¿Cómo funciona la ingeniería social?

Generado por IA — Nueva Escuela Mexicana Digital

Flashcards

PREGUNTA

¿Qué es la ingeniería social?

RESPUESTA

Es una técnica de manipulación psicológica utilizada para obtener información o acceso no autorizado.

PREGUNTA

¿Cuáles son los cuatro pasos de la ingeniería social?

RESPUESTA

Recolección de información, relación de confianza, extracción de información y salida sin dejar pruebas.

PREGUNTA

¿Qué ocurre en el paso de 'Recolección de información'?

RESPUESTA

El atacante identifica a la víctima y recopila toda la información posible sobre ésta.

PREGUNTA

¿Qué implica la 'Relación de confianza' en ingeniería social?

RESPUESTA

El atacante establece contacto con la víctima y entabla una relación para ganar su confianza.

PREGUNTA

¿Cómo se realiza la 'Extracción de información' en ingeniería social?

RESPUESTA

El atacante utiliza técnicas de manipulación para acceder y conseguir la información deseada.

PREGUNTA

¿Qué sucede en el paso de 'Salida sin dejar pruebas'?

RESPUESTA

El atacante intenta no dejar rastro para poder acceder nuevamente en el futuro si lo desea.

PREGUNTA

¿Qué riesgos implica la ingeniería social?

RESPUESTA

Puede comprometer la seguridad personal y afectar el patrimonio de la víctima.

PREGUNTA

¿Qué simboliza la ilustración de un hombre tipo marioneta en el cartel?

RESPUESTA

Representa la manipulación psicológica que caracteriza a la ingeniería social.

PREGUNTA

¿Quiénes son las fuentes oficiales mencionadas en el cartel educativo?

RESPUESTA

La Guardia Nacional, la Secretaría de Educación Pública y Aprende.mx.

Resumen: Entendiendo la Ingeniería Social: Cómo Funciona y Sus Riesgos

Nivel: secundaria

- La ingeniería social es una técnica de manipulación psicológica que busca obtener información o acceso no autorizado.
- El proceso consta de cuatro pasos: recolección de información, relación de confianza, extracción de información y salida sin dejar pruebas.
- Los atacantes explotan la psicología humana para provocar errores que comprometan la seguridad personal y patrimonial.
- Es importante estar alerta y prevenir este tipo de ataques para proteger nuestra información y bienes.
- El contenido tiene un propósito educativo y preventivo, respaldado por organismos oficiales como la Guardia Nacional y la Secretaría de Educación Pública.

Mapa Conceptual

Ingeniería Social

Definición

Técnica de manipulación psicológica | Explotación de la psicología humana | Provoca errores que comprometen seguridad personal y patrimonial

Pasos del Proceso

{'hijos': ['Identificación de la víctima', 'Recopilación de información'], 'concepto': 'Recolección de la información'}

{'hijos': ['Establecimiento de contacto', 'Construcción de confianza'], 'concepto': 'Relación de confianza'}

{'hijos': ['Uso de técnicas de manipulación', 'Obtención de información deseada'], 'concepto': 'Extracción de la información'}

{'hijos': ['No dejar rastro', 'Posibilidad de acceso futuro'], 'concepto': 'Salida sin dejar pruebas'}

Riesgos

Compromiso de la seguridad personal

Afectación del patrimonio

Propósito del Cartel

Informar sobre la ingeniería social

Prevenir riesgos de manipulación