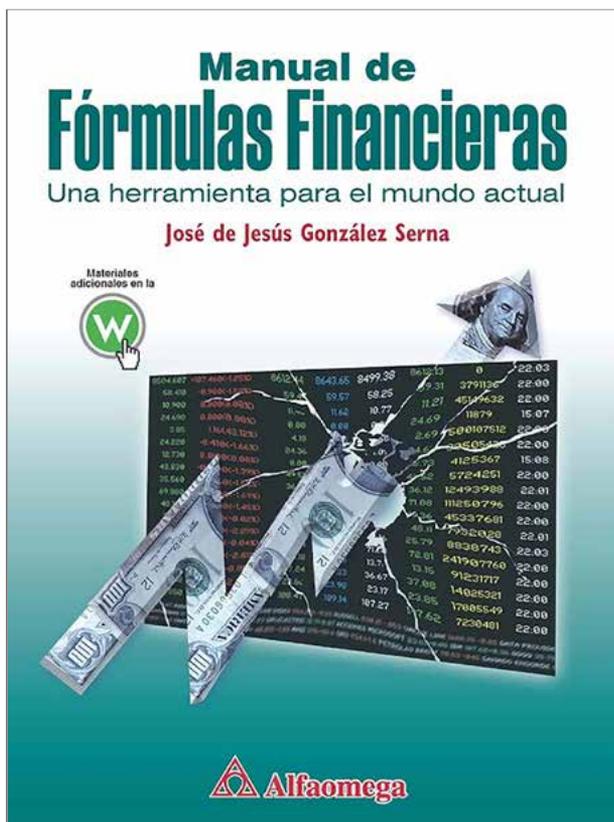
Jorge Trujillo Navarrete
Óscar Javier Martínez Herrera

El manual de carácter multidisciplinario, de fácil consulta expone los principales temas financieros con los que habitualmente se enfrenta un directivo.

CONTENIDO

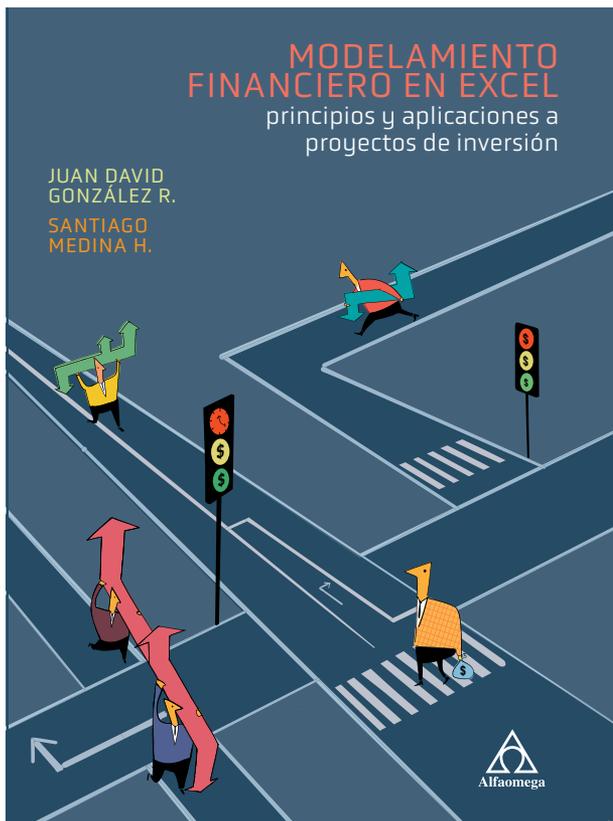
Definiciones en finanzas; objetivos; el rol del gerente financiero; mercados financieros y sus instituciones; estructura de las finanzas; finanzas operativas; análisis financiero; planeación financiera; administración del capital de trabajo; finanzas estructurales; financiamiento; costo de capital; valuación de empresa; riesgos de las finanzas; administración de riesgos; mercados internacionales; proyectos de inversión.

218 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-803-1
2009
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Manual de fórmulas financieras. Una herramienta para el mundo actual

José González



Brinda al lector no solo la conceptualización teórica de los principales elementos de matemática financiera y evaluación financiera de proyectos, sino también presenta el manejo práctico que permita orientar este conocimiento hacia su aplicación. Enseña el paso a paso en la construcción de modelos financieros en Microsoft Excel 2016 detallando las principales funciones y estadísticas por medio de numerosos ejemplos.

CONTENIDO

Introducción a Microsoft Excel; tasa de interés; sistemas de amortización; criterios de evaluación; modelación de la incertidumbre y el riesgo en proyectos de inversión; distribuciones de probabilidad para modelar: opinión de expertos.

250 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-446-6
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Modelamiento financiero en Excel. Principios y aplicaciones a proyectos de inversión

Juan David González
Santiago Medina

Esta obra intenta dar respuesta a interrogantes comunes y específicos de los modelos financieros, recurriendo a una de las herramientas cada vez más difundidas para resolver problemas sujetos a riesgo e incertidumbre: la simulación de "Montecarlo". De la mano del autor y creador, se introduce la herramienta Simular, software de libre distribución con gran aceptación mundial utilizado para tal fin y el cual trabaja como complemento Microsoft Excel.

CONTENIDO

Presentación; introducción al proceso de decisión bajo condiciones de riesgo e incertidumbre; conceptos elementales de estadística; medidas de posición y de dispersión; distribuciones de probabilidad discreta; distribuciones de probabilidad continua; números aleatorios; análisis de sensibilidad tradicional; introducción a la simulación de Montecarlo; simulación de Montecarlo y análisis de sensibilidad con el software Simular.

530 PÁGS.

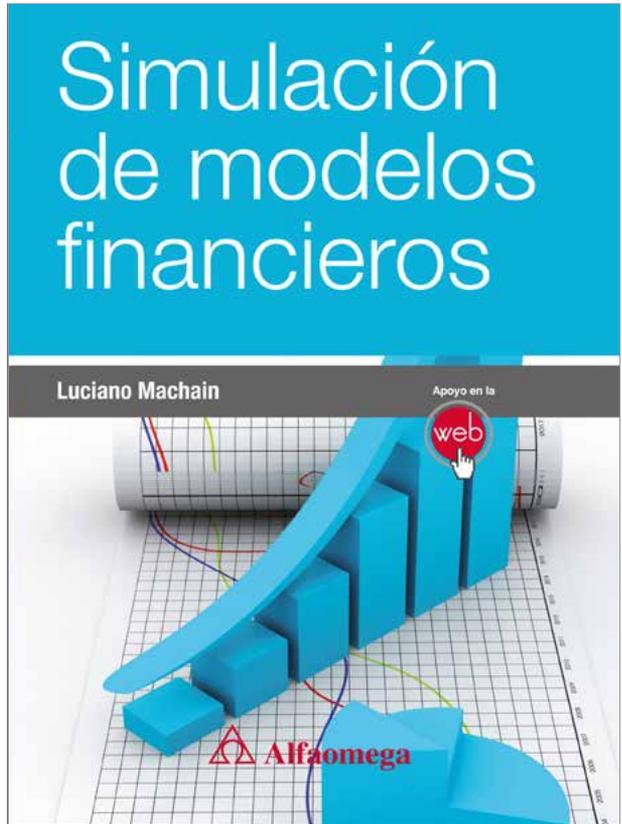
15.5 X 22.5 CM

ISBN 978-958-682-985-4

2015

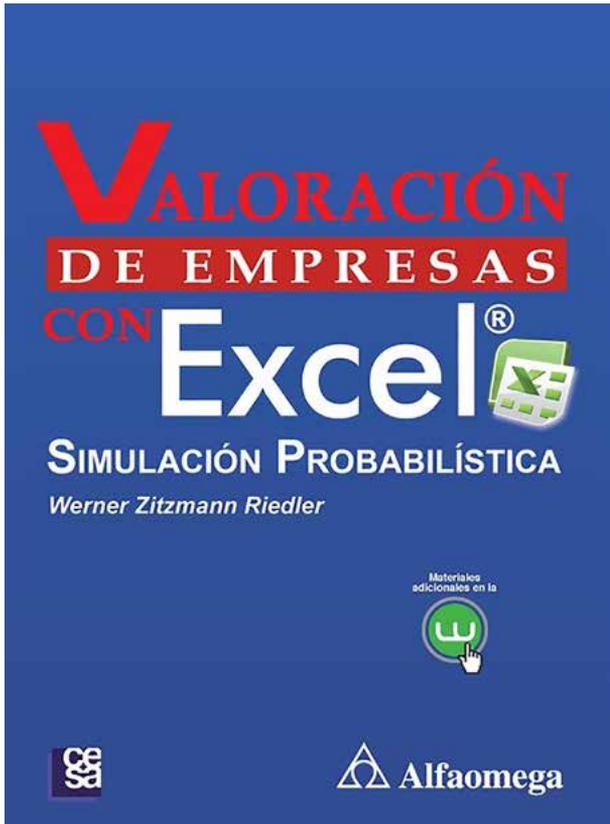
DISPONIBLE EN EBOOK

AYUDAS EN INTERNET



Simulación de modelos financieros

Luciano Machain



La obra desarrolla, paso a paso, la valoración de empresas con un complemento para Excel llamado CrystalBall, que permite establecer los niveles de probabilidad de las variables de salida y orientar a un inversionista a decidir sobre invertir o no. Muestra además, el uso de la herramienta Tornado de CrystalBall, la cual permite inferir el grado de impacto de las variables independientes, para diseñar estrategias conducentes a un blindaje del riesgo.

CONTENIDO

La valoración de empresas en el sistema real; elaboración de Estados financieros proforma; sensibilización de las variables; costo de capital promedio ponderado; valoración por medio de dos métodos; simulación de Monte Carlo.

160 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-682-768-3
COED. CESA
2009
AYUDAS EN INTERNET

Valoración de empresas con Excel. Simulación probabilística

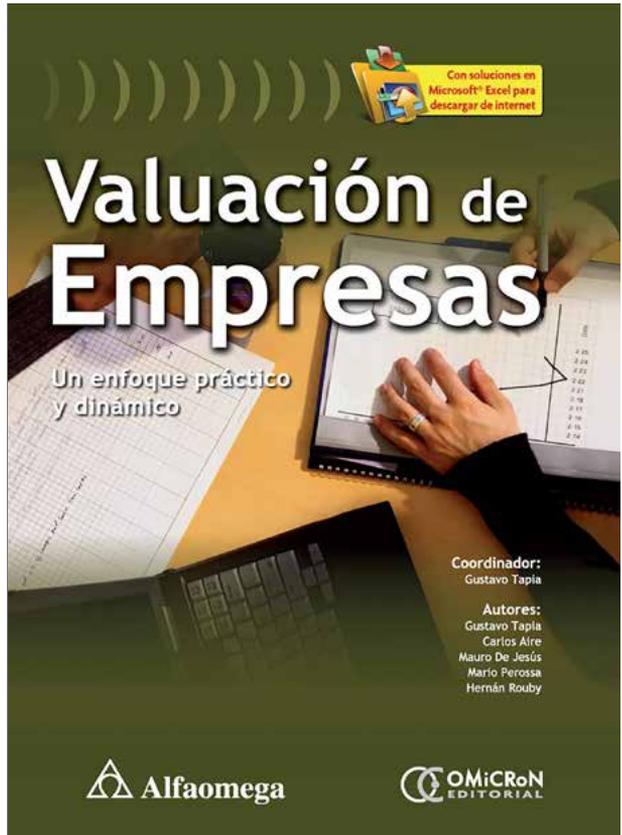
Werner Zitzmann Riedler

El libro desarrolla los contenidos para considerar la construcción, la puesta en marcha y ejecución de las valuaciones de organizaciones para diferentes fines: venta de la empresa o de un negocio, participación en un proyecto de inversión, estructuraciones de deuda y uso de opciones, entre otras. Enseña cómo en el proceso de valuación de empresas, además de la determinación del cálculo de un valor, están presentes la negociación y las circunstancias individuales que hacen que cada caso tenga un grado de especificidad.

CONTENIDO

Teoría General del Costo; factores directos de producción; factores indirectos de producción; integración de factores; costeo variable; costos para toma de decisiones; planificación y presupuestación: la herramienta básica de la gestión; evaluación de empresas; Just in time; reducción de costos; el proceso decisorio; el tablero de comando; las entidades sin fines de lucro.

224 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-927-4
COED. OMICRON
2013
DISPONIBLE EN DIGITAL



Coordinador:
Gustavo Tapia

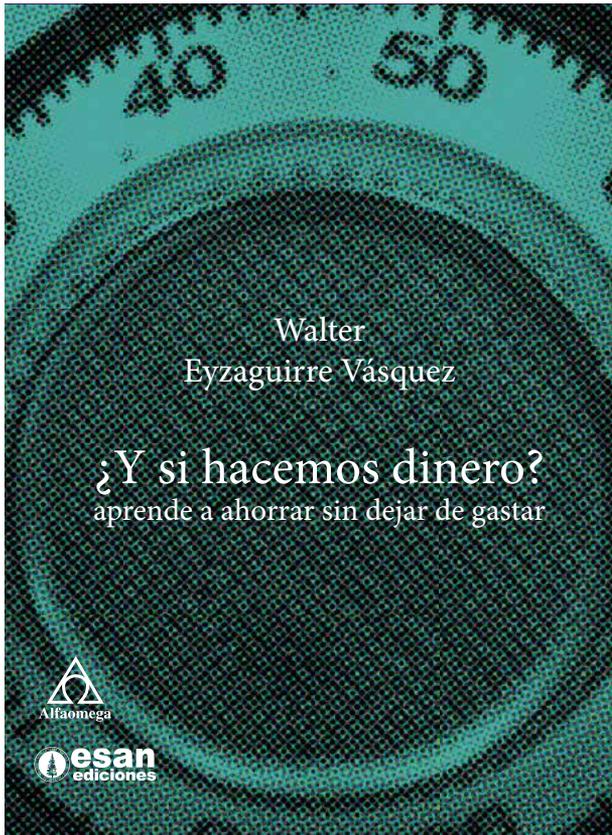
Autores:
Gustavo Tapia
Carlos Aire
Mauro De Jesús
Mario Perosa
Hernán Rouby

 Alfaomega

 OMICRON
EDITORIAL

Valuación de empresas. Un enfoque práctico y dinámico

Gustavo Tapia



Walter
Eyzaguirre Vásquez

¿Y si hacemos dinero?
aprende a ahorrar sin dejar de gastar



Describe lo que hoy se conoce como finanzas personales, de este modo esta herramienta práctica pretende desarrollar en el lector una cultura financiera que le permita gestionar y distribuir sus finanzas de la mejor manera; asimismo podrá entender y manejar el complejo lenguaje del sistema financiero y lo más importante aprenderá a ahorrar sin dejar de gastar y a generar excedentes para invertir en su futuro.

CONTENIDO

Cómo ahorrar; dónde ahorrar; uso del crédito y de la tarjeta de crédito; inversiones y ahorro previsional; neurofinanzas.

96 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-446-6
COED. ESAN EDICIONES
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

¿Y si hacemos dinero?. Aprende
ahorrar sin dejar de gastar

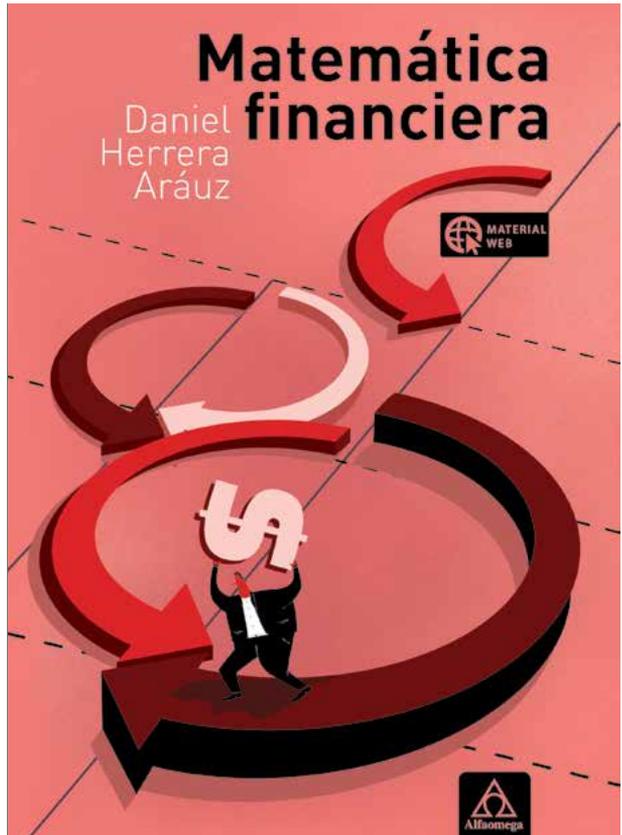
Walter Eyzaguirre Vásquez

La temática propuesta contempla los contenidos del programa académico de la matemática financiera y sus aplicaciones en el desarrollo profesional de las carreras de administración, contabilidad, auditoría, economía, entre otras. Contiene las definiciones, fórmulas de cálculo y metodología para la solución de problemas. Así mismo, el libro contempla problemas resueltos y problemas propuestos con sus respuestas; también contiene ayudas didácticas que ha sido elaboradas en hojas electrónicas de Excel.

CONTENIDO

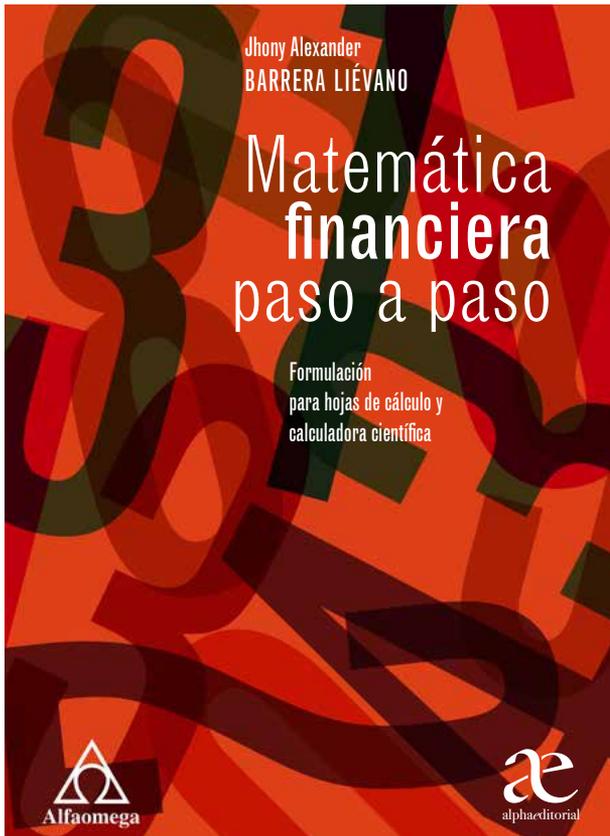
Definiciones básicas; Interés simple; Descuento simple y Amortización simple; Interés compuesto; Introducción al estudio de las anualidades; Anualidades vencidas; Anualidades anticipadas; Anualidades diferidas; Perpetuidades; Anualidades generales; Amortización; Fondos de acumulación; Gradiente financiero; Amortización variable; Fondos de acumulación variable; Depreciación de activos; Negociación de bonos; Valor actual neto y Tasa interna de retorno.

366 PÁGS.
 17 X 24 CM
 ISBN 978-958-778-235-6
 2017
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET



Matemática financiera

Daniel Herrera Aráuz



El texto expone los conceptos básicos de las finanzas con un estilo que facilita a los principiantes de esta disciplina asumir y apropiarse las nociones a partir de su significado, y su puesta en escena a partir de ejemplos sencillos y de fácil comprensión. Como un excelente recurso pedagógico, el autor presenta gráficas y diagramas para el análisis y la toma de decisiones financieras.

Por último, plantea una serie de ejercicios que refuerzan el proceso de aprendizaje y la apropiación de conceptos y lógicas matemáticas para una mejor comprensión de la dinámica financiera en las organizaciones, las familias y las finanzas personales.

CONTENIDO

Conceptos básicos; planteamiento gráfico de operaciones financieras; interés; equivalentes de tasas; series; amortización; flujo de caja, valor neto, tasa interna de retorno; fórmulas de trabajo en hojas de cálculo y en calculadora científica; ejercicios.

200 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-586-9
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Matemática financiera paso a paso. Formulación para hojas de cálculo y calculadora científica

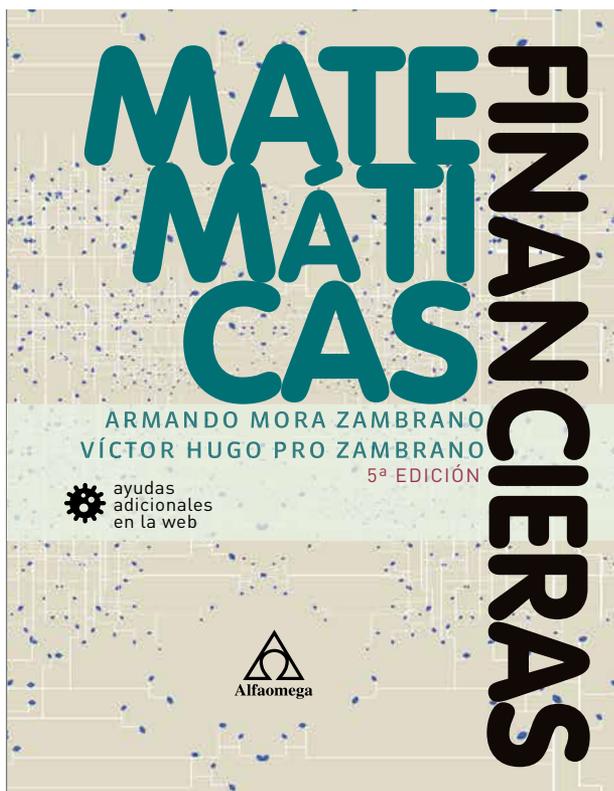
Jhony Alexander Barrera Liévano

Presenta los conceptos básicos de las matemáticas financieras aplicados con la hoja electrónica Excel. Cada capítulo inicia con el desarrollo de los conceptos que son acompañados por ejemplos, ejercicios y aplicaciones en Excel; al final del capítulo se incluyen ejercicios y autoevaluaciones con sus respectivas respuestas para facilitar el aprendizaje. El material web incluye las tablas financieras.

CONTENIDO

Generalidades; interés simple; descuentos; ecuaciones de valor y cuentas de ahorro; interés compuesto; anualidades o rentas; amortización y fondos de amortización; documentos financieros; desarrollo y respuestas a los ejercicios.

420 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-958-778-511-1
 2019
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET

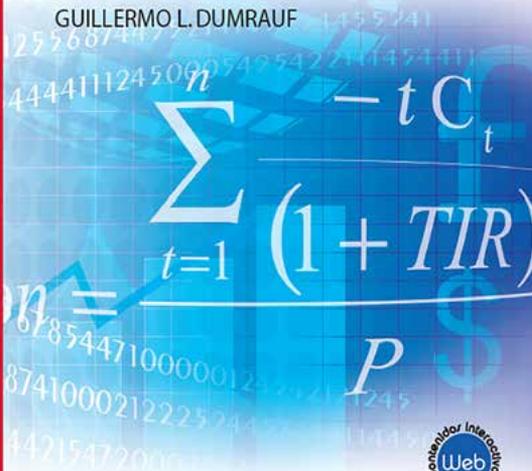


Matemáticas financieras, 5ª ed.

Armando Mora Zambrano
 Víctor Hugo Pro Zambrano

Matemáticas financieras

GUILLERMO L. DUMRAUF



libroWeb

 Alfaomega



Obra de enfoque práctico, para resolver problemas técnicos en ciencias económicas, expone todos los temas de un curso universitario de matemática financiera, describiendo y analizando situaciones reales, más gran cantidad de preguntas, ejercicios resueltos y comentados y recursos auxiliares en página Web.

CONTENIDO

Introducción; interés simple; Interés compuesto; tasas de interés; rentas o series uniformes; rentas perpetuas y rentas variables; sistemas de amortización de préstamos; métodos de evaluación de proyectos de proyectos de inversión; introducción al análisis de bonos; métodos de depreciación.

356 PÁGS.
24 X 21 CM
ISBN 978-958-682-955-7
2013
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Matemáticas financieras

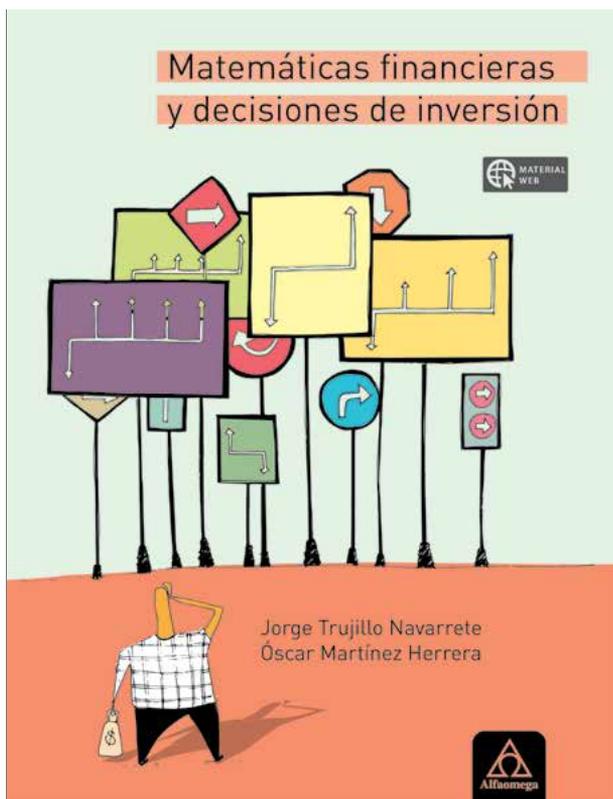
Guillermo L. Dumrauf

El libro se pensó como una expresión académica de áreas del conocimiento conjuntas que sirvan de complemento a los textos particulares y específicos de las finanzas o a la gerencia financiera en general. El lector interesado en estos temas puede abordarlos y aplicar el análisis de las variables que configuran cada decisión financiera con propiedad. Comprenderá cómo las variables que afectan a las personas, empresas, mercados financieros y los momentos de inversión afectan la evaluación o valoración de una problemática financiera, lo que facilita el mejor entendimiento en la toma de decisiones empresariales y gerenciales.

CONTENIDO

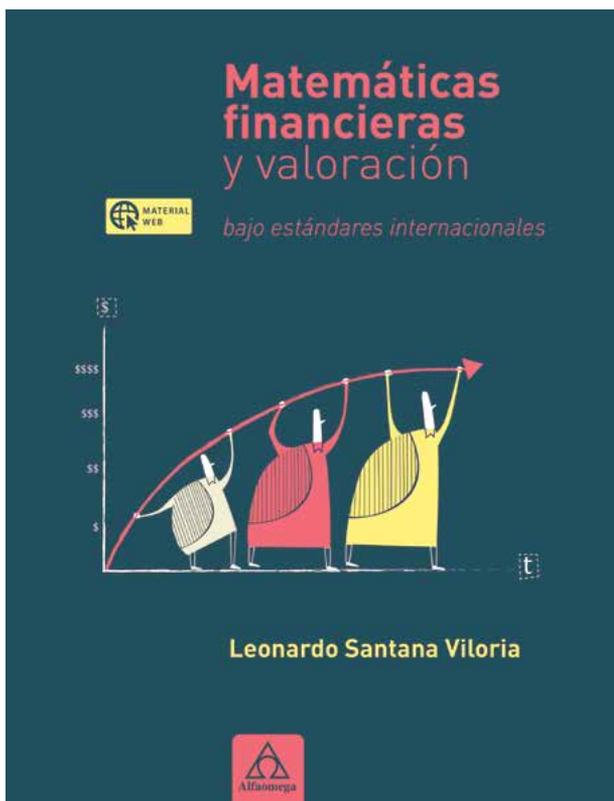
Herramientas para el manejo de Excel 2013; el concepto de interés simple y compuesto; interés con diferentes tasas de interés; tasas de interés; anualidades y series uniformes; cuota variable; el costo promedio ponderado de capital como tasa de descuento; evaluación financiera de alternativas de inversión; valoración de empresas; anexo: fórmulas.

296 PÁGS.
 21 X 28 CM
 ISBN 978-958-778-037-6
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK
 AYUDAS EN INTERNET



Matemáticas financieras y decisiones de inversión

Jorge Trujillo Navarrete
 Óscar Javier Martínez Herrera



El libro se fundamenta dentro un amplio espectro de la enseñanza-aprendizaje, alrededor de los asuntos más relevantes de las matemáticas financieras y su relación con los estándares internacionales, que fortalecen el uso de las herramientas financieras. Incluye un curso de Excel financiero, respuestas a los ejercicios, plantillas MS-Excel® y una calculadora financiera, clave para la toma de decisiones.

CONTENIDO

Aspectos generales de la matemática financiera; relaciones de pago único; tasas de interés; series constantes; series variables; amortización de créditos; valoración de proyectos y activos según NIIF; apéndice calculadora; apéndice fórmulas y funciones; apéndice matemático.

260 PÁGS.
22 X 28.5 CM
ISBN 978-958-778-162-5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Matemáticas financieras y valoración. Bajo estándares internacionales

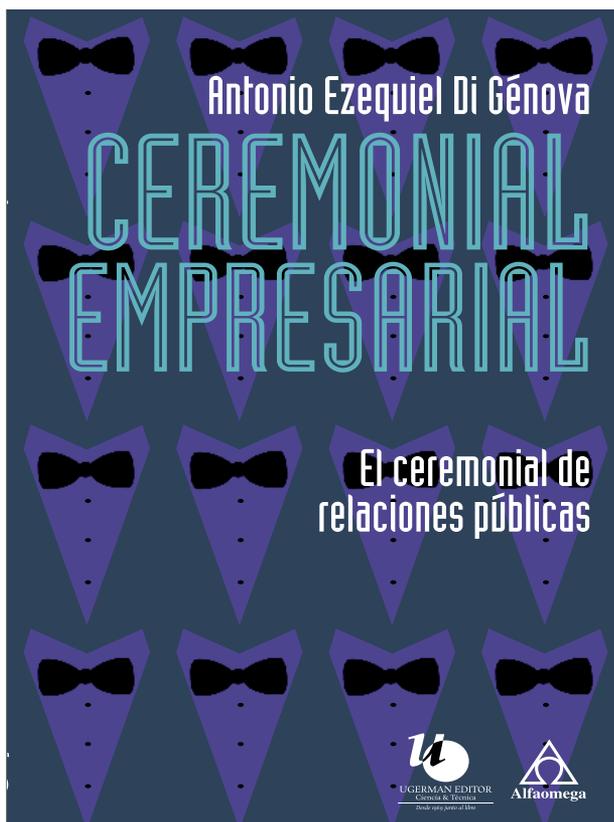
Leonardo Santana Viloria

Es un compendio riguroso que trata el ceremonial de una forma cercana a los especialistas de la comunicación estratégica. Describe las principales funciones del ceremonial empresarial para comprender la relación del ceremonial y las relaciones públicas en el contexto actual. Permite la clarificación de relaciones clave, como la identidad y la imagen, la identidad y la estrategia, ayudarán a los especialistas y estrategias de la comunicación a proyectar sus planes de investigación y ejecución con mayor acierto.

CONTENIDO

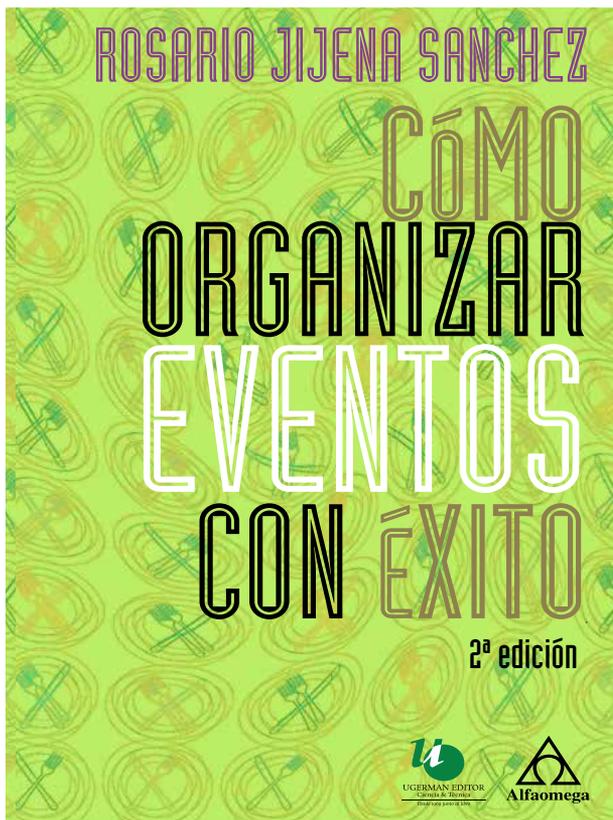
Evolución del ceremonial empresarial; ceremonial y protocolo en la empresa; el ceremonial & relaciones públicas; plan de relaciones públicas indoor / place; redacción corporativa y ceremonial; ceremonial y organización integral de eventos empresariales; ceremonial & negociación; ceremonial y relaciones humanas; ceremonial social y urbanidad; vexilología & condecoraciones; diplomacia y cortesía; responsabilidad social empresarial.

266 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-487-9
COED. UGERMAN EDITOR
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Ceremonial empresarial. El ceremonial de relaciones públicas

antonio Ezequiel Di Génova



Brinda los conocimientos necesarios para guiar a quien requiera organizar eventos tanto públicos como privados, desde grupos pequeños hasta eventos nacionales o internacionales.

CONTENIDO

Perfil del organizador; ¿qué es un evento?; tipos de evento; planificación de eventos; tiempos infraestructura; la sede y su ambientación; recursos técnicos; el Luna Park, sede mítica de Buenos Aires; entrevista a Juan Carlos Lectoure; el hotel como sede; entrevista a Carlos Ferrucci; del regente Palace Hotel; recursos humanos; administración y comercialización; marketing promocional; difusión, publicidad, prensa creatividad; entrevista a Eduardo Lerchundi; eventos e imagen; ceremonial aplicado; gestión empresarial; entrevista a Mónica Vardé; importancia de la palabra; organización de eventos para personas con capacidades diferentes; entrevista a Alejandro Pérez; lanzamiento de productos y promociones; entrevista a Jorge Sardella; congresos; ferias y exposiciones; desfiles de moda; entrevista a Roberto Giordano; la planificación; entrevista a Eduardo Gálvez; ejemplos prácticos, muestras de arte; presentaciones de libros; eventos deportivos; entrevista a Dante Mónaco; organización de actos académicos; eventos infantiles; eventos sociales; introducción a la producción de espectáculos.

Cómo organizar eventos con éxito

Rosario Jijena Sánchez

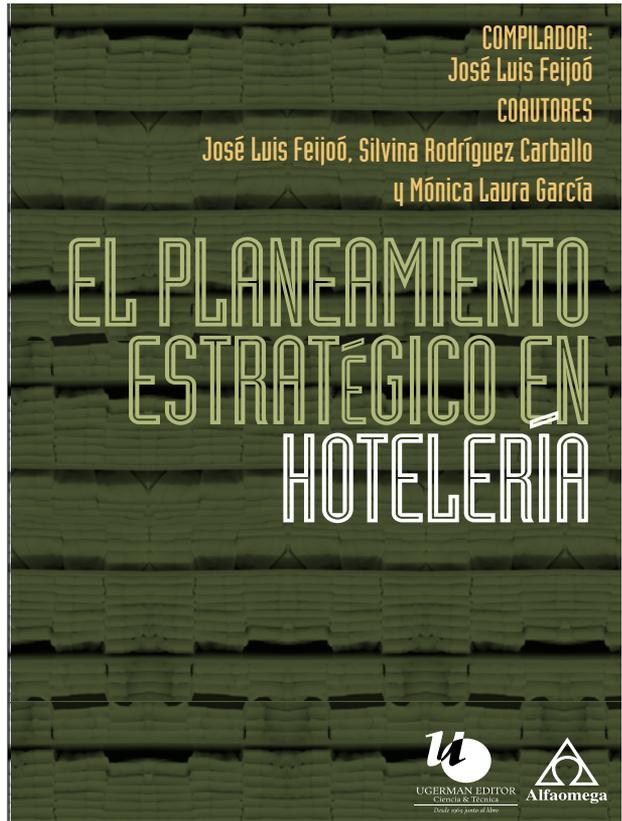
333 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-489-3
COED. UGERMAN EDITOR
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Con enfoque en hotelería, expone las herramientas para comprender y aplicar el concepto de estrategia, analizar e interpretar el mercado y los competidores, desarrollar acciones alineadas con la estrategia de la empresa, analizar y comprender las fortalezas y debilidades de la propia empresa, evaluar las oportunidades y amenazas del entorno, comprender y desarrollar el presupuesto operativo, aplicar herramientas para el control presupuestario y comprender el enfoque sistémico (Causa-Efecto). Presenta la importancia de evaluar un proyecto de inversión de manera organizada a través de un plan de negocios, con un exhaustivo análisis del contexto y el mercado.

CONTENIDO

El planeamiento estratégico; el proceso de la estrategia empresarial; métodos de análisis estratégicos; la industria y la competencia; métodos de análisis estratégico; nuestra empresa y el entorno; el tablero de comando; el plan de negocios; consideraciones previas; descripción del negocio; estudio de mercado; descripción comercial; plan de marketing; plan de management; plan técnico-operativo; plan económico-financiero.

213 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-491-6
COED. UGERMAN EDITOR
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



El planeamiento estratégico en hotelería

José Luis Feijóo
Silvina Rodríguez Carballo
Mónica Laura García



Asesora a los profesionales de la industria turística y hotelería cumpliendo los siguientes objetivos: definir el tipo de negocio, saber a quienes vamos a atender y satisfacer, identificar los recursos necesarios para poder hacerlo, trazar los objetivos de la empresa, idear las estrategias para alcanzarlos, asignar responsabilidades y controlar los procesos.

CONTENIDO

La gestión estratégica en la industria de la hospitalidad; administrar con estrategia; en búsqueda de la calidad; analizando el futuro; la diferenciación, un camino a seguir; la medición en la gestión; sobrevivirán sólo los que se adapten al cambio; la gestión de negocios centrada en clientes; el cliente; actividades de reflexión; gestión del conocimiento: la nueva ventaja competitiva; capacidad de aprendizaje organizacional; desarrollo del capital intelectual; la negociación en la industria de la hospitalidad; ¿en qué consiste negociar?; la teoría de los dos dominios de la negociación; una reflexión acerca del poder; el poder del otro; la negociación en la práctica.

