

FACULTAD DE CIENCIAS

Criptografía y Seguridad - 7133

P R A C T I C A 2

EQUIPO:

Sosa Romo Juan Mario - 320051926 Sánchez Pavia Angel Gabriel - 318281940 Sánchez Estrada Alejandro - 320335950 Ortega Medina David - 319111866

FECHA DE ENTREGA:
22 DE SEPTIEMBRE DE 2025

Profesora:

M. EN C. ANAYANZI DELIA MARTÍNEZ HERNÁNDEZ

AYUDANTES:

CECILIA DEL CARMEN VILLATORO RAMOS JOSÉ ANGEL ARÉVALO AVALOS DAVID ARMANDO SILVA DE PAZ JESÚS ALBERTO REYES GUTIÉRREZ



Practica 1

Introducción

La siguiente práctica tiene como objetivo aprender cómo funcionan los ataques y las vulnerabilidades relacionadas con SSH. Los puntos importantes de la práctica son los siguientes:

- Repaso de redes
- SSH
- Filtrado de diccionarios
- Daño colateral

Además, durante la ejecución se hará uso intensivo de la terminal y de comandos UNIX para filtrar, depurar y atacar. Estos conceptos son de suma importancia, pues, además de formar parte de la práctica en términos de ataque, nos brindan buenas prácticas y pautas para mantener una defensa sólida y para desarrollar programas y sistemas más resistentes.

Desarrollo - Escaneos (individual)

- 1. juan
- 2. Angel
- 3. Alejandro
- 4. David

Desarrollo

- 1. Red Objetivo (escaneo)
- 2. Ataque
- 3. **Depuración**
- 4. Dentro de la red

Desarrollo - preguntas

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

Conclusiones

Bibliografía

Referencias