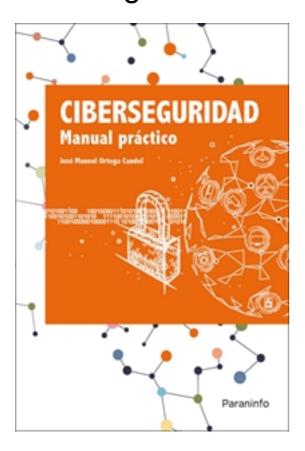
## Paraninfo

## Ciberseguridad. Manual práctico



Editorial: Paraninfo

**Autor: JOSÉ MANUEL ORTEGA CANDEL** 

Clasificación: Divulgación General >

INFORMÁTICA

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

Páginas: 346

ISBN 13: 9788413661162

ISBN 10: 8413661161

Precio sin IVA: 28,80 Eur Precio con IVA: 29,95 Eur

Fecha publicacion: 15/11/2021

## **Sinopsis**

La ciberseguridad es uno de los desafíos más importantes de la era digital, pues se trata de un punto crítico en cualquier entorno tecnológico.

Debido a que los entornos son cada vez más dinámicos y cambiantes, es necesario estar actualizado ante nuevas amenazas y vulnerabilidades que aparecen cada día. Por ello, las organizaciones han empezado a destinar una parte de su presupuesto a protegerse frente a los principales riesgos que se pueden encontrar en internet. El objetivo de este libro es dar a conocer las técnicas y herramientas en diferentes campos de la ciberseguridad, aportando los conocimientos necesarios para desarrollar, evaluar y auditar la seguridad de los sistemas informáticos, en general, y aplicaciones, en particular.

Utilizando un enfoque teórico-práctico, se guía al lector para obtener una visión global del estado de la ciberseguridad en campos como la seguridad en la nube, la privacidad y seguridad en Internet, la seguridad en aplicaciones web, el desarrollo seguro de aplicaciones, el hacking ético y herramientas de análisis de red, la obtención de información de fuentes abiertas utilizando herramientas OSINT y las funciones de los centros de operaciones de seguridad.

El autor, **José Manuel Ortega Candel**, es ingeniero de software e investigador de seguridad apasionado por las nuevas tecnologías, *open source*, seguridad y *testing*. Ha impartido formación a nivel universitario y ha colaborado con la escuela oficial de ingenieros informáticos. Algunas de las conferencias que ha impartido a nivel nacional e internacional están relacionadas con python, seguridad, docker y devops y se pueden visualizar en su sitio personal http://jmortega.github.io.

## Indice

1. Introducción a la ciberseguridad; 2. Seguridad en la nube; 3. Seguridad en internet; 4. Privacidad en internet; 5. Seguridad en aplicaciones web; 6. Desarrollo seguro de aplicaciones; 7. Hacking ético y herramientas de análisis de red; 8. Introducción a la inteligencia de fuentes abiertas (OSINT); 9. Centro de operaciones de seguridad (SOC).

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax info@paraninfo.es www.paraninfo.es