252 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-493-0
COED. UGERMAN EDITOR
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

La gestión aplicada a hotelería y turismo. Con herramientas de estrategia, marketing, RRHH y negociación, 2ª ed.

José Luis Feijóo
Luis María Bollini
Jorge Fernández Belda
Karlos Irigaray

El *Neuromarketing* es el medio que permite comprender los sentimientos, pensamientos, necesidades y deseos subconscientes que intervienen en la decisión de compra de los turistas. Esta obra detalla los procesos mentales que se dan en el cerebro y que explican el comportamiento y la toma de decisiones de los actores sociales que intervienen en el sector turístico en general y en el turista en particular.

CONTENIDO

Neuroanatomía funcional; el cerebro en las actividades del marketing; neurociencia y marketing; el aprendizaje en el contexto del neuromarketing; la atención en el contexto del neuromarketing; la memoria en el contexto del neuromarketing; la emoción en el contexto del neuromarketing; el ambiente en el contexto del neuromarketing; la experiencia sensorial turística; neuroanálisis del mercado turístico; neuroposicionamiento del destino o atractivo turístico; neurosegmentación; neuroproducto turístico; neuroprecio; neurocanales de distribución; neuroindicadores turísticos a propósito de un caso.

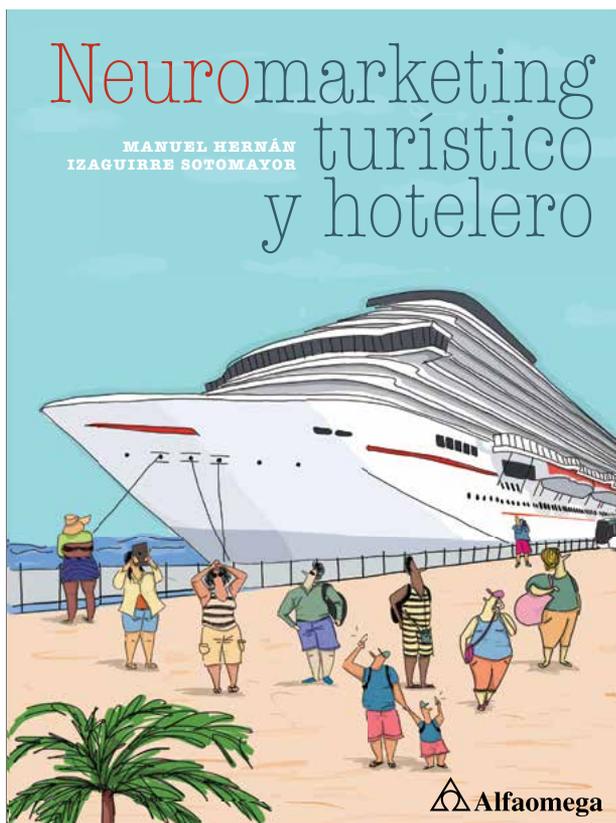
248 PÁGS.

17 X 23 CM

ISBN 978-958-778-421-3

2018

DISPONIBLE EN EBOOK



Neuromarketing turístico y hotelero

Manuel Hernán Izaguirre Sotomayor



En este mundo totalmente intercomunicado, con miles de competidores y millones de ofertas y diversos estímulos, las empresas deben ser no solo innovadoras permanentes, sino ingeniosas para atrapar nuevos clientes, reconquistar y conservar los que ya posee. En ¡Atrapa La Liebre! una Historia de Servicio, el autor pretende que el lector comprenda las diferentes estrategias en el servicio al cliente, desde lo general hasta lo particular, orientadas no solo a mejorar la calidad del servicio, sino también al entendimiento real de los clientes como eje fundamental del futuro de las empresas.

CONTENIDO

Por ser una historia relatada de forma secuencial, no contiene tabla de contenido

94 PÁGS.
23 X 15 CM
ISBN 978-958-778-330-8
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

¡Atrapa la liebre! Una historia de servicio

Harold Silva Guerra

El marketing digital es progreso permanente, desarrollo tecnológico y social. Vivir al margen de él es perderse muchas posibilidades de proyección como empresas y como personas. Business to Social, B2S, es un trabajo en el que seis profesionales de distintas ramas relacionadas con el entorno digital han colaborado para crear un libro actualizado, fácil de leer, ameno y, sobre todo, muy práctico.

CONTENIDO

Hacia las personas; primeros pasos en marketing digital; ¿qué son los social media?; el plan de marketing digital; enviar emailings; SEM-SEO; marketing de contenidos; gamificación.

256 PÁGS.
15 X 23 CM
ISBN 978-958-778-121-2
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

B2S BUSINESS to SOCIAL

Marketing digital para empresas y personas

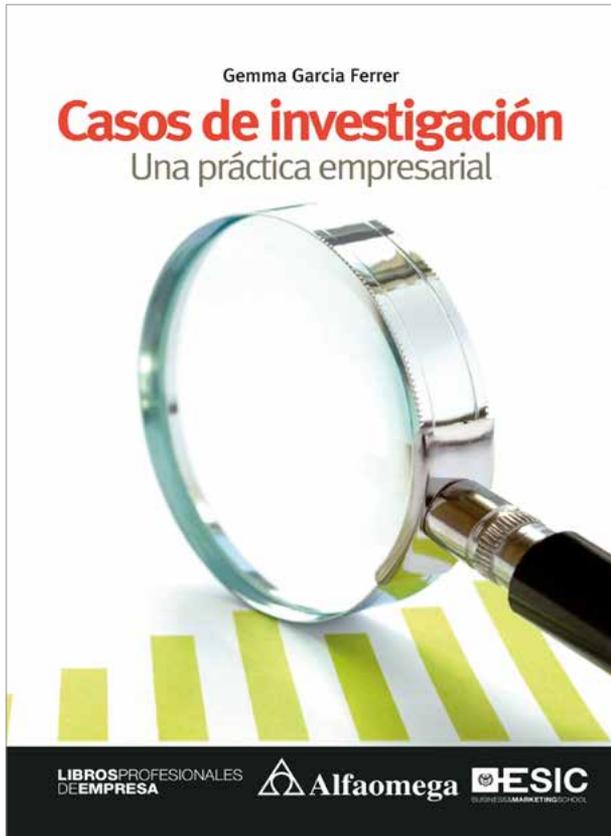


 Alfaomega

 libros RC

B2s Business to Social. Marketing digital para empresas y personas

Pablo Adán
Roberto Arancibia
Alexis López
José Luis Ramírez
Rafael Sospedra
Álvaro Valladares



El objetivo de este libro es acercar al lector la realidad de la investigación comercial a nivel empresarial, y ha hecho posible la interacción entre la universidad y la empresa. Para ello, ha contado con la colaboración de empresas del sector que han aportado un total de once casos prácticos en los que se usan metodologías o diseños de investigación variados, que expone claramente el debido proceso de una investigación

CONTENIDO

Conceptualización e introducción de la investigación comercial; las principales técnicas de investigación comercial; la reunión de grupo y la entrevista en profundidad; tipos de encuesta y diseño de cuestionario; de la investigación de mercados al Business Intelligence; la violencia contra la mujer; la construcción de un nuevo eje de posicionamiento y comunicación: «Mediterráneamente»; Apoyo a la nueva estrategia de marca de una marca de joyería y artículos de lujo desde la perspectiva de los consumidores; paradores: la segmentación de la oferta desde la óptica de sus clientes; marcas ganadoras y perdedoras en tiempo real en el mundial; más allá del click - Ad tracking; Net Radar; eficacia digital multidispositivo; Las aportaciones de eye-tracker; el neuromarketing como alternativa real para la investigación sociopolítica; abriendo las puertas a un nuevo futuro en neuromarketing

Casos de investigación. Una práctica empresarial

Gemma García

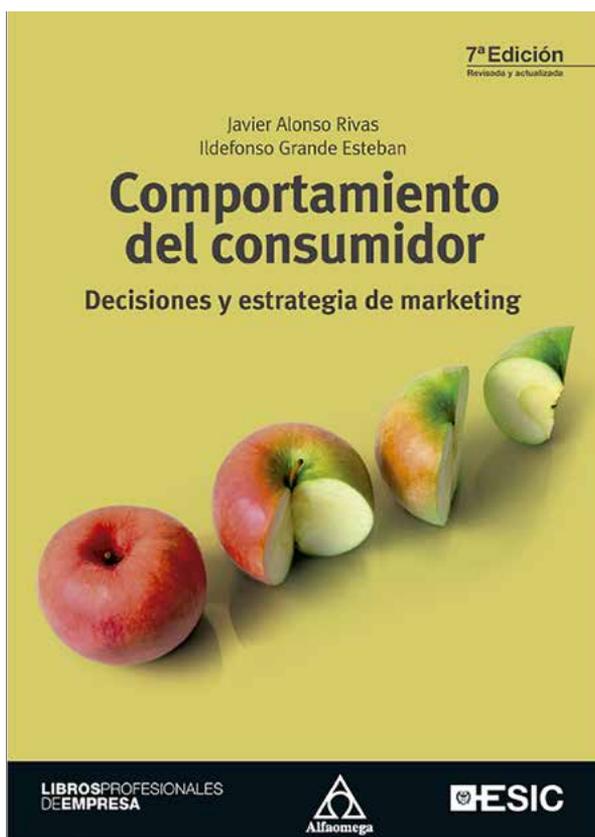
230 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-368-1
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Este libro Incluye los temas fundamentales de consumo y marketing, una sección especial sobre el comercio electrónico y el comportamiento del consumidor. Lo cual permite redondear el objetivo del libro al comprender la conducta del consumidor y su relación con las estrategias y decisiones que se toman para satisfacer y atraer clientes.

CONTENIDO

Marketing y comportamiento del consumidor; la integración interdisciplinar y el estudio de las necesidades; los modelos de comportamiento del consumidor; el entorno de la demanda; cultura y comportamiento del consumidor; los estratos sociales; análisis de los grupos de la familia; procesamiento de la información: análisis de la percepción; aprendizaje y memoria; personalidad y estilos de vida.

506 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-847-356-893-7
COED. ESIC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Comportamiento del consumidor, 7ª ed. Decisiones y estrategia de marketing

Javier Alonso Rivas
Idefonso Grande Esteban



Este manual hace un recorrido completo, certero, ágil y práctico sobre todos y cada uno de los componentes que integran y hacen relevante la experiencia de cliente, especialmente en la era de la transformación digital, la inteligencia artificial y la computación cognitiva, sumado a esto el texto brinda claves y pautas aplicables, basadas en la experiencia individual de los autores, quienes por más de veinte años han trabajado en Servicio al cliente, Marketing de Servicios, Experiencia de Cliente y las Tecnologías asociadas.

CONTENIDO

La experiencia de cliente y el poder del cliente; la cultura, la estrategia y la experiencia de cliente; los pilares de la experiencia de cliente y recomendaciones; inteligencia cognitiva aplicada a los pilares de la experiencia de cliente.

316 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-531-9
COED. ESIC
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Customer experience

Juan Carlos Alcaide
Mikel Díez
Cristina Almarza

Este libro va dirigido a aquellos que buscan acelerar o transformar su carrera profesional, descubrirán un enfoque práctico para avanzar en sus habilidades personales, como colaboración ágil o creación lean. También podrán desarrollar una valiosa marca personal, con ejemplos reales y útiles herramientas, como *Brandyourself* o *Hoofsuite*. Todo esto ilustrado con casos de éxito de publicistas, expertos en marketing, bloggers, CEOs o incluso, artistas y militares.

CONTENIDO

Update Yourself; potencia nuevas habilidades personales; crea capacidades digitales; escucha lo que está pasando; innova, emprende; refuerza tu marca personal; construye experiencias memorables; conecta más y dialoga mejor; aprendizaje continuo.

160 PÁGS.
15 X 22 CM
ISBN 978-958-778-362-9
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Desarrolla tu talento digital. Cómo acelerar tu carrera y reforzar tu marca personal

David Villaseca



Este libro es un compendio de todo lo relevante que se debe conocer en la venta online, que va desde entender los posibles modelos de negocio y poder hacer planteamientos estratégicos competitivos, hasta todo tipo de aspectos prácticos como son la elección de la plataforma tecnológica, el enfoque de las operaciones, logística, entre otras.

CONTENIDO

Qué es el comercio electrónico y modalidades; estrategia y ventaja competitiva en comercio electrónico; tecnología para la venta online; logística y operaciones en ecommerce; diseño y desarrollo de la tienda online; medios de pago para la venta online; la venta online; plan de captación; CRO: conversión rate optimization; CRM y fidelización; fidelización: métricas y herramientas; internacionalización a través del comercio electrónico; mobile commerce, omnicanalidad y nuevas tendencias en la venta digital.

248 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-336-7
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

El comercio electrónico. Una guía completa para gestionar la venta *online*

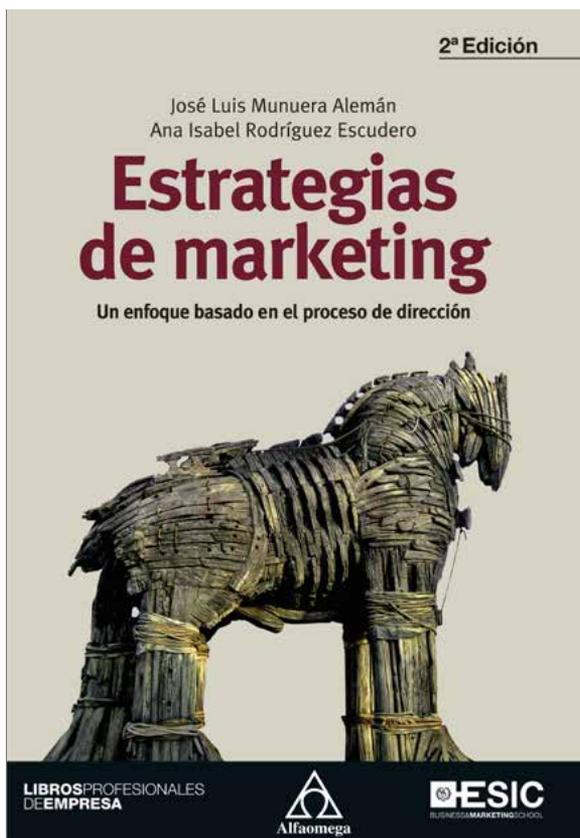
Ignacio Somalo

El libro presenta un extenso compendio de conceptos asociados al análisis del mercado, a las estrategias de marketing y a la planificación y ejecución de tales estrategias. Cuenta con información sobre el estado del arte del mercado y se ejemplifica con las estrategias de diez empresas en casos que muestran el uso y de las estrategias en el contexto real.

CONTENIDO

Estrategia y marketing; mercado de referencia, segmentación y posicionamiento estratégico; evaluación dinámica del atractivo del mercado; análisis de la competencia y de los competidores; modelos para el diagnóstico estratégico de la cartera de productos; estrategias de crecimiento; estrategia de expansión internacional; estrategia de desarrollo de nuevos productos; estrategia de imitación; estrategia de diferencia a través de la marca; estrategias competitivas; estrategias de desinversión en el mercado; diseño, ejecución y control del plan estratégico de marketing; auditoría de marketing; casos.

688 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-847-356-819-7
COED. ESIC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Estrategias de marketing, 2ª ed. Un enfoque basado en el proceso de dirección

José Luis Munuera Alemán
Ana Isabel Rodríguez Escudero



Esta obra es el resultado de un estudio riguroso, sistemático y sintético sobre el complejo engranaje del sistema publicitario, el cual va dirigido al lector como un instrumento imprescindible para la comprensión y ejecución de la actividad publicitaria. Aborda áreas relevantes como; el estudio teórico y conceptual de la publicidad, la disciplina como teoría científica, sus orígenes, la relación con el marketing y las relaciones públicas, desarrolla el sistema publicitario en sí a través de los elementos interrelacionados, la agencia de publicidad, los medios de comunicación y el consumidor, entre otros.

CONTENIDO

Sobre el estudio teórico de la publicidad; el sistema publicitario; nuevos formatos publicitarios y acciones comunicativas al servicio de las organizaciones; hacia dónde va la publicidad.

256 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-847-356-364-3
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Fundamentos de la publicidad

Begoña Gómez Nieto

El notable desarrollo de la tecnología en la cuarta revolución industrial, relacionada con la transformación digital, supondrá el nacimiento de un torrente de nuevos productos y servicios que aumentarán la eficiencia y el placer de la vida personal, la satisfacción de las necesidades. Los consumidores, el objetivo del marketing, son, con gran diferencia, los claros vencedores de este proceso de transformación social, sobre todo aquellos que tengan capacidad para acceder al universo digital, que serán cada vez más.

CONTENIDO

Introducción a las tecnologías disruptivas; inteligencia artificial; la robótica; internet de las cosas; vehículos autónomos; las impresoras 3; nanotecnología; ciencia de los materiales; el almacenamiento de energía; la informática cuántica; impacto sobre la actividad de las empresas y organizaciones; impacto sobre los gobiernos y las administraciones públicas; impacto en la organización social.

150 PÁGS.
15 X 21.5 CM
ISBN 978-958-778-535-7
COED. ESIC
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

DIVULGACIÓN

Elías M. Amor Bravo

El marketing y la cuarta revolución industrial



Alfaomega

ESIC
BUSINESS MARKETING SCHOOL

El marketing y la cuarta revolución industrial

Elías Amor Bravo



Este libro aborda la importancia que tiene la Imagen Corporativa para la gestión organizacional, aborda sus elementos más destacables como son: la investigación y auditoría de la imagen, la cultura corporativa, la RSC, además de profundizar en la identidad visual, la comunicación de crisis, así como la imagen y posicionamiento de marcas. La Imagen Corporativa es uno de los factores que se consideran fundamentales dentro de las organizaciones, y que no siempre se cuida como merece.

CONTENIDO

La importancia de la imagen en las organizaciones – Las técnicas de investigación en imagen corporativa – Auditoría y estrategia de imagen – Cultura corporativa – Responsabilidad social corporativa y reputación corporativa – La identidad visual corporativa y el naming – Imagen y posicionamiento de marcas – Gestión de la imagen a través de la comunicación de crisis – La influencia de las promociones en la imagen corporativa – La distribución y la imagen del punto de venta.

336 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-131-1
COED. ESIC
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Imagen corporativa. Influencia en la gestión empresarial

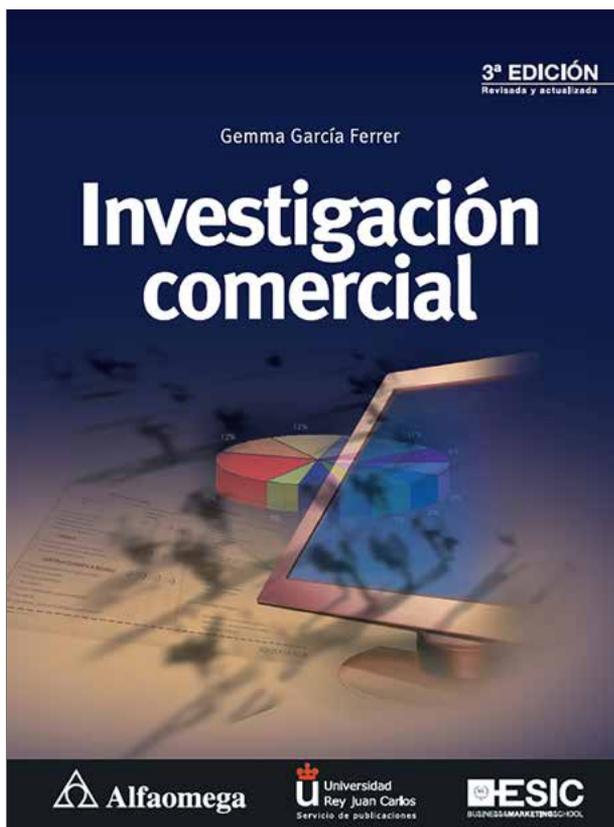
Teresa Pintado Blanco
Joaquín Sánchez Herrera

Útil para los que se inician en la investigación de mercados, esta guía repasa las técnicas de investigación existentes y sus herramientas, y describe las diferentes metodologías de análisis de datos, con ejemplos basados en investigaciones reales recientes.

CONTENIDO

Concepto y aplicación de la investigación comercial; diseño de la investigación; investigación exploratoria; la encuesta; el cuestionario; el muestreo; tratamiento de la información: planteamiento general y análisis univariante, bivariante, multivariante factorial y multivariante cluster.

278 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-063-5
COED. ESIC
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Investigación comercial, 3ª ed.

Gemma García



Trata del modo de aproximarse al conocimiento de las realidades sociales y del mercado desde un enfoque innovador: realiza el valor de lo cualitativo como instrumento indispensable para apoyar a los responsables de las organizaciones en la toma de sus decisiones y su orientación es el marketing. Se ha convertido en un texto imprescindible para investigadores, estudiantes y estudiosos de las técnicas en la especialidad.

CONTENIDO

El contexto; introducción a la investigación comercial cualitativa; evolución de la investigación cualitativa; método y ciencia; las técnicas; la entrevista; el grupo; observación, pseudo compra y compra misteriosa; otras técnicas cualitativas; del diseño de la investigación al informe de resultados; el diseño de la investigación; el análisis; los paradigmas de análisis: las palabras; los paradigmas de análisis: los hechos; la creación del analista; el valor de la investigación: la evaluación; apéndice: la consultoría; la consultoría para el cambio en las organizaciones; bibliografía.

404 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-964-9
COED. ESIC
2012
DISPONIBLE EN EBOOK

Investigación cualitativa, 2ª ed.

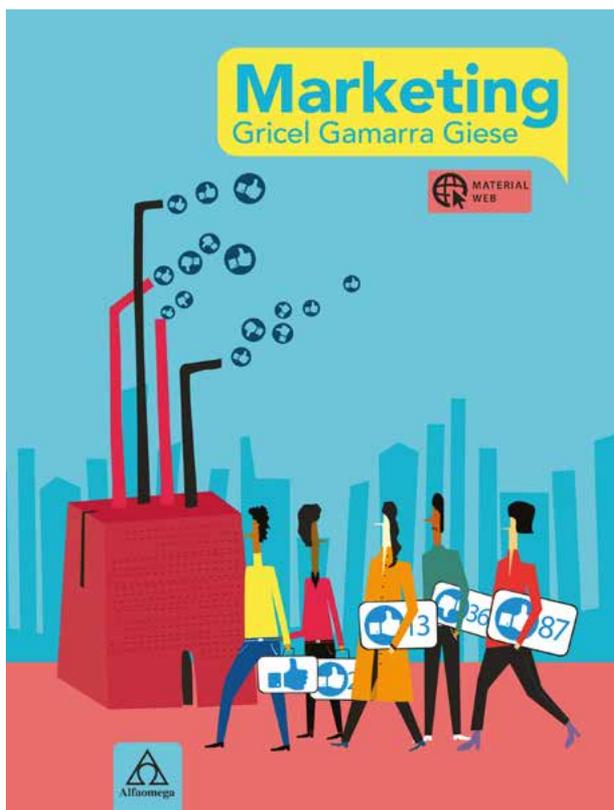
Juan Báez
Juan Pérez de Tudela

El propósito fundamental de este libro es describir e identificar los conceptos básicos del marketing, dar una perspectiva de cómo ha sido su concepción y evolución, durante su desarrollo e implementación en las organizaciones. También busca propiciar diferentes puntos de vista desde el enfoque de los mercados y los consumidores, hasta llegar a la planeación estratégica de la organización, información que será de gran utilidad para el lector.

CONTENIDO

Definición y contextualización del marketing; Mercados e investigación de mercados; Producto; Precio; Plaza o distribución, Promoción o comunicación; Planeación, ejecución y evaluación del marketing.

300 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-245-5
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET



Marketing

Grisel Gamarra Giese

INÉS CIBRIÁN BARREDO

Marketing digital

Mide, analiza y mejora



LIBROS PROFESIONALES
DE EMPRESA



ESIC
BUSINESS MARKETING SCHOOL

Introduce al lector en el mundo del marketing digital gradualmente. Ordena todos los aspectos de esta disciplina de una forma lógica, permitiendo que el lector vea claramente la relación que existe entre todos los elementos que forman al marketing digital.

En la primera parte, la autora explica los conceptos básicos además de la relación existente entre el marketing digital y la analítica digital. Después, explica al detalle los tres pilares fundamentales de la analítica digital (medición, análisis y reporting) y su impacto en el marketing digital.

En la última parte, habla sobre los problemas habituales que tienen las empresas y la necesidad de cambiar su cultura para corregirlos. Por último, hace una serie de reflexiones que afectan a todos los profesionales de este sector. El objetivo es dar a conocer la importancia del marketing digital en las empresas y de lo útil que es explotar al máximo la analítica digital con el fin de alcanzar los objetivos de negocio.

CONTENIDO

Introducción a la analítica digital; terminología básica; ¿cuál es la relación entre el marketing digital y la analítica digital?; medición; análisis; reporting; fallos recurrentes en las empresas y cómo corregirlos; reflexiones de la autora.

142 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-509-8
COED. ESIC
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Marketing digital. Mide, analiza y mejora

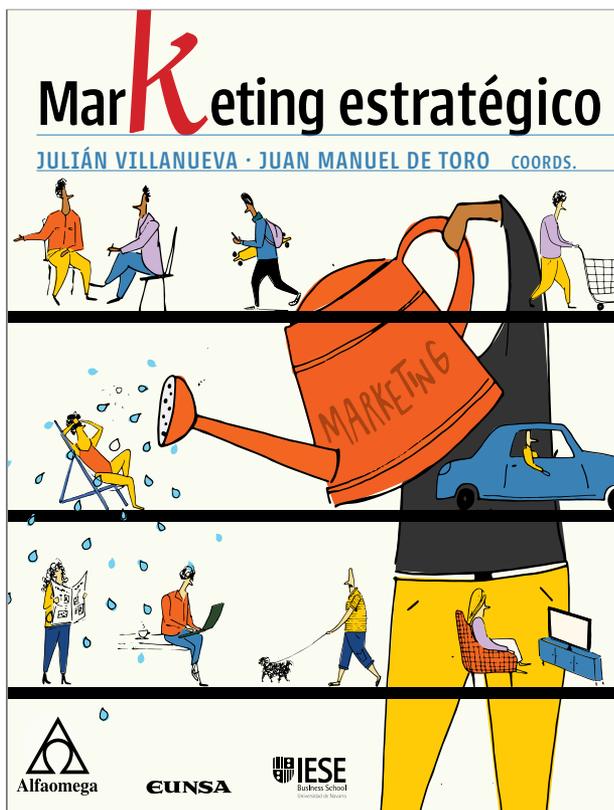
Inés Cibrián Barredo

Texto básico de consulta y apoyo para aprender, reflexionar y conocer las últimas tendencias y aplicaciones en el mundo del Marketing y las ventas. El libro ha sido diseñado como elemento de referencia para apoyar el aprendizaje de manera eficiente, las iniciativas de Marketing y las campañas comerciales en el entorno actual completamente digitalizado.

CONTENIDO

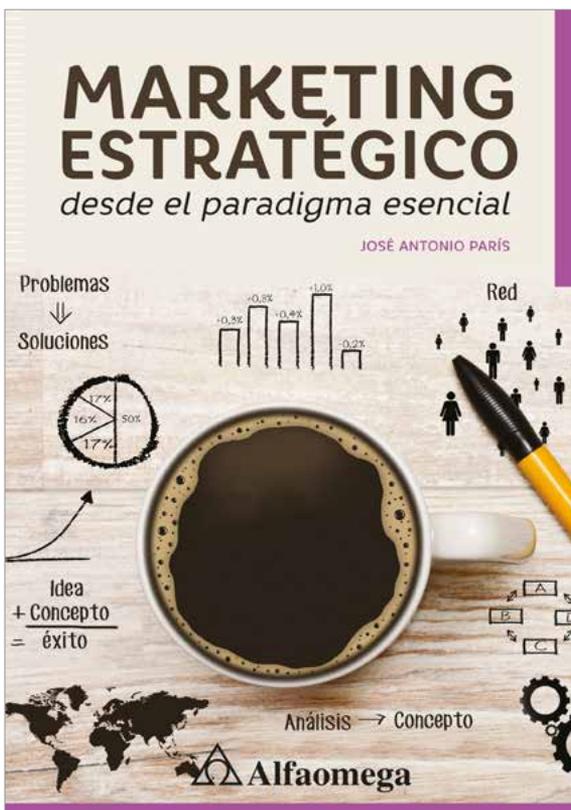
Introducción a las decisiones comerciales; elección y segmentación del mercado; orientación al mercado; inteligencia comercial; desarrollo de nuevos productos; la anatomía de la difusión; la marca: forma, contenido y gestión; la evolución de las marcas y su arquitectura; valor de la marca y sistemas de valoración; decisiones de precio; comunicación comercial y promociones; distribución; la dirección de la fuerza de ventas; la retribución de los equipos de ventas; procesos de venta; la venta a grandes clientes; marketing relacional; la gestión del valor del cliente; estrategia y generación de tráfico en la web.

878 PÁGS.
21 X 25 CM
ISBN 978-958-778-390-2
COED. EUNSA
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Marketing estratégico

Julián Villanueva
Juan Manuel De Toro



Esta obra presenta el marketing estratégico delineado por el paradigma esencial, el que surge de la integración de los saberes de las siguientes ciencias y disciplinas: axiología, antropología, semiología, psicología, sociología, economía, comunicación y la neurociencia aplicada al marketing. Lo que nos ha permitido obtener un paradigma ecléctico, heurístico y holístico. El cual atiende el problema desde sus dos sitios basales: la mente del consumidor y la mente del mercado.

CONTENIDO:

¿Hacia dónde va Latinoamérica?; La cultura latinoamericana versus el estilo de vida angloamericano; Hacia el marketing estratégico esencial. Capítulo uno, el estado del arte; Capítulo dos, los cuatro aspectos basales; Capítulo tres, el análisis del macro entorno: Análisis PEST pistas del mercado; Capítulo cuatro, la determinación del mercado meta desde el marketing estratégico esencial; Capítulo cinco, segmentación significativa; Capítulo seis, competencia y competitividad; Capítulo siete, posicionamiento significativo; Capítulo ocho análisis estratégico; Capítulo nueve, estrategia de marketing esencial; Capítulo diez, la planificación estratégica y análisis matricial.

438 PÁGS.
15,5 X 22,5 CM
ISBN 978-958-778-386-5
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Marketing estratégico. Desde el paradigma esencial

José Antonio París

En esta obra se expone el proceso estratégico y operativo que deben utilizar las instituciones financieras para satisfacer las necesidades de sus segmentos objetivos. También se desarrollan armónicamente los conceptos prácticos y empíricos que pueden ser usados tanto por estudiantes como profesionales interesados en conocer cómo utilizar el marketing de adquisición y de retención en el sector financiero.

CONTENIDO

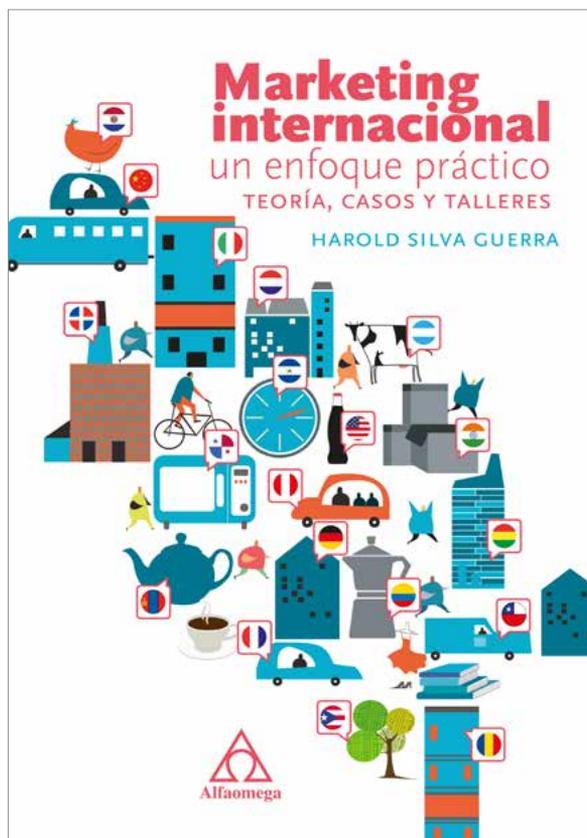
Prólogo; el sector financiero; aspectos específicos y entorno; sistemas de información de marketing en las entidades financieras; la segmentación en el mercado; los productos y servicios financieros; la distribución en el sector financiero; los precios en el sector financiero; la comunicación y promoción de productos y servicios financieros; el plan de marketing; perspectivas de futuro.

262 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-058-1
COED. ESIC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Marketing financiero. Estrategias y planes de acción para mercados complejos

Jaime Rivera Camino
Carlos Mas Hernández



Guía práctica para estudiantes, docentes y para quien vaya a incursionar en el sector del comercio internacional o busque profundizar conocimientos en Marketing Internacional, introduce al lector en este mundo y explica sus conceptos fundamentales de manera sencilla y práctica, a través de la teoría, casos y talleres.

CONTENIDO

Introducción; entorno cultural y político; adaptación del producto; canales de distribución; promoción; precios e investigación de mercados; evaluación de oportunidades globales; logística; organización, ejecución y control; 40 casos: empresas y países; 61 talleres.

306 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-682-923-6
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

Marketing internacional un enfoque práctico. Teoría, casos y talleres

Harold Silva Guerra

Presenta un enfoque de marketing centrado en las pymes latinoamericanas, su entorno y realidad, sobre la base de una larga experiencia del autor, que ha vivido, trabajado y enseñado en diferentes países de la región. En las empresas latinoamericanas el marketing dejó de ser un componente más para convertirse en un aspecto clave para su supervivencia y desarrollo. Es necesario ser creativo e innovar en cuanto a lo que se va a ofrecer, pero también en cómo se va a brindar:

CONTENIDO

Quince capítulos que abordan los siguientes temas: las micro, pequeñas y medianas empresas; marketing de última generación; mercado, segmentación, mercado meta y posicionamiento; cómo conocer el mercado y los clientes; estrategias de producto; desarrollo de nuevos productos; estrategias de precio; estrategias de distribución; estrategias de comunicación; estrategias de venta; atención y servicio al cliente; marketing de fidelización; marketing por Internet, el plan estratégico de marketing y el marketing creativo.

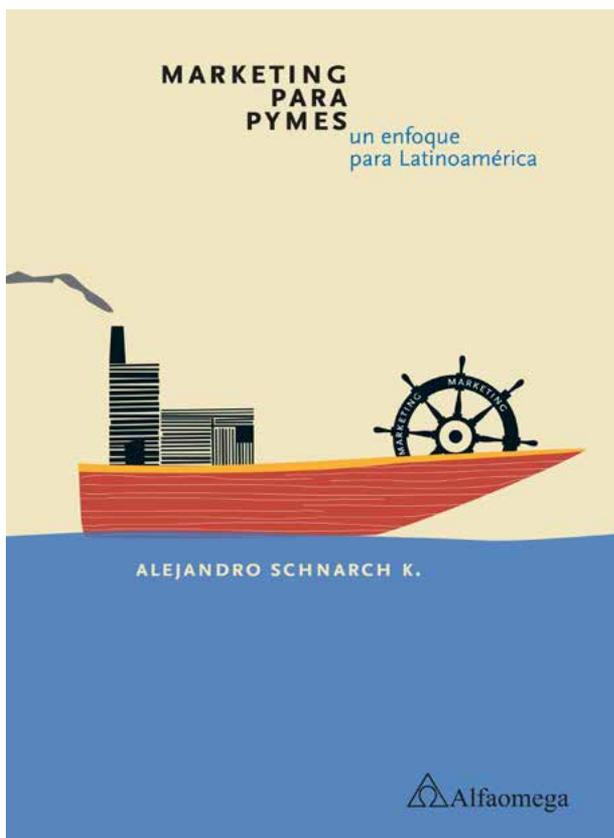
494 PÁGS.

17 X 23 CM

ISBN 978-958-682-846-8

2013

DISPONIBLE EN DIGITAL



Marketing para pymes. Un enfoque para Latinoamérica

Alejandro Schnarch



Este Libro hace énfasis en el Marketing turístico aplicado y el uso de las Tecnologías de la información y comunicación (TIC), al mismo tiempo profundiza en los elementos y aspectos claves que el nuevo marketing turístico requiere, aborda temas como los desafíos y maniobras que deben afrontar las empresas y organizaciones que desarrollan su actividad en este campo.

CONTENIDO

El marketing turístico; El destino turístico; La toma de decisiones estratégicas en el turismo; La investigación de los mercados turísticos; El producto de servicios turísticos; Las señales de calidad en el marketing turístico; Los canales de distribución en el turismo; Las decisiones de precios y el revenue management; La comunicación y la relaciones públicas en el turismo; El marketing turístico digital

288 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-370-4
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN DIGITAL

Marketing turístico aplicado

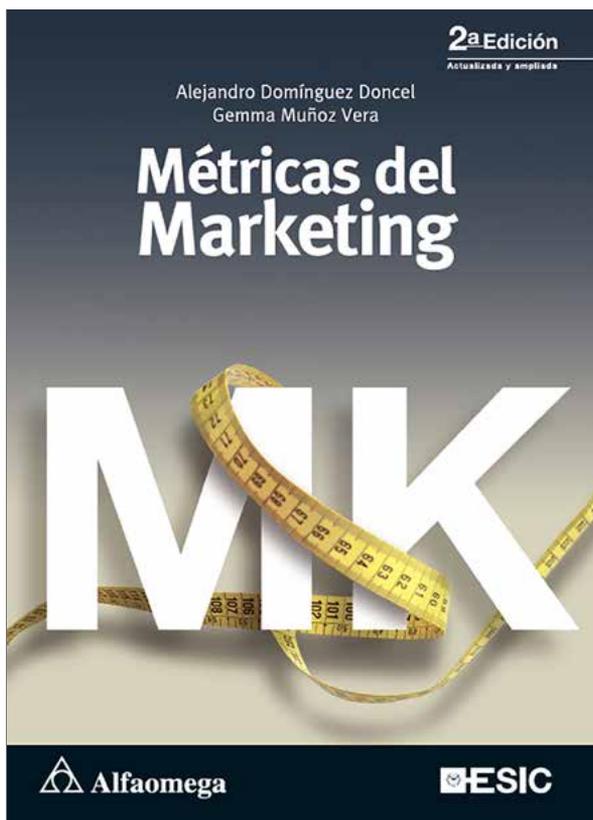
Francisco Javier de la Ballina Ballina

Enseña a medir, gestionar y mejorar el marketing, mostrando un camino que aproxima a las áreas financieras y a la dirección general con las personas dedicadas a ejecutar y controlar el marketing; de este modo se puede saber, por ejemplo, cómo un incremento en la satisfacción del cliente del 3% se refleja en un incremento anual de márgenes y beneficios para la empresa.

