CND v3 – Certified Network Defender

EC-Council

Com certificação

- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 35h

Sobre o curso

O verdadeiro programa em Network Defender para as blue teams!

A segurança cibernética domina as prioridades de todas as empresas. As identidades e os dispositivos dos seus funcionários são o novo perímetro de segurança. Na verdade, a segurança cibernética para as empresas agora é tão crítica quanto o próprio acesso à Internet.

O único programa criado para a maior experiência de trabalho em casa do mundo!
Estudos e relatórios de notícias demonstraram que os hackers são rápidos para atacar o novo, as superfícies de ameaça desprotegidas foram criadas quando milhões de colaboradores começaram a trabalhar em casa. Fornecer segurança de rede a um ecossistema distribuído sem precedentes neste mundo pós-pandémico é um teste para cada equipa de defesa de rede.

O programa Certified Network Defender v3 foi atualizado e munido para ajudar as *blue teams* a defender e vencer a guerra contra violações de rede.

Os profissionais e as empresas que procuram fortalecer as suas competências em defesa de redes consideram o CND v3 um *must-have* pelos seguintes motivos:

- O único programa de defesa de redes que é desenvolvido para incorporar as principais competências críticas na segurança de redes – **Proteger, Detectar, Responder e Prever**
- Alinhado com a NICE Framework
- Inclui as **mais recentes** ferramentas, tecnologias e técnicas
- Implementa uma abordagem orientada à **prática para a aprendizagem**
- Projetado para focar na **previsão de ameaças, continuidade do negócio e recuperação de desastres**

Inclui exame de Certificação

- CND v3 – Certified Network Defender

Vantagens do curso:

- Acreditado pelo ANSI National Accreditation Board sob a norma ANSI ISO/IEC 17024;
- Reconhecido pelo Centro Nacional de Segurança Cibernética NCSC – parte do GCHQ (agência de inteligência, segurança e cibernética do Reino Unido) aprova a formação do EC-Council como cumprindo os requisitos do CYBOK (The *Cyber Security Body of Knowledge);*
- Mais de 100 laboratórios práticos: Mais laboratórios do que qualquer certificação de segurança de rede reconhecida globalmente;
- Programa intensivo em laboratório (mais de 50% em laboratório);
- Aborda os requisitos modernos e avançados de segurança de rede;
- Curso mapeado com o NICE Framework nas seguintes categorias, áreas de especialização e funções de trabalho;
- O trajecto ideal para desenvolver uma carreira na denominada *Blue Team;*
- Domine a segurança de dispositivos móveis e IoT;
- Aprenda defesa tática de serviços Cloud (AWS, Azure e GCP);
- Aprendizagem para além dos aspectos técnicos;
- Desenvolvimento de competências em defesa do perímetro;
- Desenvolvimento de competências práticas prontas para o trabalho em ambientes reais;
- Aprenda as mais recentes tecnologias e conceitos para corresponder aos requisitos modernos de segurança de rede;
- Desenvolva competências práticas com mais de 100 laboratórios simulando ambientes em tempo real;
- Aprenda análise aprofundada da superfície de ataque;
- Mapeado com funções e responsabilidades em tempo real dos defensores de rede;

Consulte a brochura oficial do curso

Destinatários

O CND v3 é direcionado para administradores de redes e segurança cibernética, Engenheiros de

Redes, Administradores, Engenheiros de Segurança Cibernética, Analistas de Segurança, Técnicos de Defesa de Rede, Operador de Segurança. O CND v3 é direcionado a todos os profissionais de cibersegurança e para qualquer pessoa que queira construir sua carreira em segurança informática.

Condições

O exame EC-Council incluido no valor do curso deve ser obrigatoriamente realizado presencialmente, num dos centros de Exames GALILEU/Rumos. Caso não tenha disponibilidade ou não pretenda realizar o exame de forma presencial e prefira uma solução remota acresce uma taxa de 89€ ao valor do curso.

Metodologia

Presencial ou Live Training

CERTIFICAÇÃO

O exame C|ND pode ser realizado após a conclusão do curso completo e oficial C|ND. Os candidatos quem passem no exame receberão o seu certificado C|ND e privilégios associados. Este curso inclui um voucher para o exame C|ND – *Certified Network Defender* (312-38). Exame:

- Duração: 4 horas
- Formato de teste: Escolha múltipla
- Prefixo do exame: 312-38 (ECC EXAM)

Contacte-nos, caso tenha alguma específica sobre os exames.

Programa

- Network Attacks and Defense Strategies
- Administrative Network Security
- Technical Network Security
- Network Perimeter Security
- Endpoint Security-Windows Systems
- Endpoint Security-Linux Systems
- Endpoint Security- Mobile Devices
- Endpoint Security-IoT Devices
- Administrative Application Security
- Data Security

- Enterprise Virtual Network Security
- Enterprise Cloud Security
- Enterprise Wireless Network Security
- Network Traffic Monitoring and Analysis
- Network Logs Monitoring and Analysis
- Incident Response and Forensic Investigation
- Business Continuity and Disaster Recovery
- Risk Anticipation with Risk Management
- Threat Assessment with Attack Surface Analysis
- Threat Prediction with Cyber Threat Intelligence