

# Paraninfo

## Seguridad de la información, Redes, informática y sistemas de información



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JAVIER AREITIO BERTOLIN

**Clasificación:** Divulgación General >  
INFORMÁTICA

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 592

**ISBN 13:** 9788497325028

**ISBN 10:** 8497325028

**Precio sin IVA:** \$ 1010.00 Mxn

**Precio con IVA:** \$ 1010.00 Mxn

**Fecha publicacion:** 05/05/2008

### Sinopsis

Permite conocer a fondo, de forma amena, desde la doble perspectiva teórica y práctica, los fundamentos y los aspectos más relevantes y apasionantes de la Seguridad de la Información. La Seguridad de la Información abarca la protección tanto de los Sistemas de Información como de las Redes y de los Computadores. Se trata de un continuo desafío, ya que más que un problema tecnológico, constituye hoy en día un elemento clave que posibilita los negocios y permite que las organizaciones puedan llevar a cabo sus objetivos corporativos. Aunque controlar y dominar los secretos de la Seguridad de la Información puede parecer reservado sólo a unos pocos, el objetivo de este libro es proporcionar un referente actual de las cuestiones clave desde la perspectiva teórica-práctica de este fascinante mundo. No sólo se busca la asimilación de la teoría a través de ejemplos sino que se implica al lector en una dinámica rica en actividades y retos, tanto cualitativos, cuantitativos como de representación gráfica.

### Indice

Prólogo 1. Fundamentos de seguridad de la información 2. Análisis y gestión de riesgos de seguridad 3. Control de acceso: Autenticación, autorización y cumplimiento 4. Análisis de ataques a los sistemas de información 5. Sistemas de gestión de seguridad de la información. Métricas, cuadros de mando y criterios de evaluación 6. Planificación de contingencias y continuidad de negocios 7. Cumplimiento con las leyes. Privacidad y anonimato. Servicios de investigación y responsabilidad 8. Tecnologías de seguridad 9. Análisis y

síntesis de funcionalidades criptográficas simétricas 10. Análisis y síntesis de funcionalidades criptográficas asimétricas. Bibliografía. Índice terminológico.

## **Comercial**

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: [norma.amezola@paraninfo.mx](mailto:norma.amezola@paraninfo.mx)

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

[nancy.ochoa@paraninfo.mx](mailto:nancy.ochoa@paraninfo.mx)

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

[ventas@paraninfo.mx](mailto:ventas@paraninfo.mx)

52 5 52 4992 649