



OpenWebinars certifica que

Helmuth David HERNANDEZ ALCAZAR

Ha superado con éxito

**Curso de introducción a Ethical
Hacking**

Duración del curso

12 horas

Fecha de expedición

06 septiembre 2022

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo, the CEO of OpenWebinars.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de introducción a Ethical Hacking

1. INTRODUCCIÓN

Presentación del profesor y del curso

Introducción a Ciberseguridad

2. CIFRADO Y PKI

Identificación digital

PKI (Public Key InfrastructurePKI)

3. NETFILTER E IPTABLES

Netfilter - Iptables

Reglas de Iptables

4. DESCUBRIMIENTO DE PUERTOS Y SERVICIOS

NMAP

Escaneo con Shodan

5. ATAQUES SOBRE SERVICIOS

Fuerza bruta

Inyecciones SQL

XSS

6. ATAQUES A NIVEL DE RED

Introducción

Mac Flooding

Mac Spoofing

Man in the middle

DNS Spoofing

7. VULNERABILIDADES Y METASPLOIT

Introducción Metasploit

Primeros pasos MSF

Meterpreter

8. ANONIMATO

Introducción al anonimato