Actividad de clase: Un hacker experto nos muestra cómo se hace (versión para el instructor)

**Nota para el instructor**: Los elementos con color de fuente rojo o resaltados en gris indican texto que aparece solo en la copia del instructor.

# Objetivos

Comprender las vulnerabilidades de las tecnologías inalámbricas y de otras tecnologías comunes

Parte 1: Ver el Video TEDx "Top Hacker nos enseña como se hace; Pablos Holman at TEDxMidwests"

Parte 2: Responder a las siguientes preguntas

# Antecedentes / Escenario

Prácticamente todos los sistemas “seguros” que se utilizan actualmente pueden ser vulnerables a cualquier tipo de ciberataque.

# Recursos necesarios

* Computadora personal o dispositivo móvil con acceso a internet

# Instrucciones

## Ver el vídeo “Top Hacker Shows Us How It’s Done; Pablos Holman at TEDxMidwests” (“Un hacker experto nos muestra cómo se hace; Pablos Holman en TEDxMidwests”) de TEDx

* + 1. Localice el video en Internet y visualícelo.
    2. Elijan uno de los ataques que menciona el Sr. Holman en el vídeo y utilicen su motor de búsqueda favorito para seguir investigando el ataque.
    3. Para el ataque que se eligió en el Paso 1b, respondan las siguientes preguntas. Estén preparados para compartir su trabajo con toda la clase.

## Respondan las siguientes preguntas.

### Preguntas:

* + 1. ¿Cuál es la vulnerabilidad que se está atacando?

Escriba sus respuestas aquí.

Las respuestas variarán según el ataque que se haya elegido.

* + 1. ¿Qué datos o información puede obtener un hacker al atacar esta vulnerabilidad?

Escriba sus respuestas aquí.

Las respuestas variarán según el ataque que se haya elegido.

* + 1. ¿Cómo se realiza el ataque?

Escriba sus respuestas aquí.

Las respuestas variarán según el ataque que se haya elegido.

* + 1. ¿Qué fue lo que les interesó específicamente sobre este ataque?

Escriba sus respuestas aquí.

Las respuestas variarán según el ataque que se haya elegido.

* + 1. ¿Cómo creen que podría mitigarse este ataque en particular?

Escriba sus respuestas aquí.

Las respuestas variarán según el ataque que se haya elegido.

Fin del documento