



BERNARDO
G. PALACIOS

LIBROS



EL LIBRO DE BIT

CORBASI ORTIN, ANGEL. SISTEMAS DE NAVEGACION DESDE EL COMPAS MAGNÉTICO A LA NAVEGACION POR SATÉLITE

MacGraw-Hill. ISBN 84-481-2057-4. Madrid 1998. 295 pag.

La determinación con exactitud de la latitud y longitud de una posición sobre la Tierra es uno de sus problemas más apasionantes que la navegación marítima, terrestre y aérea han tenido. El enunciado

es muy simple - ¿dónde estoy? - pero viene acompañado de una difícil solución que la ciencia ha ido arrastrando durante varios siglos.

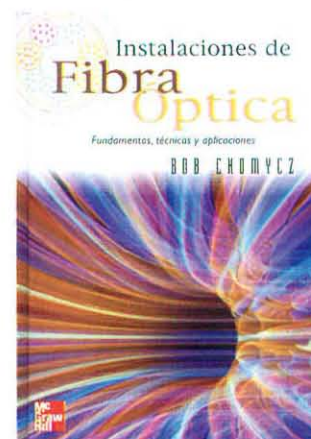
Los fenicios ya determinaban la situación en el eje Norte-Sur midiendo la posición de la Estrella Polar sobre el horizonte. Su contrapartida en el hemisferio sur fue descubierta, en el siglo XV por venecianos y portugueses, en las estrellas de la Cruz del Sur.

El problema de la longitud requería conocer con la hora en la que se realizaba la medida. Es decir, disponer de relojes con la precisión adecuada. La solución llegó cuando John Harrison, estimulado por un premio de 20.000 libras del Parlamento británico, diseñó un cronómetro que se retrasaba menos de un segundo cada día. En un viaje de tres meses esta pérdida garantizaba una precisión de 20 millas náuticas. A comienzos de nuestro siglo como consecuencia de los inventos de Marconi, uno de los padres fundadores de nuestra profesión, nos llegó la radionavegación y una historia que conocemos bastante bien.

Excelente y cuidado libro de Angel Corbasi en todos los aspectos: diseño, didáctica, ilustraciones, dibujos, fórmulas y temas (GPS, GLONASS, GNSS).



Libro de texto adecuado para ciclos formativos de la nueva Formación Profesional de autores conocidos y con amplia experiencia en esta tarea de la escritura. Doce capítulos con formación básica y fundamental sobre sistema operativos, procesadores de texto, bases de datos, telefonía y telemática. Bien enfocados y desarrollados los relacionados con las comunicaciones.



CHOMYCZ, BOB. INSTALACIONES DE FIBRA ÓPTICA. FUNDAMENTOS, TÉCNICAS Y APLICACIONES.

MacGraw-Hill. ISBN 84-481-1467-1. Madrid 1998. 225 pag.

En veintidos capítulos se abordan todas los fundamentos físicos, instala-

HERNANDO RABANOS, J. M. MONTERO DEL PINO, MANUEL Y PÉREZ FONTAN, FERNANDO. INGENIERIA DE SISTEMAS TRUNKING



Ingeniería. Editorial Síntesis. ISBN 84-7738-614-5. Madrid 1998. 318 pag.

Y como los móviles siguen siendo un campo en plena ebullición, vamos a recomendar un libro dedicado específicamente a sistemas troncales.

La expansión conseguida gracias al MPT13XX, al haberse impuesto como

estándar reconocido, parece que va a tener continuidad en TETRA, normalización para un sistema digital paneuropeo.

El libro puede utilizarse perfectamente como texto de curso especializado que no olvida la vertiente práctica. Destacables son el capítulo 7, donde se presenta un ejemplo de proyecto de sistema troncal, y el capítulo 8 con la descripción de una red PAMR para Galicia.

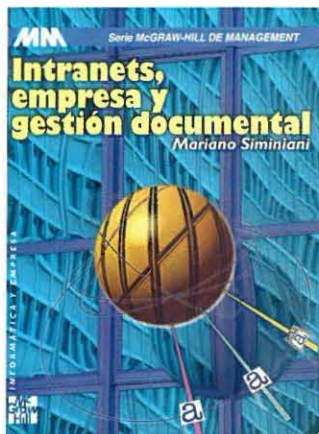
ALONSO, J.M. Y HUIDOBRO J.M. EQUIPOS ELECTRÓNICOS DE CONSUMO. SISTEMAS ELECTRONICOS DE INFORMACION

Ed. Paraninfo. ISBN 84-283-2469-7. Madrid 1998. 207 pag.

LIBROS

ción, terminación y verificación de cableados basados en fibra óptica.

Uno de los apéndices se dedica a una guía de instaladores en España.



SAMINIANI, MARIANO. INTRANETS, EMPRESA Y GESTION DOCUMENTAL.

Informática y Empresa. MacGraw-Hill. ISBN 84-481-1062-5. Madrid 1998. 260 pag.

El tratamiento de la documentación de la empresa con la ayuda de las tecnologías Web esta simplificando y haciendo asequibles sistemas de gestión hasta hace bien poco devoradores de presupuestos y recursos humanos. Y muy insatisfactorios para el usuario. Este libro propone una metodología para identificar necesidades y construir soluciones. ■

COMPETENCIA Y REGULACION EN LOS MERCADOS DE LAS TELECOMUNICACIONES, EL AUDIOVISUAL E INTERNET.



Autor: Grupo de Regulación de las Telecomunicaciones del COIT (GRETEL). Luis Castejón Martín (editor).

Editorial: Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT) (<http://www.iies.es/teleco>).

Fecha de Publicación: Noviembre de 1998.

Idioma: Castellano.

Páginas: 395 páginas.

Comentarios: A diferencia de los manuales jurídicos tradicionales sobre telecomunicaciones, la obra aporta una visión integral de la regulación incorporando aspectos de mercado, económicos, empresariales, tecnológicos, legislativos e incluso

políticos. Su principal valor es el de explicar este mundo tan complejo. El libro está pues dirigido a todos los profesionales del sector de las telecomunicaciones, ya tengan formación técnica, o sean juristas y empresarios. Su publicación, coincidiendo con la definitiva liberalización de las telecomunicaciones en España, hace aún más interesante su lectura por actual. El libro satisface desde el nivel del no iniciado o el estudiante, hasta personas con formación en estos temas que desean consolidarla con una nueva perspectiva.

Contenido: Se presentan los fundamentos de la regulación de las telecomunicaciones, el audiovisual e Internet, el marco básico de la regulación española, las autoridades reguladoras, los títulos habilitantes, la interconexión, el servicio universal, la numeración, el espectro, las infraestructuras en el interior de edificios, la regulación audiovisual, así como las implicaciones regulatorias del fenómeno de la convergencia tecnológica y de los mercados y de la difusión de contenidos en la red.

Anexos: El texto de la Ley General de Telecomunicaciones.



Xavier Alcalá



XAVIER ALCALÁ, PREMIO BLANCO AMOR CON "ALÉN DA DESVENTURA"

"Alén da desventura é o título da obra de Xavier Alcalá que acaba de facerse coa XVII edición de premio Blanco Amor de novela. Dotado con 2 millóns de pesetas, este certame itinerante tivo como concello organizador o de Culleredo (A Coruña), onde se fará a entrega o vindeiro 18 de decembro. Concorreron ao mesmo 33 obras narrativas (...)"