

# Paraninfo

## Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios 2.<sup>a</sup> edición



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** LUIS MIGUEL CERDÁ FILIU, TOMÁS HIDALGO ITURRALDE

**Clasificación:** Ciclos Formativos > Electricidad y Electrónica

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 292

**ISBN 13:** 9788413660851

**ISBN 10:** 8413660858

**Precio sin IVA:** \$100997.00

**Precio con IVA:** \$100997.00

**Fecha publicación:** 30/04/2021

### Sinopsis

**En un mundo interconectado y  
en constante evolución  
se necesitan edificios de viviendas  
que integren las últimas tecnologías  
en infraestructuras de telecomunicación.**

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Infraestructuras Comunes de Telecomunicación en Viviendas y Edificios, de los Ciclos Formativos de grado medio de Instalaciones Eléctricas y Automáticas y de Instalaciones de Telecomunicaciones, pertenecientes a la familia profesional de Electricidad y Electrónica.

En esta nueva edición de *Infraestructuras de telecomunicaciones en viviendas y edificios* 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 obra proporciona una visión general, identificando los elementos que intervienen, su dimensionado y sus características de instalación, en todas las infraestructuras de comunicación que se dan en los edificios de viviendas:

-- RTV terrestre y satélite.

-- Telefonía disponible al público y de banda ancha.

- Control de accesos.
- Seguridad.
- Sonido.

Los contenidos teóricos tratados se apoyan en gran número de esquemas, tablas con recopilación de datos, imágenes y cuadros con información relevante complementaria, además de numerosas actividades resueltas, propuestas y prácticas, junto con gran cantidad de actividades finales de comprobación.

**Tomás Hidalgo Iturralde** y **Luis Miguel Cerdá Filiu** son profesores de Ciclos Formativos de la familia profesional de Electricidad y Electrónica. Además, cuentan con una extensa experiencia profesional, tanto en el ámbito de la formación como en el sector industrial y de servicios. Ambos son autores de varios libros publicados por esta editorial.

## Índice

**1.** Instalaciones de infraestructuras comunes de comunicaciones; **2.** Televisión terrestre. Propagación y captación; **3.** Televisión terrestre. Amplificación y distribución; **4.** Televisión satélite; **5.** Los servicios de telecomunicaciones de telefonía y banda ancha; **6.** Control de accesos y seguridad; **7.** Sonido y megafonía.

Paraninfo Argentina Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. Fax

clientes@paraninfo.com.ar [www.paraninfo.com.ar](http://www.paraninfo.com.ar)