¿Quiénes son los ciberdelincuentes y qué buscan?

Hacker vs Ciberdelincuente:

Hacker: **Solventar, paliar e informar sobre problemas** encontrados en un sistema informático.

Ciberdelincuente: **Sacar partido** de dichos fallos.

¿Quiénes son sus víctimas potenciales?

Grandes empresas

Pymes

Pero no te confíes, **el ciudadano de a pie también es una víctima en potencia**.

¿Qué es lo que motiva a un ciberdelincuente?

Superación

Superar **retos** u **obstáculos**.

Beneficio económico

Identificar vulnerabilidades para luego **explotarlas**.

Ideología

Lograr el **mayor impacto posible de un mensaje ideológico**.

Venganza

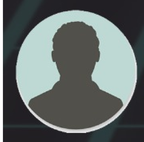
Dañar nuestra reputación o **sacar beneficio** a nuestra costa.

¿Cómo actúan los ciberdelincuentes?

Disponen de una gran variedad de **programas informáticos**. Sin embargo, **el error humano es la puerta de entrada a la mayoría de los ciberataques**.

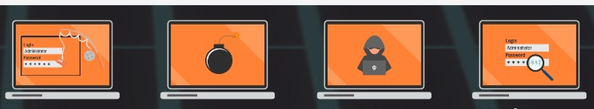
Utilizan la **ingeniería social**.

Técnicas de manipulación para obtener la información de los propios usuarios.



1. Robo de credenciales

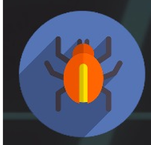
Roban nuestros datos para suplantar identidades, acceder a cuentas bancarias, redes sociales, etc. Utilizan **métodos** como los siguientes para obtener nuestras credenciales.



- Phishing
- Ataque por fuerza bruta
- OSINT
- Keyloggers

2. Chantajes y extorsión

Consiguen información confidencial con la que tener control sobre la persona afectada a través de los e-mails, las redes sociales o por medio de perfiles falsos con los que obtener la información que buscan. Otro medio es mediante **programas que incluyen virus o malware**.



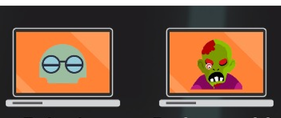
3. Malware

Utilizan **softwares maliciosos** para conseguir el **control parcial o total de nuestros dispositivos** y obtener un beneficio a nuestra costa. Se sirven de los siguientes **tipos de malware**:

- Troyano
- Gusano
- Ransomware
- Spyware
- Rootkit
- Adware

4. Ataques de denegación de servicio

Solicitudes o peticiones que provocan algún **fallo en un recurso o servicio hasta colapsarlo y dejarlo inaccesible**. Para ello, pueden, por ejemplo, **infectar nuestros equipos y controlarlos** de manera remota.



- Botnets
- Redes zombie

Mantente al día con nuestras campañas de concienciación para estar informado. **¡Es nuestra mejor defensa!**

www.osi.es

OSI Oficina de Seguridad del Internauta

@osiseguridad osiseguridad

incibe_ INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD