



## **Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition)**

 **Descargar**

 **Leer En Linea**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition)

*Jeiky Tovar*

## **Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition)** Jeiky Tovar

El objetivo fundamental de este libro es ofrecer una guía práctica que describe paso a paso como implementar redes inalámbricas de manera segura ya sea en ambientes hogareños o empresariales. Esta guía está orientada hacia personal técnico dentro de las corporaciones que tienen como parte de sus funciones implementar redes seguras o bien evaluar la seguridad de las redes pero también está orientada a las personas que deseen implementar seguridad en las redes inalámbricas de sus casas o bien a toda aquella persona que quiera adentrarse o ampliar sus conocimientos en el mundo de las redes y la seguridad de la información.

El libro resulta ideal como material de consulta para catedráticos y alumnos en aquellas asignaturas pertenecientes a las carreras universitarias que incorporan las redes inalámbricas y la seguridad de la información dentro de su plan de estudios.

### Capítulo 1 – Conceptos y terminología de redes inalámbricas

Para entrar en contexto se presenta una serie de definiciones relacionadas al tema de las redes inalámbricas, sus componentes, estándares internacionales y protocolos involucrados.

### Capítulo 2 – Medidas de Seguridad y Ataques

Se describe en qué consisten las medidas de seguridad más comúnmente utilizadas, listas de direcciones MAC, redes ocultas, WEP, WPA, WPA2 y los protocolos utilizados en cada una de ellas.

### Capítulo 3 – Requisitos para realizar pruebas de penetración a redes inalámbricas

Uno de los requisitos fundamentales para realizar pruebas de penetración o ataques a redes inalámbricas es contar con una tarjeta inalámbrica que soporte el modo monitor, acá se explica el modo monitor y se presenta las marcas y modelos de tarjetas que cuentan con esta capacidad.

### Capítulo 4 – Descripción del laboratorio a implementar

Se listan los requerimientos de hardware y software así como un diagrama de red que le ayudará a visualizar todos los componentes involucrados en las prácticas de los próximos capítulos.

### Capítulo 5 – Preparación del servidor

Comienza la práctica, en este capítulo se instalarán los servicios de red necesarios para la correcta ejecución de las prácticas, se instalará Active Directory Domain Services, DNS, Active Directory Certificate Services y DHCP.

### Capítulo 6 – Configuración segura del punto de acceso

Uno de los aspectos importantes a considerar en la seguridad de redes inalámbricas es precisamente asegurar que la administración de los puntos de acceso se realice mediante protocolos seguros, que cifren la comunicación entre el administrador y el dispositivo, que no se utilicen contraseñas por omisión y se discuten otros aspectos relacionados al tema.

### Capítulo 7 – Redes abiertas

Se muestra la forma en la que se configura una red abierta y las aplicaciones de este tipo de redes.

### Capítulo 8 – Redes ocultas

Usted aprenderá a ocultar el nombre de la red y también aprenderá a cómo descubrir redes ocultas tanto desde Windows como desde Linux.

### Capítulo 9 – Filtros MAC

Conocerá para qué sirven los filtros de direcciones MAC, hará prácticas para crear filtros de direcciones MAC y también se enseñará a cómo descubrir cuáles son las direcciones MAC permitidas en una red.

## Capítulo 10 – Clave WEP

En este capítulo se le mostrará cómo configurar la seguridad de una red inalámbrica implementando la clave WEP, al final del capítulo verá una forma de descifrar la clave WEP sin necesidad de estar conectado a la red.

## Capítulo 11 – Clave WPA-PSK

El siguiente nivel de seguridad es WPA, en este capítulo se configura una red para que la autenticación de usuarios esté basada en WPA y con una clave compartida por los usuarios (PSK – Pre Shared key), de igual forma se mostrará las vulnerabilidades de WPA-PSK y la forma de atacar este tipo de redes.

Capítulo 12 – Protocolo 802.1x -Finalmente usted aprenderá a configurar la red de la forma más segura conocida hasta los momentos, claro que no hay nada 100% seguro e incluso este tipo de implementaciones tiene sus propios problemas de seguridad.

 [Descargar Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y ...pdf](#)

 [Leer en línea Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear ...pdf](#)

**Descargar y leer en línea Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) Jeiky Tovar**

---

Format: Kindle eBook

Download and Read Online Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) Jeiky Tovar #ZKX901MLV6Q

Leer Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar para ebook en línea Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar Descarga gratuita de PDF, libros de audio, libros para leer, buenos libros para leer, libros baratos, libros buenos, libros en línea, libros en línea, reseñas de libros epub, leer libros en línea, libros para leer en línea, biblioteca en línea, greatbooks para leer, PDF Mejores libros para leer, libros superiores para leer libros Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar para leer en línea. Online Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar ebook PDF descargar Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar Doc Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar Mobipocket Seguridad en Redes Inalámbricas: Cómo hackear y cómo proteger redes inalámbricas paso a paso (Spanish Edition) by Jeiky Tovar EPub  
**ZKX901MLV6QZKX901MLV6QZKX901MLV6Q**