Paraninfo

Sistemas telemáticos

Editorial: Paraninfo
Autor: JOSÉ MANUEL HUIDOBRO MOYA
Clasificación: Ciclos Formativos > Electricidad y Electrónica
Tamaño: 21 x 29,7 cm.
Páginas: 256
ISBN 13: 9788497323116
ISBN 10: 8497323114
Precio sin IVA: $ 149476.00 COP
Precio con IVA: $ 149476.00 COP
Fecha publicacion: 01/05/2005

Sinopsis

La obra tiene dos objetivos fundamentales: analizar los fundamentos de los equipos y servicios telemáticos y estudiar los sistemas y redes telemáticos actuales. La obra con un lenguaje simple y una exposición clara, está estructurada en 10 capítulos y un anexo sobre diseño de redes que, partiendo de la definición de los conceptos básicos de teleinformática, va explicando los distintos interfaces, protocolos, técnicas de transmisión de datos, redes y servicios que conforman un sistema de telecomunicaciones, para acabar introduciendo al lector en los procedimientos que le permitirán seleccionar los equipos más adecuados en cada caso y realizar su instalación y puesta en servicio y mantenimiento.

Indice

Prólogo 0. Evolución de la competencia profesional 1. Teleinformática 2. Transmisión de datos. Medios y equipos 3. Protocolos de comunicación 4. Comunicaciones en serie y en paralelo 5. Redes locales. El protocolo IP 6. Redes de datos de área extensa 7. Servicios telemáticos 8. Redes de comunicación "VSAT" 9. Infraestructuras de comunicaciones 10. Procedimientos en el área de los sistemas telemáticos. Anexo: Diseño de redes LAN. Direccionamiento IP. Glosario de términos. Bibliografía.