Offensive Penetration Testing Services

Tecnologia - Segurança

- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 17,5h

Sobre o curso

O programa desta formação tem como foco o desenvolvimento de competências avançadas de exploração, pós-exploração, engenharia social e análise de tráfego.

Neste curso prático, os formandos irão utilizar ferramentas como Metasploit e técnicas especializadas para executar ataques simulados em diferentes camadas — redes, aplicações, clientes e sistemas.

Destinatários

Profissionais de cibersegurança que procurem aplicar na prática os seus conhecimentos testes de penetração.

Objetivos

- Execução de ataques simulados com ferramentas avançadas
- Realização de testes a aplicações web e redes wireless
- Capacidade de análise de tráfego e injeção de pacotes

Pré-requisitos

- Conhecimentos sólido em redes e sistemas
- Experiência com conceitos de cibersegurança
- Experiência prévia em testes de penetração ou ethical hacking

---

Programa

- Utilização do Metasploit Framework
- Recolha de Informação

- Deteção de Vulnerabilidades
- Exploitation
- Post Exploitation
- Testes a Aplicações Web
- Ataque a Redes Wireless

- Utilização do Metasploit Framework
- Recolha de Informação
- Deteção de Vulnerabilidades
- Exploitation
    - Ataques a Palavras-passe
    - Exploitation do Lado do Cliente
    - Engenharia Social
- Post-Exploitation
- Testes a Aplicações Web
- Ataque a Redes Wireless
    - Laboratório: Captura de Pacotes
    - Laboratório: Injeção de Pacotes
    - Laboratório: Rogue Access Point