CONTENIDO

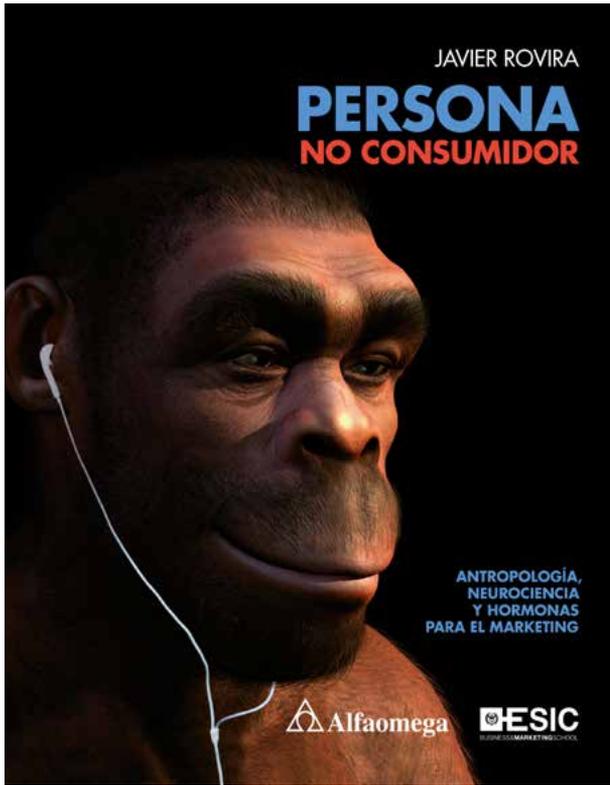
Métricas para la gestión del marketing; métricas de mercado y de cliente; métricas de valor de marca; métricas de distribución y ventas; métricas de producto y precio; métricas de publicidad y promoción; métricas del marketing digital; apéndice: modelo de cuadro de mando del marketing.

240 PÁGS
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-155-3
COED. ESIC
2010
DISPONIBLE EN EBOOK



Métricas del marketing, 2ª ed.

Alejandro Domínguez
Gemma Muñoz



En este libro se ofrece una introducción a esa visión evolutiva de la persona y se propone hacer una revisión imprescindible del comportamiento del consumidor, para convertirlo en el de la persona como consumidor incorporando, en la necesaria evolución de los modelos, lo que las técnicas y las nuevas disciplinas nos van mostrando. Al hacerlo no queda más remedio que partir de lo que nos debe guiar, que ya no debe ser el consumidor, porque éste es, meramente, un rol de algo mucho más grande y complejo: la persona.

CONTENIDO

Primera parte: El camino hasta el hoy; Homo. Para cambiar el mundo primero hay que conocerlo y entenderlo; Homo Sapiens ¿Qué nos hace humanos?; Homo Unicus ¿Qué nos hace diferentes?; Homo Sapiens Ciberniensis. ¿Tanto hemos cambiado?; Homo Tribalís. Persona, no consumidor; Epílogo; El final del siguiente principio.

318 PÁGS.
21.5 X 24.5 CM
ISBN 978-958-778-309-4
COED. ESIC
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Persona no consumidor. Antropología, neurociencia y hormonas para el marketing

Javier Rovira

Este libro les permite a los lectores, tener una perspectiva clara frente a las respuestas que hacen referencia al diseño de un plan de comunicaciones, las cuales han cambiado constantemente en los últimos años, debido a las exigencias del mercado, y especialmente del consumidor. El propósito fundamental de esta obra es ofrecer una metodología de trabajo, basada en una revisión de las diferentes etapas a seguir en la elaboración de un plan integral de comunicación tanto interna como externa.

CONTENIDO

Análisis del contexto empresarial; principales factores que pueden afectar a las decisiones del plan de comunicación; fuentes de información en comunicación; diagnóstico y definición de objetivos; públicos objetivos; necesidades de información de los diferentes Stakeholders; estrategias de comunicación; construcción del mensaje; consistencia y alineamiento del mensaje; plan de acción y seguimiento en medios; plan de acción, control y seguimiento en medios digitales; el presupuesto de comunicación; asignación de recursos económicos; calendario y control de acciones; aplicación de MS Project.

334 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-374-2
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN DIGITAL

Julio Alard · Abel Monfort
(Coordinadores)

Plan de comunicación on y off en la práctica



LIBROS PROFESIONALES
DE EMPRESA

Alfaomega

ESIC
BUSINESS MARKETING SCHOOL

Plan de comunicación on y off en la práctica

Julio Alard

Planeación Comercial

Guía Práctica



Alejandro Lerma y Kirchner - Sergio Bárcena Juárez

 **Alfaomega**

Aborda la planeación comercial desde un enfoque estratégico, desglosando el plan de mercadotecnia en los planes auxiliares de nivel inferior. Es útil para las empresas como guía de consulta para el desarrollo de los planes comerciales y presenta un cuerpo estructurado que va desde los conceptos hasta recomendaciones puntuales para a cada uno de los planes correspondientes. Recomendada para profesores y estudiantes de la planeación estratégica del área comercial.

CONTENIDO

Plan de mercadotecnia; plan de ventas; plan de publicidad; plan de promoción de ventas; plan de relaciones públicas; plan de exportación.

352 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-888-8
2013
DISPONIBLE EN DIGITAL

Planeación comercial. Guía Práctica

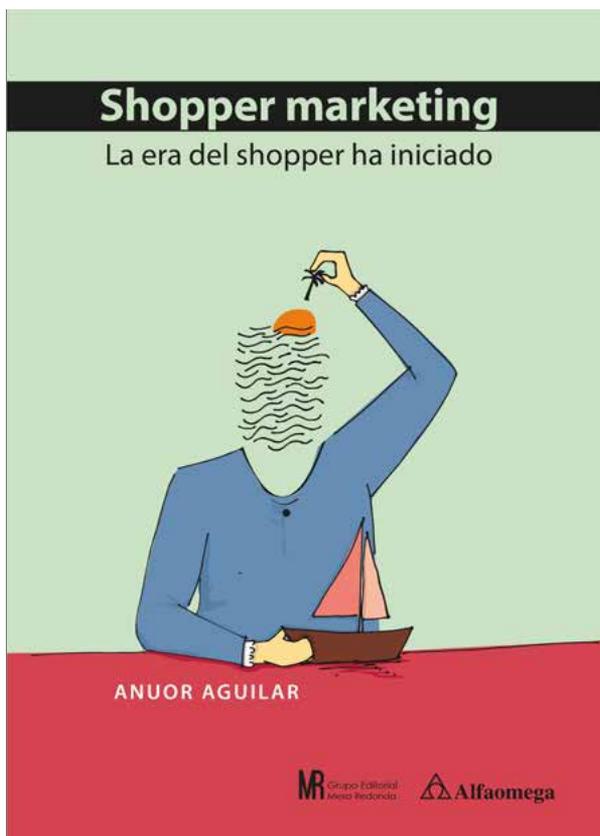
Alejandro Lerma y Kirchner
Sergio Bárcena Juárez

El libro recalca en la importancia de retener y fidelizar clientes, construir relaciones duraderas más allá de la mera transacción. El libro sostiene que la experiencia de marca debe sostener la promesa en cada lugar en que esta se encuentre con sus audiencias y consumidores.

CONTENIDO

Shopper marketing: de la energía potencial a la energía cinética; ¿qué es un shopper?; identificando al shopper; convenciendo al shopper; el plan comercial integrado; entendiendo al shopper; distintos shopper, la misma persona; agrupando para comprender y actuar; el shopper insight; estudiando al shopper; de prospectar a comprador; storytelling y el shopper; la importancia del canal de venta; del ROI al ROO: una relación ganadora; P2P: el path to purchase; la importancia del punto de interacción; el árbol de las decisiones del shopper; el call to action; del big data al Smart data; la etiqueta: el último vendedor; innovación shopper: las tendencias.

228 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-094-9
COED. MESA REDONDA
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Shopper marketing. La era del shopper ha iniciado

Anuor Aguilar

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN DE MERCADOS



Felicidad Marqués Asensio

 Alfaomega



En este libro se explica cómo la investigación de mercados se encarga de recopilar, registrar y analizar sistemáticamente todos los datos relacionados con los problemas en la comercialización de bienes y servicios, lo que permite plasmar la realidad de una forma clara y simplificada, de manera que facilite su análisis estratégico.

CONTENIDO

Investigación de mercados y muestreo. Muestreo aleatorio; investigación de mercados y muestreo. Muestreo estratificado y de conglomerados; investigación de mercados y el análisis exploratorio de datos; investigación de mercados y análisis multivariante de datos; investigación de mercados y métodos factoriales; investigación de mercados y análisis de correspondencias; investigación de mercados y escalamiento multidimensional; investigación de mercados y técnicas de segmentación; investigación de mercados y análisis conjunto.

379 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-959-778-168-7
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Técnicas de investigación de mercados

Felicidad Marqués Asensio

Presenta los conceptos necesarios para abrir nuevos mercados y transformar el negocio tradicional en una apuesta online, le ayudará a tomar decisiones en los procesos cotidianos como elegir un nombre, o las claves para hacer una ficha de producto, pero también resolverá nuevas dudas: ¿De verdad vale la pena apostar en plataformas como Facebook y Amazon?, ¿cómo hacerlo?, ¿cuáles son las lecciones aprendidas por los que ya lo intentaron y fracasaron?

CONTENIDO

¿Por qué este libro? Las oportunidades del comercio online; los departamentos más rentables; elegir el producto ganador; los costes, el fabricante y la elección del nombre de la marca; la ficha del producto; la oportunidad Europea; Facebook, como aumentar la ventas; lanzamiento de Amazon; el dinero está en la lista; no estás vendiendo un producto, estás creando una empresa; experiencias en carne propia.

135 PÁGS.
14.5 X 21 CM
ISBN 978-958-778-444-2
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Vender en las plataformas digitales

Juanma Romero
Esther Romero
Miriam Romero

BUSINESS INTELLIGENCE

Técnicas, herramientas y aplicaciones



María Pérez Marqués

 Alfaomega



Con la ayuda de este libro, el lector profundizará en el descubrimiento e interpretación de la información contenida en grandes conjuntos de datos. Se recorren las técnicas habituales en inteligencia de negocios, así como las herramientas más modernas que las implementan, incluyendo las aplicaciones de IBM, SAS y Microsoft.

CONTENIDO

Inteligencia de negocios y sistemas de información Informes; Microsoft y la inteligencia de negocios Power BI; informes con Power BI Visualización con Power View y Power Map; Business Intelligence con Microsoft BI SQL Server; modelado predictivo con herramientas de IBM.

423 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-000-0
COED. RC LIBROS
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

**Business intelligence. Técnicas,
herramientas y aplicaciones**

María Pérez Marqués

Este libro es en esencia un desafío y un cuestionamiento a los postulados que provienen de la academia y propone un desafío a las concepciones de incertidumbre y principio de identidad. El desafío se extiende a entender cómo se puede competir en el mundo si se es capaz de mejorar los elementos clave de la competitividad, que incluyen productividad, conocimiento, estrategia, logística, innovación y tecnología. Es por ello que este libro explora todas las disciplinas que confluyen en la gerencia actual.

CONTENIDO

Introducción; competitividad; productividad; conocimiento; logística; innovación; tecnología.

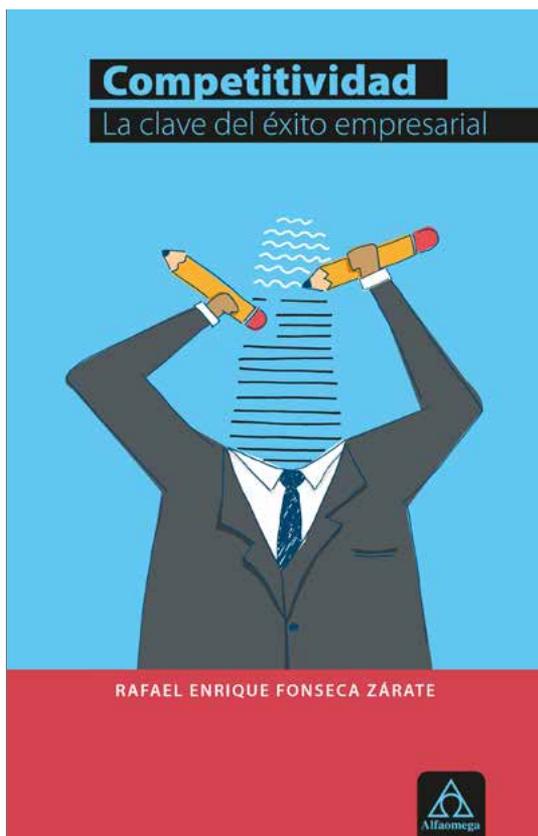
338 PÁGS.

14,5 X 23,5 CM

ISBN 978-958-778-017-8

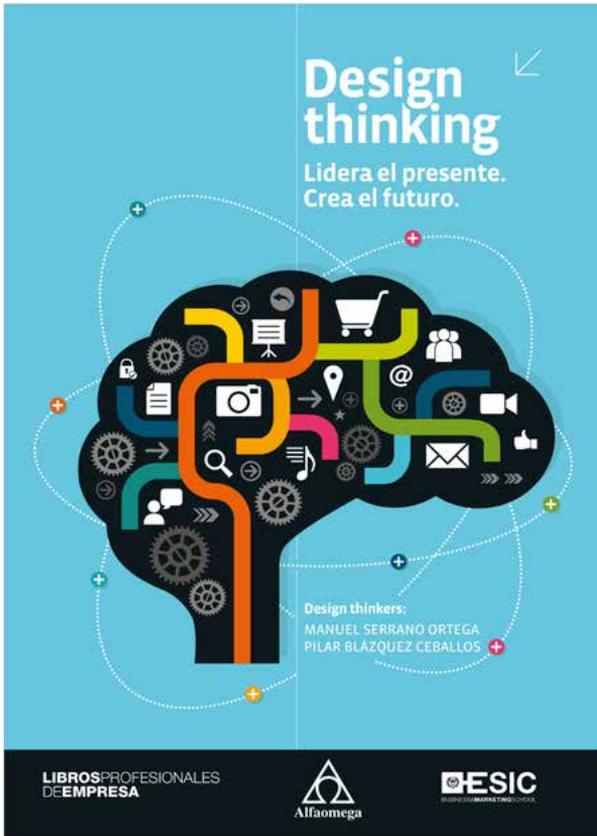
2015

DISPONIBLE EN EBOOK



Competitividad la clave del éxito empresarial

Rafael Enrique Fonseca Zárate



El objetivo de este libro es ofrecer una visión diferente de cómo enfocar la resolución de problemas y preparar a las empresas para descubrir, de forma creativa y rápida, ideas que sirvan de motor para innovar. Se recorren los primeros pensadores del diseño y se presentan conversaciones con empresas, emprendedores y grupos de pensadores que lideran la innovación a largo plazo y centrada en las personas.

CONTENIDO

¿Qué es el pensamiento de diseño y cómo son las personas y empresas que lo utilizan?; design thinking; design thinkers; el diseño y su método; diseño vs. Pensamiento de diseño.

230 PÁGS.
17 X 23,4 CM
ISBN 978-958-778-062-8
COED. ESIC
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Design thinking. Lidera el presente. Crea el futuro

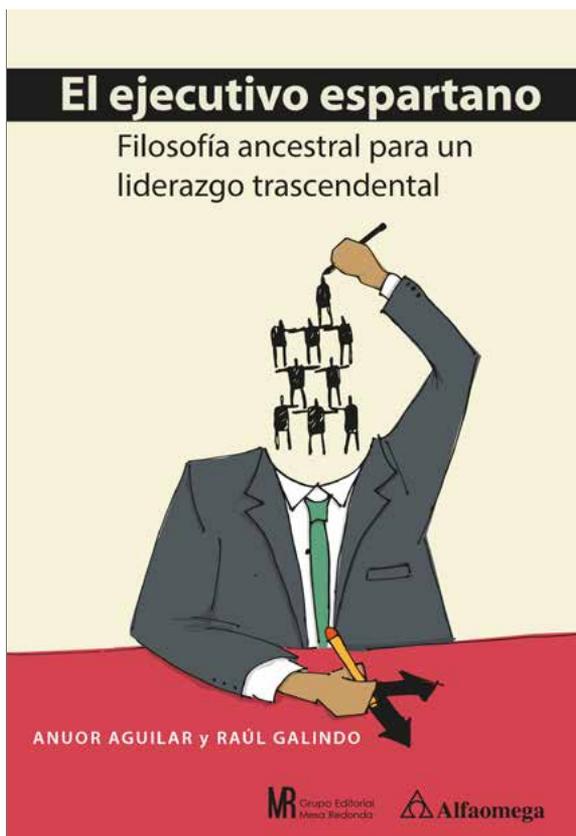
Manuel Serrano Ortega
Pilar Blázquez Ceballos

El ejecutivo espartano es un brillante viaje de aprendizaje sobre la naturaleza humana y la estrategia, el manejo de equipos y el desarrollo personal. El libro es ideal para líderes empresariales o para aquellos que esperan serlo. El ejecutivo espartano tiene respuestas prácticas a los lineamientos de éxito en equipo y al logro de objetivos empresariales basados en la filosofía ancestral espartana.

CONTENIDO

Cómo convertirse en un líder; la mística de liderar sin jerarquía; la importancia de tener objetivos claros y precisos; el valor de la comunicación para el equipo; coherencia y consistencia; entrenamiento intensivo y conocimiento profundo; el desarrollo interior; energía interna; habilidades individuales; innovación y cambio; decisiones en el tiempo correcto; cómo ser extraordinario; simplicidad y contundencia; velocidad y capacidad de anticipación; la actitud; cómo afrontar nuevos retos; cómo concentrarse en el presente; cómo vivir a plenitud.

152 PÁGS.
14.5 X 21 CM
ISBN 978-958-778-090-1
MESA REDONDA
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



El ejecutivo espartano. Filosofía ancestral para un liderazgo trascendental

Anuor Aguilar
Raúl Galindo

DIVULGACIÓN

José María Acosta Vera

NEGOCIAR

Cómo satisfacer
a ambas partes



Alfaomega



ESIC
BUSINESS MARKETING SCHOOL

Todos somos negociadores si lo vemos desde la perspectiva adecuada, desde el momento del nacimiento cuando la madre saca al bebe de la cuna y lo consiente para que deje de llorar, en ese mismo instante ya se establece una negociación entre él bebe y la madre; lo que el libro nos propone es que en todas las circunstancias, incluso las más cotidianas se establece un vínculo de negociación. También se plantean una serie de tácticas, consejos y destrezas para saber negociar o pactar ante un conflicto.

CONTENIDO

Negociar; el conflicto; la negociación: arte o técnica; cuándo no es conveniente negociar; habilidades del negociador; tipos y estilos de negociación; etapas de la negociación; negociación en equipo; el lugar y la agenda; tácticas de negociación; técnicas de negociación; estrategias; errores que hay que evitar para negociar con éxito; conciliación, mediación, arbitraje y laudo; casos prácticos; lecturas recomendadas.

208 PÁGS.
15 X 22 CM
ISBN 978-958-778-372-8
COED. ESIC
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Negociar. Cómo satisfacer a ambas partes

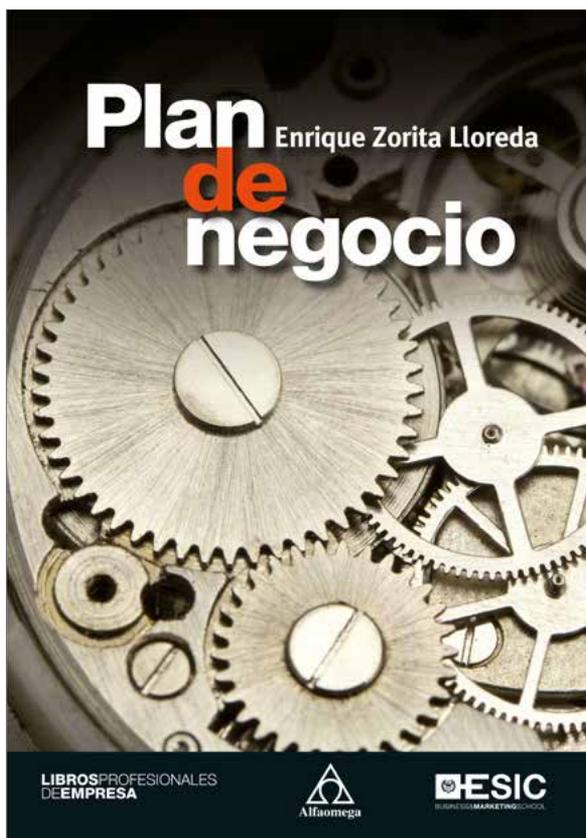
José María Acosta

Este libro ilustra cómo estructurar un plan de negocio, sus objetivos, y fases con un enfoque claro orientado a los emprendedores que toman la decisión de poner en marcha sus iniciativas de negocio. Si bien el plan de negocios no garantiza el éxito económico, sí disipa dudas que podrían resultar en consecuencias no deseadas para los emprendedores novatos o los empresarios más experimentados.

CONTENIDO

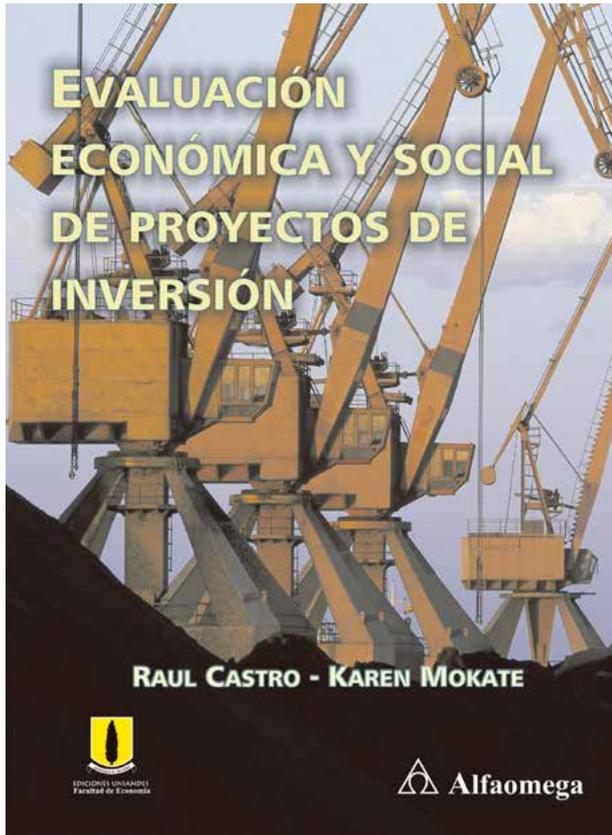
Plan de empresa o negocio; estructura de un plan de empresa o negocio; proyecto de empresa: platform; conclusiones.

230 PÁGS.
17 X 23.5 CM
ISBN 978-958-778-057-4
COED. ESIC
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Plan de negocio

Enrique Zorita Lloreda



Muestra que el costo-beneficio de un proyecto es definitivo para asignar los recursos y para establecer políticas y acciones claras, de tal manera que se haga un aporte al cumplimiento de los objetivos de la entidad.

CONTENIDO

Fundamentos de teoría para la evaluación de proyectos; impacto de los proyectos de inversión y asignación de valor; precios cuenta: en presencia de distorsiones, de la divisa, de la mano de obra, cálculo precios, cuenta bienes comerciados internacionalmente; estimación precios cuenta con técnicas insumo-producto; metodologías alternativas de evaluación económica de proyectos y consideraciones para evaluación social de proyectos.

364 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 958-682-458-6
COED. UNIANDES
2003
DISPONIBLE EN EBOOK

Evaluación económica y social de proyectos de inversión, 2ª ed.

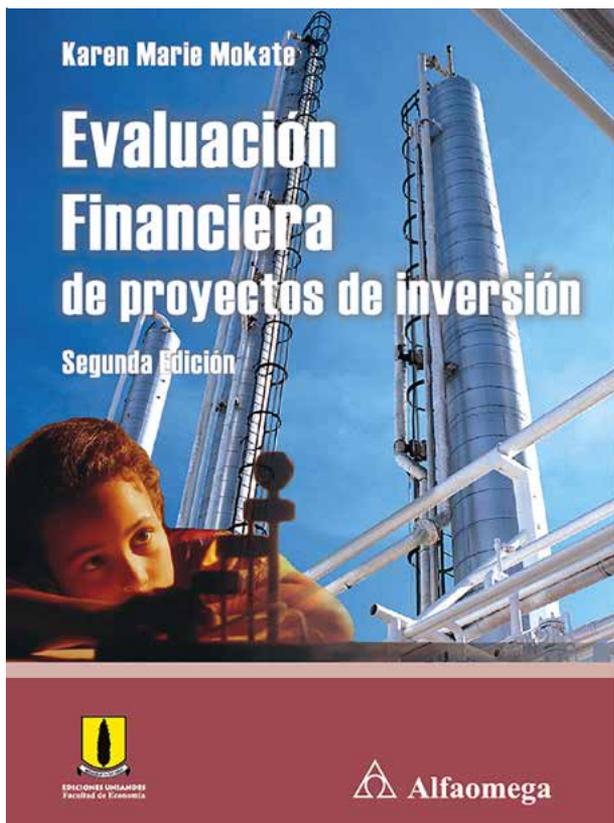
Raúl Castro
Karen Mokate

Partiendo de una amplia discusión sobre el papel de la evaluación en el ciclo del proyecto y de los diversos costos e ingresos a incorporar en la evaluación, presenta varios criterios para la medición de la rentabilidad en la comparación de diversas alternativas de inversión.

CONTENIDO

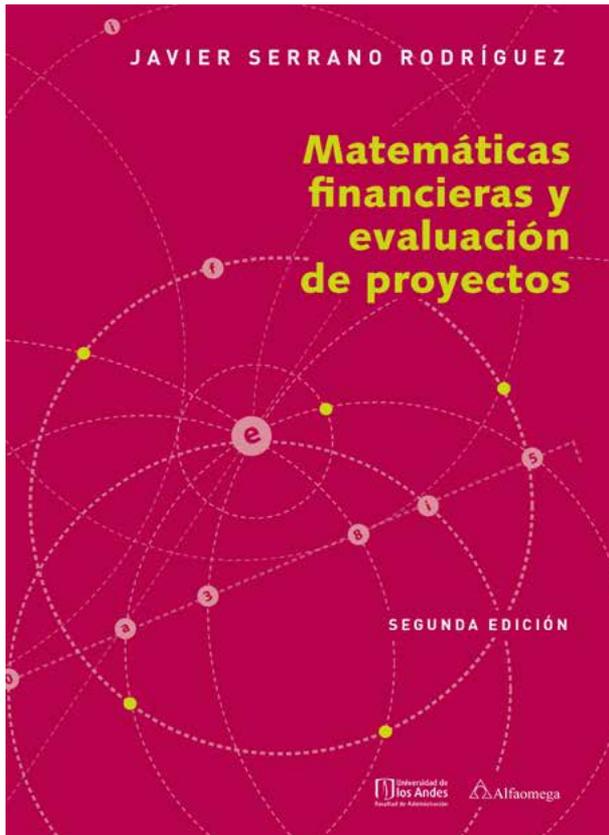
Proyecto de inversión y ciclo del proyecto; formulación del proyecto; flujo de fondos financiero; equivalencias financieras; criterios para toma de decisiones; evaluación financiera en un escenario inflacionario; cambios en los precios relativos; devaluación y tasa de cambio en la evaluación financiera; riesgo e incertidumbre en la evaluación financiera.

310 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 958-682-474-8
COED. UNIANDES
2004
DISPONIBLE EN EBOOK



Evaluación financiera de proyectos de inversión, 2ª ed.

Karen Mokate



Se centra en la presentación de conceptos, fórmulas y herramientas para evaluación de proyectos mediante casi 80 ejemplos desarrollados paso a paso, 40 ejercicios ilustrativos y 120 ejercicios propuestos.

CONTENIDO

Proyectos: de inversión y de financiamiento; tasa de interés de oportunidad; indicadores para medir la bondad económica de un proyecto de inversión; matemáticas financieras: resumen a través de problemas avanzados; información financiera: apalancamiento, rentabilidad, flujo de caja libre; financiamiento de vivienda; rentabilidad de títulos; tratamiento del riesgo en la evaluación de proyectos.

436 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-682-792-8
COED. UNIANDES
2010
DISPONIBLE EN EBOOK

Matemáticas financieras y evaluación de proyectos, 2ª ed.

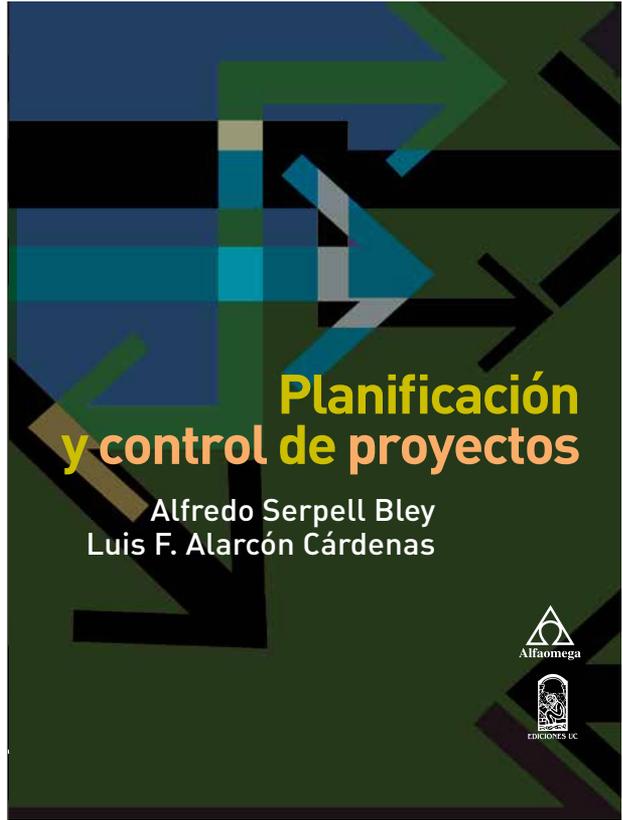
Javier Serrano

Expone los principales conceptos, métodos y herramientas para la planificación y control de proyectos haciendo énfasis en los proyectos de la industria de la construcción. Sintetiza los aportes de la literatura relacionada con el tema y las experiencias profesionales de los autores. Incluye ejercicios y problemas para apoyar el proceso de aprendizaje.

CONTENIDO

Fundamentos de la planificación de proyectos; definición del proyecto o tarea; técnicas básicas de la planificación; manejo de la incertidumbre y el riesgo en la planificación, sistemas de la planificación para proyectos repetitivos; análisis de recursos; planificación de recursos financieros; uso de las técnicas de planificación; seguimiento y control de proyectos; aplicación de la planificación.

265 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-485-5
COED. UNIVERSIDAD CATOLICA
DE CHILE
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Planificación y control de proyectos

Alfredo Serpell Bley
Luis Alarcón Cárdenas

Project 2016



Curso práctico paso a paso

Roberto Soriano Domènech



La gestión de proyectos puede ser tan sencilla o compleja como queramos hacerla. Microsoft Project nos facilita organizar un proyecto al permitir agilidad en el proceso de compartir información. Este libro da a conocer este programa informático de forma práctica, mediante un manual en el que desarrolla una función completa de inicio a fin, de esta manera se puede analizar todo el potencial de este gestor de proyectos. Además, el texto cuenta con variados ejemplos, ejercicios y recomendaciones para el óptimo manejo del software.

CONTENIDO

Introducción; planificación de tareas; gestión de personas y recursos materiales; gestión de costos; seguimiento; informes; macros.

258 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-150-2
COED. ALTARIA
2016
DISPONIBLE EN DIGITAL

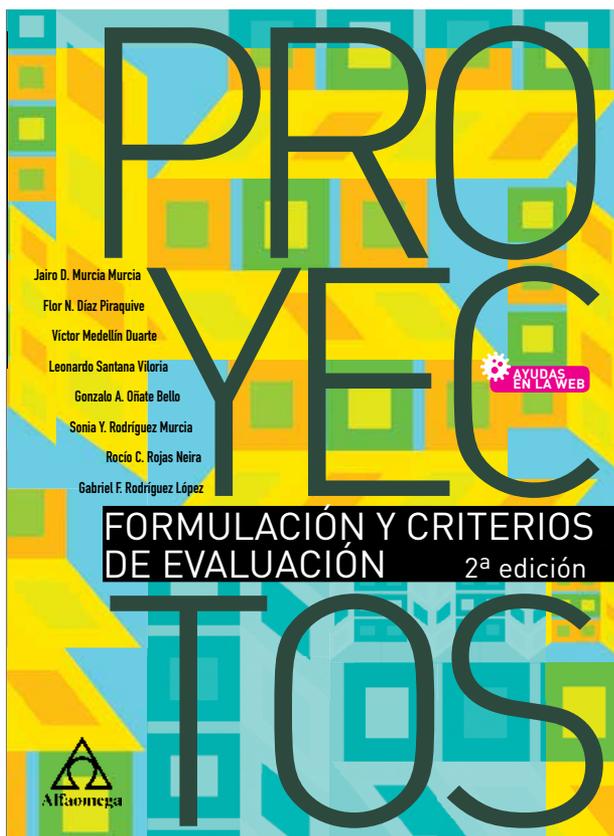
**Project 2016. Curso
práctico paso a paso**
Roberto Soriano Domènech

El texto expone los conceptos necesarios para comprender y llevar a cabo un proyecto: las generalidades, la inteligencia de mercados, el estudio técnico, administrativo y ambiental, y los criterios de evaluación financiera, económica y social; haciendo una clara diferenciación entre viabilidad y factibilidad. Dentro del valor agregado que el libro recoge, está el material disponible en la web con enlaces a fuentes originales, lo que permite una actualización permanente de la información existente y que resulta de valioso apoyo para las apelaciones propuestas en algunos de los temas planteados.

CONTENIDO

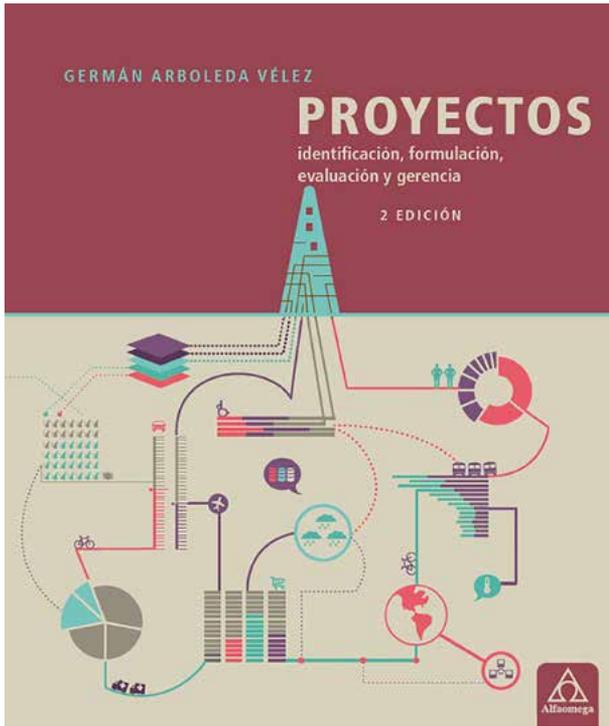
Identificación de los proyectos de inversión; tipificación de los proyectos; componentes de los proyectos; inteligencia de mercados de los proyectos; ingeniería de los proyectos; tamaño de los proyectos; localización de los proyectos; estudio administrativo de los proyectos; aspectos legales de los proyectos; estudio ambiental de los proyectos; identificación de los proyectos de inversión; evaluación social y económica de los proyectos; conclusiones.

409 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-552-4
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



Proyectos, formulación y criterios de evaluación, 2ª ed.

Jairo Murcia
Víctor Medellín
Gonzalo Oñate
Leonardo Santana
Sonia Rodríguez Murcia
Rocío Rojas Neira
Gabriel Rodríguez López
Flor Díaz Piraquive



Enseña todos aspectos en la gestión de proyectos, enfatizando en sistemas de marco lógico SML, preparación y evaluación de proyectos empresariales y gerencia o administración de proyectos con enfoque PMI. Cubre los estudios de preinversión de todo proyecto empresarial público o privado, financiero o social, y desarrolla totalmente dos casos prácticos.

CONTENIDO

1. Generalidades. 2. Identificación de proyectos. 3. Formulación de proyectos empresariales (PE): ciclo de desarrollo, estudio del mercado; tamaño, localización, ingeniería, organización y programa de ejecución de PE; inversiones, costos de operación y de financiación; financiación; proyecciones financieras. 4. Evaluación de PE: financiera, económica y social, ambiental; utilización de hojas electrónicas en el análisis; 5. Gerencia de proyectos (GP): introducción, grupos de procesos y áreas de conocimiento de la GP; planificación y gestión de la integración del proyecto; gestión de calidad, de recursos humanos, de comunicaciones, de riesgos, de adquisiciones, de los interesados; control de la ejecución. Índice analítico. Nomenclatura.

822 PÁGS.
21 X 25 CM
ISBN 978-958-682-884-0
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Proyectos. Identificación, formulación, evaluación y gerencia, 2ª ed.

