



OpenWebinars certifica que

John Frank Cuaran Grajales

Ha superado con éxito

Fundamentos de Pentesting

Duración del curso

9 horas

Fecha de expedición

13 febrero 2026

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Fundamentos de Pentesting

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. RECONOCIMIENTO Y PREPARACIÓN PARA EL PENTESTING

¿Qué es el Pentesting?

Ética y legalidad en el Pentesting

Tipos de entorno en Pentesting

Tipos de vulnerabilidades, clasificación y estándares de referencia

Test de Autoevaluación

3. PREPARACIÓN DEL ENTORNO

Instalación de Hipervisor

Instalación de Kali Linux

Comandos Linux

Herramientas

Test de Autoevaluación

4. PENTESTING PRÁCTICO DE UNA APLICACIÓN WEB

Recolección de Información: (FootPrinting, FingerPrinting) (Enumeración)

Recolección de Información: (Enumeración)

Escaneo de vulnerabilidades

Resultados del escaneo: Falsos positivos Vs Positivos reales

Explotación de vulnerabilidades comunes: XSS

Explotación de vulnerabilidades comunes: SQLi

Explotación de vulnerabilidades comunes: RCE

Post-Explotación

Test de Autoevaluación

5. PROYECTO PRÁCTICO

Creación del Informe de Auditoría Básico

6. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

