**Realizado por: Dickson Garcia**

**Seguridad y Redes - SENA**

**Ataques Informáticos**

Este tipo de ataque se realiza para observar a la victima y su sistema, con el objetivo de establecer sus vulnerabilidades y posibles formas de acceso futuro.

La mayoría de estos ataques son por errores propios. No se verifica que los enlaces sean confiables y se introducen datos de usuario y contraseña, dando así credenciales de autentificación.

Es un ataque a un servidor desde muchos puntos con el fin de inhabilitarlo o deje de funcionar.

Es una infección de software malicioso. Que infecta un computador y puede afectar desde el trafico web hasta la destrucción completa de una red.

Consiste en obtener información privada de un usuario. Lo mas común es a través de corre electrónico fraudulento.

Explota el error de los usuarios de dejar su login y password anotadas cerca de la computadora.

Rodo de identidad.

Perdida de dinero.

Uso de cuentas para actividades delictivas.

Perdida de información.

Rodo de identidad.

Perdida de dinero y de acceso a cuentas bancarias.

Daño de reputación o de la marca.

Perdidas financieras ya que el tiempo que el servidor dura bajo ataque no se producen transacciones.

Falla en computadores y red.

Borrado de información.

Fallas de hardware.

Secuestro de servidores o servicios.

Consumo de los recursos.

Rodo de identidad.

Perdida de dinero.

Uso de cuentas para actividades delictivas.

Malware

Phishing

Ataques de Monitorización

Ataque DDoS

Ataques de autenticación