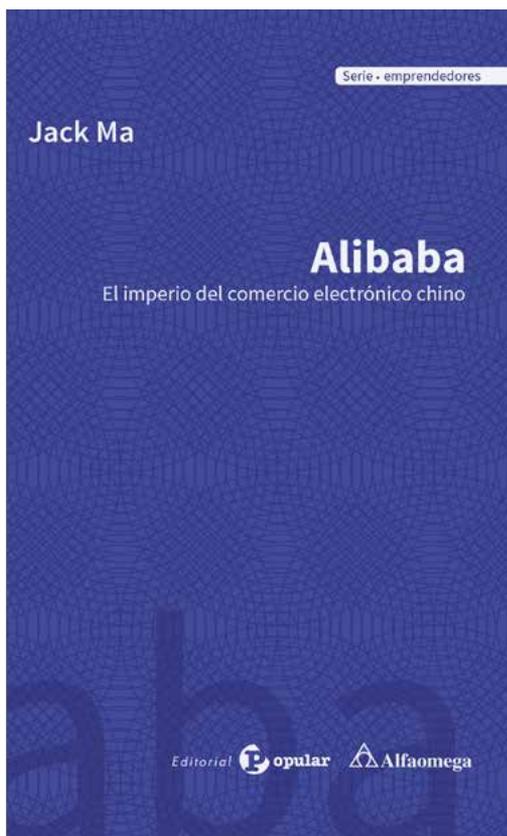
Germán Arboleda Vélez

En tan solo dos décadas Jack Ma (Ma Yun) ha creado la compañía de la que dependen millones de consumidores chinos, y una de las empresas más valiosas que ha llegado a rivalizar con imperios como el de Wal-Mart y Amazon. Desde ese entonces, su empresa se catapultó como una de las más lucrativas del internet chino.

CONTENIDO

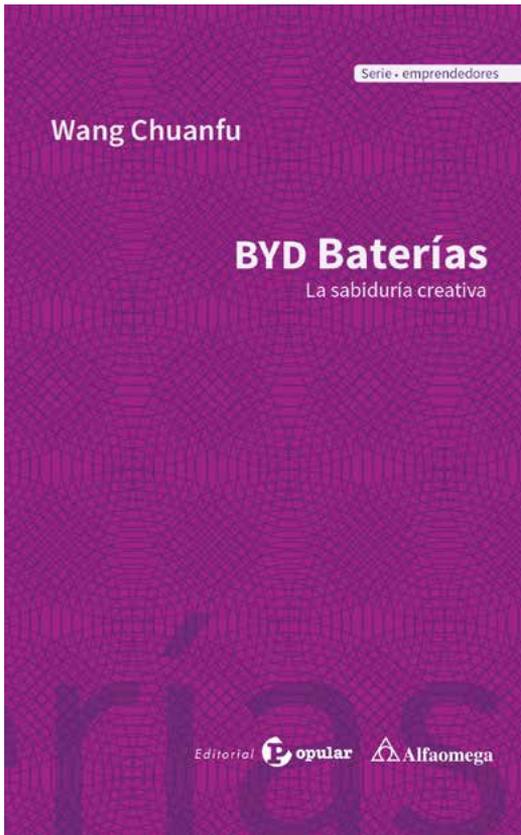
Innovación poco ortodoxa: Una nueva manera de pensar, Sueños tras la Innovación poco ortodoxa, La Innovación poco ortodoxa es perspicacia, Innovación y subversión, La ejecución eficiente – La clave de la subversión, La Innovación poco ortodoxa necesita un sentido de crisis, Lo más duro de la Innovación poco ortodoxa - La negación de sí misma.

161 PÁGS.
12 X 19 CM
ISBN 978-958-778-281-3
COED. EDITORIAL POPULAR
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Alibaba. El imperio del comercio electrónico chino

Jack Ma



Conocido como “el magnate de las baterías” Chuanfu Wang. Llevó la empresa BYD a sobresalir por su capacidad de innovación tecnológica y su modelo de desarrollo. Desde las baterías más elementales hasta el litio, para más tarde llegar a producir el equipamiento de producción completo para los vehículos eléctricos de última generación.

CONTENIDO

Relentizar: de las tácticas Eureka a la sinergia estratégica, Visionar: ver la empresa en cuestión; Percibir futuros mercados a distancia, Las tres innovaciones: Determinación del producto, adiestramiento del personal e iniciativas de venta, Innovación avanzada: Cambiando de «Diversa» a «Complementaria» bajo el Modelo Canguro, Innovación en Dirección: la “Cultura familiar” logra el poder flexible empresarial, Innovación en marketing: “Estrategias de Océano” para Bulldozers de primera clase, Innovación en costes. Aplicando 18 estilos de kung-fu chino para exprimir una toalla.

138 PÁGS.
12 X 19 CM
ISBN 978-958-778-277-6
COED. EDITORIAL POPULAR
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

ByD baterías, la sabiduría creativa

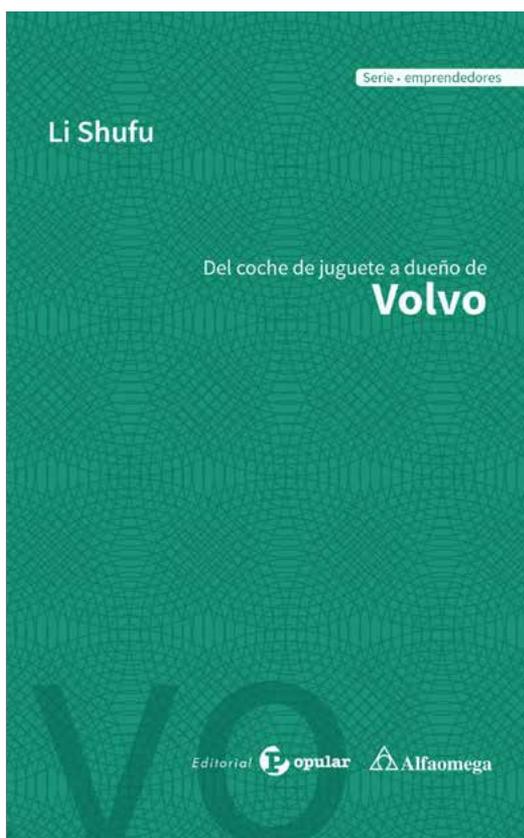
Wang Chuanfu

La clave para alcanzar los propios sueños es entrar en acción y hacerlo con resolución, su constancia en la innovación y el sueño de fabricar automóviles, lo llevaron a ser el primer emprendedor privado en el campo de los automóviles en su país y el centro de atención mundial.

CONTENIDO

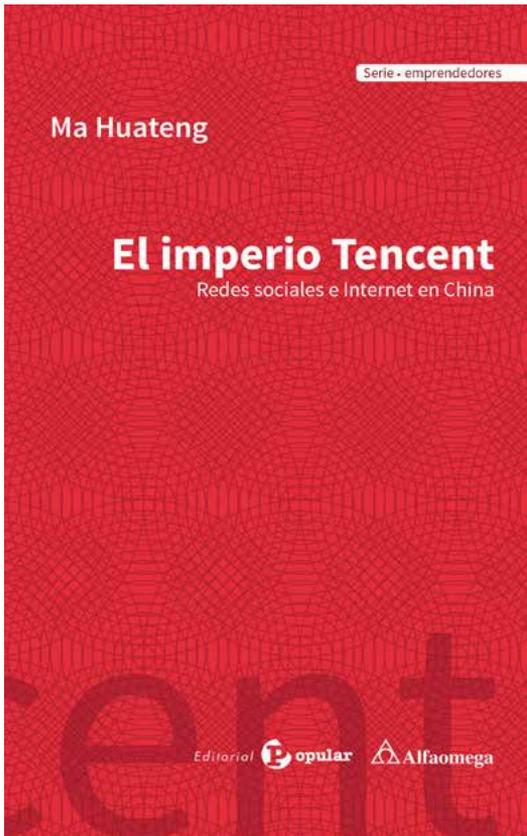
La perseverancia y el sueño de fabricar coches, El largo camino cuesta arriba y el historial de conquistas, Llegar a ser un poderoso gigante no era una fantasía, Gestión humanizada, aplicación militar. La gestión interna de Geely, No solo guerra de precios. La gestión de la marca de Geely, Atraer talentos y ofrecer oportunidades. La gestión de talentos de Geely, Pequeño contra grande. La estrategia de capital de Li Shufu, Alianzas. El camino a la expansión, Consolidación en cada etapa. La historia de la adquisición de Volvo.

124 PÁGS.
12 X 19 CM
ISBN 978-958-778-283-7
EDITORIAL POPULAR
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Del coche de juguete a dueño de Volvo

Li Shufu



El libro relata la historia de Ma Huateng, fundador Tencent, de una de las compañías más grande de entretenimiento y comunicación por Internet en China. En un lapso de tan sólo diez años, ha conducido su empresa a través de todas las fases requeridas para gozar de una presencia dominante en la red de Internet en su país. Huateng, ha ingresado en el selecto grupo de los empresarios más influyentes de China, junto con Jack Ma (Alibaba), Ren Zhengfei (Huawei) y otros destacados emprendedores.

CONTENIDO

Un hombre llamado Ma Huateng, Colegas y amigos de Ma Huateng, Los adversarios de Ma Huateng, Inversionistas que apoyaron a Ma Huateng, El Gerente principal de productos, Ma Huateng, De OICQ a QQ, La Mensajería de Texto ayuda a Tencent a convertirse en la Primera Compañía rentable de Internet, Un imperio de consumo virtual con casi 100 millones de usuarios, La batalla contra Microsoft, Incorporando un portal y un motor de búsqueda, La gran batalla de Tencent en el mercado de los juegos, Innovación en Tencent.

136 PÁGS.
12 X 19 CM
ISBN 978-958-778-273-8
COED. EDITORIAL POPULAR
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

El imperio Tencent. Redes sociales e Internet en china

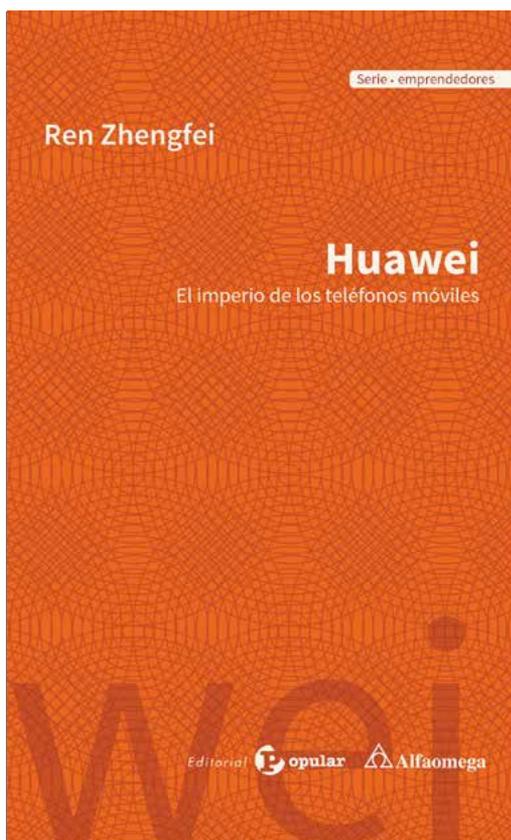
Ma Huateng

Ren Zhengfei, creador del imperio Huawei, ha crecido hasta convertirse no sólo en una de las empresas más grandes del mundo, sino también en la primera marca mundial china. Ren dirigió su objetivo a convertirse en el primer proveedor de equipos de telecomunicaciones del mundo, entró en el mercado por la puerta grande, y durante los últimos años, ha experimentado un crecimiento exponencial siendo de las más grandes compañías de electrónica y líder en el campo de los teléfonos móviles y las telecomunicaciones.

CONTENIDO

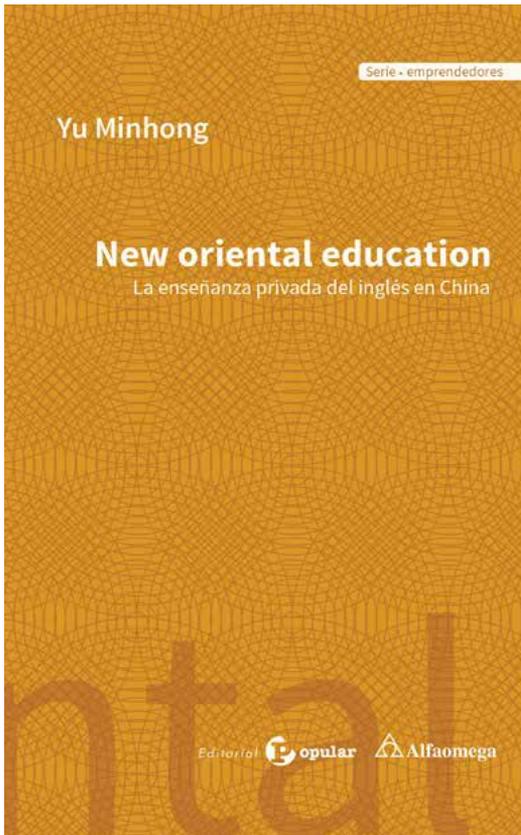
En plena batalla: El valor para decidir, La personalidad es el destino, La tecnología, el mercado y el cliente, Luchar con valentía en la batalla, Fuerte liderazgo, Dominar el mercado construyendo un equipo de talentos de élite; Éxito conducido por la dirección, Vivir en tiempos de crisis, Aumentar los recursos, mantener la ventaja estratégica, La perseverancia es competitividad.

130 PÁGS.
12 X 19 CM
ISBN 978-958-778-279-0
COED. EDITORIAL POPULAR
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Huawei, el imperio de los teléfonos móviles

Ren Zhengfei



Yu Minhong, fundador y presidente del grupo “New oriental education” en Beijín, proveedor de servicios educativos incluyendo entrenamiento de idiomas y preparación de exámenes; creó la mayor red de academias de enseñanza de inglés en China, con el paso de los años se han convertido en referencia para millones de chinos que ingresarán en universidades de todo el mundo.

CONTENIDO

Lao Yu en tiempo presente; Los mejores y los peores años; La fiebre del oro; Su negocio se convierte en su sueño; Con la muerte cerca; El secreto de New Oriental; El crecimiento y el éxito; Un largo camino por delante.

141 PÁGS.
12 X 19 CM
ISBN 978-958-778-275-2
COED. EDITORIAL POPULAR
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

New oriental education, la enseñanza privada del inglés en china

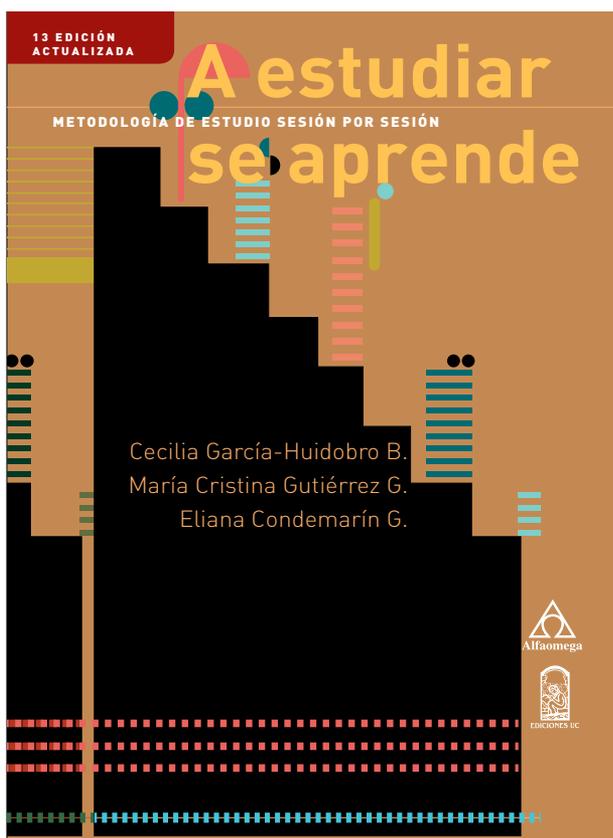
Yu Minhong

Describe los conceptos para proponerle al docente que active cognitivamente a los estudiantes de modo que adquieran habilidades de pensamiento que les ayuden en su desempeño académico y personal. Contiene una parte teórica y una parte práctica bajo el título de estrategias metodológicas para cada una de las áreas que requieren ejercitación, ellas se exponen a modo de ejemplos modelo para que el lector los amplíe.

CONTENIDO

Factores que intervienen en el aprendizaje escolar; destrezas básicas para un estudio eficaz; enseñando a estudiar, aplicación práctica del método de estudio.

184 PÁGS.
18 X 25.5 CM
ISBN 978-958-778-481-7
COED. UNIVERSIDAD CATOLICA
DE CHILE
2019
DISPONIBLE EN EBOOK



A estudiar se aprende. Metodología de estudio por sesión, 13^a ed.

Cecilia García
María Cristina Gutiérrez
Eliana Condemarín

Acoso escolar o *Bullying* Guía imprescindible de prevención e intervención



Ferran Barri Vitero

 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

La obra aporta nuevos conocimientos sobre acoso escolar o bullying, como problema social. Es fácil de leer, apta para prevenir la violencia en escolar y útil para padres, docentes y psicólogos, con casos reales y ejemplos sencillos para aclarar conceptos e identificar el origen y las causas del bullying, con sociogramas, test, parrillas de observación y una obra de teatro para trabajar con alumnos.

CONTENIDO

¿Qué es el bullying?; tipos, conflictos y actitudes disruptivas; cómo diferenciarlo y evitarlo; prevención y detección precoz; intervenciones y casos: en familia; profesionales en salud, abogados, asociaciones; en internet; apoyo a víctimas; consecuencias y experiencias positivas.

262 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-148-9
COED. ALTARIA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Acoso escolar o bullying. Guía imprescindible de prevención e innovación

Ferrán Barri

Aprender a aprender con excelencia nace con la finalidad de facilitar a los alumnos, padres y profesores las herramientas que los impulsen hacia su humanización, hacia el desarrollo completo de sus potencialidades innatas. Los mensajes que contiene motivan y ayudan a ampliar la visión y misión educativas, conscientes de que las personas con autoestima positiva son más capaces de actuar en forma independiente, elegir y tomar decisiones, afrontar nuevos retos y asumir responsabilidades.

CONTENIDO

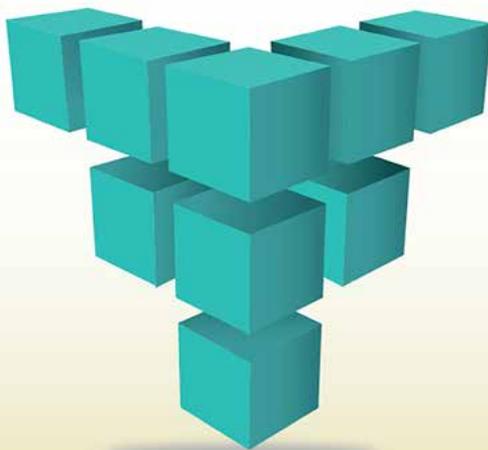
Edúcate en todo cuanto tienes de hombre; aprender a conocer; aprender a hacer; aprender a ser; aprender a vivir juntos.

160 PÁGS.
14 X 21 CM
ISBN 978-958-682-996-0
2015
DISPONIBLE EN EBOOK

Aprender a aprender con excelencia

El reto educativo del siglo XXI

Mavilo Calero Pérez



 Alfaomega

Aprender a aprender con excelencia el reto educativo del siglo XXI

Mavilo Calero Pérez



Esta colección está diseñada principalmente para lectores que deseen realizar una lectura muy flexible y rápida de temas que se presentan en la cotidianidad; ofrece un amplio conocimiento a docentes y estudiantes que, a menudo, se preguntan cómo deben realizar cierto tipo de tareas sin que sea dispendioso. Los 5 tomos ofrecen una lectura sencilla de comprender, que propone una vía rápida, fácil y útil del saber-hacer, en temas claves del aprendizaje para una formación integral.

CONTENIDO

Cómo estudiar; Cómo resumir; Cómo presentar un examen; Cómo armar mapas conceptuales; Cómo hacer una monografía.

298 PÁGS.
14.5 X 10 CM
ISBN 978-958-778-179-3
COED. LA BISAGRA
2017

Colección: aprendizaje rápido. 5 tomos

Mauricio Fau

Su eje principal es proponer los elementos básicos de un correcto método de estudio:

- Donde estudiar, Cuando estudiar: armar un cronograma de trabajo
- Conque estudiar: tener todo lo necesario a mano
- Qué tener en cuenta antes de leer el texto
- Qué leer primero, a que prestar atención
- Trucos para tomar apuntes en clases
- El error de estudiar para el profesor.

CONTENIDO

Para seguir hay que tener un método, Para avanzar escalón por escalón, El método PQRS, ¿Y si no leí que hago en clase?, Cómo estudiar repaso general.

60 PÁGS.
14.5 X 10 CM
ISBN 978-958-778-180-9
COED. LA BISAGRA
2017



Cómo estudiar. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio

Mauricio Fau



Su finalidad es ayudar al lector a resumir y reorganizar textos con sus propias palabras, manteniendo lo esencial del material original: - ¿Qué es resumir? ¿Qué no es resumir? - Resumir para uno mismo a resumir para otros - Paratexto, cotexto y contexto - Los puntos de vista en los textos de estudio - Características de una buena redacción - Los conectores: indicadores de puntos de vista.

CONTENIDO

Antes de empezar a leer paratexto, cotexto y contexto, y luego el momento de leer, Como se dice por ahí, "re-su-miendo", Incorporación de nuevas herramientas, La elaboración del resumen final.

54 PÁGS.
14.5 X 10 CM
ISBN 978-958-778-181-6
COED. LA BISAGRA
2017

Cómo resumir. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio

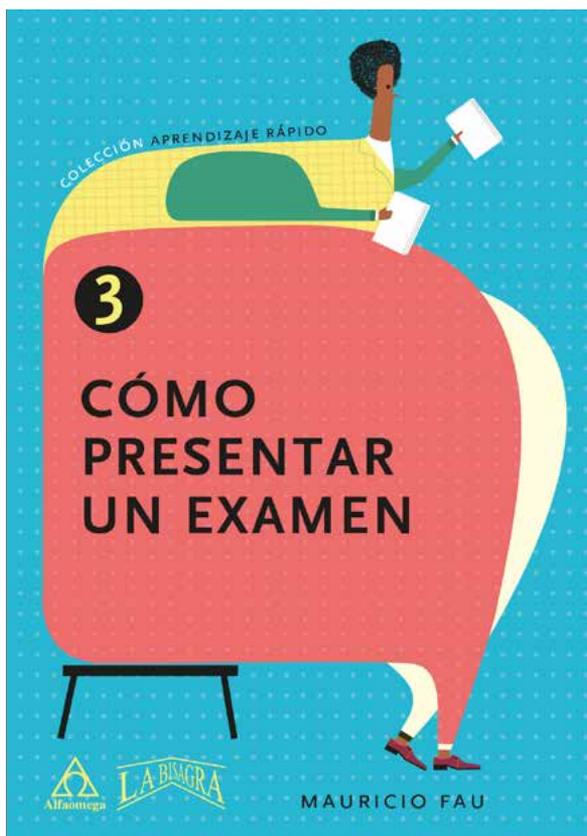
Mauricio Fau

Propone al lector como plantear las preguntas para responder acertadamente:
- Técnicas para identificar posibles preguntas - El examen escrito: verdadero-falso, múltiple choice, a libro abierto a desarrollar - Consignas de examen: identificar, reconocer, enumerar, distinguir, ejemplificar, definir - Método Black-Red-Green (coloreado de tareas, tema, claves) - Como redactar las respuestas.

CONTENIDO

Antes del examen, durante el examen, después del examen.

56 PÁGS.
14.5 X 10 CM
ISBN 978-958-778-177-9
COED. LA BISAGRA
2017



**Cómo presentar un examen.
Colección aprendizaje rápido
- técnicas de estudio**

Mauricio Fau



Es una herramienta pedagógica para la organización del conocimiento y el aprendizaje; a través de la representación gráfica de conceptos por medio de enlaces (proposiciones con significado):

- El aprendizaje significativo
- Partes: conceptos, palabras enlace y proposiciones
- Características: impacto visual, pocas palabras,
- Pasos para armar un mapa conceptual
- Utilidad de los mapas conceptuales
- El uso de los mapas conceptuales para análisis más profundos.

CONTENIDO

Estudiar de memoria o comprender lo que se lee: el aprendizaje significativo, Qué son los mapas conceptuales, Las tres partes fundamentales de los mapas conceptuales, Características de los mapas conceptuales, Momento teóricos en I.

56 PÁGS.
14.5 X 10 CM
ISBN 978-958-778-178-6
COED. LA BISAGRA
2017

Cómo armar mapas conceptuales. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio

Mauricio Fau

El propósito de este tomo es brindar al lector una guía, de cómo exponer un escrito personal sobre un tema específico: - Diferencias entre monografía, tesis, tesina, estudio y artículo científico - Tema general, título y subtítulo de la monografía - La búsqueda de información - Criterios para hacer una correcta bibliografía - Argumentación: la elaboración de las idea propias - La aspectos formales y la presentación del trabajo.

CONTENIDO

¿Qué es una monografía?, Todo un tema, La búsqueda de la información, La introducción, ¿Una monografía explica o argumenta?, Desarrollo.

72 PÁGS.
14.5 X 10 CM
ISBN 978-958-778-182-3
COED. LA BISAGRA
2017



Cómo hacer una monografía. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio

Mauricio Fau

*De las autoras del Best Seller
Mapas mentales, paso a paso*

ZORAIDA G. DE MONTES
LAURA MONTES G.

Cerebro, inteligencias y mapas mentales

Desarrolle sus habilidades mentales
a través de 27 inteligencias del cerebro



El contenido de este libro le permite al lector, introducirse en el conocimiento de las capacidades del cerebro, estimular la parte cognitiva de las personas, los conocimientos y el funcionamiento de las principales inteligencias, las cuales son, si no las más importantes, una de las funciones vitales para la estimulación del cerebro. Al final de cada capítulo, el lector encontrará un mapa mental que le resumirá de forma creativa lo visto.

CONTENIDO

El cerebro humano; Investigaciones sobre el cerebro humano; Neurociencia y educación: enseñanza y rendimiento de alta calidad; Mente y cuerpo en armonía; Cuida tu cuerpo y tu cerebro; Reta a tu mente; Los mapas mentales; La compleja red de inteligencias del cerebro y los mapas mentales; Galería de mapas mentales.

424 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-271-4
2017
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Cerebro, inteligencias y mapas mentales. Desarrolle sus habilidades mentales a través de 27 inteligencias del cerebro

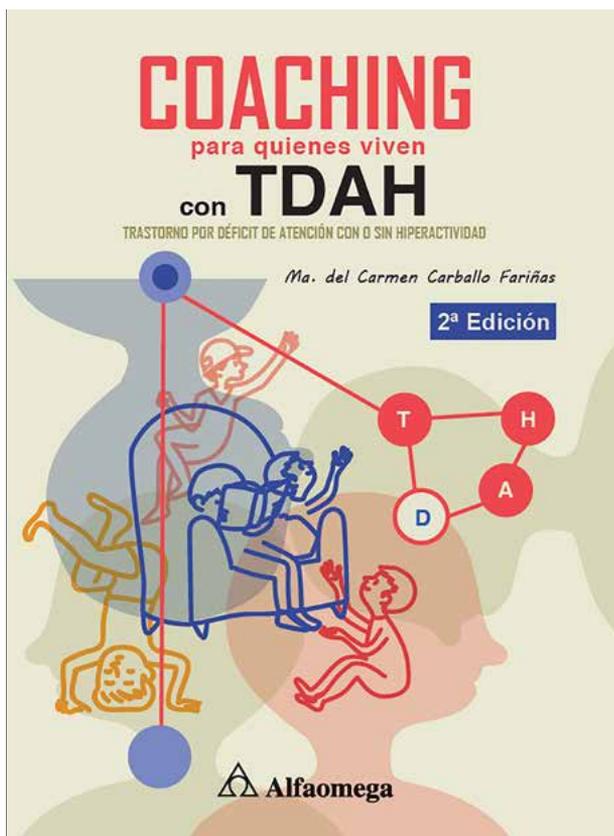
Zoraida G. de Montes
Laura Montes G.

El coach promueve la experimentación y la acción. Utilizando literatura científica sobre neurología, psiquiatría, psicoterapia, coaching y educación, además de muchas otras fuentes documentales, la autora presenta estrategias de apoyo en el desarrollo del potencial de la persona con TDAH.

CONTENIDO

¿Qué es?; coaching para TDAH; lenguaje es destino; funciones ejecutivas; sobre la marcha; estrategias para hacer coaching en funciones ejecutivas; emociones y conducta en el TDAH; destrezas sociales en el TDAH; fortalezas de las personas con TDAH; resiliencia; el TDAH y el deporte; creencias y pensamientos distorsionados; ¿y la familia?; coaching para padres; coaching para los docentes; el adulto con TDAH.

352 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-204-2
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Coaching para quienes viven con TDAH, 2ª ed. Trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad

María del Carmen Carballo Fariñas

Cuentos y Teatrillos “en Verde”

Medioambiente, ecología y otros valores.

Isabel Agüera



 Alfaomega

narcea

Muy útil para profesores de niños y para padres y monitores, la obra trae 14 cuentos y 14 guiones teatrales que buscan difundir y sensibilizar en el cuidado del medioambiente y la ecología por medio de la lectura, fomentando imaginación, curiosidad e interés por los libros.

CONTENIDO

La lectura, asunto de todos; doble técnica de la lectura; el cuento; cómo trabajarlo; antes, durante y después de leer el cuento; el teatro de lectores; ideas prácticas; objetivos, valores y destinatarios; cuentos y teatrillos “en verde”.

144 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-521-9
COED. NARCEA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Cuentos y teatrillos “en verde”. Medioambiente, ecología y otros valores

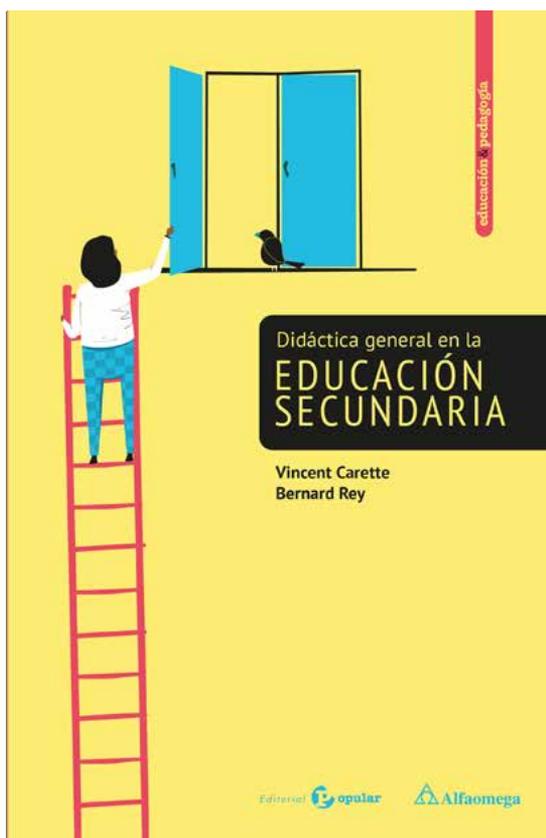
Isabel Agüera

Esta obra se dedica al estado de los saberes y los problemas que conciernen al proceso de aprendizaje en el medio escolar y a las condiciones que le son favorables. De igual modo, se aborda la noción de competencia, que es una de las formulaciones posibles para definir lo misión educativa de la escuela. Aquí se examinan sus ambigüedades, así como las posibilidades y las dificultades que ocasionan en el plano didáctico. Finalmente, se explora la noción de saber, otra gran categoría bajo la que se define lo que la escuela debe enseñar, primero considerada de una manera general y luego bajo la forma específica de las disciplinas escolares.

CONTENIDO

Concepciones del aprendizaje y prácticas de enseñanza; la concepción constructivista; la concepción socio-constructivista; los aportes del cognitvismo; el enfoque por objetivos; las competencias; el enfoque por competencias; del enfoque por objetivos al enfoque por competencias; el debate sobre la noción de competencia; saberes y disciplinas escolares; los saberes científicos; las disciplinas escolares.

200 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-174-8
COED. EDITORIAL POPULAR
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Didáctica general en la educación secundaria

Vincent Carette
Bernard Rey

¡Empieza a Crear!



Una guía para acercar los jóvenes al mundo Maker

Danielle Martin

Editado por Natalie Rusk

Alisha Panjwani

Epilogo de Mitchel Resnick



¡Empieza a Crear! es un programa desarrollado por la red internacional de espacios de creación llamada “Espacio de Creación Network” (The Clubhouse Network), una red mundial de centro comunitarios en la que los jóvenes crean proyectos basados en sus propios intereses, utilizando una variedad de herramientas y tecnologías. Esta obra pretende construir más oportunidades para los jóvenes, impulsándolos a crear sus propios proyectos, a través de actividades y herramientas necesarias para el fomento y desarrollo de los mismos.

CONTENIDO

Prepárate para jempieza a crear!; Bienvenido a jempieza a crear!; Sesiones de jempieza a crear!; jempieza a crear!; Enciéndelo: Circuitos de sesiones; Hazlo contar: Circuitos de papel; Hazlo contar: Creaciones musicales programables; Pinta con luz: Varitas iluminadas; Dale forma: Formas 3D; Cambia la movida: Bots creadores de arte; Cose los tejido: E-textiles; Creación libre final: Proyectos personalizados; Muestra y comparte: Exhibición comunitaria; Sigue creando; Exhortando a la juventud a ¡Se-guir creando; Un mensaje para todos los makers; Acerca de la comunidad espacios de creación; Acerca de los autores.

208 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-358-2
COED. MARCOMBO
2017
DISPONIBLE EN DIGITAL

¡Empieza a crear!. Una guía para acercar los jóvenes al mundo Maker

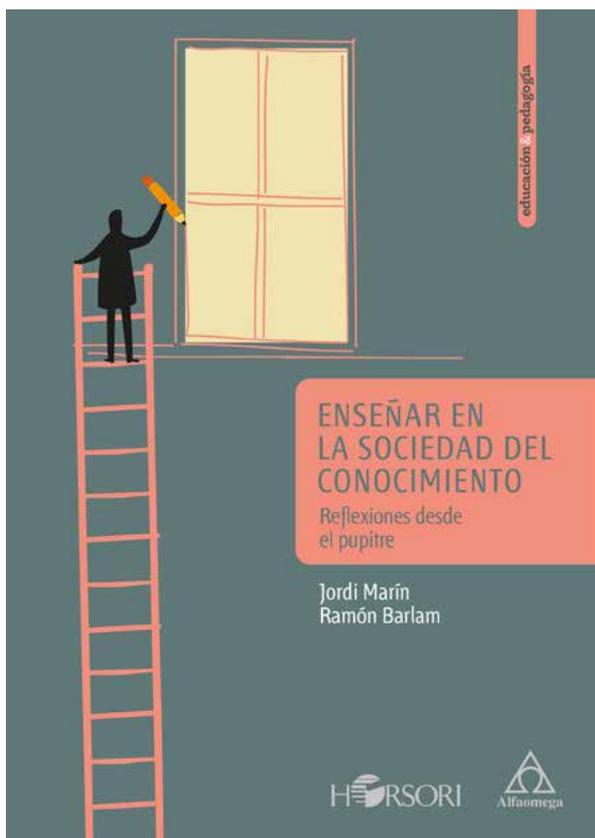
Danielle Martin
Alisha Panjwani

La obra recoge experiencias de dos profesores de secundaria que retratan las luces y las sombras del sistema educativo, al pie del aula, con conocimiento de causa, ejemplos, lecturas, videos y multitud de recursos.

CONTENIDO

Respuestas a nuevos escenarios; hemisferios e inteligencias múltiples; redes sociales; libros digitales y ordenadores en las aulas: ¿la solución?; Pouverpoint-forever y otros tics 1.0; potencial educativo de videojuegos, simuladores y entornos virtuales 3D; el profesor en la sociedad del conocimiento; más allá del aula; 21 acciones para cambiar la escuela; twitglosario.

198 PÁGS.
16 X 23 CM
ISBN 978-958-682-867-3
COED. HORSORI
2010



Enseñar en la sociedad del conocimiento

Jordi Marín
Ramón Barlam



Obra colectiva que analiza cómo educar en valores y para la ciudadanía, implicando al conjunto del universo educativo: educación formal, no formal e informal, y explicando por qué estos ámbitos deben asumir responsabilidades.

CONTENIDO

1. Fundamentos y tradiciones (Marín, Payà, Bisquerra); 2. escuela y educación para la ciudadanía (Puig, Trilla, Martín, Gijón, Rubio); 3. valores en la educación no formal e informal (Buxarrais, Galceran, Prat, Prats, Novella, Noguera).

210 PÁGS.
16 X 23 CM
ISBN 978-958-682-866-6
COED. HORSORI
2010

Entre todos. Compartir la educación para la ciudadanía

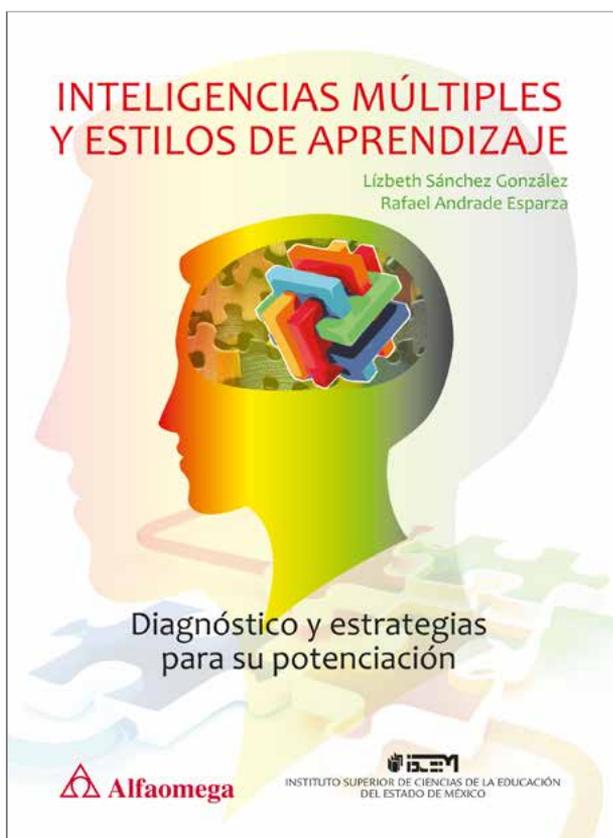
Josep M. Puig y otros

Inteligencias múltiples y estilos de aprendizaje plantea, como punto de partida, como enlazarlos con la programación neurolingüística para potenciar, con distintas estrategias, las inteligencias necesarias para la comprensión de cualquier disciplina o asignatura, la obra tiene dos propósitos fundamentales:

CONTENIDO

La inteligencia - Las inteligencias múltiples - Estilos de aprendizaje - Diagnóstico - Estrategias como recurso potenciador - Estrategias para potenciar: la inteligencia lógico-matemática; la inteligencia lingüística; la inteligencia visual-espacial; la inteligencia musical; la inteligencia kinésico-corporal; la inteligencia interpersonal; la inteligencia intrapersonal, la inteligencia naturalista; la inteligencia espirital; los hemisferios cerebrales; los estilos de aprendizaje.

