

CDU: 621.3.027.2 = 134.2
GUÍA TÉCNICA DE APLICACIÓN DEL REBT
 Real Decreto 842/2002. Edición de septiembre 2004. Revisión 2ª. 364 p.p. de 170 x 240 mm. Creaciones Copyright.

Índice de Unidades temáticas: El REBT. Aspectos generales.- Instalaciones de enlace.- Instalaciones interiores.- Locales de pública concurrencia.- Instalaciones de alumbrado exterior.- Anexos.

En esta obra se ofrece la última actualización expuesta de una forma muy clara para que el lector pueda distinguir los fragmentos del texto que se refieren al RBT, de las explicaciones y/o aclaraciones proporcionadas por la Guía Técnica. Se aclara que esta Guía no sustituye en absoluto al Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, sino que su propósito es facilitar su aplicación. La primera versión de Ciencia y Tecnología (Dirección General de Política Tecnológica), aportando comentarios y observaciones de Comunidades Autónomas y los expertos y entidades más representativas del sector. Esta 2ª versión ha sido realizada por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo. L.B.

CDU: 621.39 : 654 = 134.2

TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIONES. Autores: José Manuel Huidobro Mo-ya, Ramón J. Millán Tejedor y David Roldán Martínez.- 560 p.p. de 170 x 240 mm. Creaciones Copyright. 2005.

Índice de Capítulos: Historia de la Informática y las Telecomunicaciones.- Operadores y regulación.- La red telefónica fija.- La red telefónica móvil.- Redes inalámbricas.- Internet.- Redes de acceso de banda ancha.- Redes de datos.- Redes corporativas de voz.- Integración de voz y datos.- Centros de atención a usuarios.- Gestión de infraestructuras de transporte.- Seguridad en las redes.- Domótica.- Dispositivos electrónicos multimedia.- Redes de telecomunicación en el hogar.- Normativa para la instalación de redes en el hogar.- El automóvil inteligente.- Formatos multimedia.- Televisión digital.- Servicios de internet.- Servicios móviles.- Servicios de telecomunicación avanzados.- Apéndice.- Bibliografía.

A pesar de la grave crisis financiera atravesada a finales del siglo pasado, el mundo de las telecomunicaciones ha experimentado una evolución enorme y rápida. Esta obra es un manual de referencia y una guía esencial en el tema. L.B.



CDU: 629.4.048 : 644.1 = 134.2

DTIE 9.03. SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN PARA VIVIENDAS, RESIDENCIAS Y LOCALES COMERCIALES. Autor: Felipe Cebrián Quesada. 191 p.p. de 210 x 297 mm. Editado por Atecyr y patrocinado por Saunier Duval. 2004.



Índice de Capítulos: Introducción.- Ciclo de compresión.- Difusión de aire.- Equipos y sistemas para vivienda y locales comerciales.- Drenaje de condensado.- Anexo I: Teoría básica y métodos para la determinación de las cargas térmicas.

La Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración (ATECYR) agrupa más de mil ingenieros y profesionales relacionados con los sectores de la Calefacción, Refrigeración, Ventilación y Aire acondicionado. Los documentos DTIE (Documentos Técnicos de Instalaciones de la Edificación) ofrecen unos instrumentos de uso cotidiano y constituyen documentos dedicados a temas muy específicos enfocados desde un punto de vista técnico y facilitando su comprensión. El autor es Ingeniero Industrial por la ETSII de Madrid. L.B.

CDU: 624.94 = 134.2

RECOMENDACIONES PARA EL PROYECTO, EJECUCIÓN Y MONTAJE DE ELEMENTOS PREFABRICADOS. 650 p.p. de 210 x 297 mm. Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, y Asociación Científico-técnica de Hormigón Estructural. 2004.

Índice de Capítulos: Forjados de viguetas y losas nervadas.- Forjado de losas alveolares.- Elementos lineales para naves y edificios.- Elementos para puentes y acueductos.- Muros y bóvedas para obras de paso bajo terraplén.- Muros de contención.- Elementos para edificios con paneles.- Tubos y galerías.- Pilotes.- Traviesas de ferrocarril.- Anejo I: Bibliografía.- Anejo 2: Definiciones.

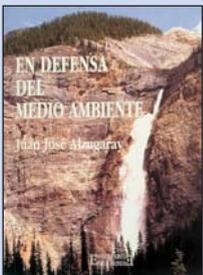


La prefabricación ha alcanzado en España no sólo un nivel de gran calidad, sino que, en algunos campos, este nivel es reconocido internacionalmente como excelente. ACME (Asociación Científico-técnica de Hormigón Estructural) ha considerado necesaria la creación de un Grupo de trabajo que redactase un documento como éste que contemplamos. L.B.

CDU: 504 = 134.2

EN DEFENSA DEL MEDIO AMBIENTE. Autor: Juan José Alzugaray. 209 p.p. de 160 x 215 mm. Ediciones Encuentro, S.A. 2005.

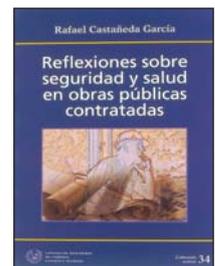
Índice: Prólogo.- Introducción.- Actuaciones realizadas: Comisión interministerial del Medio Ambiente, de la Ingeniería y Federación Mundial de Organizaciones de Ingenieros.-Publicaciones.- Escritos sin publicar.- Aleluyas de la Ingeniería ambiental.- Discursos pronunciados.- Ingenieros ambientalistas famosos.- Consideraciones generales.- Epílogo.



El autor, ingeniero industrial, llevado por su sensibilidad ambiental, manifiesta su ideario sobre cuestiones ambientales a través de un elevado número de artículos, publicados, escritos inéditos y discursos. Este libro es el decimonoveno en la obra literaria del autor, también antiguo colaborador de DYNA. L.B.

CDU: 624 = 134.2

REFLEXIONES SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN OBRAS PÚBLICAS CONTRATADAS. Autor: Rafael Castañeda García. 564 p.p. de 170 x 240 mm. Colegio de Ingenieros de C.C. y P. Colección Señor, nº 34. 2004.



Índice de Capítulos.- Marco de referencia.- Conceptos básicos.- Del RD 555/86 a la Normativa actual.- El proceso de armonización europea.- Disposiciones generales básicas: Ley de Prevención de Riesgos Laborales. Planteamiento general.- Obligaciones empresariales del Artículo 24 de la Ley.- Obligaciones y responsabilidades del Sistema.- El Reglamento de los Servicios de Prevención. La especialidad preventiva en las obras de Construcción: El RD 1627/97. Consideraciones generales.- Conceptos y definiciones esenciales del sistema.- Prevención en las obras de Construcción pública y la legislación de contratos.- Fases del proceso preventivo: Fases primera, segunda y tercera.- Necesidad de un sistema de gestión preventiva en las Administraciones públicas: Sistema de gestión preventiva.- Consideraciones finales.- Apéndices.- Adendas.

En las obras de Construcción hay una serie de factores que hacen aun más compleja que en otras actividades la prevención de riesgos laborales. Las causas, además de las de tipo general, han de buscarse en los dos grupos de factores específicos que conviven en este ámbito: los relacionados con las propias Administraciones y los relativos al mercado de la contratación pública. L.B.