Paraninfo

Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones 2.ª edición

Editorial: Paraninfo
Autor: JUAN MANUEL MILLAN ESTELLER
Clasificación: Ciclos Formativos > Electricidad y Electrónica
Tamaño: 21 x 27 cm.
Páginas: ---
ISBN 13: 9788413660868
ISBN 10: 8413660866
Precio sin IVA: $114099.00
Precio con IVA: $114099.00
Fecha publicacion: 24/06/2021

Sinopsis

Las infraestructuras comunes
de telecomunicaciones en los edificios
facilitan a los usuarios de un inmueble el acceso
a los diferentes servicios de telecomunicaciones.

Este texto desarrolla todos los contenidos del módulo profesional de Configuración de Infraestructuras de Sistemas de Telecomunicaciones, del Ciclo Formativo de grado superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos, perteneciente a la familia profesional de Electricidad y Electrónica.

En esta nueva edición de *Configuración de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones* se han adaptado los contenidos a la Orden ECE/983/2019, que actualiza aspectos del RD 346/2011 sobre las infraestructuras comunes de telecomunicaciones. Esta edición también se ha adaptado al segundo dividendo digital y al nuevo Plan Técnico Nacional de la Televisión Digital Terrestre.

El libro, estructurado en nueve unidades, se inicia con el estudio de las instalaciones de recepción y distribución de la señal de radio y televisión, tanto terrestre como satélite. A continuación, se detallan las redes para el acceso a los servicios de telefonía y de telecomunicaciones de banda ancha y se definen las infraestructuras y las canalizaciones destinadas a albergarlas. Para finalizar, se analizan las instalaciones de control de acceso a los edificios (instalaciones de interfonía y videoportería).

Los aspectos teóricos se complementan con más de 100 ejemplos y 500 ilustraciones, esquemas, figuras y tablas; además, al final de cada unidad se incluye un resumen para el repaso de los conceptos principales y una extensa lista de actividades de comprobación de tipo test, de ampliación y de aplicación, que facilitan la consecución de los objetivos marcados, así como enlaces web de interés para ampliar la información.

El autor, **Juan Manuel Millán Esteller,** es ingeniero técnico de telecomunicaciones y actualmente se dedica a la docencia como profesor de Ciclos Formativos en la familia de Electricidad y Electrónica. También colabora con el Institut Obert de Catalunya (IOC) como profesor, es autor de otros libros de formación publicados por esta editorial y elabora materiales didácticos para la Formación Profesional a distancia.

Indice

1. Introducción a la infraestructura común de telecomunicaciones (ICT); **2.** Comunicaciones radioeléctricas y servicios de radiodifusión; **3.** Componentes de un sistema de recepción de la señal de TV; **4.** Recepción y distribución de la señal de televisión terrestre; **5.** Recepción y distribución de la televisión satélite; **6.** Comunicaciones de banda ancha; **7.** Acceso a los servicios de telecomunicación; **8.** Infraestructura y canalizaciones de la ICT; **9.** Instalaciones de interfonía y videoportería.

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. Fax
clientes@paraninfo.com.ar www.paraninfo.com.ar