310 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-622-041-2
2014
DISPONIBLE EN EBOOK



Inteligencias múltiples y estilos de aprendizaje. Diagnóstico y estrategias para su potenciación

Lizbeth Sánchez González



INTERVENCIÓN SOCIOEDUCATIVA E INTERNET

CARLOS HENAO PÉREZ

MANUAL



Aporta los conocimientos necesarios para comprender la influencia del internet y del entorno 2.0 en los más vulnerables, tanto frente a las posibles situaciones de exclusión digital a las que pueden enfrentarse los menores como a los riesgos que puede conllevar el uso de las distintas herramientas si no se las conoce. El libro presenta las indicaciones necesarias para implementar un proyecto socioeducativo a través del internet, fase a fase, de tal forma que padres, maestros, educadores e instituciones educativas obtengan una visión global de los riesgos de la Red, para aplicar medidas preventivas.

CONTENIDO

La incesante evolución de los contenidos de Internet y la necesidad de intervención socioeducativa; la Web 2.0 y los peligros de la Red; los peligros de la exclusión de internet; los peligros de participar en la Red; medidas de prevención de los riesgos en la Red; la propuesta en marcha de un proyecto de intervención socioeducativa en el entorno 2.0.

382 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-092-5
COED. GRUPO 5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Intervención socioeducativa e Internet

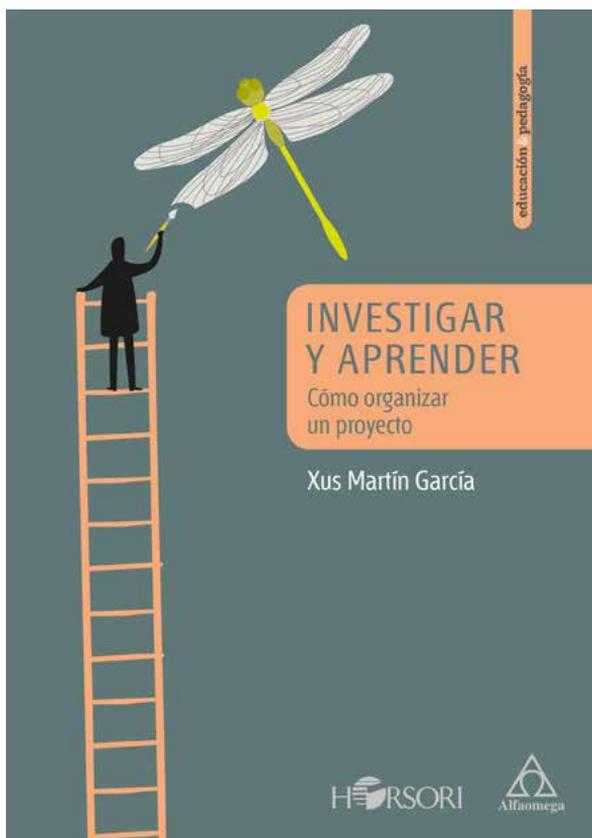
Carlos Henao Pérez

Obra que analiza de dónde surgen los proyectos escolares y su actualidad, desde una experiencia de trabajo por proyectos en cuarto de primaria. Presenta un relato etnográfico con diversidad de elementos educativos en juego cuando los niños investigan ayudados de su maestro. Se focaliza en grados de intervención y maneras de aprender.

CONTENIDO

¿Por qué estudiar el trabajo por proyectos y de dónde surgen los proyectos escolares?; proyecto "fósiles": de los intereses al tema del proyecto; una mirada analítica a los proyectos: sus fases, organización y gestión.

186 PÁGS.
16 X 23 CM
ISBN 978-958-682-865-9
COED. HORSORI
2006



Investigar y aprender cómo organizar un proyecto

Xus Martín García

JUEGOS PARA EDUCACIÓN FÍSICA

Desarrollo de destrezas básicas



ADELA DE CASTRO MANGAS

 Alfaomega

 narcea

Destaca el valor del juego como recurso para promover aprendizajes en los niños y los adolescentes y de su importancia como medio para establecer relaciones humanas, compartir experiencias y para establecer contactos con los otros. Presenta más de 100 juegos que contribuyen a la adquisición de habilidades físicas en la escuela y a mejorar las actitudes perceptivas. Las actividades están orientadas a desarrollar destrezas básicas, clasificadas en de agilidad, coordinación, calma, resistencia, velocidad y fuerza. En todas ellas se indican las edades más adecuadas para su aplicación, aunque pueden variar, atendiendo a la diversidad de los niños y niñas con quienes se realicen.

CONTENIDO

Introducción: objetivo de este libro; valores que desarrollan estos juegos; juegos de agilidad; juegos de coordinación; juegos de calma; juegos de resistencia; juegos de velocidad; juegos de fuerza.

144 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-987-707-527-1
COED. NARCEA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Juegos para educación física. Desarrollo de destrezas básicas

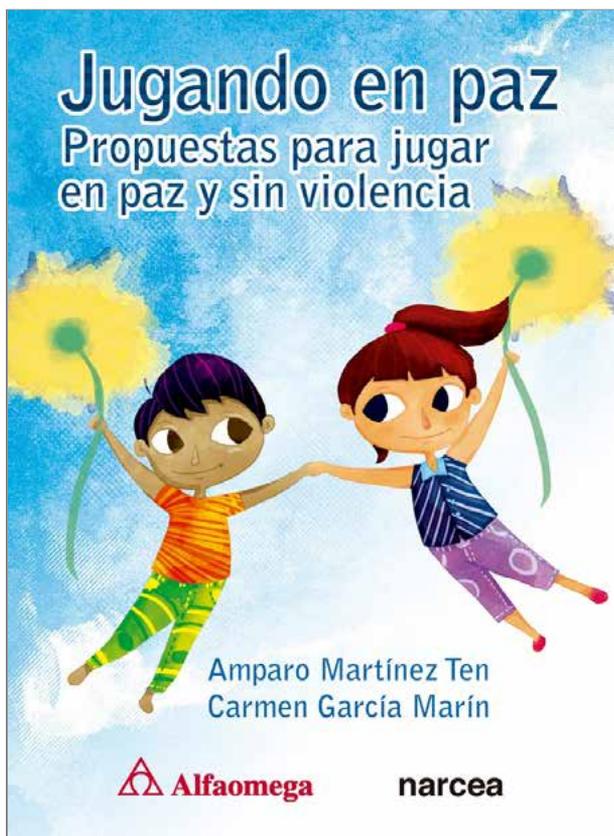
Adela de Castro Mangas

Dirigido a educadores destacando la importancia del juego como actividad primordial de la infancia y como medio invaluable para la formación de ciudadanos de paz desde la primera escuela. Se muestra cómo, para este propósito, es indispensable que los niños tengan materiales de juego y referencia "pacíficos" y que puedan regular los conflictos que surgen en los juegos de forma no violenta. Su parte teórica se complementa con ejercicios prácticos.

CONTENIDO

El sentido del juego: jugar es, para las niñas y niños, su forma de estar en el mundo; el derecho a jugar de la infancia; las edades del juego; la paz y la violencia: pensando la violencia. Pensando la paz; condiciones para que el juego de niños y niñas sea en paz: premisas básicas; nuestro papel de ciudadanos y ciudadanas. Nuestro papel de educadores y educadoras; los conflictos en el juego: afrontar los conflictos sin violencia; conflictos que se dan normalmente jugando y cómo mediar en ellos; bibliografía comentada.

100 PÁGS.
15 X 23 CM
ISBN 978-607-707-525-7
COED. NARCEA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK



Jugando en paz. Propuestas para jugar en paz y sin violencia

Amparo Martínez Ten
Carmen García Marín

LA TECNOLOGÍA Y LA EDUCACIÓN PERSONALIZADA

TEORÍA Y PRÁCTICA



Marcela Guerra

 Alfaomega

Constituye una valiosa reflexión para los educadores alrededor del uso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación, TICs, como herramientas claves en las prácticas educativas. Aporta al lector ideas para implementar en clase, utilizando la tecnología, y un modo particular de planificar que facilita la construcción, el ordenamiento de diferentes actividades y un registro visual de las áreas tecnológicas y educativas.

CONTENIDO

La era de los intangibles; la personalización educativa; la educación integral en tiempos de cambio; la escuela: una organización que aprende en la era de los intangibles; la formación de una sociedad de comunicación; propuestas y prácticas educativas en un entorno digital; experiencias pedagógicas; anexos; bibliografía.

156 PÁGS.
21 X 14 CM
ISBN 978-987-160-939-0
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

La tecnología y la educación personalizada

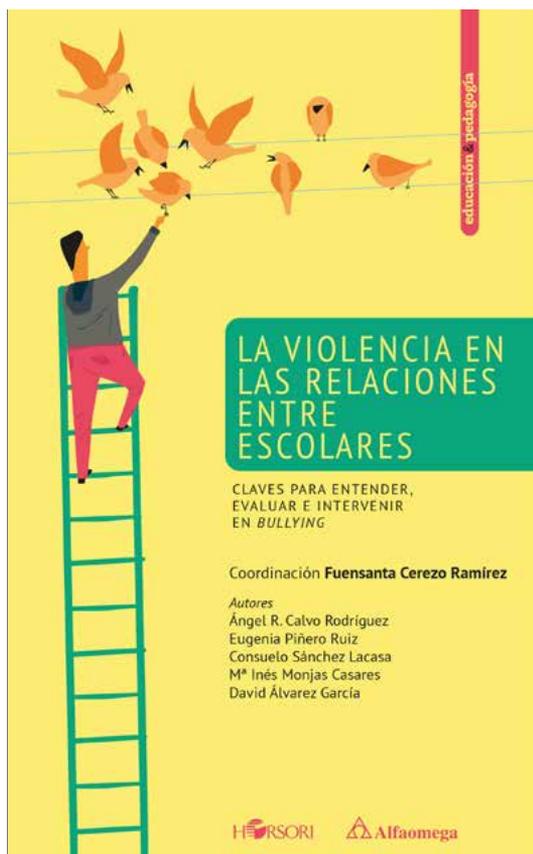
Marcela Susana Guerra

Este libro propone fórmulas para evaluar las situaciones de violencia en el contexto escolar de manera integral, con el fin de planificar acciones encaminadas a su prevención e intervención eficaz, que faciliten la mejora de la convivencia. Se analiza la violencia entre escolares (bullying) como un fenómeno generalizado, oculto y persistente que puede ser analizado, evaluado y previsible.

CONTENIDO

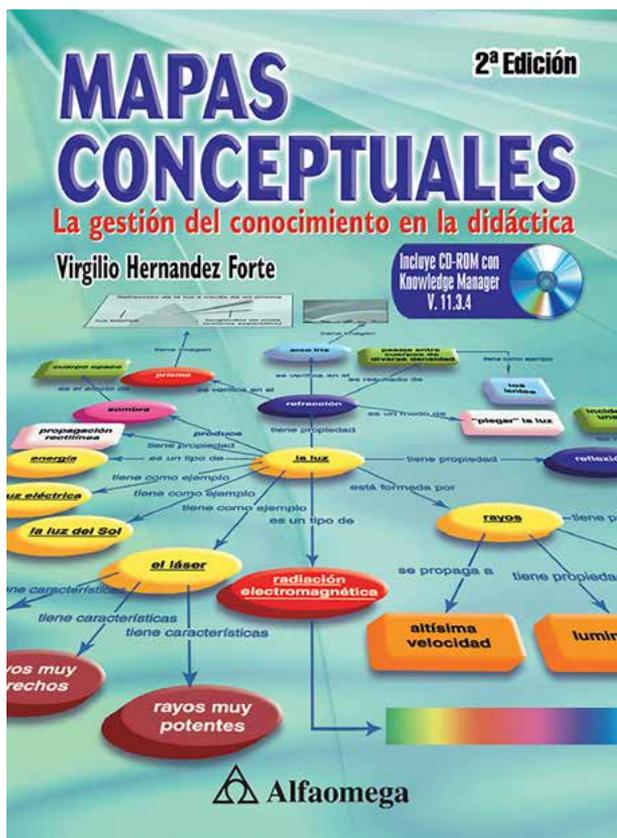
La violencia en las aulas. El bullying. Claves para interpretarlo; cómo detectar y evaluar el bullying; procedimientos de intervención en violencia escolar desde el centro educativo; estrategias para la resolución de conflictos con el grupo-aula; las habilidades sociales en la promoción de relaciones positivas entre iguales en el grupo-aula; la mediación escolar como propuesta de intervención compartida.

228 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-176-2
COED. HORSORI
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



La violencia en las relaciones entre escolares

Fuensanta Cerezo Ramírez
Ángel R. Calvo Rodríguez
Eugenia Piñero Ruiz
Consuelo Sánchez Lacasa
Inés Monjas Casares
David Álvarez García



Se enseña el proceso de adquirir el conocimiento (psicología cognitiva); incluye un programa para elaborar mapas conceptuales con ayuda de la computadora, una versión demostrativa del programa Knowledge Manager, con licencia de uso por 45 días y la opción de adquirirla, y ejemplos de mapas conceptuales, muchos a todo color.

CONTENIDO

Conceptos fundamentales; datos, información, conocimiento y comunicación; representación del conocimiento; principios de la psicología cognitiva; mapas conceptuales, historia, características y componentes; bases de conocimiento conceptual; integración de los multimedia y de otros documentos externos en los mapas.

316 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-139-7
2007
DISPONIBLE EN EBOOK

Mapas conceptuales, 2ª ed. La gestión del conocimiento en la didáctica

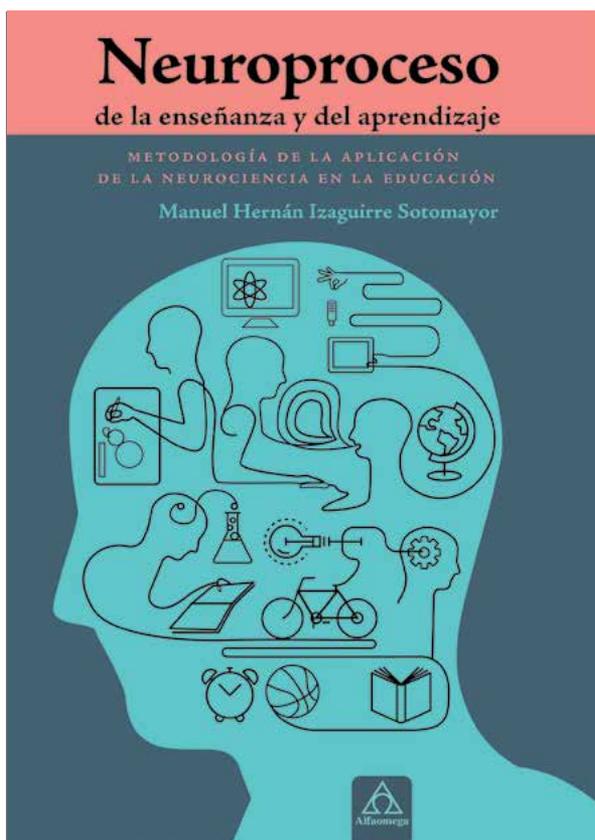
Virgilio Hernández Forte

La neurociencia propone estrategias pedagógicas para el manejo de la detección, evaluación e intervención de los problemas de la enseñanza y el aprendizaje en el aula para estimular, en los educandos, el pensamiento creativo y crítico, la adquisición de las capacidades para la toma de decisiones, la solución de problemas, el manejo de información, la comprensión espaciotemporal y el juicio crítico.

CONTENIDO

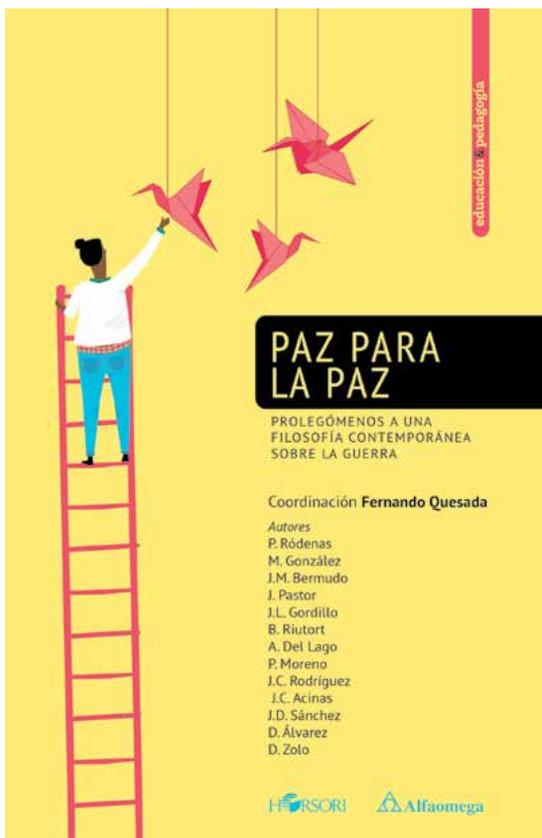
Crisis del viejo paradigma de la educación; neuroanatomía funcional; el cerebro en el proceso educativo; neurociencia y educación; atención y aprendizaje; memoria y aprendizaje; emoción y aprendizaje; neuroaprendizaje; neuroenseña; sueño y aprendizaje; neuroplasticidad y aprendizaje; estrés y aprendizaje; ejercicio y aprendizaje; estimulación ambiental y aprendizaje; aplicación de los conocimientos neurocientíficos en el aula y la mejora de la calidad del servicio educativo a propósito de un caso.

266 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-230-1
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Neuroproceso, de la enseñanza y del aprendizaje

Manuel Izaguirre Sotomayor



El texto es un esfuerzo reflexivo fundamentado desde la filosofía contemporánea sobre la guerra. Se incorporan los nuevos y preocupantes rasgos que caracterizan a las guerras contemporáneas y se plantean los nuevos elementos de la paz, sin violentar su sentido genuino. Se exploran las concepciones más sobresalientes de pensadores Modernos, vistos retrospectivamente.

CONTENIDO

Guerra y paz en los orígenes de la Modernidad: Maquiavelo; Rousseau, guerra y paz; Marx y Engels. La violencia, partera de la historia; el antiexterminismo como fundamento de la investigación para la paz; el nuevo orden mundial en la era de la globalización; la guerra-mundo; Sobre genocidios. Una aproximación a la violencia comunal en el genocidio ruandés; los niños soldado en las guerras de África. El caso del Norte de Uganda; dimensiones del pacifismo. Hacia un nuevo arte de la paz; tantum iuris quantum potentiae.

368 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-175-5
COED. HORSORI
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Paz para la paz. Prolegómenos a una filosofía contemporánea sobre la guerra

Fernando Quesada
P. Ródenas
M. González
J. M. Bermudo
J. Pastor
J. L. Gordillo
B. Riutort
A. del Lago

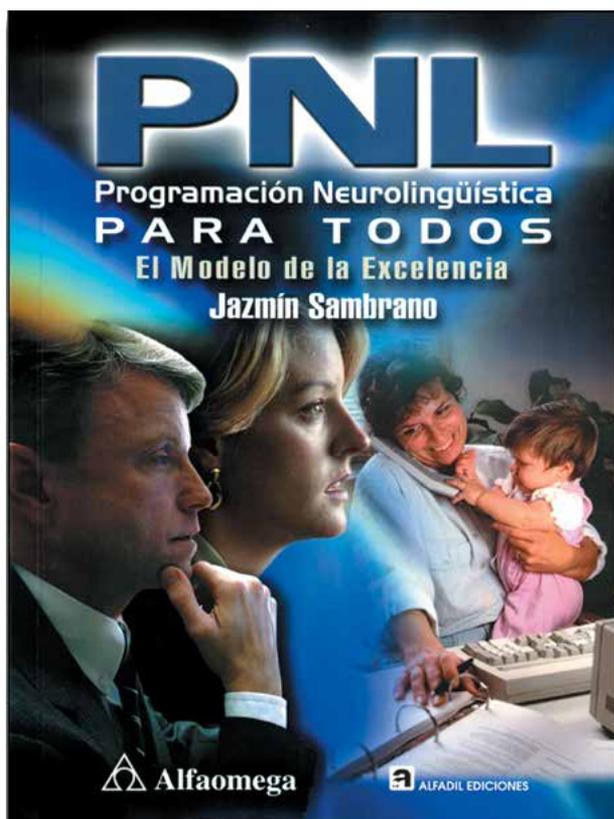
P. Moreno
J. C. Rodríguez
J. C. Acinas
J. D. Sánchez
D. Álvarez
D. Zolo

Enseña las bases que generan el desarrollo de la PNL: las bases lingüísticas, la teoría de la comunicación, los hallazgos en la neurología y la teoría de la información; las estrategias para lograr los objetivos de la PNL: el anclaje, el reencuadre, la relajación, inducción, tipos de sincronización, el deslizamiento psicológico. Y un panorama completo sobre la programación neurolingüística: la teoría y la práctica explicadas con sencillez.

CONTENIDO

¿Qué es programación neurolingüística?; las bases; propuestas fundamentales; las estrategias; las consecuencias; las aplicaciones; nuestra penúltima conversación.

160 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 958-682-617-1
COED. ALFADIL
2000



PNL, programación neurolingüística. Para todos el modelo de la excelencia

Jazmín Sambrano



Describe las estrategias para construirlas en ambientes transmedia, y diserta sobre cómo utilizarlas en procesos de aprendizaje, considerando que aprender ocurre en cualquier calle de la vida, y no solamente en salones de clase.

Explica cómo un storytelling transmedia es una historia que transcurre en distintos medios y diversos entornos, articulando varios relatos o contenidos. Transmedia da paso a universos narrativos en donde la realidad, la ficción, lo analógico, lo digital y los distintos medios expresivos tienen un punto de encuentro. Las entrañas de las historias, su proceso creativo, las bases del transmedia, la producción de relatos transmedia, y sus posibilidades didácticas, están en este libro.

CONTENIDO

Para todo y para todos; las uvas si están maduras; no disfrazar al lobo de oveja; espiondo a Bruner y sus amigos; fantasías para adultos; acción pedagógica; el modelo de interacción; la leche caliente; ¿Qué es transmedia?; recursos para generar baquianos de un transmedia; modelos de participación; lograr la fidelidad; lo que queda después de componer un transmedia; resumiendo: transmedia como paradigma narrativo; transmedia y secuencias didácticas; desde la conversación callejera, hasta el relato con base literaria; la estructura dramática; la estrategia de plataformas y contenidos; producción y realización transmedia; la ejecución; mecanismos de financiación; campos de aplicación.

242 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 9978-958-778-515-9
2019
DISPONIBLE EN EBOOK
AYUDAS EN INTERNET

Poder didáctico de las historias. Storytelling transmedia

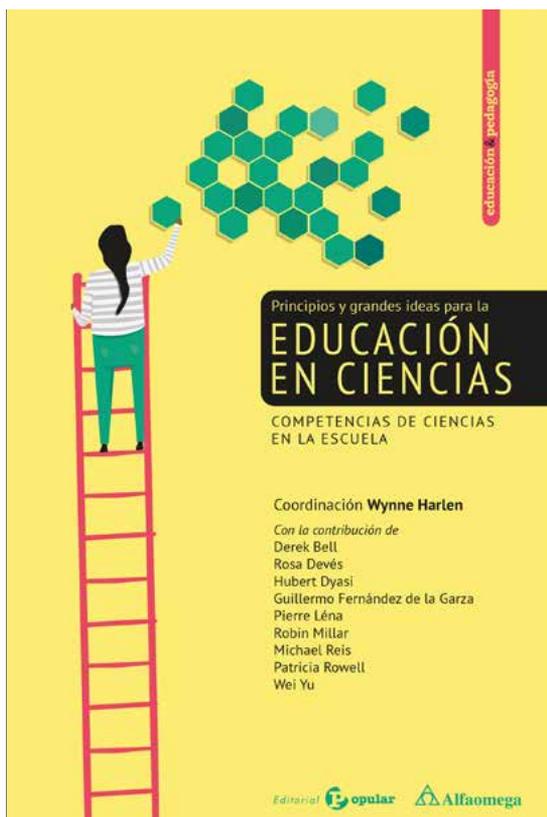
Orlando Buitrago Cruz

El objetivo del es identificar las ideas claves que los estudiantes deberían abordar en la educación en ciencias que les permitiesen entender, disfrutar y maravillarse del mundo natural. Explora conceptos clave de las ciencias para los estudiantes de primaria; aborda los conceptos de método, validez, uso por el hombre, ética; detalla principios para guiar la educación.

CONTENIDO

¿Por qué grandes ideas?; principios esenciales para una educación en ciencias; seleccionando las grandes ideas de la ciencia; de las pequeñas a las grandes ideas en la ciencia; trabajando con las grandes ideas en mente.

138 PÁGS.
18 X 26 CM
ISBN 978-958-778-172-4
COED. EDITORIAL POPULAR
2016
DISPONIBLE EN EBOOK



Principios y grandes ideas para la educación en ciencias

Wynne Harlen (Coordinador)
Derek Bell
Rosa Devés
Hubert Dyasi
Guillermo Fernández
Pierre Léna
Robin Millar
Michael Reis
Patricia Rowell
Wei Yu



La programación neurolingüística (PNL) es una herramienta de trabajo para todas las personas que trabajan con o para las personas. Consiste en una serie de técnicas destinadas a analizar, codificar y modificar comportamientos por medio del estudio del lenguaje, tanto verbal, como gestual y corporal. El texto expone un sistema que estudia la forma como los seres humanos procesan la información externa y la convierten en experiencias internas, por medio de las vías neurológicas, lo cual se traduce en una forma de comunicación.

CONTENIDO

¿Qué es programación neurolingüística?; ases de la PNL; postulados fundamentales; aplicaciones de la PNL; técnicas de facilitación con PNL.

172 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-629-3
2020
DISPONIBLE EN EBOOK



Programación neurolingüística. Manual para facilitadores

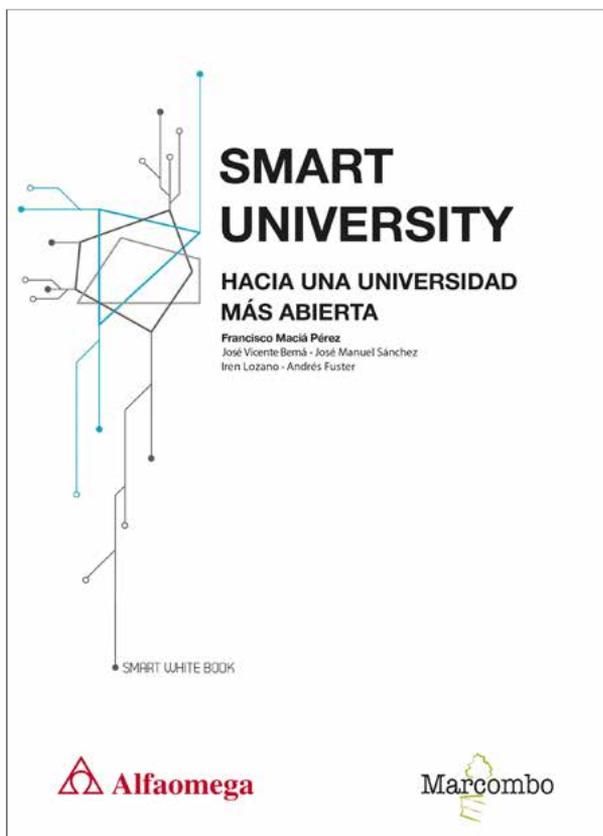
Jazmín Sambrano

La tecnología informática y de las comunicaciones (TIC) ha producido cambios fundamentales en la sociedad de este siglo XXI y en el ser humano. Todos los ámbitos se han visto influenciados y la avalancha de nuevos desarrollos (hardware y software) han dado lugar a infinidad de aplicaciones como herramientas clave en todos los sectores. Uno de ellos, por supuesto, la educación, de ahí que las instituciones de nivel superior deben jugar un papel fundamental en el impulso de todas las disciplinas.

CONTENIDO

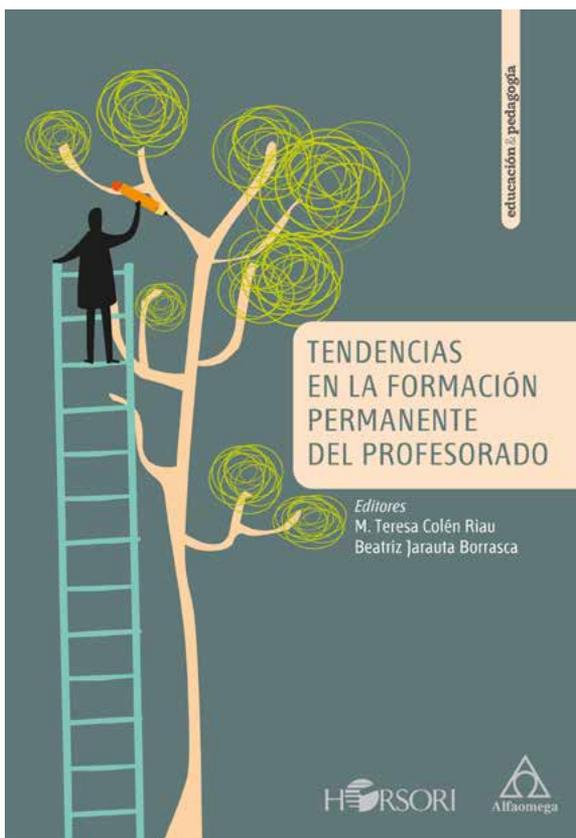
Smart university: características; Smart environment; Entorno de calidad de vida; Smart economy: Economía inteligente; Smart people: comunidad senspeople; Smart living: microentorno de calidad; Smart mobility: movilidad urbana; Smart government: gobernanza del futuro; Tecnologías; soluciones y buenas prácticas; Casos de estudio en la UA.

216 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-254-7
COED. MARCOMBO
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Smart University. Hacia una universidad más abierta

Francisco Maciá Pérez



Obra con los aportes y reflexiones de un grupo de profesores convocados por el Instituto de Ciencias de la Educación y la Universidad de Barcelona para analizar nuevas tendencias en la formación permanente del profesorado y debatir sobre corrientes de pensamiento, prácticas y políticas.

CONTENIDO

Identidad docente; complejidad en la formación del profesorado; formación permanente del profesorado desde la teoría de la complejidad y en sociedades del conocimiento, en Europa y Latinoamérica (Cuba, Cataluña, España).

150 PÁGS.
16 X 23 CM
ISBN 978-958-682-869-7
COED. HORSORI
2010

Tendencias en la formación permanente del profesorado

M. Teresa Colén Riau
Beatriz Jarauta Borrasca

En Teoría y sinergia del conocimiento, se definen los conceptos de conocimiento y sinergia, se exponen las diferentes formas de conocimiento y se explica el ciclo asociado a este y sus siete saberes. Asimismo, en relación con el aprendizaje, se plantea el significado de conocimiento, la pirámide del aprendizaje, sus modelos y los factores que influyen en la adquisición de este.

CONTENIDO

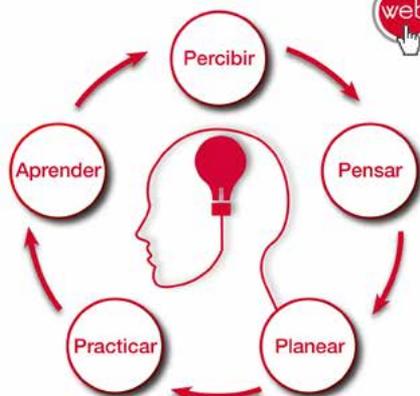
El conocimiento de la Historia, el hombre y sus obras; la sinergia del conocimiento; el conocimiento centrado en principios; creer, saber, conocer; siete saberes; la ciencia de las ciencias; el aprendizaje, clave del conocimiento; las relaciones y los problemas del conocimiento; el ser humano y la verdad del conocimiento; el conocimiento humanista; el conocimiento de las ciencias sociales; el hombre como sistema biopsicosocial; el conocimiento: clave de la Universidad; el conocimiento de la ética; el conocimiento de la ética profesional; el conocimiento de la ecología.

356 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-079-6
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Gustavo Velázquez Mastretta

TEORÍA y sinergia DEL CONOCIMIENTO

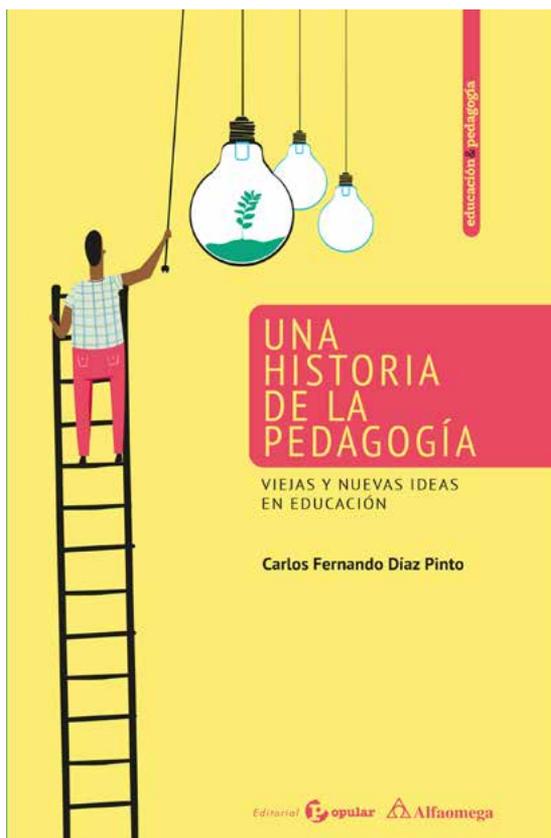
Apoyo en la



 Alfaomega

Teoría y sinergia del conocimiento

Gustavo Velázquez Mastretta



Este libro hace un recorrido histórico por distintas corrientes pedagógicas que han existido desde finales de la Edad Media europea hasta nuestros días. Muestra cómo las condiciones económicas, sociales, políticas e ideológicas motivaron a los grandes pedagogos a escribir sus planteamientos.

CONTENIDO

La escuela durante los siglos XII al XIV; la escuela del periodo humanista–renacentista; la escuela en el siglo XVIII; la pedagogía en el siglo XIX; la escuela en la primera mitad del siglo XX; la educación en la segunda mitad del siglo XX.

248 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-173-1
COED. EDITORIAL POPULAR
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Una historia de la pedagogía. Viejas y nuevas ideas en educación

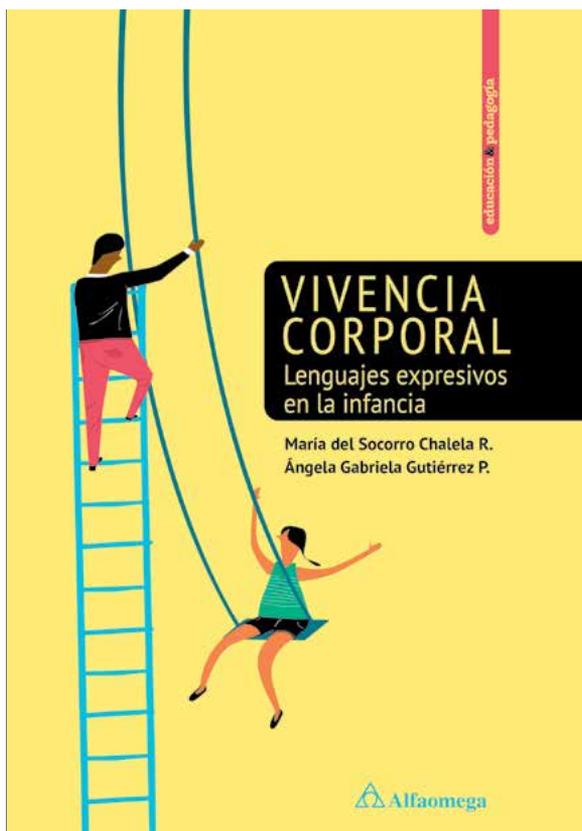
Carlos Fernando Díaz Pinto

Este libro es un material de apoyo de gran utilidad dirigido a docentes, padres de familia y adultos que se relacionan e interactúan con niños y niñas del nivel de educación inicial, en torno a un tema de la vivencia corporal y los lenguajes expresivos, los cuales son aspectos fundamentales para una adecuada educación psicomotriz.

CONTENIDO

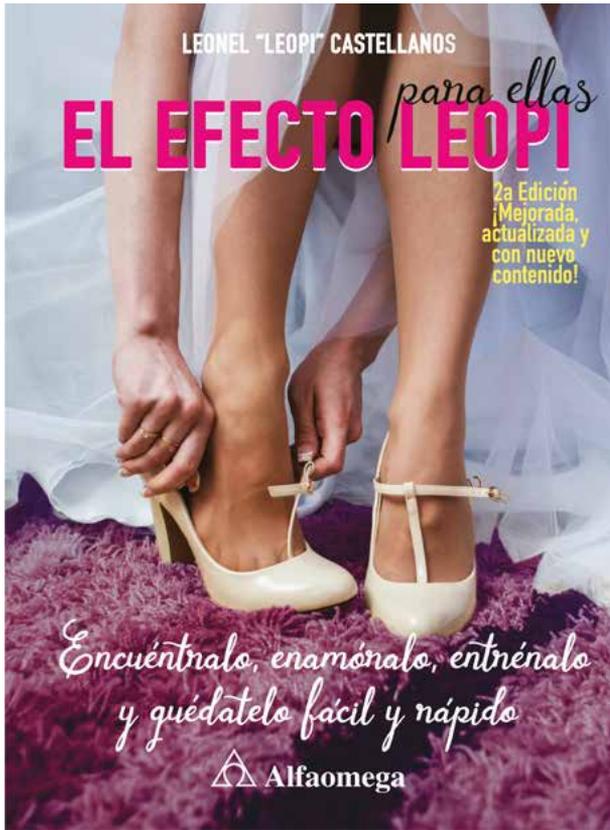
El valor que se le ha dado al cuerpo a través de la historia; La vivencia corporal y las etapas del desarrollo infantil desde el vientre hasta los ocho años; La estimulación corporal y su importancia en los primeros años de vida; La vivencia corporal y los aspectos que intervienen en el desarrollo; La grafomotricidad; Estructuración perceptiva corporal; La vivencia corporal y los lenguajes expresivos.

