Paraninfo

Servicios de red e internet

Editorial: Paraninfo
Autor: CARLOS VILLARRUBIA MARTÍN, ENRIQUE ADRIÁN VILLARRUBIA MARTÍN
Clasificación: Ciclos Formativos > Informática y Comunicaciones
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 232
ISBN 13: 9788428365420
ISBN 10: 8428365423
Precio sin IVA: $70685.00
Precio con IVA: $70685.00
Fecha publicacion: 03/04/2025

Sinopsis

Los servicios de red e internet son el tejido invisible
que conecta el mundo digital, permitiendo
la comunicación, el acceso a la información
y el desarrollo de soluciones
que transforman la vida diaria

En este libro se desarrollan los contenidos del módulo profesional **Servicios de red e internet,** del Ciclo Formativo de Grado Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red, perteneciente a la familia profesional de Informática y Comunicaciones.

Servicios de red e internet se presenta como una herramienta para descubrir y aprender a configurar y administrar los principales servicios de red, así como una puerta de entrada al amplio mundo de las tecnologías de Internet en el ámbito profesional.

Algunos de los principales contenidos de la obra son los siguientes:

• **Fundamentos teóricos de los servicios de red:** conceptos esenciales sobre protocolos de comunicación, modelos de red y arquitecturas de servicios para entender su funcionamiento e implementación.
• **Configuración y administración de servicios:** implementación de servidores web, DNS, transferencia de archivos, correo electrónico, DHCP, mensajería, audio y vídeo.
• **Seguridad en servicios:** medidas de protección para servicios de red y sistemas de detección de intrusos.

• **Monitorización y diagnóstico:** uso de herramientas para analizar el rendimiento y solucionar problemas en la red.

Carlos Villarrubia Martín es doctor en Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones, investigador y docente en informática, con experiencia en educación universitaria y formación profesional.

Enrique Adrián Villarrubia Martín es ingeniero e investigador en informática y tiene una amplia experiencia como docente universitario en este ámbito.

Indice

1. Servicios web; **2.** Servicio de nombres de dominio; **3.** Servicio de transferencia de ficheros; **4.** Servicio de correo electrónico; **5.** Servicio de configuración automática de red; **6.** Mensajería instantánea y noticias; **7.** Servicio de audio; **8.** Servicio de vídeo.

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