

Academia Administração de Sistemas Híbridos Microsoft

Possibilidade de pagamento faseado, sem juros, até 18 vezes.

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Localidade:** Porto
- **Data:** 21 Mai. 2021 a 31 Mar. 2022
- **Preço:** 4500€
- **Promoção:** -05%
Early Bird: 5% de desconto até 21 de abril. Garante já a tua vaga!
- **Horário:** Pós-laboral - 2ª, 4ª e 6ª, das 18h45 às 22h15
- **Duração:** 277 horas

A Academia de Administração de Sistemas Híbridos Microsoft prepara profissionais com as competências para lidar com aspetos inerentes à atividade de administração e gestão de sistemas de informação tanto on-premises como em Cloud, desde a componente de apoio ao utilizador terminando na Administração tanto do Windows Server 2019 como do Azure. O conteúdo programático desta Academia aposta na preparação teórico-prática de profissionais especializados em Redes e Sistemas e, simultaneamente, na certificação técnica de competências, conferindo 4 certificações.

Em situação de desemprego? Dá um novo destino à tua carreira!

A direção é esta!

 **15% DESCONTO**

Condições da Campanha:

- **15% de desconto** nas Academias e Pós-Graduações para **inscrições formalizadas até 31 de maio**.
- Válido em todas as edições das Academias e Pós-Graduações até 31 dezembro de 2021;
- Válido para **inscrições a título particular de pessoas que se encontrem em situação de desemprego**. Para o efeito, será solicitado documento comprovativo da situação atual.
- Não acumulável com outros descontos ou promoções em vigor.

Condições Financeiras

- Taxa de inscrição: 220€, dedutível no valor total.
- Possibilidade de pagamento faseado para particulares, até **18 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 através do formacao@rumos.pt ou do botão Saber Mais.

Porque quero frequentar esta Academia?

- Possibilidade de Estágio no final da formação.
- 2 Certificações Microsoft e 1 Certificação CompTIA reconhecidas internacionalmente.
- Formação qualificada, através da Rumos. Uma das empresas líderes na área da formação.
- **2nd Shot Gratuito**
Têm direito a uma segunda oportunidade de exame de forma gratuita:
- Os formandos que, após terem efectuado o exame, tenham reprovado com nota inferior a 10% em relação à nota mínima exigida;
- E façam os exames nas datas propostas no calendário da academia.



O mais importante é nunca deixar de estudar e de querer sempre aprender e avançar.



FÁBIO MARTINS
Formando Academia Engenharia de Sistemas Microsoft

[O mais importante é nunca deixar de estudar](#)

Rumos
Users

Com a conclusão da academia, posso dizer que me sinto um profissional mais completo.

”



MARCO STIEHL

Formando Academia Base de Dados & Business Intelligence

[Sinto-me um profissional mais completo!](#)

Rumos
Users

Destaco positivamente os formadores e as ferramentas fornecidas para a formação

”



TIAGO LOPES

Formando Academia Programação Java

[Tiago Lopes, do futebol profissional para a programação](#)

Que Certificações vou obter?

- CompTIA A+
- Microsoft Certified: Azure Administrator Associate
- Microsoft Certified: Azure Security Engineer Associate

- Certificação Rumos – Certificação Rumos Expert (CRE): Administrador de Sistemas Microsoft

Que profissões me esperam?

- Gestor de Sistemas TI;
- Administrador de Redes;
- Administrador de Sistemas;
- Administrador Azure;
- Engenheiro de Sistemas Microsoft.

Estágio

Esta academia inclui a possibilidade de estágio após a conclusão da formação, mediante a realização dos exames de Certificação com aproveitamento.

Destinatários

- A Academia Administração Microsoft destina-se a todos os interessados em iniciar uma atividade profissional no mercado das Tecnologias de Informação;
 - Técnicos de Helpdesk e Administradores de sistemas sem certificação.
-

Pré-requisitos

- Conhecimentos de Inglês técnico: é aconselhável que o formando seja capaz de compreender manuais técnicos na língua inglesa;
 - O formando deverá ter conhecimentos de informática na ótica do utilizador;
 - Não apresenta quaisquer pré-requisitos a nível de habilitações académicas ou experiência profissional.
-

