



Introducción

Con el avance de las tecnologías se incrementan los peligros y vulnerabilidades en los sistemas de información. **La ingeniería social** es la extracción de manera engañosa de datos personales del usuario, se ha visto fortalecida desde la aparición de Internet, sustentando su principio básico que dice: “los usuarios son el eslabón débil del sistema”, porque para un atacante resulta, en primera instancia, más sencillo y rápido buscar y encontrar vulnerabilidades y debilidades en los seres humanos que en las herramientas tecnológicas. Existen gran variedad de prácticas que permiten utilizar esta técnica que debemos conocer y prepararnos para evitar ser víctimas de estas trampas.

Identificar el alcance que tiene el uso de la ingeniería social por medio de la película “Hacker, ningún sistema es seguro”, en la seguridad tecnológica en la actualidad.

Una vez observada la película “Hacker, ningún sistema es seguro” dé respuesta a las siguientes preguntas:

1. Cree usted que Benjamín y sus amigos manejaron con Confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información a la que accedieron? Explique su respuesta.
2. Piensa que es cierto que ningún sistema es seguro? Justifique su opinión.
3. Qué opina sobre la frase usada en la película "Internet es un hoyo legal"?
4. Que entiende por Ingeniería Social, está de acuerdo con el uso de esta técnica, para obtener información sobre algo o alguien cuando se requiera.
5. De acuerdo con los avances que presenta hasta el momento su proyecto de software en su semestre, este maneja seguridad de la información. Justifique su respuesta.