

# Paraninfo

## Equipos microinformáticos 3.<sup>a</sup> edición 2024



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** ISIDORO BERRAL MONTERO

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

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 308

**ISBN 13:** 9788428363433

**ISBN 10:** 8428363439

**Precio sin IVA:** \$ 149442.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 149442.00 COP

**Fecha publicación:** 23/02/2024

### Sinopsis

**Los equipos microinformáticos son fundamentales  
para cualquier profesional, especialmente  
para los relacionados con las telecomunicaciones y las TIC.**

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Equipos Microinformáticos, del Ciclo Formativo de grado medio en Instalaciones de Telecomunicaciones, perteneciente a la familia profesional de Electricidad y Electrónica.

En esta nueva edición revisada y actualizada de Equipos microinformáticos se ofrecen multitud de enlaces web (con su código QR) como apoyo didáctico durante la clase que permitirán asentar y ampliar todo lo aprendido. De esta forma, el alumnado usará internet como una herramienta importante para la actualización de sus conocimientos.

A lo largo del libro se estudian tanto los elementos físicos (hardware) de un equipo informático como los dispositivos periféricos que suelen acompañarlos. Cada unidad incluye actividades tanto propuestas como resueltas, cuadros de conceptos clave, de información adicional y de pequeñas labores de investigación, así como actividades finales de tipo test, de refuerzo, complementarias y casos prácticos, que permitirán afianzar los conocimientos de los futuros profesionales.

Como complemento se ofrecen útiles recursos digitales, a los que se puede acceder a través de la ficha web

de la obra (en [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)) mediante un sencillo registro desde la sección de «Recursos previo registro». Entre ellos, enlaces a páginas web relacionadas con los contenidos del libro, material con el que profundizar sobre lo estudiado y dos apéndices en los que se tratan el «SAI (Sistema de Alimentación Ininterrumpida)» y las «tabletas y smartphones».

El autor, **Isidoro Berral Montero**, ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Málaga y catedrático de Sistemas Electrónicos, es docente de Ciclos Formativos de la familia profesional de Electricidad y Electrónica con más de 30 años de experiencia. Además, es autor de otras obras de formación publicadas por esta editorial.

## Indice

**1.** Introducción a los equipos microinformático; **2.** La carcasa y la fuente de alimentación; **3.** La placa base, el procesador y la memoria; **4.** Unidades de almacenamiento de información; **5.** Tarjetas de expansión; **6.** Ordenadores portátiles y netbooks; **7.** Instalación del sistema operativo; **8.** Instalación y manejo e aplicaciones y herramientas informáticas; **9.** Los periféricos microinformáticos y sus consumibles; **10.** Mantenimiento y reparación de equipos informáticos.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)  
Tel. (+34) 914 463 350 Fax  
[clientes@paraninfo.co](mailto:clientes@paraninfo.co) [www.paraninfo.mx](http://www.paraninfo.mx)