	F – CURSOS – 2022CHEE – REV01	18/01/2022
	CHEE – CERTIFICADO PROFESIONAL DE HACKING ETICO EXPERTO	1



DESCRIPCIÓN

Objetivos

Continuación del Certificado Profesional de Hacking Ético, en el que se profundiza en Linux, Metasploit, lenguajes de programación como Python y Ruby, Hacking web, Escalada de privilegios y Malware.

PROGRAMA

1. Linux

Repasaremos los comandos Linux, y profundizaremos en usuarios, grupos y permisos; además aprenderás lo que son las ACLs y a crearlas a través de Squid e IPTables.

Videos:


- Linux I
- Linux II
- Linux III
- Linux IV
- Práctica opcional

2. Metasploit

En este módulo recabaremos información y aprenderemos a configurar y usar los diferentes exploits, dentro de su framework de Metasploit con sus diferentes Payloads.

Videos:

- Metasploit I
- Metasploit II
- Metasploit III
- Metasploit IV
- Metasploit V
- Metasploit VI
- Metasploit VII
- Metasploit VIII

	F – CURSOS – 2022CHEE – REV01	18/01/2022
	CHEE – CERTIFICADO PROFESIONAL DE HACKING ETICO EXPERTO	2

3. Python

En este módulo aprenderás el lenguaje más utilizado en hacking, a comprender el código, a modificarlo, realizar scripts, automatizar tareas, etc.

Vídeos:

- Python I
- Python II
- Python III
- Python IV

4. Ruby

Módulo que te proporcionará las bases del lenguaje de programación Ruby, uno de los más utilizados y en el que se ha desarrollado el framework de Metasploit

Vídeos:


- Ruby I
- Ruby II
- Ruby III
- Ruby IV
- Ruby V

5. Hacking web

Módulo dedicado a profundizar en las diferentes tipologías de ataques a una web, prestando especial atención a las inyecciones SQL.

Vídeos:

- Hacking Web I
- Hacking Web II
- Hacking Web III
- Hacking Web IV
- Hacking Web V
- Hacking Web VI
- Hacking Web VII
- Hacking Web VIII

	F – CURSOS – 2022CHEE – REV01	18/01/2022
	CHEE – CERTIFICADO PROFESIONAL DE HACKING ETICO EXPERTO	3

6. Hacking a infraestructuras

Módulo dedicado a hacking de infraestructuras Windows y Linux: Red, Shodan hacking, Google hacking o Google Dorks

Vídeos:

- Hacking a Infraestructuras I
- Hacking a Infraestructuras II
- Hacking a Infraestructuras III
- Hacking a Infraestructuras IV
- Hacking a Infraestructuras V
- Hacking a Infraestructuras VI
- Hacking a Infraestructuras VII

7. Escalada de privilegios

En este módulo profundizarás en la escalada de privilegios (Shell Scripting) tanto en Windows (Batch Scripting con Powershell) como en Linux (Bash Scripting).

Vídeos:

- Escalada de Privilegios I
- Escalada de Privilegios II
- Escalada de Privilegios III
- Escalada de Privilegios IV
- Escalada de Privilegios V

8. Malware

Módulo en el que aprenderás a crear tus propios Crypter, botnets y troyanos.

Vídeos:

- Malware I
- Malware II
- Malware III
- Práctica