182 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-241-7
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



Vivencia corporal. Lenguajes expresivos en la infancia

María del Socorro Chalela Romano
Ángela Gabriela Gutiérrez Perdomo



Este libro cuenta experiencias y anécdotas vividas por el autor, que responden de manera amena a preguntas como: ¿qué pensamos los hombres?, ¿qué queremos de una mujer?, ¿por qué sólo queremos sexo sin compromiso?, ¿cómo entendernos y hablar nuestro idioma?, ¿cómo dejar de atraer patanes?, ¿dónde y cómo conocer a cientos de nosotros?, ¿cómo aumentar tu autoestima, tu confianza, tu seguridad y tu asertividad?, ¿cómo entrenar a un macho humano para que se porte bien?, ¿cómo hacer para salirte siempre con la tuya?, ¿cómo enamorar y quedarte con el hombre que sueñas? Y ahora además, ¿qué hacer si te rompen el corazón?, ¿cómo reconquistar a alguien?, ¿cómo mantener viva la llama de tu relación?, ¿cómo usar estas técnicas en las demás áreas de tu vida?

CONTENIDO

La historia; Los hechos; Instructivo / Manual hombre 2.1; quien sus cubas, del latín Manejo de expectativas y respeto de los ro; ¿Y si todo sale "mal"? / Detector de patanes; Las audiciones; ¿Cómo hago para que se quede? / La pregunta del millón (Pamela Jean); herramienta más potente del mundo; Relaciones destructivas; Lo que no debes hacer (La Marts) ¡NUEVO!; Sexo; Menudencias y otras vicisitudes del amor; El cafecito con las amigas; El mapa del amor / Proyecto 50 (Bárbara de la Rosa) ¡NUEVO!

272 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-250-9
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

El efecto Leopi, 2ª ed.

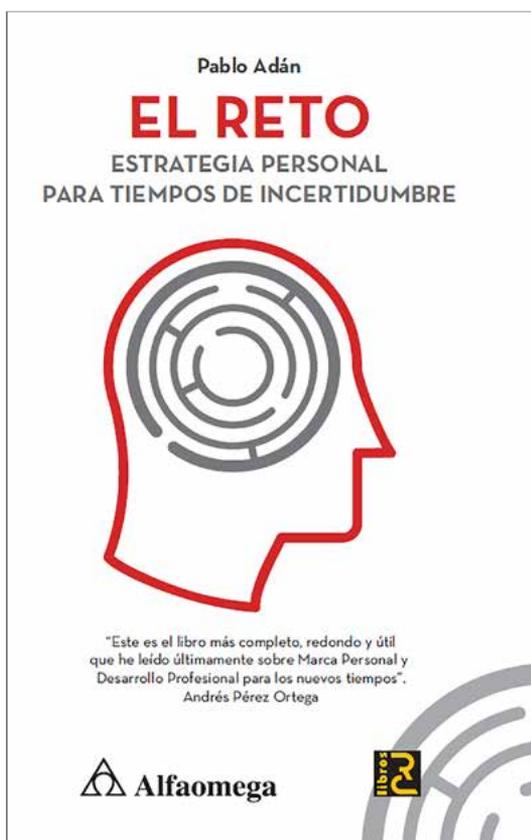
Leonel Castellanos

Este libro les permitirá a sus lectores tomar conciencia de su propia identidad, generándole nuevas expectativas y claves para poner en marcha propósitos que pueden estar estancados, y que propiciarían un cambio de actitud a su situación actual. A través de los pasos que se plantean en el libro, saldrá a la luz su instinto de supervivencia y descubrirá el poder que nos hace únicos y diferentes.

CONTENIDO

La necesidad y el instinto de supervivencia; Marca personal e identidad; La palanca para mover tu mundo; Tienes que moverte; Inteligencia y capacidad; Tu plan de comunicación; Relacionarse; Liderar en tu entorno; Cambio, evolución y trascendencia.

187 PÁGS.
15.5 X 23 CM
ISBN 978-958-778-320-9
COED. RC LIBROS
2017
DISPONIBLE EN EBOOK



El reto. Estrategia personal para tiempos de incertidumbre

Pablo Adán



Una guía que además de entretenerte, te llenará de técnicas, tips y herramientas para encontrar, conocer, atraer y conquistar a una pareja, para persuadir fácilmente a cualquier persona, y convencer en ventas, familia, amigos, etc. Todo con técnicas de carisma, seguridad, programación neurolingüística, psicología y hasta comedia y actuación. Ahora agrégale todo lo que Leopi ha aprendido y vivido en casi tres años de gira, historias y aventuras por todo el mundo, con todo tipo de chicas y personas, técnicas e ideas nuevas que Leopi ha desarrollado y escrito, además de haber dado cientos de cursos y asesorías personales. El efecto Leopi ha logrado que muchas personas salgan de su soledad, cambien su manera de pensar y sus vidas, desarrollando la capacidad de conquistar la mente, el corazón y el cuerpo de cualquier persona.

184 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-061-1
2014
DISPONIBLE EN EBOOK

El efecto Leopi, 2ª ed. Conquista hoy la mente, el corazón y el cuerpo de cualquier persona

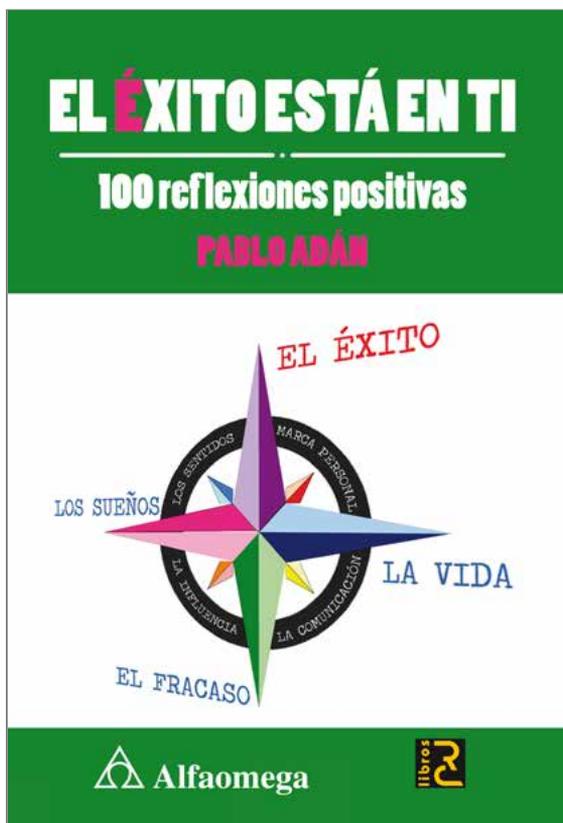
Leonel Castellanos

Son más de un centenar de reflexiones positivas sobre la vida, los sueños, el éxito y el fracaso, los sentidos, la evolución humana, que dan un programa rigurosamente probado de meditación y de acción. Tome un poco de tu tiempo para reflexionar: así sabrá si en la vida ha conquistado el éxito y lo que le puede faltar para lograrlo. Marca personal y actitud: una nueva forma de entender al hombre. La comunicación personal: lo que dices, a quién se lo dices y cómo lo dices. La vida, los sueños, el trabajo y la mentalidad emprendedora. Personas que dejan huella: ejemplos de actitud y coherencia.

CONTENIDO

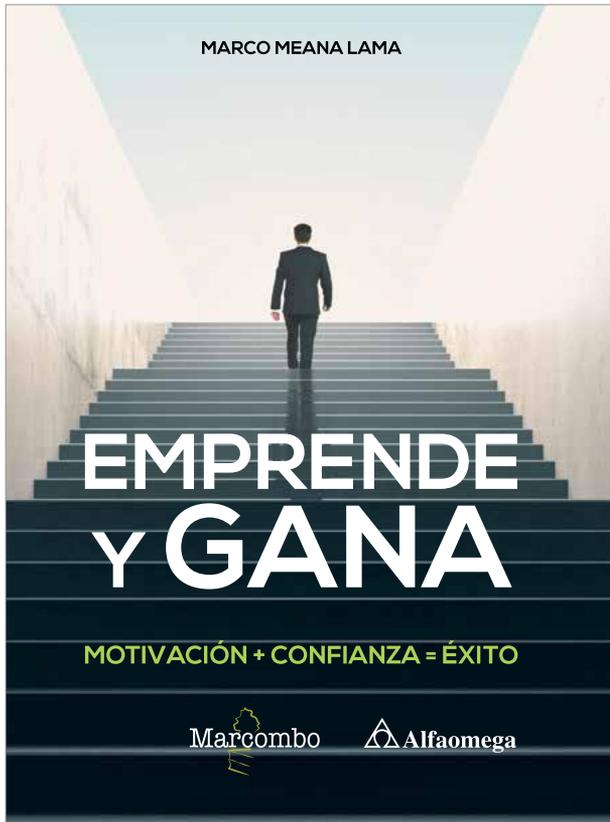
Actitud: una nueva forma de entender al hombre; la vida los sueños; la comunicación personal; marca personal; marca personal con los 5 sentidos; el trabajo y la mentalidad emprendedora; líderes jefes y equipos; por un marketing más humano; personas que dejan huella; versos al borde de la vida.

224 PÁGS.
14 X 21 CM
ISBN 978-958-682-939-7
COED. RC LIBROS
2014



El éxito está en ti. 100 reflexiones positivas

Pablo Adán



Ofrece pautas para crear tu plan de éxito y cómo llegar a tener la vida que sueñas, lo anterior a través de casos de la vida real y casos de triunfos; también resalta esos detalles cotidianos que muchas veces olvidamos e invita a la motivación, recapacitación y a preguntarse ¿Cómo estamos?, ¿a dónde queremos llegar?, ¿qué tenemos que cambiar? y muchas otras cosas.

CONTENIDO

La parte de la actitud; el éxito, el dinero; el miedo; la felicidad; la importancia de la imagen; la suerte; la parte financiera; el rol de dinero; el futuro de la economía; finanzas personales; el riesgo financiero.

98 PÁGS.
15 X 21 CM
ISBN 978-958-778-388-9
COED. MARCOMBO
2018
DISPONIBLE EN EBOOK

Emprende y gana. Motivación + confianza = éxito

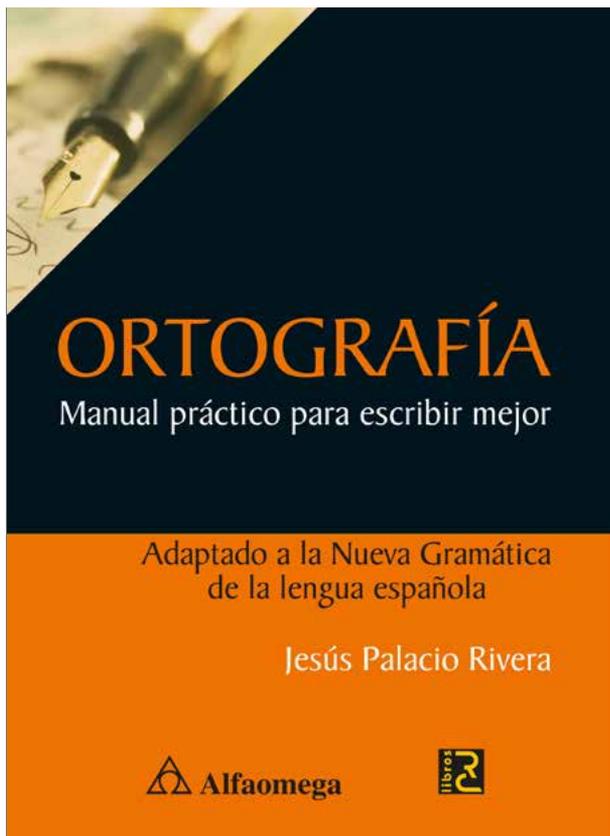
Marco Meana Lama

Este manual ofrece una exposición sintetizada, exhaustiva, de implacable rigor que dará seguridad ante las dudas que se presentan en el uso del lenguaje.

CONTENIDO

Últimas modificaciones ortográficas de la Real Academia Española; acento; puntuación; usos: mayúsculas, consonantes, b, v, h, g, j, c, z, d, z, r, rr, m, n, grupo mn, ll, y griega, s, x, v y w; ortografía y gramática; vulgarismos; extranjerismos; topónimos; numerales; expresiones latinas; palabras homófonas y parónimas; verbos irregulares; prefijos y sufijos griegos y latinos; abreviaturas y siglas; plurales; laísmo, leísmo y loísmo; concordancias.

240 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-041-2
COED. RC LIBROS
2011
DISPONIBLE EN EBOOK



Ortografía. Manual práctico para escribir mejor

Jesús Palacio



Con este libro, el lector conocerá un poco de la historia del oficio del secretariado y se familiarizará también con algunos trucos para hacer más llevadero el día a día en este trabajo. Asimismo, se pone al alcance plantillas originales para ayudar en labores de texto, y además, se repasan fundamentos de ortografía y gramática del castellano.

170 PÁGS.
13.5 X 21 CM
ISBN 978-958-778-076-5
COED. RC LIBROS
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Secretariado. Gestión administrativa y asistencia a la dirección

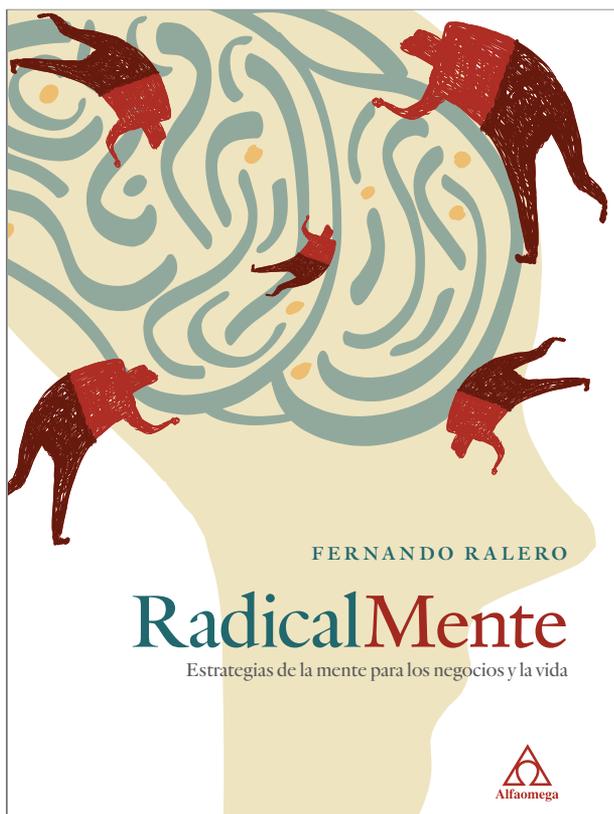
Marisa Tormo

Explica cómo funciona la mente humana para entender nuestros comportamientos tanto individuales como sociales, y de esa forma poder moldearlos provechosamente, ya que, según el autor, para que haya realmente un cambio de hábitos profundos es indispensable conocer nuestra mente. Es decir, en primer lugar, debemos comprender el porqué de nuestras acciones y nuestra forma de ser para que, con base en ello, nos sea posible modificar nuestros hábitos.

CONTENIDO

¿Para qué quieres entender tu cerebro? ¿Qué tienes en esa cabeza?; tres cerebros en uno: ¿es mejor o peor? así somos; tu propia vida desde tu cerebro; entendiendo mejor a los demás: porque cada cabeza es un mundo; ¿cómo percibimos nuestro entorno? ¿En qué crees o piensas que crees?; administrando tus emociones; ¿Cómo decidimos realmente?; mejorando tu productividad, tu organización y tus resultados; ¿cómo le hago para ser más inteligente, generando muchas y mejores ideas?; ¿Cómo puedo cambiar yo, mi entorno y mi organización, a pesar de mi cerebro?; vende aprovechando al máximo tus cerebros; tu cerebro no fue hecho para emprender o trascender, así que ¡hazlo!; Y ahora, ¿qué hago?

196 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-450-3
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



Radicalmente. Estrategias de la mente para los negocios y la vida

Fernando Ralero

Cómo elaborar una tesis de grado

LYDIA ARBAIZA FERMINI

 Alfaomega
 esan ediciones

Recorre uno por uno los diversos pasos del proceso de investigación para la elaboración de la tesis de grado: desde la selección del problema de estudio hasta la redacción del informe final. Explica en qué consiste cada fase, cómo debe llevarse a cabo, qué métodos e instrumentos deben tenerse en cuenta, qué ventajas o riesgos se asocian a las decisiones tomadas en diferentes momentos; todo ello en función de los objetivos perseguidos y el tipo de investigación elegida. Aplicación de normas de estilo APA, numerosos ejercicios y fichas resumen para mejor comprensión.

CONTENIDO

La investigación científica; definición del problema; revisión de literatura y construcción del marco teórico; formulación de hipótesis; diseño de la investigación; recolección de datos; análisis de datos; interpretación de resultados y reporte final.

328 PÁGS.
19 X 24 CM
ISBN 978-958-778-454-1
COED. ESAN EDICIONES
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Cómo elaborar una tesis de grado

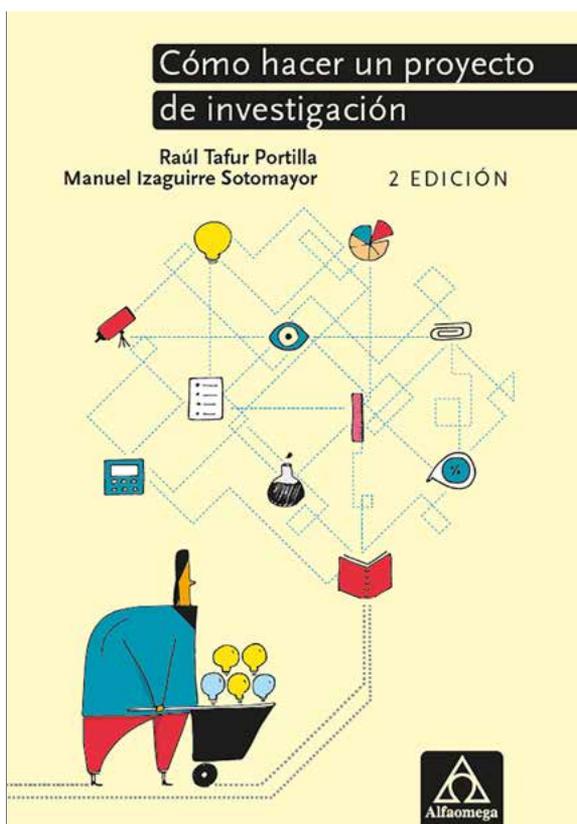
Lydia Arbaiza Fermini

Aprenda cómo realizar un proyecto de investigación con portafolios electrónicos, diagramas, fichas, matrices, mapas conceptuales, etc. Conozca los procedimientos para el aprendizaje de la investigación científica. El libro combina teoría y práctica para la formación de los estudiantes, lo que le permite al docente controlar el proceso de investigación.

CONTENIDO

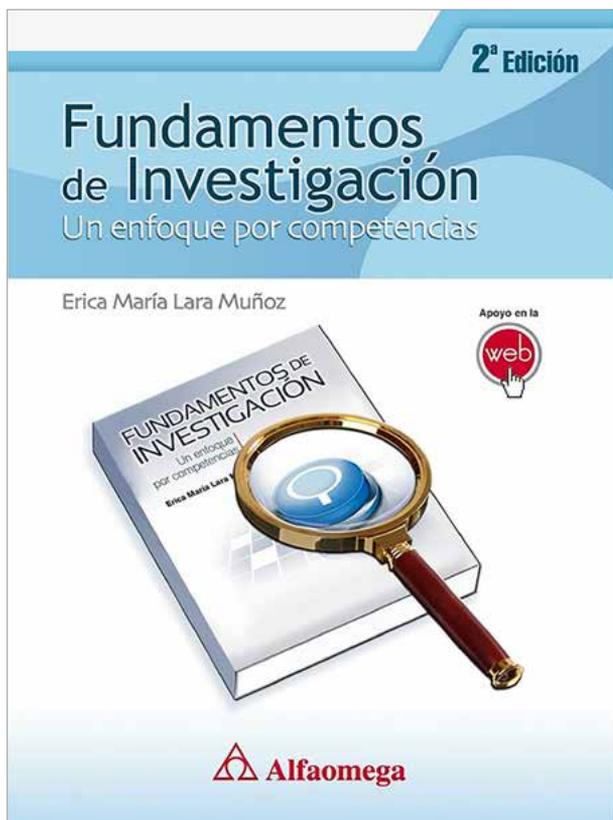
La elección del tema; el portafolio electrónico; actividad exploratoria preliminar; fichas y fichaje; descripción de la situación problemática; formulación del problema; formulación de objetivos de investigación; justificación de la tesis; viabilidad del proyecto de investigación; asuntos éticos en la investigación; bibliografía; anexos.

280 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-006-2
2015
DISPONIBLE EN DIGITAL



Cómo hacer un proyecto de investigación

Manuel Izaguirre Sotomayor
Raúl Tafur Portilla



Obra de fundamentos de investigación sobre aspectos prácticos y operativos de la redacción científica, expone métodos y técnicas básicas y repasa técnicas de estudio, con casos prácticos.

CONTENIDO

Estudio del desarrollo de su profesión y su estado actual; II. Fundamentos epistemológicos de la investigación; III. La investigación como proceso de construcción social; IV. Herramientas de comunicación oral; V. Herramientas de comunicación escrita; VI. Gestión de la información para la investigación documental; Anexo A: Cómo leer un texto con mayor eficacia.

440 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-141-0
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

Fundamentos de investigación, 2ª ed. Un enfoque por competencias

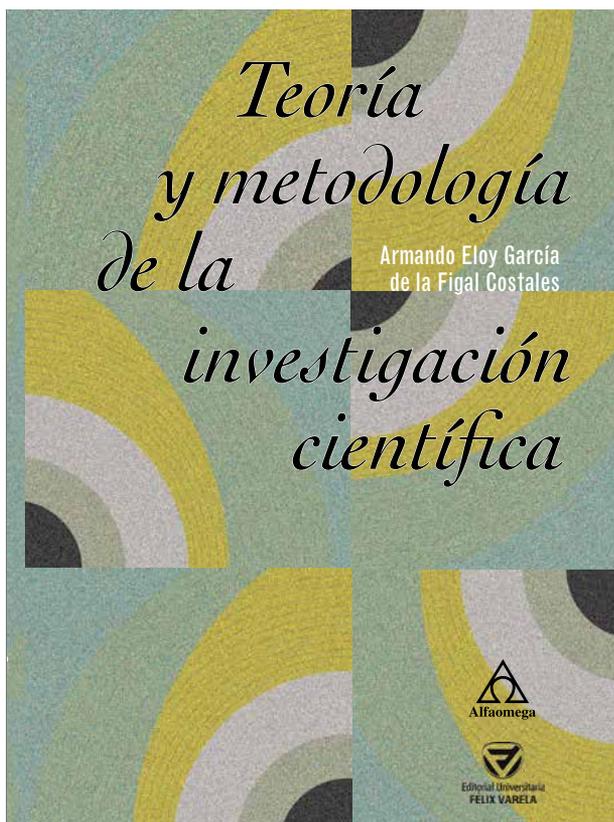
Érica Lara

Abarca, desde el proceso del conocimiento, los métodos de la investigación teórica, los métodos de la investigación empírica y la metodología general empleada en la investigación científica hasta los conceptos y etapas del proceso de creatividad y la intuición de la ciencia. La investigación científica necesita enriquecer su aparato cognitivo sistemáticamente y ser el hilo conductor en la formación de las nuevas y actuales generaciones de profesionales.

CONTENIDO

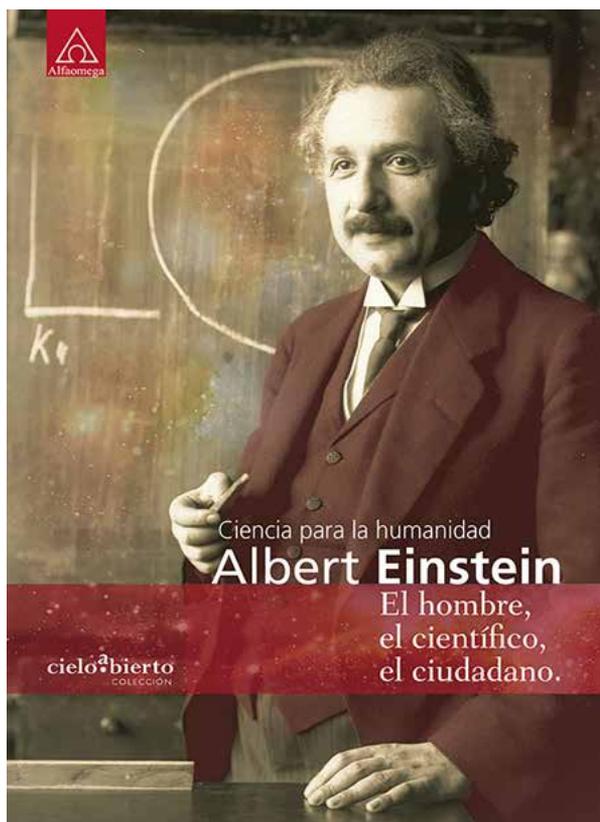
El proceso del conocimiento; la investigación teórica y sus métodos; la investigación empírica y sus métodos; metodología general de la investigación científica; la creatividad y la intuición creativa en la ciencia

376 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-439-8
COED. EDITORIAL UNIVERSITARIA
FELIX VARELA
2018
DISPONIBLE EN EBOOK



**Teoría y metodología de la
investigación científica**

Armando Eloy García de la Figal Costales



De forma entretenida aborda la vida de Albert Einstein, describiendo sus descubrimientos sin dejar de lado su parte humana. Una forma sencilla de aprender sobre las teorías físicas que transformaron el mundo. Libro adecuado para los planes lectores en colegios.

CONTENIDO

Einstein: un niño curioso; familia; estudiante inconforme; inicios profesionales; contribución científica; años berlineses; Relatividad General; la celebridad; Instituto de Investigaciones Avanzadas; teoría de campo unificado; convicciones espirituales; ciencia, sociedad y tradición.

48 PÁGS.
17 X 23,5 CM
ISBN 978-958-682-816-1
2011
DISPONIBLE EN EBOOK

Albert Einstein. El hombre, el científico, el ciudadano

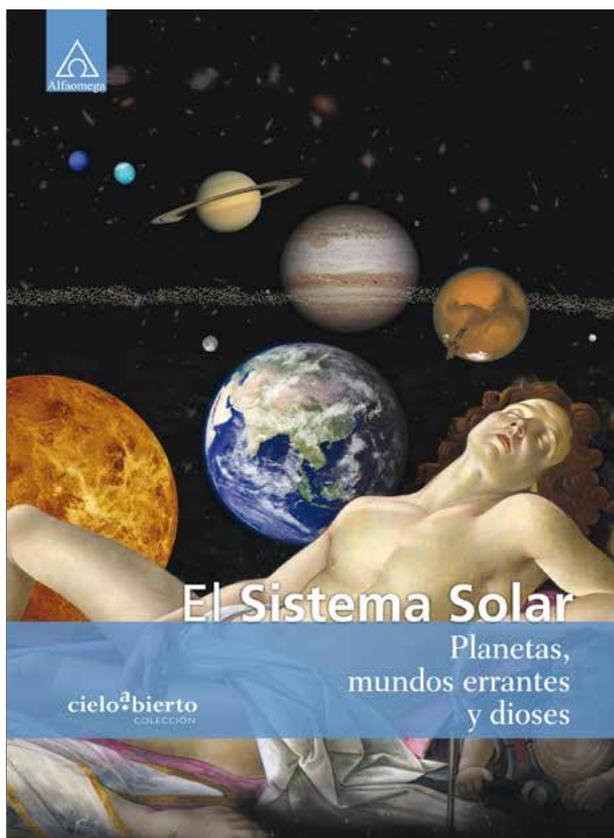
José A. Carbonel

La obra introduce en el conocimiento del sistema solar y la astrofísica, con historia de descubrimientos astronómicos y características científicas de planetas y cuerpos celestes, con ilustraciones en la simbología y las leyendas de distintas mitologías del mundo.

CONTENIDO

Historia del sistema solar; mundos de nuestro sistema planetario; Mercurio; Venus; Tierra; Marte; Júpiter; Saturno; Urano; Neptuno; objetos trans-neptunianos y planetas enanos; ¿cómo se define un planeta?; Plutón; Quaoar: un nuevo mundo congelado; el misterioso Sedna; el gran descubrimiento: Eris; los demás enanos; Ceres; Haumea; Makemake; glosario.

63 PÁGS.
24 X 17 CM
ISBN 978-958-682-838-3
2012
DISPONIBLE EN EBOOK



El sistema solar planetas, mundos errantes y dioses

Pablo Cuartas Restrepo



Con un lenguaje sencillo y un texto altamente documentado, se expone con detalle los viajes espaciales del programa *Apolo*, aportando información valiosa sobre su contexto, aportes tecnológicos y científicos y lo que significó para esa generación de hombres intrépidos. Libro adecuado para los planes lectores en colegios.

CONTENIDO

La Luna soñada; la conquista del espacio; primeras misiones tripuladas: programa *Mercury*; una nave para dos: programa *Gemini*; hora de ir a la Luna; primera misión de alunizaje: *Apolo 11*; el hombre en la Luna; el legado del programa *Apolo*.

48 PÁGS.
17 X 23,5 CM
ISBN 978-958-682-825-3
2011
DISPONIBLE EN EBOOK

Un salto gigantesco. El hombre en la Luna: la aventura del Apolo

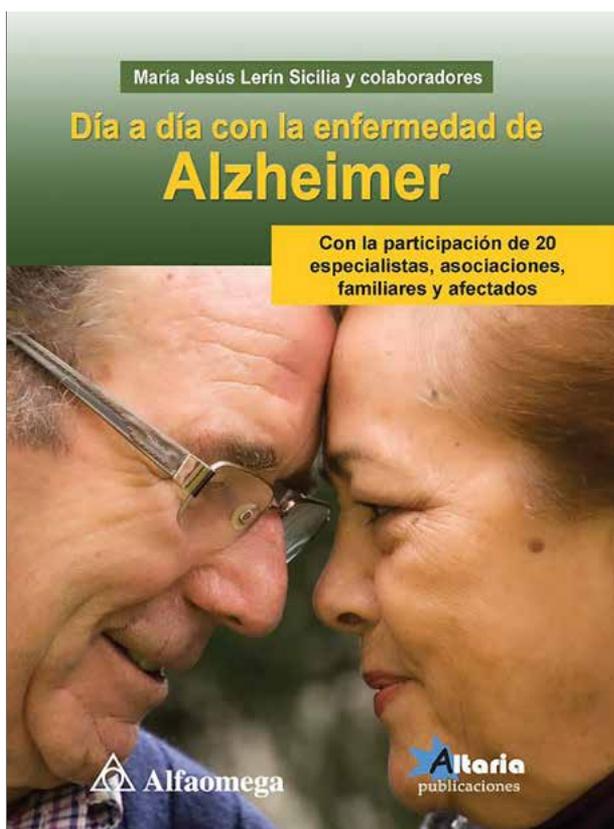
Pablo Cuartas Restrepo

Trabajo encaminado a beneficiar a los afectados y sus familias, cuya lectura contribuirá a comprender mejor la enfermedad y luchar contra ella y sus consecuencias, conociendo, p. ej., fundamentos teóricos, función familiar y del cuidador, estimulación cognitiva en fases iniciales y consejos útiles.

CONTENIDO

Contextualización, detección y características; intervención y tratamiento; experiencias; intervención familiar; autocuidado del cuidador; beneficios psicoterapéuticos; marco legal; cuidados diarios; experiencia desde la asociación de Alzheimer de Reus y Baix Camp.

416 PÁGS.
 17 X 23 CM
 ISBN 978-607-707-723-7
 COED. ALTARIA
 2013
 DISPONIBLE EN EBOOK



Día a día con la enfermedad de Alzheimer

María Jesús Lerín y colaboradores



GUERRA PSICOLÓGICA

MIGUEL DEL NOGAL TOMÉ



Guerra psicológica lleva a cabo un análisis pormenorizado de las técnicas de tortura psicológica empleadas en guerras y conflictos como herramientas para manipular, anular y eliminar la voluntad de los enemigos o prisioneros, vinculándolas con los fundamentos de la psicología básica y relacionándolas con los conflictos bélicos presentes y pasados. La obra traza un recorrido a través de la historia del perfeccionamiento de la tortura como forma para derrotar al rival y en la disciplina de trabajo que es la psicología de la guerra.

CONTENIDO

La guerra; psicología de la tortura y de los torturadores; técnicas de tortura psicológica; efectos psicológicos derivados de la guerra y la tortura.

90 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-093-2
COED. GRUPO 5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Guerra psicológica

Miguel Del Nogal Tomé

Este libro surge a partir de una investigación que pretendió dar voz a las víctimas del conflicto armado colombiano. El autor conversa con familiares de desaparecidos en tres grandes acontecimientos de la historia reciente de Colombia: el aniquilamiento del movimiento político de la Unión Patriótica, entre las décadas de 1980 y 1990, el ataque al Palacio de Justicia, en noviembre de 1985, y las denominadas "masacres continuadas", sucedidas en la ciudad de Trujillo.

CONTENIDO

Colombia, una guerra sin fin ni fines; La producción de memoria, el testimonio y el trauma; Unión Patriótica, Palacio de Justicia y Trujillo: historias inacabadas de dolor y lucha; Familiares de desaparecidos: entre la reparación, el perdón y el olvido; Lo necesariamente imposible: reparación, perdón, olvido.

136 PÁGS.
13.5 X 21 CM
ISBN 978-958-778-238-7
COED. GRUPO 5
2017
DISPONIBLE EN EBOOK

Colección salud
mental colectiva

PATOLOGÍAS DE LA GUERRA

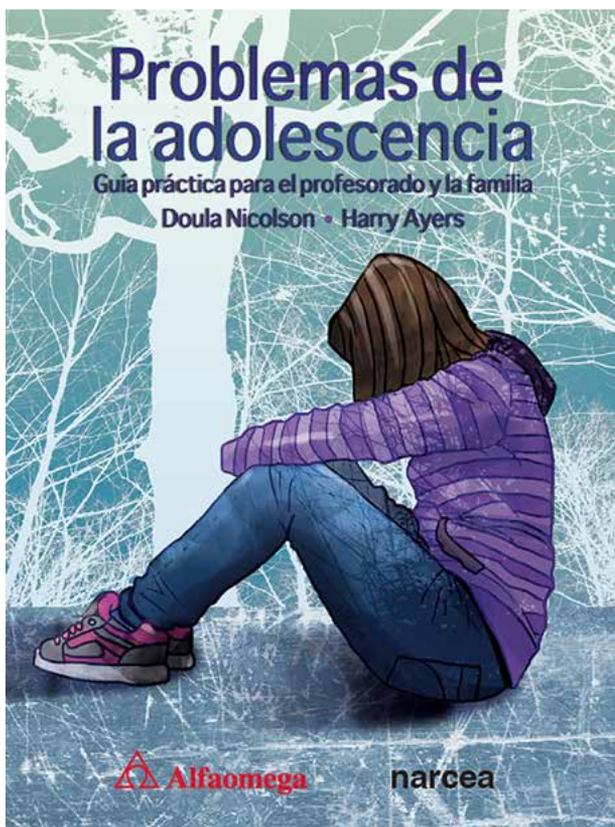
Trauma, testimonio y olvido

Omar Bravo



Patologías de la guerra. Trauma, testimonio y olvido

Omar Alejandro Bravo



Obra indispensable para conocer los problemas emocionales y conductuales entre los 12 y 16 años, cubre teorías psicológicas en un estilo fácil, estructurado y legible, en la teoría y la práctica, desde los enfoques conductual, cognitivo, del aprendizaje social, psicodinámico, centrado en la persona y ecosistémico.

CONTENIDO

Problemas de la adolescencia; teorías del desarrollo; enfoques teóricos; tratamiento de las dificultades conductuales; temas específicos; estudio de casos; fichas de trabajo.

172 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-161-8
COED. NARCEA
2013

Problemas de la adolescencia. Guía práctica para el profesorado y la familia

Nicolson Doula
Harry Ayers

Psicología del miedo es una obra escrita desde una perspectiva interdisciplinar que realiza un análisis estrechamente conectado con la realidad social actual. El libro explora temas como los fundamentos biológicos del miedo y sus características psicológicas, las claves para enfrentarse al miedo individual y colectivamente, las estrategias de manipulación y generación del miedo desde una perspectiva psicosocial, las nuevas formas de guerra y el manejo intencionado del miedo, el miedo como arma política y como generador del odio al diferente y las propuestas prácticas y pedagógicas para trabajar con los jóvenes.

CONTENIDO

La energía y el miedo; fundamentos biológicos y psicológicos del miedo; decálogo aplicado para la manipulación y la generación de miedo; el miedo y la guerra; construir una respuesta cultural frente a los agitadores del miedo al diferente; es el tiempo del miedo: el miedo como arma política.

148 PÁGS.
 17 X 24 CM
 ISBN 978-958-778-084-0
 COED. GRUPO 5
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK



PSICOLOGÍA DEL MIEDO

GUILLERMO FOUCE (COORD.)



Psicología del miedo

Guillermo Fouce



PSICOLOGÍA DE LA MALDAD

Cómo todos podemos ser Caín

EDITORES:
MARÍA NIEVES QUILES DEL CASTILLO
J. FRANCISCO MORALES
SAULO FERNÁNDEZ ARREGUI
MARÍA DOLORES MORERA BELLO



Psicología de la maldad: cómo todos podemos ser Caín reúne en conjunto de trabajos que se articulan en torno a dos ejes fundamentales: la presentación y discusión de los aportes realizados por teóricos clásicos sobre la psicología de la maldad y la introducción de nuevas perspectivas y puntos de vista no tenidos en cuenta hasta ahora, pero cuya importancia los trae a la discusión contemporánea del tema.

