



Fases de Ataque a una Red Inalámbrica: fases de Ataque a una Red Inalambrica

Sku: 5685EC

Horas: 10

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Conocer las diferentes **amenazas y vulnerabilidades a redes**: pérdida de confidencialidad, de disponibilidad, ataques a usuarios, etc.
- Analizar los **ataques a redes WI - FI**: WEP Y WAP Y WAP2.
- Estudiar los **ataques de intrusión y la falsificación de identidades**.
- Entender las distintas **políticas de seguridad**.

CONTENIDOS

1. Introducción analítica y optimización de resultados. 2. Diferentes amenazas y vulnerabilidades a redes.

- La pérdida de la confidencialidad.
- La pérdida de integridad.
- La escucha pasiva.
- La pérdida de disponibilidad.
- Las tramas de gestión.
- Deshabilitación de compatibilidad.
- Ataques a usuarios.

3. Ataques sobre redes WI-FI: WEP Y WAP Y WAP2.

- Ataques sobre WI-FI.
- Ataques pasivos.
- Ataques activos.
- Ataque sobre WEP.
- Ataque sobre WAP Y WAP2.

4. Ataques y problemas de servicio en la red.

- Otros tipos de ataque.

5. Ataques de intrusión: problemas de servicio en la nube.

- Ataque de intrusión: romper claves web.
- Ataque: seguridad en la nube.

6. Falsificación de identidades.

- Rogue access points y honeypots.
- Honeypots.
- Wi-phishing.
- Evil twin.
- Mac address spoofing.
- Man in the middle.
- Sesión hijacking.

7. Software intrusión. 8. Políticas de seguridad.

- Leyes en ciberseguridad.
- Leyes a nivel de la unión Europa.
- Leyes a nivel España.