

Paraninfo

Sistemas operativos monopuesto 2.^a edición



Editorial: Paraninfo

Autor: MARIA DEL PILAR ALEGRE RAMOS

Clasificación: Ciclos Formativos >
Informática y Comunicaciones

Tamaño: 21 x 27 cm.

Páginas: 324

ISBN 13: 9788428341394

ISBN 10: 8428341397

Precio sin IVA: \$ 130751.00 COP

Precio con IVA: \$ 130751.00 COP

Fecha publicación: 16/05/2019

Sinopsis

**Sin un sistema operativo,
el hardware no entraría en funcionamiento y
no podríamos ejecutar nuestros programas:
gracias al sistema operativo nos “comunicamos”
con el ordenador y este funciona.**

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Sistemas Operativos Monopuesto, del Ciclo Formativo de grado medio de Sistemas Microinformáticos y Redes, perteneciente a la familia profesional de Informática y Comunicaciones.

En esta nueva edición de *Sistemas operativos monopuesto* se abordan de manera actualizada los siguientes contenidos:

--- Sistemas operativos Windows 10 y Linux: uso, administración e instalación (real y sobre máquinas virtuales).

--- Conceptos informáticos generales: sistema informático, sistema operativo y sus funciones generales, entre otros.

La información se va mostrando de una forma didáctica, estructurada y gradual para que los conocimientos se vayan adquiriendo paso a paso y de manera práctica. Se incluyen numerosas actividades resueltas que

ayudarán a comprender y asimilar los conceptos más teóricos.

La obra se complementa con un extenso índice de páginas web sobre los contenidos del libro, que el lector podrá usar como referencia o bien para ampliar sus conocimientos en aquellas materias que más interés le despierten.

Los contenidos del libro se implementan con una introducción a PowerShell y más actividades resueltas, a disposición del profesorado y del alumnado, en la página web del libro (www.paraninfo.es), y que se pueden descargar mediante un sencillo registro desde la sección “Recursos previo registro”.

La autora, **María del Pilar Alegre Ramos**, cuenta con una amplia experiencia docente. Es autora de otros libros de formación publicados en esta editorial.

Índice

1. Introducción a los sistemas informáticos; **2.** Sistemas operativos. Elementos, estructura y funciones generales; **3.** Introducción a Linux. Instalación. Entorno de trabajo; **4.** Linux. Uso del sistema operativo; **5.** Linux. Gestión de usuarios y grupos. Gestión de procesos; **6.** Linux. Administración y configuración avanzada; **7.** Introducción a Windows. Instalación. Interfaces de usuario; **8.** Windows. Sistema de archivos. Uso del sistema operativo; **9.** Windows. Administración y configuración; **10.** Máquinas virtuales.

Enlaces web de interés.

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