CONTENIDO

La maldad: cómo se convierte al otro en víctima; moralización; la protección de la identidad moral en contextos intergrupales; autocensura en una sociedad; diferencia negativa, alteridad e interhumanidad; el papel de la misoginia en la violencia contra las mujeres; las diferentes caras del abuso sexual; la humillación; Whistleblowing o acoso laboral como represalia; el papel de los medios de comunicación en la construcción del estigma asociado al VIH; medios audiovisuales y estigma social.

242 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-088-8
COED. GRUPO 5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Psicología de la maldad. Cómo todos podemos ser Caín

María Nieves Quiles del Castillo
J. Francisco Morales
Saulo Fernández Arregui
María Dolores Morera Bello

Está dirigida a cualquier persona con un interés por la comprensión de los problemas sociales y por el cambio social en aras de su de su solución. Los profesores y científicos sociales relacionados con el área, así como los estudiantes universitarios de cualquier grado relacionado con la psicología o la intervención social, encontrarán propuestas y reflexiones interesantes tanto desde el punto de vista teórico como aplicado.

CONTENIDO

Hacia una psicología social de los problemas sociales: psicología social aplicada y problemas sociales - psicología comunitaria y problemas; conceptualización psicossocial de los problemas sociales; descripción y evaluación de los problemas sociales; enfoques "macro" en la explicación de los problemas sociales; enfoques "meso" en la explicación de los problemas sociales; enfoques "micro" en la explicación de los problemas sociales; el estado de los problemas sociales.

576 PÁGS.
 17 X 24 CM
 ISBN 978-958-778-082-6
 COED. GRUPO 5
 2016
 DISPONIBLE EN EBOOK



PSICOLOGÍA SOCIAL DE LOS PROBLEMAS SOCIALES

CARLOS YELA GARCÍA (COORD.)
 ELENA AYLLÓN ALONSO
 NURIA CALDERÓN GARCÍA-BOTÉY
 ITZIAR FERNÁNDEZ VILLANUEVA
 RAÚL PIÑUELA SÁNCHEZ
 JESÚS SAIZ GALDÓS

Prólogo de Florencia Jiménez Buriilo

MANUAL



Psicología social de los problemas sociales

Carlos Yela García
 Elena Ayllón Alonso
 Calderón García-Botey
 Itziar Fernández Villanueva
 Raúl Piñuela Sánchez
 Jesús Saiz Galdós

Psico- técnico

CURSO COMPLETO
PASO A PASO

Nicolás Ordóñez Barrueta

Editorial
San
Marcos

Alfaomega

Brinda al lector la capacidad de potencializar sus habilidades a la hora de aplicar las pruebas psicotécnicas en cualquier campo de la vida; ya que contiene temas y ejercicios relacionados con el razonamiento lógico, numérico, espacial, mecánico, el pensamiento lateral y la atención entre otros; puesto que estimula los hemisferios derecho e izquierdo de cerebro humano con enfoques modernos de medición de capacidades.

CONTENIDO

Psicotécnico: psicotecnia y psicometría; ¿qué es la inteligencia?; inteligencias múltiples; tipos de pruebas; razonamiento o habilidad verbal; razonamiento crítico verbal; interpretación de la información escrita; comprobación de la información; inteligencia emocional; razonamiento lógico; perfil del proceso cognoscitivo; exámenes de admisión a la universidad; diez consejos para mejorar su desempeño en los exámenes; razonamiento perceptual o el funcionamiento no verbal; criterios para comparar figuras; test de percepción selectiva; análisis espacial; razonamiento lógico; razonamiento abstracto; aptitud mecánica; razonamiento numérico o habilidad numérica.

PÁGS.
18 X 25 CM
ISBN 978-958-778-525-8
COED. EDITORIAL SAN MARCOS
2019
DISPONIBLE EN EBOOK

Psicotécnico. Curso completo paso a paso

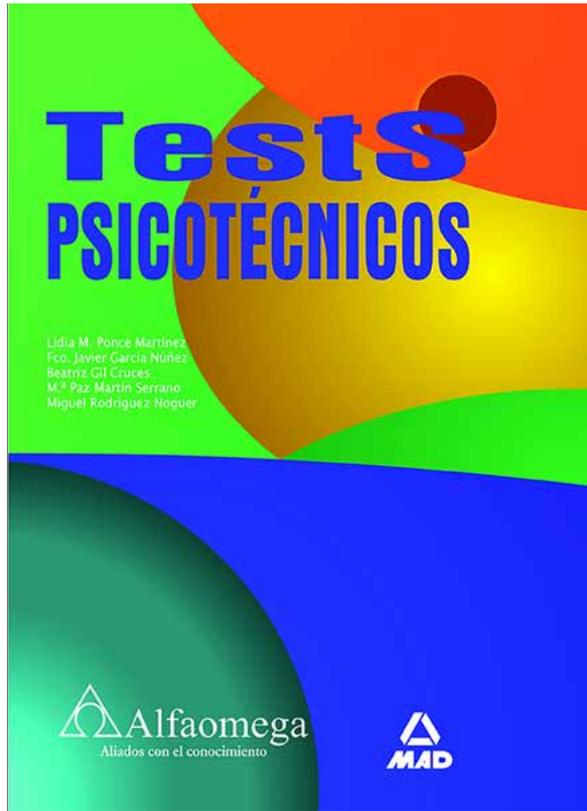
Nicolás Ordóñez Barrueta

Obra diseñada para hacer cualquier proceso de selección de personal en una empresa: en qué consiste la prueba, cómo realizarla, trucos y ejemplos. Con gráficos, preguntas y respuestas y ejemplos de cada tipo de prueba.

CONTENIDO

Analogías: simples, compuestas; figuras: en serie, no relacionadas; matrices: de símbolos, de números y letras; operaciones equivalentes a otras; diagramas; cálculo abstracto; series: de números, de, letras y de símbolos; dominó, relojes, dados, calendarios, rompecabezas, laberintos; problemas de mecánica; aptitudes verbales.

420 PÁGS.
 17 X 24 CM
 ISBN 978-958-682-742-3
 COED. MAD
 2008



Tests psicotécnicos

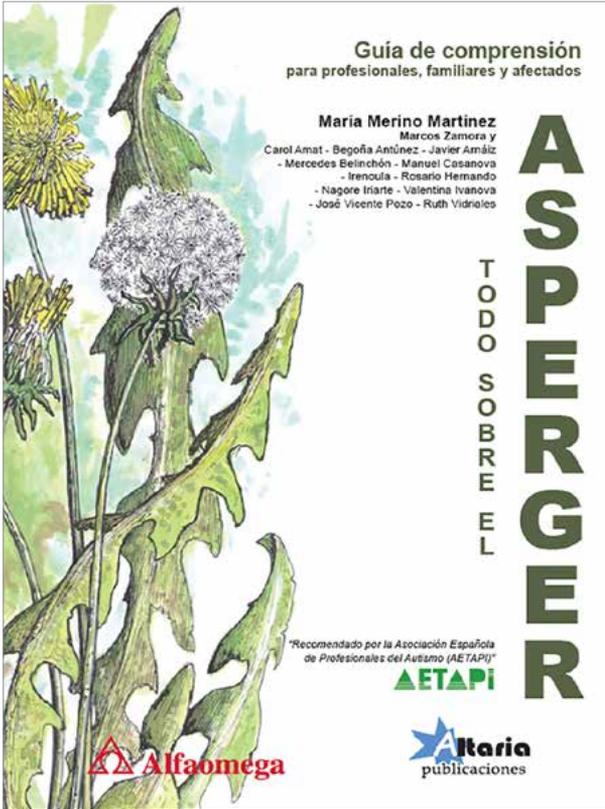
Lidia Ponce
 Francisco García
 Beatriz Gil
 María Martín
 Miguel Rodríguez

Esta guía de comprensión es una compilación de experiencias y conocimientos con capítulos especiales. Todas las personas que participan en él conocen, comprenden y quieren a las personas con Asperger y han buscado aportar su propio conocimiento y sensibilidad.

CONTENIDO

Evolución del síndrome de Asperger en sus setenta años de historia; la neurobiología del autismo; detección, diagnóstico y evaluación en Asperger; atención temprana; la familia como punto de apoyo; la construcción de la identidad: ¿quién soy yo?; desde la experiencia; mujeres con síndrome de Asperger; intervención educativo-social con personas con síndrome de Asperger; acoso escolar y síndrome de Asperger; intervención en el síndrome de Asperger; afectos, sexualidad y conducta violenta en el síndrome de Asperger; comorbilidad psiquiátrica en niños y adolescentes con trastornos del espectro autista; síndrome de Asperger: comorbilidad psiquiátrica en adultos;

436 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-958-778-008-6
COED. ALTARIA
2015
DISPONIBLE EN EBOOK



Todo sobre el Asperger. Guía de comprensión

María Merino

Acercamiento a los Trastornos del Espectro del Autismo (TEA), la obra da respuesta a la constante demanda de ayuda de profesionales y familias y profundiza en la nueva conceptualización de TEA.

CONTENIDO

Actualización conceptual de los Trastornos del Espectro del Autismo (TEA); Desarrollo evolutivo en los Trastornos del Espectro del autismo; Detección y Evaluación Diagnóstica en TEA; Mejorando la convivencia en las familias de personas con TEA; Recomendaciones a familias que buscan atención temprana para su hijo/a con TEA; Eficacia de las intervenciones de naturaleza psicológica en los TEA: evidencias disponibles; Intervención: Principios y programas psicoeducativos; Caminando hacia una educación de calidad para alumnos con TEA; Intervención con personas con síndrome de Asperger/ Autismo de alto funcionamiento; Propuestas para abordar los procesos de envejecimiento en las personas con TEA; Un modelo de atención integral para las personas con TEA; Una mirada hacia el futuro.

520 PÁGS.
17 X 23 CM
ISBN 978-607-707-600-1
COED. ALTARIA
2013
DISPONIBLE EN EBOOK

TODO SOBRE EL AUTISMO

Los Trastornos del Espectro del Autismo (TEA)
Guía completa basada en la ciencia
y en la experiencia

M^a Ángeles Martínez Martín
José Luis Cuesta Gómez



AULA INCLUSIVA

AETAPI "Con la colaboración de la Asociación Española de Profesionales del Autismo (AETAPI)"

 Alfaomega

 Altaria
publicaciones

Todo sobre el autismo

M^a A. Martínez Martín
J. L. Cuesta Gómez



TRABAJO SOCIAL: TEORÍA Y PRÁCTICA

JESÚS HERNÁNDEZ ARISTU

MANUAL



Trabajo social teoría y práctica analiza los aspectos esenciales de las nuevas necesidades sociales y la metodología que tanta trascendencia tiene en todo tipo de intervención social. La obra aborda la relación entre la historia del pensamiento occidental y su influencia en el trabajo social y reflexiona en torno al objeto material y formal del trabajo social, que lo sitúan como una ciencia aplicada –una ciencia de la acción– dentro del catálogo inconcluso de las ciencias humanas y sociales.

CONTENIDO

Evolución del trabajo social en España: convergencia en Europa; aproximación a una epistemología del trabajo social; De la ayuda mutua a la emancipación, de la emancipación a la integración social y comunicativa; trabajo social como respuesta a los problemas y necesidades sociales; integración de la teoría y de la práctica en la acción.

504 PÁGS.
17 X 24 CM
ISBN 978-958-778-085-7
COED. GRUPO 5
2016
DISPONIBLE EN EBOOK

Trabajo social. Teoría y práctica

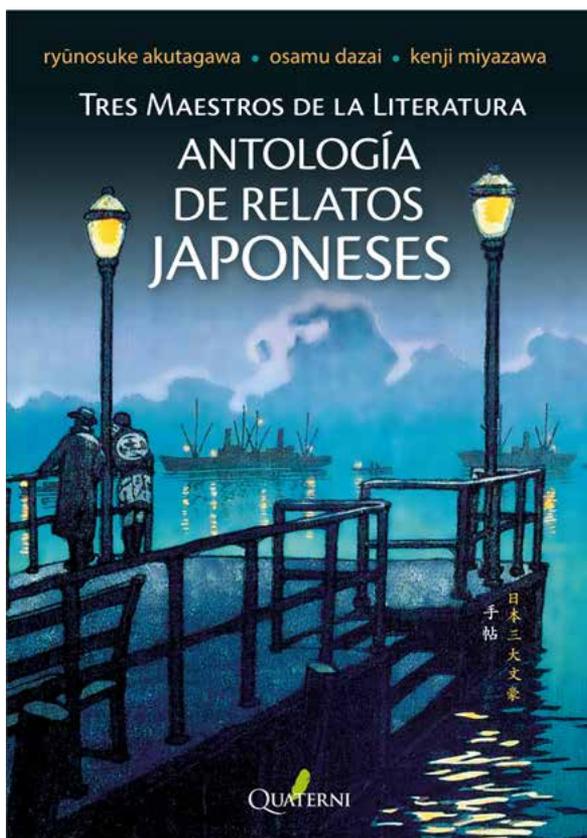
Jesús Hernández Aristu

En esta antología permite ver un país plagado de mitos y leyendas y en donde el misterio y la realidad van de la mano. Podrá disfrutar de la prosa exquisita de tres de los mejores escritores de la literatura asiática de todos los tiempos. Los relatos lo trasladarán a un entorno en el cual está roto el aislacionismo y en el que Japón (primera mitad del siglo XX) está en un proceso de militarización y transformación para llegar a ser una potencia emergente en Asia. Es allí donde surge la escritura de tres de los mejores escritores del Japón contemporáneo: Akutagawa, Dazai y Miyazawa, quienes dejaron un gran legado a pesar de su juventud.

CONTENIDO

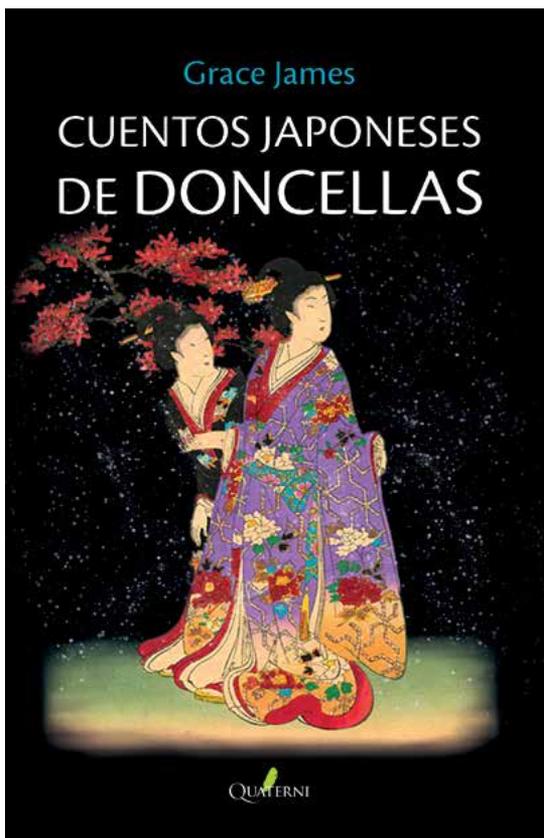
Prólogo; Ryunosuke Akutagawa; La anciana fantasmagórica; Un extraño reencuentro; Las dos cartas; Torokko; Osamu Dazai; A un amigo que aún no regresa; La billete; Mañana; El gorrión; Kenji Miyazawa; El comisario al que gustaba restregar veneno; Asientos de mono; La estrella de Yodaka; El restaurante con muchas «peticiones»; Glosario.

240 PÁGS.
15.5 X 22.5 CM
ISBN 978-849-418-022-4
COED. QUATERNI
2014



Antología de relatos japoneses

Rynosuke Akutagawa
Osamu Dazai
Kenji Miyazawa



Una deliciosa selección de historias de amor y desamor, cuentos de doncellas en los que la línea imaginaria que separa realidad y ficción se funde hasta desaparecer. Leyendas ancestrales en las que el respeto por la familia, el honor, la belleza de la naturaleza y la presencia a nuestro alrededor de seres mitológicos, nos revela que nuestra existencia puede ser tan misteriosa como extraordinaria.

CONTENIDO

Los amantes de las estrellas; La doncella de la Luna; La doncella de Unai; La doncella Helada; La doncella y la horquilla de oro; El zorro dorado; La hermosa bailarina de Yedo.

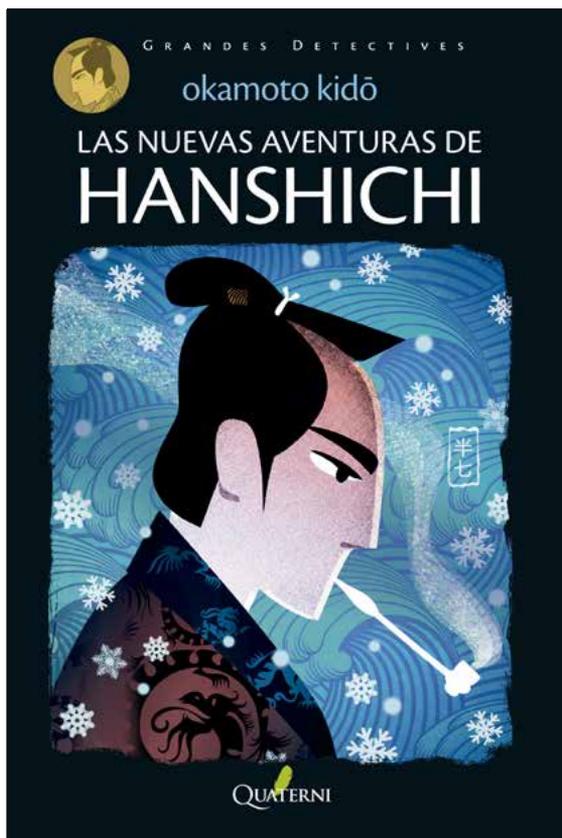
96 PÁGS.
11.50 X 18 CM
ISBN 978-849-434-499-2
COED. QUATERNI
2016

Cuentos japoneses de doncellas

Grace James

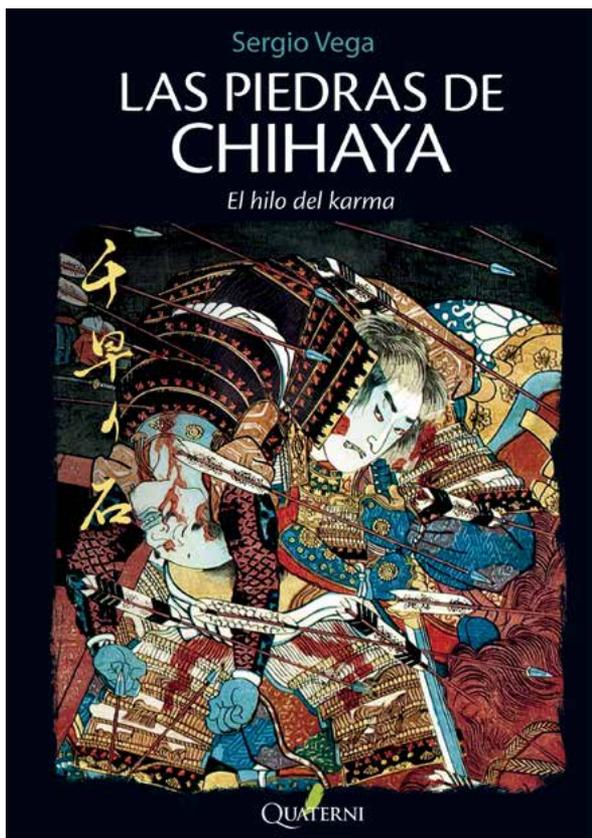
En esta segunda entrega, con diez cuentos, conoceremos nuevas aventuras y casos de Hanshichi, este particular detective. En ellos seguiremos descubriendo y apreciando las costumbres y creencias del Japón de la época Edo, así como los escenarios en los que se desarrollan. Está plagado de vividas y coloridas descripciones, el lector disfrutará de misterios relacionados con serpientes gigantes, apariciones espectrales, extraños ermitaños conectados con el mar, o batallas de mariposas, con el único denominador común de que nada es lo que parece.

296 PÁGS.
15.5 X 23 CM
ISBN 978-958-682-991-5
COED. QUATERNI
2014



Las nuevas aventuras de Hanshichi

Okamoto Kidō



Esta novela nos traslada al Japón de mediados del siglo XIV, pocos años después de los dos intentos de invasiones mongolas sobre tierras japonesas. Estas invasiones que aumentaron la importancia de la casta de los bushi -los guerreros-, pero sobre todo la de aquellos que recibían el título de samuráis, sirvientes directos del Emperador y el Shogún. La novela posee un toque fantástico-místico que no desentona con la narración, la cual está salpicada aquí y allá de reflexiones filosóficas sobre el budismo, el zen, el sintoísmo, el confucianismo y la propia existencia humana en general.

296 PÁGS.
15.5 X 23 CM
ISBN 978-958-682-991-5
COED. QUATERNI
2014

Las piedras de Chihaya. El hilo del karma

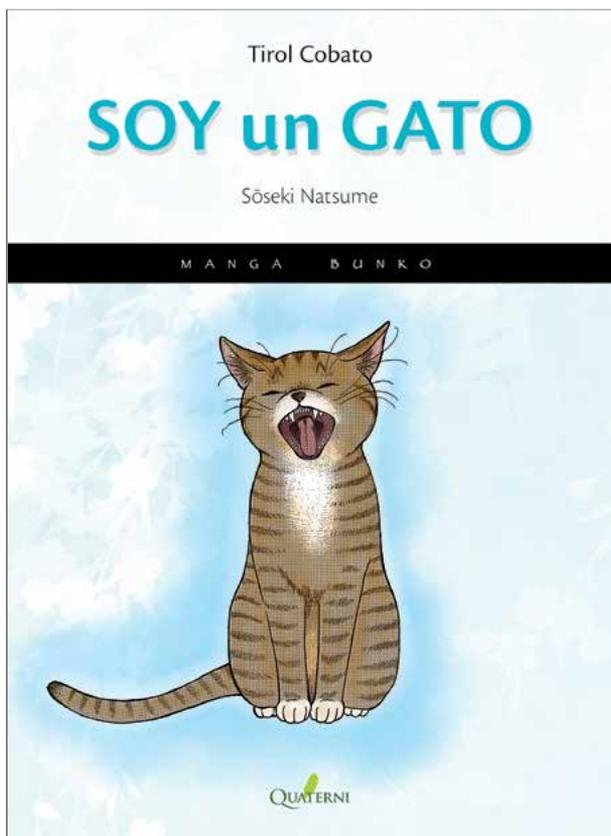
Sergio Vega

La vida de un disparatado grupo de personajes vista desde los ojos de un entrañable e inolvidable felino. Adaptación al manga de la obra cumbre de la literatura japonesa que, con grandes dosis de humor y sarcasmo, constituye una acertada sátira de la sociedad nipona de finales de la era Meiji. Esta obra se ha editado respetando el sentido japonés, comience por la parte superior derecha y, recuerde, vaya al final para comenzar.

CONTENIDO

Soy un gato; el mochi y mi dueño son persistentes; Fujin Kaneda; Mikeko; proyectiles dum-dum; la carta de amor; un rayo de luna en una noche fría.

216 PÁGS.
15 X 22 CM
ISBN 978-849-428-586-8
COED. QUATERNI
2016



Soy un gato

Sōseki Natsume

Una novela épica de guerra y gloria en el Japón feudal



eiji yoshikawa

TAIKO

El hábil Cara de Mono 2ª Edición



QUATERNI

Situada al final del siglo XVI es una novela que cuenta con bastante detalle parte de la historia del Japón de esta época. Narra la vida de Hideyoshi, hijo de un samurai que herido en la guerra sobrevive como campesino. Basada en la vida real de Toyotomi Hideyoshi (1537-1598), figura clave en la historia japonesa, Taiko introduce al lector en un apasionante viaje por el Japón feudal, sumergiéndolo en un trepidante desfile de hazañas épicas, batallas y expediciones militares. Es un libro donde lo histórico se destaca pese a que está novelado. Cada capítulo resume de nuevo quién es quién y donde se está. Taiko, además, no es solo la novelización de una época y personajes que trazaron el destino de una nación, sino que es también una delicada representación de la vida feudal japonesa, del Bushido -el camino del samurái, de su sentido del honor, de su intimidad, de su honda y ceremoniosa concepción de la existencia y de su arte.

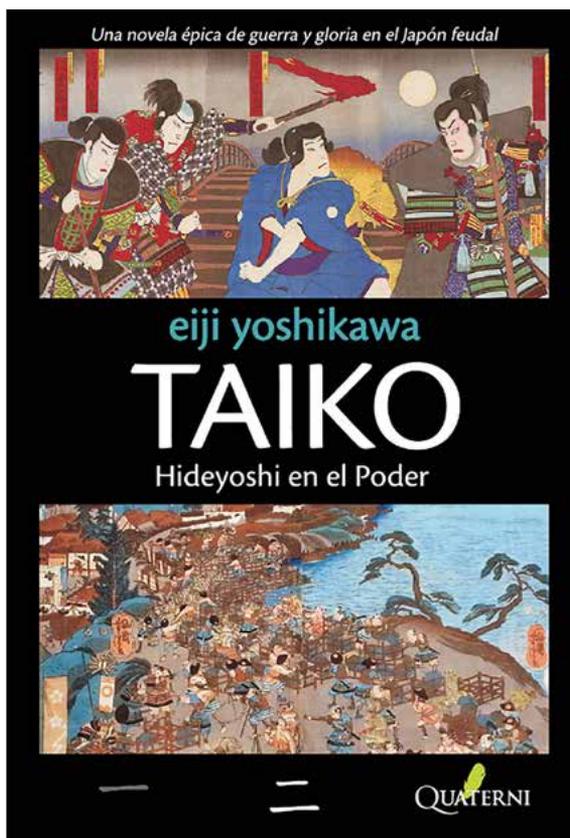
600 PÁGS.
15.5 X 23 CM
ISBN 978-849-377-704- 3
COED. QUATERNI
2013

Taiko. El hábil cara de mono

Eiji Yoshikawa

Basada en la vida real de Toyotomi Hideyoshi (1537-1598), figura clave en la historia japonesa, Taiko introduce al lector en un apasionante viaje por el Japón feudal. Se ambienta a finales del siglo XVI, el de los últimos años del Sengoku, una época de cruentas y largas guerras civiles que describe un tiempo decisivo en el cual se pacificó Japón. Eiji Yoshikawa sumerge al lector en una historia épica y lo convierte en protagonista de uno de los periodos más importantes de la historia de Japón, donde se revela el sentido del honor, de su intimidad, de su honda y ceremoniosa concepción de la existencia y de su arte. Es una oportunidad única para los lectores occidentales de explorar una época, conocer a un gran hombre y descubrir cómo se forjó el Japón moderno desde una perspectiva genuinamente japonesa.

416 PÁGS.
15.5 X 23 CM
ISBN 978-849-377-705-0
COED. QUATERNI
2014



Taiko II. Hideyoshi y el poder

Eiji Yoshikawa

ÍNDICE DE AUTORES

- Acinas, J. C., 415
 Acosta, José M., 248, 265, 375
 Adán, Pablo, 252, 344, 426, 428
 Aguayo, Francisco, 24
 Agüera, Isabel, 401
 Aguilar, Anuor, 368, 374
 Akutagawa, Rynosuke, 452
 Alarcón, Luis, 380
 Alard, Julio, 366
 Alcaide, Juan C., 347
 Aldana, Luz, 85
 Álex Fernández, 266
 Alfonso, Nury Z., 43
 Aliverti, Paolo, 54, 65
 Almarza, Cristina, 347
 Alonso, Javier, 346
 Alonso, María C., 102
 Alvarado, Nelly, 190
 Álvarez, David, 412, 415
 Álvarez, Manuel, 49
 Álvarez, Margarita, 266
 Álvarez, María, 85
 Amaro, José, 227
 Amor, Elías, 352
 Anaya, Julio J., 113
 Andrade, María A., 17
 Aparicio, Jesús, 56
 Aragón, Luz G., 12
 Arancha Torres, 266
 Arancibia, Roberto, 344
 Arbaiza, Lydia, 274, 433
 Arboleda, Germán, 283, 383
 Arboledas, David, 2, 5
 Arellano, Javier, 31, 301
 Ares, Mara, 173
 Arévalo, Javier, 279
 Arízaga, Juan A., 202
 Ashlag, Yishai, 294
 Ayers, Harry, 443
 Ayllón, Elena, 446
- Báez, David, 77, 202, 208
 Báez, Juan, 355
 Balcells, Josep, 63
 Ballina, Francisco de la, 363
 Barbado, José A., 56
 Bárcena, Sergio, 282, 367
 Barlam, Ramón, 404
 Barrera, Jhony A., 333
 Barri, Ferrán, 391
 Barrio, Mónica, 70
 Bataller, Jordi, 153
- Beati, Hernán, 198
 Becerril, Sergio, 205
 Bedoya, Elías A., 296, 299, 304
 Bell, Derek, 418
 Berlanga, Antonio, 151
 Bermudo, J. M., 415
 Bernal, Cesar, 85
 Birrel, Matías, 279, 289
 Blázquez, Pilar, 373
 Boada, Miquel, 184
 Bodenheimer, Juan M., 262
 Bolívar, Jorge E., 255
 Bollini, Luis M., 341
 Bolton, William, 140
 Bravo, Omar A., 442
 Brown, Russell, 18
 Buitrago, Orlando, 314, 417
 Burbano, Antonio J., 243
 Bustamante, Álvaro, 151
- Caballero, Rafael, 186
 Cabeza, Domingo, 114, 278
 Cabrera, Alfonso, 111
 Caicedo, Andrés, 104
 Caja, Ángel, 107
 Cal, Rafael, 32
 Calderón, Jorge, 317
 Calero, Mavilo, 392
 Calso, Natalia, 102–103
 Calvo, Ángel R., 412
 Campos, Javier, 87
 Cano, Jeimy, 223
 Cánovas, Francisco, 61, 142
 Caracciolo, Claudio, 224
 Carballo, Veiga, 241
 Carbonel, José, 437
 Carbonell, Vicente, 153
 Cárdenas, James, 32
 Cárdenas, Mauricio, 318
 Carette, Vincent, 402
 Carrasco, José, 143
 Carretero, Antonio, 15
 Carrier Air Conditioning Co., 136
 Casa, Miguel, 70
 Castaño, Eduardo, 92
 Castellanos, Leonel, 425, 427
 Castillo, Esteban, 202
 Castro, Adela de, 409
 Castro, Antonio R., 60, 220
 Castro, Carlos, 313
 Castro, Raúl, 377
 Cayssials, Ricardo, 82

- Cedillo, Joaquín, 128
 Cegarra, Juan G., 258
 Cerezo, Fuensanta, 412
 Cervantes, Ofelia, 202
 Chamorro, Alondra, 28
 Chardi, Pere, 158
 Chavarría, María Á., 234, 267
 Chuanfu, Wang, 385
 Chung, Alfonso R., 293
 Cibrián, Inés, 357
 Cid, Jaime, 55, 139
 Colado, Sergio, 291
 Colén, M., 421
 Coll, Pedro, 115
 Condemarín, Eliana, 390
 Constable, Leticia, 195, 231
 Cordero, Néstor O., 257
 Corella, Pelayo, 278
 Cortés, Evelio, 257
 Cortez, Ernest, 50
 Cortez, Liliana, 50
 Covarrubias, Douglas L., 74
 Creus, Antonio, 134, 302
 Cruelles, José A., 269, 285
 Cruz, Juan, 308
 Csernak, Stephen F., 19
 Cuartas, Pablo, 438–439
 Cuéllar, Leonel, 313
 Cuesta, J. L., 450
 Cuesta, Yolanda, 162
 Cueva, Victor de la, 81
 Cuevas, Erick, 98
- Danna, John, 256
 Dazai, Osamu, 452
 Devés, Rosa, 418
 Díaz, Carlos F., 423
 Díaz, Flor, 382
 Díaz, Margarita, 28
 Díaz, María, 85
 Díaz, Rodrigo, 206
 Díez, Mikel, 347
 Dimas, José, 191
 Dimas, José, 225
 Domenech, Àngels, 125
- Domínguez, Alejandro, 364
 Domínguez, Edgar D., 201
 Domínguez, Jorge A., 253
 Domínguez, Jorge, 253
 Domínguez, Jorge, 92
 Dorf, Richard, 58
 Doula, Nicolson, 443
 Dumrauf, Guillermo, 320, 324, 335
- Duque, Juanita, 273
 Dyasi, Hubert, 418
 Dygdon, John, 3
- Echaverguren, Tomas, 28
 Echeverri, Rubén D., 281
 Elliot, Alex, 59
 Escalante, Amparo, 94
 Escalante, Juan E., 316
 Escobedo, Gabriela G., 17
 Eyzaguirre, Walter, 331
 Ezquiaga, Guillermo, 266
- Fariñas, María del C., 400
 Fau, Mauricio, 393–398
 Feijóo, José L., 34–341
 Fernández, Bonifacio, 35
 Fernández, Carlos J., 292
 Fernández, Carlos, 62
 Fernández, Francisco, 108
 Fernández, Guillermo, 418
 Fernández, Itziar, 446
 Fernández, Jorge, 268, 341
 Fernández, Mariano F., 109
 Fernández, Pedro P., 100
 Fernández, Saulo, 445
 Flores, José M., 160, 163, 165
 Folkman, Joseph, 250
 Fonseca, Rafael E., 89, 372
 Fontela, Carlos, 179
 Fonthal, Faruk, 66
 Fouce, Guillermo, 444
 Fraenkel, Peter, 22
 Franchini, Sebastián, 133
 Franco, Luz M., 281
 Fundora, Gonzalo, 16
 Fusario, Rubén J., 60, 220
- Galán, Maribel, 145
 Galindo, Oscar, 85
 Galindo, Raúl, 374
 Gallardo, José, 236
 Gamarra, Gricel, 356
 García, Alberto, 216
 García, Armando E., 436
 García, Armando, 51
 García, Carmen, 410
 García, Cecilia, 390
 García, Fausto, 91
 García, Francisco, 448
 García, Gemma, 345, 354, 364
 García, Germán, 255
 García, Gregorio T., 50
 García, Jesús, 151

- García, Mónica L., 340
 Gelmi, Claudio, 8, 40
 Génova, Antonio E. di, 338
 Ghilani, Charles, 48
 Gil, Beatriz, 448
 Gil, Gregorio, 37, 146
 Giró, Juan, 195, 231
 Godoy, Sergio, 287
 Gómez, Begoña, 351
 Gómez, Blas, 99, 300
 Gómez, Henry, 273
 Gómez, José A., 101
 Gómez, Juan A., 184
 Gómez, Luis, 100
 Gómez, Milena E., 295
 Gómez, Sergio, 130, 144, 169–170, 172
 González, Alberto, 188
 González, Arturo, 252
 González, Carlos J., 33
 González, Carlos, 85
 González, José, 326
 González, José D., 95
 González, Juan D., 327
 González, M., 415
 González, María, 288
 González, Xavier, 171
 González, Juan C. 317
 Gordillo, J. L., 415
 Grande, Idefonso, 346
 Grau, María A., 286
 Guardati, Buemo, 152, 189
 Guerra, Marcela S., 411
 Gutiérrez, Abelardo, 291
 Gutiérrez, Ángel, 176
 Gutiérrez, Ángela G., 424
 Gutiérrez, María C., 390
 Guzmán, Jaime, 31
- Harke, Werner, 23
 Harlen, Wynne, 418
 Harmsen, Teodoro, 21
 Henao, Carlos, 407
 Hernández, Carlos, 87
 Hernández, Eva, 87
 Hernández, Jesús, 451
 Hernández, Luis C., 121–122
 Hernández, Virgilio, 270
 Hernández, Virgilio, 413
 Herrera, Daniel, 332
 Herrera, Jorge, 263
 Higuera, Javier, 314
 Hoffmann, Manfred, 4
 Hoof, Bart Van, 45, 273
 Huateng, Ma, 387
 González, Juan C. 317
- Hutschenreuter, Alberto, 305–306
- Ibáñez, Rafael, 292
 Iglesias, Reinaldo A., 39
 Ion Antolín Llorente, 266
 Irigaray, Karlos, 341
 Italo, José, 50
 Izaguirre, Manuel H., 238, 342, 414, 434
 Izar, Juan M., 7
- J. F. Morales, 445
 James, Grace, 453
 Jarauta, Beatriz, 421
 Jijena, Rosario, 339
 Jiménez, Carlos, 278
 Jiménez, José A., 190, 207
 Jiménez, Miriam, 190
 Jorquera, Héctor, 8, 34, 40
 José, Domingo, 94
 Joyanes, Luis, 149, 210, 213–214, 218, 264, 290
 Jutglar, Lluís, 145
- Kashi, Ezequiel, 185, 230
 Katz, Matías, 222
 Kidô, Okamoto, 454
 Kornblum, Pablo, 307
- Lago, A. del, 415
 Lajara, José, 72, 83, 194
 Lama, Juan, 24
 Lara, Érica, 435
 Larrucea, Jaime de, 110, 123
 Lázaro, Antoni M., 73
 Léna, Pierre, 418
 Lerín, María J. , 440
 Lerma, Alejandro, 282, 367
 Librán, Álvaro, 110
 Loret, Jaime, 153
 López, Alexis, 344
 López, José L., 176
 López, Leobardo, 196
 López, Óscar, 133
 López, Yuri U., 66, 182–183
 Luján, José D., 226
- Ma, Jack, 384
 Machain, Luciano, 328
 Maciá, Francisco, 420
 Maella, Pablo, 266
 Majewski, Tadeus, 147
 Mallaforé, Joan, 123
 Mallorquín, Salvador, 143
 Malumbres, Alicia, 266

