

Academia Analista de Segurança

Possibilidade de pagamento faseado, sem juros, até 10 vezes.

- **Formato do curso:** Live training
- **Localidade:** Live Training
- **Data:** 02 Jan. 2023 a 08 Mar. 2023
- **Preço:** 2850€
- **Promoção:** -10%

Garante a tua inscrição com 10% desconto até 31 de dezembro!

- **Horário:** Pós-laboral - 2ª a 6ª, das 18h45 às 22h15
- **Duração:** 119 horas

Esta Academia irá fornecer-lhe as competências técnicas necessárias para construir uma carreira sustentada na área da Segurança de Informação. Formar profissionais capazes de utilizar de técnicas inovadoras de monitorização, investigação, análise, prevenção e resposta a incidentes e recuperação de desastres, para que possam ter assim os conhecimentos necessário tanto para uma Red Team como para uma Blue Team.

Condições Financeiras

- Taxa de inscrição: 220€, dedutível no valor total.
- Possibilidade de pagamento faseado para particulares, **até 10 prestações, sem juros.**
- Estudantes não residentes no território nacional, terão de efetuar um pagamento de 50% do valor total da propina no momento da inscrição.
- Os valores apresentados não incluem IVA. Isenção do valor do IVA a particulares.
- Para informações completas sobre os requisitos, descontos e condições financeiras disponíveis, contacte-nos

Porque quero frequentar esta Academia?

- Os melhores profissionais certificados do mercado como formadores.
- 2 Certificações reconhecidas Internacionalmente.
- Formação qualificada, através da Rumos. Uma das empresas líderes na área da formação.

Que Certificações vou obter?

- Certified Ethical Hacker
- CompTIA Cybersecurity Analyst+

Que profissões me esperam?

- Administrador de Segurança da Informação
 - Consultor de Segurança da Informação
 - Penetration Test Engineer
 - Cyber Security Analyst
-

Destinatários

- Arquitetos de Redes;
 - Administradores de Redes;
 - Administradores de Sistemas Seniores;
 - Profissionais que pretendam investir ou mudar de carreira.
-

Pré-requisitos

- Conhecimentos de Inglês técnico: é aconselhável que o formando seja capaz de compreender manuais técnicos na língua inglesa
 - Privilegiam-se conhecimentos técnicos de informática e redes, ao nível dos conhecimentos que se adquirem na Academia [Técnico de Informática](#)
 - A Academia não apresenta quaisquer pré-requisitos a nível de habilitações académicas ou experiência profissional
-

Metodologia

Constituído por 5 módulos de formação, integrados numa ótica de sessões mistas de teoria e prática. Cada módulo é constituído por um período de formação presencial e acompanhamento permanente e personalizado por parte de um formador. Serão elaborados exercícios e simulações de situações práticas com resolução individualizada garantindo uma aprendizagem mais eficaz. Os conteúdos ministrados durante o percurso foram desenvolvidos pela Rumos e Entidades parceiras, e são devidamente acompanhados por manuais, distribuídos aos Participantes.

Composição:

- 119 horas de Formação
- 3 Ações de Formação TI
- 1 Modulo e-Learning
- 1 Ação de Formação Complementar
- 1 CTF
- 2 Ações de Preparação para Exame
- 2 Exames de Certificação

Exames de Certificação

- 2 exames de certificação;
 - Os exames de certificação deverão ser realizados no final dos respetivos módulos de formação;
 - As datas são sugeridas pela Rumos, no entanto, a marcação é feita pelo formando no momento em que se sentir preparado para tal;
 - A marcação deve ser efetuada com 10 dias úteis de antecedência à data pretendida;
 - Os exames têm de ser realizados até 6 meses após a data de fim da formação;
 - Modalidades dos exames:
 - Exame para certificação CompTIA Cybersecurity Analyst+: poderá optar por realizar em presencial ou remotamente
 - Exame para certificação CEH: na Academia está incluído o exame na modalidade presencial. Caso opte pela modalidade remota terá um custo adicional de 75€ + IVA (Isenção do valor do IVA a particulares)
-

Programa

Linux for Ethical Hackers (e-Learning)

Dotar os formandos com as bases do Kali Linux, que são transversais a outras versões de Linux. Abrange a instalação, via terminal/linha de comando, Bash Scripting, ferramentas e técnicas para Ethical Hacking, entre outros aspetos.

Conteúdos:

- Installing VMWare / Kali Linux
- Kali Linux Overview
- Navigating the File System
- Users and Privileges
- Common Network Commands
- Viewing, Creating, and Editing Files
- Starting and Stopping Services
- Installing and Updating Tools
- Scripting with Bash

Ethical Hacking and Countermeasures

Dotar os formandos com os conceitos e técnicas de Ethical Hacking para poder defender de futuros possíveis ataques, aprendendo a verificar, testar Hackar e proteger os seus próprios sistemas. Aprenderá ainda a cinco fases do Ethical Hacking (Gaining Access, Enumeration, Maintaining Access, and covering your tracks).

Conteúdos:

- Introduction to Ethical Hacking
- Footprinting and Reconnaissance
- Scanning Networks

- Enumeration
- Vulnerability Analysis
- System Hacking
- Malware Threats
- Sniffing
- Social Engineering
- Denial-of-Service
- Session Hijacking
- Evading IDS, Firewalls, and Honeypots
- Hacking Web Servers
- Hacking Web Applications
- SQL Injection
- Hacking Wireless Networks
- Hacking Mobile Platforms
- IoT Hacking
- Cloud Computing
- Cryptography

Offensive Penetration Testing Services

Num curso completamente prático, irá ser permitido aos formandos com acompanhamento do formador, explorar e utilizar algumas das ferramentas mais utilizadas em Ethical Hacking por forma a terem um pleno conhecimento ao nível do que é feito em Red Teams.

Conteúdos:

- Using the Metasploit Framework
- Information Gathering
- Finding Vulnerabilities
- Capturing Traffic
- Exploitation
 - Password Attacks
 - Client-Side Exploitation
 - Social Engineering
- Post Exploitation
- Web Application Testing
- Wireless Attacks
 - Lab: Packet capture
 - Lab: Packet Injection
 - Lab: Rogue Access Point

Ação de Preparação para Exame CEH

Tem como objetivo preparar os formandos o exame CEH da Ec-Council que permitirá alcançar a certificação de Ethical Hacking (CEH).

Case Event Analyst

Capacitar os formandos para deteção, monitorização e resposta de anomalias que possam indicar comportamentos anómalos e de como uma análise pró-ativa através de uma contante monitorização, análise e prevenção poderá prever e evitar o ataque informático por completo.

Conteúdos

- Threat and Vulnerability Management
- Software and Systems Security
- Security Operations and Monitoring
- Incident Response
- Compliance and Assessment

Capture the Flag - CTF

Desafio prático de grupo que servirá para testar os conhecimentos e raciocínio lógico dos formandos, ao mesmo tempo que permite que os mesmos apliquem Técnicas e Conceitos adquiridos nos módulos anteriores, tanto a nível de Red Team como a nível de Blue Team.

Ação de Preparação para Exame CompTIA CySA+

Tem como objetivo preparar os formandos o exame que permitirá alcançar a certificação CompTIA Cybersecurity Analyst (CySA+).



Ao concluíres com aproveitamento esta formação, para além do Certificado de Frequência Rumos, receberás também um badge digital para partilhares com a tua rede profissional online. [Sabe mais sobre os badges digitais aqui.](#)