



ADVERTENCIA

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación, en su totalidad o en parte, puede ser reproducida copiada, transferida o cualquier otro derecho reservado a su propietario, incluyendo la fotocopia y cualquier otra copia, cualquier transferencia o transmisión utilizando cualquier red u otros medios de comunicación, cualquier emisión para el aprendizaje a distancia, en cualquier forma o por cualquier medio, como cualquier sistema de almacenamiento, transmisión o recuperación de información, sin autorización escrita del autor.

TODO nuestro contenido publicado se realiza con fines educativos, informativos y éticos.

TODAS las técnicas expuestas en este curso son desarrolladas y ejecutadas en entornos controlados.

¡NO SOMOS RESPONSABLES DEL MAL USO QUE LE PUEDAN DAR!



TABLA DE CONTENIDO

- 1) Bienvenida al Curso profesional de pentesting para juniors
- 2) Introducción al CPPJ
- 3) Instalación de Kali Linux
 - a) Comandos básicos
- 4) Tipos de pentesting
 - a) Caja blanca
 - b) Caja negra
 - c) Caja gris
- 5) Conceptos Esenciales
 - a) Bind Shell
 - b) Reverse Shell
 - i) Caso practico
 - (1) Comprometiendo un Tomcat
 - c) Evasión Firewall
- 6) Transferencia de archivos
 - a) Netcat
 - b) HTTP
 - c) SMB
 - d) Encoding Copying and pasting
- 7) Information Gathering
 - a) OSINT
 - b) Google hacking
 - c) DNS enum
 - d) Caso practico
 - i) Utilizando DATA-HUNTER
- 8) Escaneo de Puertos
 - a) Nmap
 - i) TCP
 - ii) UDP

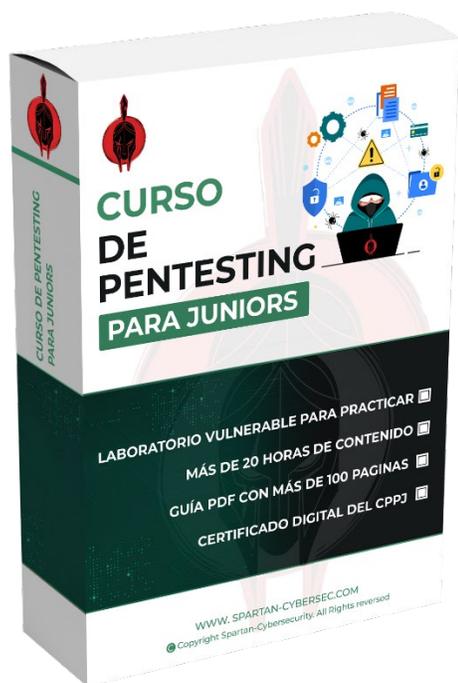


- 9) Enumeración SMB
 - a) Caso practico
 - i) Comprometiendo un Windows 10 con SMBGhost – (CVE-2020-0796)
 - ii) Accediendo a información sensible en un SMB publico
- 10) Enumeración FTP
 - a) Caso practico
 - i) Acceso a información sensible por medio de FTP anonimo
- 11) Enumeración Web
 - a) Descubrimiento de directorios y ficheros
 - b) Identificación de vulnerabilidades
 - c) Reconocimiento de vulnerabilidades
 - d) Explotación de vulnerabilidades
 - i) XSS
 - ii) SQLI
 - (1) Troubleshooting vulnerabilidades (Blind Injection)
 - iii) RCE y WebShell
 - (1) Caso practico
 - (a) Abusando de controles mal configurados para subir webshells sobre uploaders
 - iv) Utilizando CVE
 - (1) Caso practico
 - (a) Explotación de Log4Shell – (CVE-2021-44228)
 - v) Encadenamiento de vulnerabilidades
 - (1) Caso practico
 - (a) SSRF + SSTI
 - e) Detectando vulnerabilidades en CMS
 - i) Comprometiendo Wordpress
 - f) Obteniendo RCE sobre un Jenkins
- 12) Escalamiento de privilegios
 - a) Linux
 - i) Caso practico
 - (1) Abusando de NOPASSWD sobre SUDO
 - (2) Abusando de CRONTABS mal configurados



- b) Windows
 - i) Caso practico
 - (1) Explotación de CVE-2017-7344 – (FortiClient)
- 13) Introducción a Active Directory
 - a) Enumeración con AdPEAS.ps1
 - b) Creación de macros maliciosas para Microsoft Word
 - c) Caso practico
 - i) Comprometiendo un Windows Server con ZeroLogon
- 14) Introducción a la evasión de antivirus
 - a) Bypass AMSI
- 15) Ataques de fuerza bruta
 - a) Password Cracking
 - b) Caso practico
 - i) Fuerza bruta sobre login de aplicativo web en NodeJs
 - ii) Fuerza bruta sobre archivos con contraseña
- 16) Tunneling
 - a) Local Port Forward
 - b) Remote Port Forward
 - c) Socks Proxies
 - d) Caso practico
 - i) Pivoting utilizando SSH dinámico con Proxychains
- 17) Introducción al buffer Overflow
 - a) Explotación de un buffer overflow en Windows
- 18) Introducción al pentesting cloud
 - a) Caso Practico
 - i) Post-explotacion en EC2
- 19) Conociendo un HoneyPot
- 20) Introducción a Command & Control – (C2)
 - a) Utilizando Metasploit
- 21) Desarrollo de informes técnicos

DETALLES DEL CURSO



Material entregable:

- ✓ Acceso a más de 20 horas de contenido en MATERIAL GRABADO.
- ✓ Libro PDF de 130 páginas.
- ✓ Acceso a laboratorio vulnerable para hackear una infraestructura de 10 servidores.
- ✓ Acceso a un grupo exclusivo del curso para interactuar con los demás estudiantes y el profesor.
- ✓ Certificado del CPPJ por parte de Spartan-Cybersecurity.

Costo del curso: \$200 USD

Comunícate con el área de ventas para conocer nuestros descuentos:

WhatsApp: <https://wa.link/j265a0>

Telegram: https://t.me/Spartan_Cybersecurity

Te esperamos 🤖