- Mancera, Juan R., 297, 303
 Mancera, Juan R., 297, 303
 Mancera, María, 303
 Mancera, Mario R., 297, 303
 Mancera, Mario, 297, 303
 Mangosio, Jorge, 302
 Marí, Ricard, 123
 Mariano, Francisco, 47
 Marín, Jordi, 404
 Marqués, Felicidad, 11, 369
 Martín, Danielle, 403
 Martín, David, 168
 Martín, Enrique, 186
 Martín, Jesús, 56
 Martín, Juan P., 36
 Martín, Luis E., 141
 Martín, María, 448
 Martín, Xus, 408
 Martínez, Amparo, 410
 Martínez, Aurora, 258
 Martínez, Javier, 87
 Martínez, José, 61, 78, 142
 Martínez, M. A. Martín, 450
 Martínez, Óscar J., 325, 336
 Mas, Carlos, 360
 Matas, Ángel, 277
 Matías, Ignacio, 62
 Matiz, Félix, 280
 McCormac, Jack C., 14, 18–19
 Meana, Marco, 429
 Medellín, Víctor, 382
 MEDIAactive, 159, 166, 228
 Medina, Santiago, 327
 Mejía, Eutimio., 242
 Meloni, Brenda, 195, 231
 Méndez, Carlos E., 245
 Méndez, Fernando, 38
 Mendoza, Carlos L., 26
 Merino, María, 449
 Mihelcic, James, 30
 Millar, Robin, 418
 Minhong, Yu, 389
 Miranda, Ángel, 125
 Miranda, Roger, 127
 Mirjalili, Vahid, 204
 Miyazawa, Kenji, 452
 Mochón, Francisco, 235, 317
 Mochón, Marta, 235
 Mokate, Karen, 377–378
 Molina, José, 151
 Monjas, Inés, 412
 Monroy, Néstor, 45
 Monsalvo, Raúl, 9–10
 Montes, Carlos A., 242, 284, 310, 315
 Montes, Laura, 399
 Montes, Zoraida G. de, 399
 Monteserín, Pablo, 167
 Montilla, Omar de, 242, 284, 310, 315
 Mora, Armando, 334
 Mora, Luis A., 96, 135
 Moreno, P., 415
 Morera, María D., 445
 Munizaga, Gustavo, 20
 Munuera, José L., 350
 Muñiz, Javier, 180
 Muñoz, Antolín, 156–157
 Muñoz, Gemma, 364
 Muñoz, Germán, 50
 Murcia, Jairo, 382
- Natsume, Sōseki, 456
 Newell, James, 126
 Nieves, María Quiles, 445
 Nixon, Robín, 174
 Nogal, Miguel del, 441
 Novak, James, 3
 Novo, Marisa, 102
- Ocariz, Emiliano B., 321
 Oliva, Diego, 98, 197
 Olmedo, Jorge, 138, 42
 Oñate, Gonzalo, 382
 Orbegozo, Borja, 154, 187
 Ordóñez, Nicolás, 447
 Ortega, Mauricio, 76
 Osuna, José, 98
 Ovalle, Omar O., 246
- Padilla, Washington, 151
 Pajares, Gonzalo, 209
 Palacio, Jesús, 430
 Palomo, María T., 275
 Pancorbo, Francisco, 46
 Panjwani, Alisha, 403
 Pantaleo, Guillermo, 175, 177
 Pardo, Carlos F., 305
 Pardo, José M., 103, 240, 261
 Paredes, Alejandro, 50
 París, José A., 359
 Pascual, José L., 260, 266
 Pastor, J., 415
 Patricio, Miguel, 151
 Pelegrí, José, 72, 83, 194
 Peña, Cristina, 87, 116, 118
 Peña, Rosario, 181, 212, 266
 Perales, Tomás, 25, 67, 69
 Peralta, María, 24
 Pérez, Juan, 355

- Pérez, Arnaldo, 203
 Pérez, Daniel, 221
 Pérez, José A., 93
 Pérez, Juan F., 241
 Pérez, Luis A., 9–10
 Pérez, María, 90, 148, 150, 155, 211, 232, 371
 Pérez, Mariano, 105
 Pertierra, M., 323
 Piattini, Mario, 104
 Pino, Andrés, 104
 Pino, Francisco, 104
 Pintado, Teresa, 353
 Piñero, Eugenia, 412
 Piñuela, Raúl, 446
 Polo, Juan D., 180
 Ponce, Hiram, 81
 Ponce, Lidia, 448
 Ponce, Pedro, 71, 81, 137, 215
 Porret, Miquel, 259
 Pro, Víctor H., 334
 Puig, Josep M., 405
 Pujol, Laura, 109
- Quesada, Fernando, 415
 Quintero, Isabel C., 280
- Ragás, Ignasi, 106
 Ragás, Ignasi, 119
 Ralero, Fernando, 432
 Ramírez, Carlos H., 256
 Ramírez, José L., 344
 Ramírez, Santiago, 13, 27
 Raschka, Sebastian, 204
 Reato, Carlo, 272
 Reis, Michael, 418
 Rey, Bernard, 402
 Reyes, Antonio, 10
 Reyes, Fernando, 55, 75, 80, 139, 217
 Reyes, Fernando, 80
 Rí, Joaquín del, 73
 Richard, Marí, 110
 Riesco, Adrián, 186
 Rinaudo, Ludmila, 177
 Rincón, Mario A., 33
 Riutort, B., 415
 Rivera, Jaime, 360
 Ródenas, P., 415
 Rodrigo, Jaime, 117
 Rodríguez, Ana I., 350
 Rodríguez, Darío, 247
 Rodríguez, Diego, 161
 Rodríguez, Gabriel, 382
 Rodríguez, J. C., 415
 Rodríguez, Javier, 78
- Rodríguez, Marcelo, 224
 Rodríguez, Miguel, 448
 Rodríguez, Rafael, 301
 Rodríguez, Silvina, 340
 Rodríguez, Sonia, 382
 Rojas, Geisler D., 256
 Rojas, Rocío, 382
 Romano, María del S., 424
 Romero, Esther, 370
 Romero, Juanma, 370
 Romero, Miriam, 370
 Romero, Pedro, 292
 Rovira, Javier, 365
 Rowell, Patricia, 418
 Rueda, Maury J., 298
 Ruz, Francisco, 61, 142
- Sabrià, Federico, 112
 Sáenz, Fabiola, 257
 Saer, Alex, 45, 273
 Saiz, Jesús, 446
 Sala, Juan de D., 41
 Saldarriaga, Juan G., 29
 Sallis, Ezequiel, 224
 Salvaggio, Alessandra, 193
 Sambrano, Jazmín, 416, 419
 Sampallo, Guillermo, 178
 Sánchez, Consuelo, 412
 Sánchez, J. D., 415
 Sánchez, Joaquín, 353
 Sánchez, José M.
 Sánchez, Lizbeth, 406
 Sánchez, Yolanda-Urán Azaña, 286
 Santana, Leonardo, 337, 382
 Sarrià, David, 73
 Schernich, Erik, 53
 Schnarch, Alejandro, 362
 Serpell, Alfredo, 380
 Serrano, Javier, 322, 379
 Serrano, Manuel, 373
 Shariat, Shahram-Panahi, 73
 Shufu, Li, 386
 Silva, Harold, 343, 361
 Silva, Jorge E., 251
 Silva, Martín, 231
 Socconini, Luis, 36, 86, 88, 97, 271–272
 Soler, David, 124
 Solminihac, Hernán de, 28, 44
 Soltero, Víctor, 24
 Somalo, Ignacio, 349
 Soriano, Albert, 46
 Soriano, Roberto, 381
 Sospedra, Rafael, 344
 Spencer, Henry, 3

- Stein, Guido, 276
Svoboda, James, 58
Sznajdleder, Pablo A., 192, 199–200
- Tafur, Raúl, 238, 434
Tapia, Gustavo, 330
Tarziján, Jorge, 254
Terán, David, 57, 132, 219, 237
Testa, Gualtiero, 193
Thake, Jeremy, 22
Thenoux, Guillermo, 44
Tojeiro, Germán, 79, 84
Tolosa, Lander, 120
Tomás, Jesús, 153, 229
Tormo, Marisa, 164, 431
Toro, Juan M. de, 358
Torrecilla, Eduardo, 129
Torrente, Óscar, 52, 64
Torres, Arancha, 249
Torres, Leandro, 131
Trujillo, Jorge, 325
Trujillo, Jorge, 336
Tundidor, Alberto, 239, 87
- Uribe, Ricardo, 316
- Valdés, José L., 102
Valencia, Carolina, 314
Valencia, Eduardo, 291
Valencia, Manuel, 314
Valladares, Álvaro, 344
Vallejo, Cristian A., 284, 310, 315
Vargas, Emilio, 139
- Vargas, Héctor, 313
Vargas, Wilson E., 33
Varian, Hal R., 319
Vázquez, Juan, 195
Vázquez, Juan, 231
Vega, Juan C., 13, 27
Vega, Sergio, 455
Velázquez, Gustavo, 422
Villa, Carlos, 309
Villanueva, Julián, 358
Villaroel, Luis A., 6
Villarrubia, Miguel, 68
Villaseca, David, 348
Villegas, Andrés, 85
Vives, Carlos J., 291
- Wolf, Paul, 48
- Yela, Carlos, 446
Yoshikawa, Eiji, 457–458
Yu, Wei, 418
- Zambrano, Mónica, 298
Zapata, Pedro, 311–312
Zenger, John, 250
Zhengfei, Ren, 388
Zimmerman, Julie, 30
Zitzmann, Werner, 329
Zolo, D., 415
Zorita, Enrique, 376
Zúñiga, González, 95

ÍNDICE DE TÍTULOS

- ¡Atrapa la fiebre! Una historia de servicio, **343**
- ¡Empieza a crear!. Una guía para acercar los jóvenes al mundo Maker, **403**
- ¡Olvídate de lo urgente! Enfócate en lo importante, **279**
- ¿Qué hacemos con Ferrero?. La lógica de la contabilidad, **314**
- ¿Y si hacemos dinero?. Aprende ahorrar sin dejar de gastar, **331**
- A estudiar se aprende. Metodología de estudio por sesión, **390**
- ABC del aire acondicionado, **125**
- Acoso escolar o bullying. Guía imprescindible de prevención e innovación, **391**
- Acoso laboral, (mobbing) y liderazgo, **233**
- Actionscript 3.0 para desarrolladores. Programación orientada a objetos y buenas prácticas, **185**
- Actitud emprendedora. Tesón y pasión, **234**
- Administración básica de bases de datos con Oracle 12c SQL. Prácticas y ejercicios, **148**
- Administración estratégica. de la función informática, **237**
- Administración estratégica. De la visión a la ejecución, **236**
- Administración por calidad, **85**
- Administración y seguridad en redes y computadoras, **219**
- Administración. Enfoque por competencias con casos latinoamericanos, **235**
- Agua. Fuentes, caracterización, tecnología y gestión sustentable, **13**
- Albert Einstein. El hombre, el científico, el ciudadano, **437**
- Alibaba. El imperio del comercio electrónico chino, **384**
- Almacenamiento de materiales. Cómo diseñar y gestionar almacenes optimizando todos los recursos de los procesos logísticos, **105**
- Alternadores de grupos electrógenos, **49**
- Análisis cuantitativo de bonos, **320**
- Análisis de estructuras. Métodos clásico y matricial, **14**
- Análisis y diseño de circuitos eléctricos, **50**
- Análisis y reconocimiento de voz. Fundamentos y técnicas, **209**
- Android programación de dispositivos móviles a través de ejemplos, **227**
- Android Studio. Aprende a desarrollar aplicaciones, **226**
- Android. Aprende desde cero a crear aplicaciones, **225**
- Antenas verticales para bajas frecuencias (MF y HF), **51**
- Antología de relatos japoneses, **452**
- Aprende a programar con KOTLIN, **182**
- Aprende a programar con Python, **183**
- Aprender a aprender con excelencia el reto educativo del siglo XXI, **392**
- Aprender a programar Apps con HTML5, CSS y Javascript con 100 ejercicios prácticos, **228**
- Aprender a programar con Excel 2016 VBA. Con 100 ejercicios prácticos, **159**
- Aprender desarrollo de videojuegos para móviles y web con Phaser.js. Con cien ejercicios prácticos, **167**
- Aprender Flash Pro CC con 100 ejercicios prácticos, **166**
- Aprender impresión 3D para makers , **168**
- Aprender PHP, MySQL y JavaScript, con JQUERY, CSS Y HTML5, **174**
- Arduino aplicaciones en robótica, mecatrónica e ingenierías, **55**
- Arduino curso práctico de formación, **52**
- Arduino para principiantes. Aprendizaje mediante programación por bloques para docentes y toda la familia, **53**
- Arduino trucos y secretos, **54**
- Aspectos ambientales. Identificación y evaluación, **15**
- Auditoría financiera bajo estándares internacionales. Papeles de trabajo, **310**
- Automatismos industriales, **56**
- B2s Business to Social. Marketing digital para empresas y personas, **344**
- Big Data con Python. Recolección, almacenamiento y proceso, **186**
- Big Data. Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones, **149**
- Big Data. Análisis de grandes volúmenes de datos en organizaciones, **210**
- Big Data. Técnicas, herramientas y aplicaciones, **150**
- Big Data. Técnicas, herramientas y aplicaciones, **211**
- Bioingeniería, **57**
- Blockchain y Smart contracts. La revolución de la confianza, **321**
- Business intelligence. Técnicas, herramientas y aplicaciones, **371**
- ByD baterías, la sabiduría creativa, **385**
- Cadena de suministro 4.0. Beneficios y retos de las tecnologías disruptivas, **87**
- Cálculo para ingenierías, **2**
- Calidad en el desarrollo de software, **175**
- Casos de investigación. Una práctica Empresarial, **345**
- Centros logísticos. Planificación, promoción y gestión de los centros de actividades logísticas, **106**
- Cerebro, inteligencias y mapas mentales. Desarrolle sus habilidades mentales a través de 27 inteligencias del cerebro, **399**

- Ceremonial empresarial. El ceremonial de relaciones públicas, **338**
- Certificación Lean Six Sigma Green Belt. Para la excelencia en los negocios, **86**
- Certificación Lean Six Sigma Yellow Belt. Para la excelencia en los negocios, **88**
- Ciencia de datos, **151**
- Ciencia de materiales aplicaciones en ingeniería, **126**
- Cinématica y dinámica de robots manipuladores, **127**
- Circuitos eléctricos, **58**
- Coaching para quienes viven con TDAH. Trastorno por déficit de atención con o sin hiperactividad, **400**
- Colección: aprendizaje rápido **393**
- Community manager. Estrategias de gestión de redes sociales, **180**
- Cómo armar mapas conceptuales. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **397**
- Cómo construir su propio dron, **59**
- Cómo elaborar una tesis de grado, **433**
- Cómo enseñar utilizando las redes sociales, **212**
- Cómo estudiar. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **394**
- Cómo hacer de la cadena de suministro un centro de valor, **107**
- Cómo hacer un proyecto de investigación, **238**
- Cómo hacer un proyecto de investigación, **434**
- Cómo hacer una monografía. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **398**
- Cómo implantar un SGSI según ISO/IEC 27001. Y su aplicación en el esquema nacional de seguridad, **100**
- Cómo innovar en las pymes. Manual de mejora a través de la innovación, **239**
- Cómo organizar eventos con éxito, **339**
- Cómo presentar un examen. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **396**
- Cómo resumir. Colección aprendizaje rápido - técnicas de estudio, **395**
- Competividad la clave del éxito empresarial, **372**
- Competividad. La clave del éxito empresarial, **89**
- Comportamiento del consumidor. Decisiones y estrategia de marketing, **346**
- Computación en la nube. Estrategias de cloud computing en las empresas, **213**
- Computación forense. Descubriendo los rastros informáticos, **223**
- Comunicaciones y redes para profesionales en sistemas de información, **60**
- Comunicaciones y Redes. Para profesionales en sistemas de información, **220**
- Configuración y usos de un mapa de procesos, **240**
- Conservación de carreteras, **16**
- Consultas en Excel, **160**
- Contabilidad de costos. Herramientas para la toma de decisiones, **311**
- Contabilidad general. Con base en normas de información financiera, **312**
- Contabilidad, un enfoque práctico, **313**
- Control de calidad. Técnicas y herramientas, **90**
- Control de gestión empresarial. Texto y casos, **241**
- Control y evaluación de la gestión organizacional, **242**
- Corriente alterna monofásica y trifásica. Fundamentos de electrotecnia para ingenieros, **61**
- Costos y presupuestos. Conceptos fundamentales para la gerencia, **243**
- Creatividad e innovación, **244**
- Cuentos japoneses de doncellas, **453**
- Cuentos y teatrillos "en verde". Medioambiente, ecología y otros valores, **401**
- Cultura y clima. Fundamentos para el cambio en la organización, **245**
- Customer experience , **347**
- Del coche de juguete a dueño de Volvo, **386**
- Derecho empresarial. Legislación constitucional y laboral, **246**
- Desarrolla tu talento digital. Cómo acelerar tu carrera y reforzar tu marca personal, **348**
- Desarrollo de aplicaciones c# con visual studio.Net, **187**
- Desarrollo sustentable. Estrategia en las empresas para un futuro mejor, **17**
- Desarrollo y programación en entornos web, **176**
- Design thinking. Lidera el presente. Crea el futuro, **373**
- Día a día con la enfermedad de Alzheimer, **440**
- Diagnóstico organizacional, **247**
- Dibujo técnico, **3**
- Didáctica general en la educación secundaria, **402**
- Dirección y gestión de la producción. Una aproximación mediante la simulación, **91**
- Dirigir. Liderar, motivar, comunicar, delegar, dirigir reuniones, **248**
- Diseño de concreto reforzado, **18**
- Diseño de elementos de máquinas, **128**
- Diseño de estructuras de acero. Teoría y ejercicios resueltos, **19**
- Diseño de estructuras de concreto armado, **21**
- Diseño de experimentos. Estrategias y análisis en ciencias e ingeniería, **92**
- Diseño urbano. Teoría y método, **20**
- Dispositivos de elevación del agua. Manual para usuarios y planificadores, **22**

- Docker. Guía Práctica, **188**
- Domótica e inmótica. Instalaciones de telecomunicaciones para edificaciones, **62**
- Domótica para viviendas y edificios, **23**
- Ecodiseño. Ingeniería sostenible de la cuna a la cuna (c2c), **24**
- Economía digital curso MOOC, **317**
- Eficiencia en el uso de la energía eléctrica, **63**
- El comercio electrónico. Una guía completa para gestionar la venta online, **349**
- El efecto Leopi, **425**
- El efecto Leopi. Conquista hoy la mente, el corazón y el cuerpo de cualquier persona, **427**
- El ejecutivo espartano. Filosofía ancestral para un liderazgo trascendental, **374**
- El éxito está en ti. 100 reflexiones positivas, **428**
- El futuro del mercado laboral. Visto por un millennial, **249**
- El gran libro de Android, **229**
- El gran libro de Angular, **184**
- El gran libro de CATIA, **129**
- El gran libro de SolidWorks, **130**
- El gran libro de SolidWorks, **169**
- El imperio Tencent. Redes sociales e Internet en china, **387**
- El líder extraordinario. Transformando buenos directivos en líderes extraordinarios, **250**
- El marketing y la cuarta revolución industrial, **352**
- El mundo genuino-arduino. Curso práctico de formación, **64**
- El planeamiento estratégico en hotelería, **340**
- El reto. Estrategia personal para tiempos de incertidumbre, **426**
- El roble y la estepa: Alemania y Rusia desde al siglo XIX hasta hoy, **305**
- El sistema solar planetas, mundos errantes y dioses, **438**
- El universo de las energías renovables, **25**
- Electrónica para makers. Guía completa, **65**
- Emprende y gana. Motivación + confianza = éxito, **429**
- Emprendedor. Hacia un emprendimiento sostenible, **251**
- Emprender con éxito. 10 claves para generar modelos de negocio, **252**
- Energía solar fotovoltaica, **66**
- Enseñar en la sociedad del conocimiento, **404**
- Entre todos. Compartir la educación para la ciudadanía, **405**
- Estadística en el área de las ciencias sociales y administrativas, **12**
- Estadística para administración y economía, **253**
- Estiba y trincaje de mercancías en contenedor, **108**
- Estrategias de marketing. Un enfoque basado en el proceso de dirección, **350**
- Estructura y evolución del sistema financiero colombiano y de sus principales mercados, **322**
- Estructuras de Datos Basicas. Programación orientada a objetos con Java, **189**
- Estructuras de Datos Básicas. Programación orientada a objetos con Java, **152**
- Ethical Hacking, Un enfoque metodológico para profesionales, **224**
- Evaluación de los riesgos químicos en seguridad y salud en el trabajo, **295**
- Evaluación económica y social de proyectos de inversión, **377**
- Evaluación financiera de proyectos de inversión, **378**
- Fideicomiso y negocios. El valor estratégico del fideicomiso para los negocios productivos, **323**
- Finanzas corporativas. Un enfoque latinoamericano, **324**
- Finanzas empresariales, análisis y gestión , **325**
- Firebase: trabajar en la nube, **153**
- Fotogrametría. Prácticas básicas y problemas, **26**
- Fuentes de energía renovables y no renovables. Aplicaciones, **27**
- Fundamentos de estrategia empresarial, **254**
- Fundamentos de investigación. Un enfoque por competencias, **435**
- Fundamentos de la gestión pública, hacia un Estado eficiente, **255**
- Fundamentos de la publicidad, **351**
- Fundamentos de programación. Diagramas de flujo, diagramas N-S, pseudocódigo y Java, **190**
- Gerencia de la responsabilidad social en las organizaciones de hoy, **256**
- Gestión de bases de datos con SQL, MySQL y Access, **154**
- Gestión de infraestructura vial, **28**
- Gestión de la tecnología. Principios, herramientas y aplicación, **257**
- Gestión de personas. Manual para la gestión del capital humano en las organizaciones, **259**
- Gestión del capital humano en las organizaciones entre nichos y bichos: ¿valor estructural o valor emocional?, **260**
- Gestión del conocimiento. Una ventaja competitiva, **258**
- Gestión integral de activos físicos y mantenimiento, **131**
- Gestión por procesos y riesgo operacional, **261**
- Gestión por procesos, **93**
- Guerra psicológica, **441**

- Guía de íconos de Catia v5 (módulo MD2), **171**
- Guía para la aplicación de ISO 14001:2015, **102**
- Guía para la aplicación de ISO 9001:2015, **101**
- Guía práctica del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo, **296**
- Guía práctica para la integración de sistemas de gestión , **103**
- Hidráulica de tuberías. Abastecimiento de agua, redes y riegos, **29**
- Horizonte incierto. Reflexiones sobre le presente de la política mundial, **306**
- HR Analytics. Gestión de personas, datos y decisiones, **262**
- HTML5, CSS y Javascript. Crea tu web y apps con el estándar de desarrollo, **191**
- HTML5. Migrar desde Flash, **230**
- Huawei, el imperio de los teléfonos móviles, **388**
- Imagen corporativa. Influencia en la gestión empresarial, **353**
- Impacto emprendedor la fuerza que mueve al mundo, **263**
- Impresión 3D, **170**
- Industria 4.0. La cuarta revolución industrial, **214**
- Infraestructuras comunes de telecomunicación (ICT) y radiocomunicaciones, **67**
- Ingeniería ambiental, **31**
- Ingeniería ambiental. Fundamentos. Sustentabilidad, diseño, **30**
- Ingeniería de la energía eólica, **68**
- Ingeniería de software, **177**
- Ingeniería de tránsito. Fundamentos y aplicaciones, **32**
- Ingeniería de vías. Diseño, Trazado, y localización de carreteras , **33**
- Ingeniería industrial. Métodos y tiempos con manufactura ágil, **94**
- Instalaciones de sonido, imagen y seguridad electrónica, **69**
- Instalaciones solares fotovoltaicas, **70**
- Instrumentación industrial, **134**
- Inteligencia artificial con aplicaciones a la ingeniería, **71**
- Inteligencia artificial. Con aplicaciones a la ingeniería, **215**
- Inteligencia artificial. Fundamentos, práctica y aplicaciones, **216**
- Inteligencia de negocios y analítica de datos. Una visión global de Business Intelligence & Analytics , **264**
- Inteligencia emocional. Desmontando tópicos, **265**
- Inteligencias múltiples y estilos de aprendizaje. Diagnóstico y estrategias para su potenciación, **406**
- Internet de las cosas con ESP8266, **178**
- Intervención socioeducativa e Internet, **407**
- Introducción a la contaminación atmosférica, **34**
- Introducción a la economía colombiana, **318**
- Introducción a la ingeniería aeroespacial, **133**
- Introducción a la Ingeniería Industrial, **95**
- Introducción a la ingeniería, **132**
- Introducción a la mecánica de fluidos, **35**
- Inventario cero ¿Cuándo y cuánto pedir?, **96**
- Investigación comercial, **354**
- Investigación cualitativa, **355**
- Investigar y aprender cómo organizar un proyecto, **408**
- ISO/IEC 29110 para procesos software en las pequeñas empresas , **104**
- Java a fondo. Curso de programación, **192**
- JavaScript. Guía completa , **193**
- Juegos para educación física. Desarrollo de destrezas básicas, **409**
- Jugando en paz. Propuestas para jugar en paz y sin violencia, **410**
- La buena gestión de recursos humanos, **266**
- La eficacia de la creatividad. Creactivate, **267**
- La empresa pendiente. Cambio organizacional a través de personas, **268**
- La empresa sin papeles. Guía para trabajar con documentos electrónicos con Acrobat XI pro, **161**
- La energía en cifras. Perspectivas globales, **37**
- La fábrica de beneficios. Una guía para la productividad gerencial, **269**
- La gestión aplicada a hotelería y turismo. Con herramientas de estrategia, marketing, RRHH y negociación, **341**
- La gestión del conocimiento en las organizaciones, **270**
- La mente y el corazón del logista, **109**
- La seguridad en los puertos, **110**
- La sociedad anestesiada. El sistema económico global bajo la óptica ciudadana, **307**
- La tecnología y la educación personalizada, **411**
- La violencia en las relaciones entre escolares, **412**
- LabView. Entorno gráfico de programación, **194**
- LabVIEW. Entorno gráfico de programación, **72**
- LabVIEW. Programación para Sistemas de Instrumentación, **73**
- Las nuevas aventuras de Hanshichi, **454**
- Las piedras de Chihaya. El hilo del karma, **455**
- Las reglas Incoterms 2010. Manual para usarlas con eficacia, **111**
- Latinoamérica, ¿en los Estados Unidos?. El dilema de la seguridad societal y el reto hispano, **308**

- Lean Company. Más allá de la manufactura, **271**
- Lean energy 4.0. Guía de implementación, **36**
- Lean Manufacturing. Paso a paso, **97**
- Lean Six Sigma. Sistema de gestión para liderar empresas, **272**
- Lenguajes formales y teoría de autómatas, **195**
- Liderazgo ambiental para la transformación productiva. Lecciones de América Latina, **273**
- Liderazgo y comportamiento organizacional, **274**
- Liderazgo y motivación de equipos de trabajo, **275**
- Líderes y millennials. Un meeting point de generaciones, **276**
- Lo nuevo Excel 2019.
- Incluye los mejores complementos y herramientas Power, **162**
- Logística de la carga aérea. Manual de los procesos logísticos del transporte aéreo de mercancías, **309**
- Logística del automóvil, **112**
- Logística integral. La gestión operativa de la empresa, **113**
- Logística inversa en la gestión de la cadena de suministro, **114**
- Logística urbana. Manual para operadores logísticos y administraciones públicas, **119**
- Los agroquímicos. Una necesidad y un riesgo, **297**
- Los procesos industriales y el medio ambiente. Un nuevo paradigma, **38**
- Macros. Automatiza tu trabajo. Excel 2016, **163**
- Mantenimiento de las obras hidráulicas, **39**
- Mantenimiento planeación, ejecución y control, **135**
- Manual de aire acondicionado, **136**
- Manual de ergonomía y seguridad, **298**
- Manual de fórmulas financieras. Una herramienta para el mundo actual, **326**
- Manual de gestión aduanera. Normativas del comercio internacional y modelos de integración económica, **115**
- Manual de trabajo en alturas, **299**
- Manual de transporte para el comercio internacional. Selección y gestión del transporte para la exportación, **116**
- Manual del manipulador de alimentos, **300**
- Manual del transporte en contenedor, **117**
- Manual práctico de iluminación, **74**
- Mapas conceptuales. La gestión del conocimiento en la didáctica, **413**
- Máquinas eléctricas. Técnicas Modernas de Control, **137**
- Marketing digital. Mide, analiza y mejora, **357**
- Marketing estratégico, **358**
- Marketing estratégico. Desde el paradigma esencial, **359**
- Marketing financiero. Estrategias y planes de acción para mercados complejos, **360**
- Marketing internacional un enfoque práctico. Teoría, casos y talleres, **361**
- Marketing para pymes. Un enfoque Latinoamericano, **362**
- Marketing turístico aplicado, **363**
- Marketing, **356**
- Matemática financiera paso a paso. Formulación para hojas de cálculo y calculadora científica, **333**
- Matemática financiera, **332**
- Matemáticas financieras y decisiones de inversión, **336**
- Matemáticas financieras y evaluación de proyectos, **379**
- Matemáticas financieras y valoración. Bajo estándares internacionales, **337**
- Matemáticas financieras, **334, 335**
- Matemáticas para la computación, **207**
- Matemáticas. Fórmulas, reglas y reglas mnemotécnicas, **4**
- Matlab. Aplicado a robótica y mecatrónica, **217**
- MATLAB. Aplicado a robótica y mecatrónica, **75**
- MATLAB. Aplicado a telecomunicaciones, **76**
- Matlab. Con aplicaciones a la ingeniería, física y finanzas, **208**
- MATLAB. Con aplicaciones a la ingeniería, física y finanzas, **77**
- Máxima. Un enfoque práctico, **5**
- Mecánica de materiales, **138**
- Mecatrónica. Control y automatización, **139**
- Mecatrónica. Sistemas de control electrónico en la ingeniería mecánica y eléctrica, **140**
- Mediciones e instrumentación. Metrología-modelamiento-sensórica, **141**
- Metodología creativa empresarial. Creative Washing Program, **277**
- Metodología de la programación orientada a objetos, **196**
- Métodos bioestadísticos, **6**
- Métodos numéricos aplicados a la ingeniería. Casos de estudio usando MATLAB, **8**
- Métodos numéricos aplicados a la ingeniería. Casos de estudio usando MATLAB, **40**
- Métodos numéricos. Con simulaciones y aplicaciones, **7**
- Métricas del marketing, **364**
- Microeconomía intermedia, **319**
- Minería de datos a través de ejemplos, **155**
- Modelamiento financiero en Excel. Principios y aplicaciones a proyectos de inversión, **327**
- Modelos de demanda de transporte, **41**
- Monitoreo, control y adquisición. Datos Arduino y visual Basic.net, **197**

- Motores y máquinas eléctricas. Fundamentos de electrotecnia para ingenieros, **142**
- Negociación intercultural. Estrategias y técnicas de negociación internacional, **278**
- Negociación para el comercio internacional, **118**
- Negociar. Cómo satisfacer a ambas partes, **375**
- Neuromarketing turístico y hotelero, **342**
- Neuroproceso, de la enseñanza y del aprendizaje, **414**
- New oriental education, la enseñanza privada del inglés en china, **389**
- Office 2019 para todos. Fácil y práctico, **164**
- Optimización. Algoritmos programados con MATLAB, **98**
- Oracle 12c Forms y Reports. Curso práctico de formación, **156**
- Oracle 12c PL/SQL. Curso práctico de formación, **157**
- Ortografía. Manual práctico para escribir mejor, **430**
- Patologías de la guerra. Trauma, testimonio y olvido, **442**
- Paz para la paz. Prolegómenos a una filosofía contemporánea sobre la guerra, **415**
- Pensamiento estratégico. Concepto, impulsores y práctica, **280**
- Pensamiento sistémico, un enfoque práctico, **281**
- Persona no consumidor. Antropología, neurociencia y hormonas para el marketing, **365**
- Personalización masiva. ¿Cómo gestionar con éxito la producción de productos y servicios personalizados masivamente?, **99**
- PHP. Creación de páginas web dinámicas, **198**
- Plan de comunicación on y off en la práctica, **366**
- Plan de negocio, **376**
- Planeación comercial. Guía Práctica, **367**
- Planeación estratégica. Por áreas funcionales. Guía práctica, **282**
- Planeación y desarrollo , **283**
- Planeación, programación, y control de obras de construcción, **42**
- Planificación y control de proyectos, **380**
- PNL, programación neurolingüística. Para todos el modelo de la excelencia, **416**
- Poder didáctico de las historias. Storytelling transmedia, **417**
- Prácticas y procesos de taller mecanizado. Fabricación por arranque de viruta, **143**
- Presupuestos. Aplicación práctica en las organizaciones, **284**
- Principios básicos de electrotecnia, **78**
- Principios básicos para la gestión ambiental, **43**
- Principios y grandes ideas para la educación en ciencias, **418**
- Problemas de la adolescencia. Guía práctica para el profesorado y la familia, **443**
- Problemas resueltos de fisicoquímica, **9, 10**
- Procesos y técnicas de construcción, **44**
- Producción más limpia paradigma de gestión ambiental, **45**
- Productividad en tareas administrativas, **285**
- Programación estructurada a fondo. Implementación de algoritmos en C, **199**
- Programación estructurada: Raptor y Lenguaje C, **201**
- Programación neurolingüística. Manual para facilitadores , **419**
- Programación orientada a objetos y estructura de datos a fondo. Implementación de algoritmos en java, **200**
- Project 2016. Curso práctico paso a paso, **381**
- Proyectos, formulación y criterios de evaluación **382**
- Proyectos. Identificación, formulación, evaluación y gerencia, **383**
- Psicología de la maldad. Cómo todos podemos ser Caín, **445**
- Psicología del miedo, **444**
- Psicología social de los problemas sociales, **446**
- Psicotécnico. Curso completo paso a paso, **447**
- Python fácil, **203**
- Python Machine Learning, **204**
- Python. Con aplicaciones a las matemáticas, ingeniería y finanzas, **202**
- R en profundidad. Programación, gráficos y estadística, **11**
- Radicalmente. Estrategias de la mente para los negocios y la vida, **432**
- Raspberry Pi2 para electrónicos, **79**
- Redes CISCO. Curso práctico de formación para la certificación CCNA, **221**
- Redes y seguridad, **222**
- Responsabilidad social de las organizaciones. Teoría y práctica, **286**
- Riesgo reputacional y riesgo competitivo desde una perspectiva multi-stakeholder, **287**
- Riesgos de fraude en una auditoría de estados financieros, **315**
- Robotica aplicada. Con labview y lego, **81**
- Robótica. Control de robots manipuladores, **80**
- Salud en el trabajo y seguridad industrial, **301**
- Secretariado. Gestión administrativa y asistencia a la dirección, **431**
- Seguridad e higiene en el trabajo, **302**
- Seguridad y salud en el trabajo. Gestión de riesgos, **303**

- Selección de personal, buscando el mejor candidato, **288**
- Shopper marketing. La era del shopper ha iniciado, **368**
- Simulación de modelos financieros, **328**
- Sincronización y sinergia empresarial , **289**
- Sistemas de Información en la Empresa. El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales, **218**
- Sistemas de información en la empresa. El impacto de la nube, la movilidad y los medios sociales, **290**
- Sistemas de riesgos laborales. En América Latina y otros países, **304**
- Sistemas embebidos en FPGA, **82**
- Sistemas integrados con arduino, **83**
- Sistemas operativos, **231**
- Smart City. Hacia la gestión inteligente, **291**
- Smart University. Hacia una universidad más abierta, **420**
- Sociología de la empresa, el trabajo y las organizaciones. Un enfoque crítico, **292**
- Solidworks práctico I. Pieza ensamblaje y dibujo, **144**
- SoliWorks Práctico II. Complementos, **172**
- Soy un gato, **456**
- SQL fácil, **158**
- Suministro, distribución y evacuación interior de agua sanitaria, **46**
- SWIFT 4. Aprende a crear Apps para iPhone y iPad, **205**
- Tablas dinámicas funciones, tablas y bases de datos: Excel 2016, **165**
- Taiko II. Hideyoshi y el poder, **458**
- Taiko. El hábil cara de mono, **457**
- Taller de arduino. Un enfoque práctico para principiantes, **84**
- Técnicas de investigación de mercados, **369**
- Técnicas de mejora continua en el transporte, **120**
- Técnicas logísticas. Para innovar, planificar y gestionar, **121**
- Técnicas para ahorrar costos en el transporte, **122**
- Tecnología de la construcción, **47**
- Tendencias en la formación permanente del profesorado, **421**
- Teoría y metodología de la investigación científica, **436**
- Teoría y práctica de la prospectiva, **293**
- Teoría y sinergia del conocimiento, **422**
- Termotecnia, **145**
- Tests psicotécnicos, **448**
- TOC Thinking. Eliminando restricciones para el crecimiento del negocio, **294**
- Todo sobre el Asperger. Guía de comprensión, **449**
- Todo sobre el autismo, **450**
- Topografía, **48**
- Trabajo social. Teoría y práctica, **451**
- Transporte en contenedor, **123**
- Turbinas y compresores de gas. Los motores del siglo XXI, **146**
- UML modelado de software para profesionales, **179**
- Un salto gigantesco. El hombre en la Luna: la aventura del Apolo, **439**
- Una historia de la pedagogía. Viejas y nuevas ideas en educación, **423**
- Unidades de carga en el transporte, **124**
- Uso de las TIC en la vida diaria. Guía personal y laboral, **181**
- Valoración de empresas con Excel. Simulación probabilística, **329**
- Valuación de empresas. Un enfoque práctico y dinámico, **330**
- Variables críticas en la gestión de costos, **316**
- Vender en las plataformas digitales, **370**
- Vibraciones en sistemas físicos, **147**
- Videojuegos. Construye tu empresa en 10 pasos, **173**
- Vivencia corporal. Lenguajes expresivos en la infancia, **424**
- Windows 10 práctico, **232**
- Xamarin.Forms en acción aplicaciones de negocio, **206**

Plataforma de libros digitales

Características:

- Acceso vía streaming
- Descarga en dispositivos móviles
- Mas de 1600 libros en diferentes áreas del conocimiento:

ADMINISTRACIÓN

FINANZAS

ARQUITECTURA

INGENIERÍA

COMPUTACIÓN

MÁRKETING

EDUCACIÓN

PEDAGOGÍA

ECONOMÍA

PSICOLOGÍA



Alfaomega CLOUD - Mi Biblioteca

Alfaomega CLOUD

Categoría Autor Editorial Subcategoría Años

Q Iniciar sesión | Registrarse

Últimas publicaciones >

Finanzas empresa... ene... COP 86000	Programación neu... ene... COP 34000	Manual de Derech... dic. 2019	Transformando la... dic. 2019	Cómo mejorar la e... dic. 2019	El manual del astr... dic. 2019

Si usted es docente o bibliotecólogo solicite una clave de acceso al representante de promoción.

<https://www.alfaomegacloud.com>

Facebook Alfaomega Colombia

Google+ Alfaomega Colombia

Youtube canal Alfaomega Colombia



Diseño: Ana Paula Santander