



CND v2 – Certified Network Defender (Blended Learning)

EC-Council

Com certificação

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

Sobre o curso

[Conheça melhor o formato Blended Learning](#)

O verdadeiro programa em Network Defender para as blue teams!

A segurança cibernética agora domina as prioridades de todas as empresas que se esforçam para se adaptar a um mundo pós-COVID. Forçados a se deslocarem remotamente, as identidades e os dispositivos de 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-pandêmico é um teste para cada equipa de defesa de rede.

O programa Certified Network Defender v2 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 v2 um *must-have* por 5 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**
- Mapas para NICE 2.0 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 v2 – Certified Network Defender

O que é abordado no curso:

- Gestão da segurança de redes
- Políticas e procedimentos de segurança de redes
- Administração de segurança em Windows e Linux
- Segurança em dispositivos Mobile e IoT
- Técnicas em Data security
- Tecnologias de segurança em virtualização
- Segurança em Cloud e wireless
- Ferramentas de Risk assessment
- Princípios de resposta e técnicas forenses
- Indicadores de compromisso, ataque e exposures (IoC, IoA, IoE)
- Capacidades de inteligência para lidar com ameaças
- Log management
- Endpoint security
- Solções de Firewall
- Tecnologias IDS/IPS
- Autenticação em redes, autorização e gestão – Network Authentication, Authorization, Accounting (AAA)

[Consulte a brochura oficial do curso](#)

Destinatários

O CND v2 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 v2 é direcionado a todos os profissionais de cibersegurança e para qualquer pessoa que queira construir sua carreira em segurança informática.

Condições

Ao valor indicado acresce IVA à taxa legal em vigor.

Metodologia

Este curso **Blended Learning** inclui:

5h30m de acompanhamento com formador, com a seguinte estrutura:

- Enquadramento inicial e estrutura do curso 30min
- Sessão de dúvidas 2h30min
- Sessão de dúvidas / Preparação de exame 2h30min

Além de:

- Instructor-led, streaming vídeo training modules – Acesso durante 1 ano
- Acesso iLabs – Virtual lab platform – Acesso durante 6 meses
- Manual digital
- Certificado de participação
- Voucher de exame de certificação

Este curso também está disponível no formato Presencial / Live Training. Para mais informações aceda ao link: [Certified Network Defender \(CND\)](#)

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 Network 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