CPENT – Certified Penetration Testing Professional

EC-Council

Live Training (também disponível em presencial)

Com certificação

- **Localidade:** Lisboa
- **Data:** 13 Nov 2023
- **Preço:** 2595 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Laboral das 9h00 - 18h00
- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 40h

Sobre o curso

O Certified Penetration Testing Professional (CPENT) reescreve os padrões no desenvolvimento de competências em testes de penetração.

Neste novo programa da EC-Council irá aprender a realizar testes de penetração eficazes em ambientes empresariais e como podem ser atacados, explorados, evitados e defendidos. Se é um profissional que tem desenvolvido projetos apenas em flat networks, o CPENT irá ensiná-lo a potencias as suas competências para um nível acima, ao aprender a testar sistemas IoT, sistemas OT, como escrever os seus próprios exploits, construir as suas próprias ferramentas, conduzir exploração de binários avançada, duplo pivô para aceder a redes ocultas e também personalizar scripts / exploits para entrar em segmentos mais internos da rede.

O objetivo do programa CPENT é ajudá-lo e por à prova as suas capacidades em dominar as técnicas de *pen testing*. As *Live CPENT Ranges* foram projetadas para serem dinâmicas com o objetivo de fornecer um programa de formação imersivo para o mundo real, assim como os alvos e a tecnologia continuam a mudar nas redes, as *live CPENT ranges* e o exame do CPENT vão imitar a exigência dessa realidade.

Benefícios do CPENT:

- 100% alinhado com o framework NICE
- Metodologia 100% baseada em testes de penetração práticos
- Combina abordagens de teste de penetração manuais e automatizadas
- Projetado para abordar as práticas de teste de penetração mais comuns
- Fornece forte orientação para a elaboração de relatórios
- Oferece uma experiência do mundo real através de testes avançados de penetração
- Fornece aos candidatos testes de penetração padrão para utilização em campo

Consulte a página oficial do curso

Destinatários

- Ethical Hackers
- Penetration Testers
- Network server administrators
- Firewall Administrators
- Security Testers
- System Administrators and Risk Assessment professionals

Condições

O exame EC-Council incluido no valor do curso deve ser obrigatoriamente realizado presencialmente, num dos centros de Exames GALILEU/Rumos.

Metodologia

Curso Presencial ou em Live Training

Exame de certificação: *A Hands-On Exam Like No Other!*

24 horas definirão a sua carreira em Pen Testing

CPENT é um exame prático totalmente online supervisionado remotamente que vai desafiar os candidatos através de um extenuante exame prático de 24 horas baseado no seu desempenho. O exame é dividido em dois exames práticos de 12 horas cada, que irão testar a perseverança e foco, forçando a superação a cada novo desafio.

O candidato tem a opção de escolher dois exames de 12 horas ou um exame de 24 horas.

Exame:

- Escolha o seu desafio! Duas sessões de 12 horas ou um único exame de 24 horas!
- Os especialistas da EC-Council supervisionam todo o exame
- Atinja pelo menos 70% e torne-se num CPENT.
- Atinja pelo menos 90% e ganhe a conceituada designação LPT (Licensed Penetration Tester) Master Credential

Programa

- Introduction to Penetration Testing

- Penetration Testing Scoping and Engagement
- Open Source Intelligence (OSINT)
- Social Engineering Penetration Testing
- Network Penetration Testing – External
- Network Penetration Testing– Internal
- Network Penetration Testing – Perimeter Devices
- Web Application Penetration Testing
- Wireless Penetration Testing
- IoT Penetration Testing
- OT/SCADA Penetration Testing
- Cloud Penetration Testing
- Binary Analysis and Exploitation
- Report Writing and Post Testing Actions