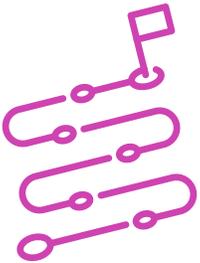


Actividad de Aprendizaje

Test de seguridad e informe técnico

¿Qué vamos a lograr con esta actividad de aprendizaje para llegar al Aprendizaje Esperado (AE)?

Evaluar la seguridad de una red, utilizando técnicas reconocimiento, enumeración y análisis evidencias y recomendaciones.



INDICACIONES

1. Formen pares o tríos de trabajo.
2. El o la docente asignará una empresa a ustedes (sector productivo, servicios y/o empresas públicas).
3. Lean este escenario y desarrollen las actividades de los puntos a, b, c y d:

En la empresa en la que están haciendo su pasantía les acaban de solicitar que den una breve charla informativa-demostrativa sobre ciberseguridad. Para ello en equipo se organizan y se asignan las siguientes actividades:

- a. Mostrar un software, una herramienta o una página web de footprinting, explicar para qué sirve y demostrar cómo se utiliza en una máquina virtual Linux o Windows en un VirtualBox.

- b.** Presentar software de escaneo de puertos NMAP, explicar y demostrar para qué sirve, utilizando una máquina virtual Linux o Windows en un VirtualBox.
- c.** Presentar un ejemplo de información recolectada, analizando las vulnerabilidades identificadas.
- d.** Presentar un borrador de informe técnico, incluyendo la información de los puntos a, b y c.

Al finalizar, comparten sus dudas y preguntas con el equipo y el o la docente.

Recuerda consultar al o la docente en cualquier momento de la actividad, en caso de que surjan dudas o preguntas durante el proceso de construcción de tus conocimientos.