

LIBROS

DE LAS EDICIONES DE LA ETSIT Y OTRAS VARIAS

❖ Bernardo González Palacios

La E.T.S.I. de Telecomunicación de Madrid (ETSIT-M) ha llegado recientemente a un acuerdo con la Editorial Centro de Estudios Ramón Areces, S.A. (del grupo de empresas de El Corte Inglés) para que esta edite y distribuya los libros de texto de la ETSIT-M. Además de mejorar la calidad de edición, facilitara su localización en librerías de grandes almacenes, aunque también pueden adquirirse en la ETSIT o pedirlos por correo. El PVP es de 6000 pts mas IVA.

Los libros publicados hasta el momento han sido dos. La cuidadosa presentación y la rigurosidad con que se abordan los diferentes temas les hacen imprescindibles en la biblioteca de todo profesional de las comunicaciones. Esperamos que la colección continúe con acierto.

A. García Guerra y E. Fenoll, *Sistemas Digitales - Ingeniería de los microprocesadores 68000*, Colección E.T.S.I. DE TELECOMUNICACIÓN (U.P.M.), Ed. Centro de Estudios Ramón Areces S.A., Madrid 1993, 592 páginas.

Doce densos capítulos componen este libro de texto de la asignatura Sistemas Digitales I. Los tres primeros presentan los elementos que componen un sistema microprocesador, el funcionamiento de la CPU y la interfase E/S.

Se pasa a continuación a estudio del microprocesador 68000 de MOTOROLA en sus vertientes hardware (memoria, buses) y software (modos de funcionamiento, juego de instrucciones, programación en ensamblador).

Los capítulos 7, 8 y 9 estudian los "sentidos" del microprocesador: puertos de conexión, entrada/salida serie (y analógicas). El libro se completa con una panorámica de los microprocesadores de 8 bits ("por su gran valor formativo"), los ixx86 y un capítulo dedicado a herramientas



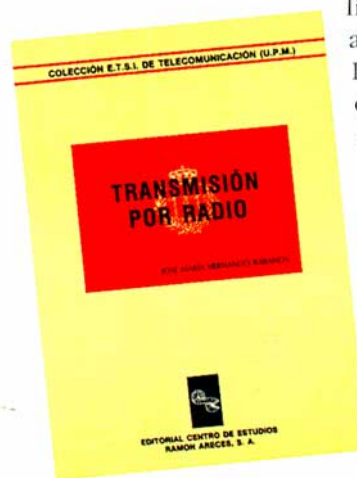
para el desarrollo de sistemas basados en microprocesador.

En resumen, una introducción rigurosa y cuidada al estudio e utilización de los microprocesadores.

J.M. Hernando Rábanos, *Transmisión por radio*, Colección E.T.S.I. de Telecomunicación (U.P.M.) Editorial Centro de Estudios Ramón Areces, S.A. Madrid 1993, 641 páginas.

El deseo manifestado por el autor en el prólogo esperando que su libro sirva tanto para "los alumnos de las Escuelas de Ingenieros de Telecomunicación como para los ingenieros que deseen actualizar sus conocimientos en las técnicas de radiocomunicación" tiene todas las posibilidades de verse realizado. El recorrido por los temas fundamentales, y a la vez clásicos, de Sistemas Radioeléctricos, Enlaces, Radiopropagación terrena e ionosférica,

se completa con dos extensos capítulos dedicados a la radiocomunicación por satélite y los móviles.



OTROS LIBROS RECIBIDOS

M. Campbell, *Quattro Pro 4.0*, Editorial Ariél Informática. Barcelona 1993, 908 páginas.

En un volumen único se recogen la guía oficial de la conocida hoja de cálculo Quattro Pro de Borland. Interesante para usuarios de nivel medio-alto.

A.S. Fisher, *Tecnología CASE - Herramientas de desarrollo de software*. Colección Informática Profesional y Universitaria Editorial ANAYA Madrid 1993, 327 páginas.

Aproximación a las tecnologías de ingeniería software asistida por ordenador. Presenta los conceptos fundamentales adecuadamente.

