

## 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:** 37,02 Eur

**Precio con IVA:** 38,50 Eur

**Fecha publicación:** 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.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)