Objectivos

- Oferecer uma formação teórico-prática avançada, sólida, especializada e atualizada, que prepare os formandos para uma carreira de sucesso na área de Redes e Sistemas, dotando-os de versatilidade, criatividade, espírito crítico e rigor técnico para enfrentar com autonomia os desafios de um meio tecnológico exigente e em permanente mudança, nomeadamente num ambiente Cloud;
 - Dotar os formandos com o know-how e a qualificação necessários para exercer com sucesso uma atividade profissional relacionada com a administração e gestão de sistemas de informação, operando em ambientes com recurso ao sistema operativo de rede Microsoft Windows e à família de produtos de servidor integrados BackOffice numa ótica de administração;
 - Potenciar a produtividade, o reconhecimento profissional e a empregabilidade dos formandos, através das mais atuais e relevantes Certificações Microsoft, reconhecidas internacionalmente;
-

Metodologia

Constituído por 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 garantindo uma aprendizagem mais eficaz. Os conteúdos ministrados durante o percurso foram desenvolvidos pela Rumos, em consulta a organizações parceiras, e são devidamente acompanhados por material didático, distribuídos aos participantes.

Composição:

- 277 Horas de Formação
 - 10 Ações de Formação TI
 - 2 Seminários Técnicos
 - 1 Ação de Formação SoftSkills
 - 3 Ações de Preparação para Exame
 - 4 Exames de Certificação
 - 1 Projeto Prático
-

Programa

Hardware

- Introdução
- Hardware para Computadores e Portáteis
- Dispositivos de Input e Output
- Computação Portátil e Móvel
- Montagem de Computadores
- Cablagem

Redes e Comunicações

- Introdução
- Redes de Computadores
- Modelos OSI e TCP/IP
- Ethernet, Dispositivos
- Configuração de um Router
- Introdução aos serviços de rede

Helpdesk a Utilizadores

- Sistemas Operativos
- Introdução ao Windows
- Configuração do Windows
- Introdução ao Linux
- Configuração do Linux
- Introdução ao Mac OS

- Manutenção de Sistemas Operativos
- Dispositivos Móveis

Helpdesk Empresarial

- Servidores
- Introdução ao Windows Server 2019
- Serviços Windows Server 2019
- Ubuntu Server
- Virtualização
- Cloud Computing

Segurança Informática

- Noções Gerais
- Defesa dos Dados
- Defesa das Aplicações
- Defesa dos Hosts
- Protecção da Rede Interna
- Protecção do Perímetro
- Protecção Física
- Políticas e Procedimentos

Seminário - ITIL Service Desk

- As boas práticas de ITIL aplicadas às equipas de Helpdesk

Marketing Pessoal e Comunicação

- Marketing Pessoal: definição e exploração do conceito
- Identificação da importância do Marketing Pessoal no crescimento pessoal e profissional
- A análise SWOT aplicada aos objetivos pessoais e profissionais
- Abordagem ativa ao mercado de trabalho

CompTIA A+ Essentials

- Supporting Operating Systems
- Installing and Configuring PC Components
- Installing, Configuring, and Troubleshooting Display and Multimedia Devices
- Installing, Configuring, and Troubleshooting Storage Devices
- Installing, Configuring, and Troubleshooting Internal System Components
- Installing, Configuring, and Maintaining Operating Systems
- Maintaining and Troubleshooting Microsoft Windows
- Network Infrastructure Concepts
- Configuring and Troubleshooting Networks
- Managing Users, Workstations, and Shared Resources
- Implementing Client Virtualization and Cloud Computing
- Security Concepts

- Securing Workstations and Data
- Troubleshooting Workstation Security Issues
- Supporting and Troubleshooting Laptops
- Supporting and Troubleshooting Mobile Devices
- Installing, Configuring, and Troubleshooting Print Devices
- Implementing Operational Procedures

Troubleshooting Informático

- Sessão 100% prática para resolução de problemas reais que acontecem nas empresas.

Automating Administration with Windows PowerShell

- Getting Started with Windows PowerShell
- Working with the Pipeline
- Understanding How the Pipeline Works
- Using PSProviders and PSDrives
- Formatting Output
- Querying Management Information by Using WMI and CIM
- Preparing for Scripting
- Moving From a Command to Script to Module
- Administering Remote Computers
- Putting it All Together
- Using Background Jobs and Scheduled Jobs
- Using Profiles and Advanced PowerShell Techniques

Ação de Preparação para Exame CompTIA A+

Windows Server 2019 for Hybrid Cloud

- Windows Server installation and administration
- Identity services
- Managing objects in AD DS
- Deploying and managing AD CS
- Network infrastructure services
- File servers and storage management
- Hyper-V virtualization and containers
- High availability and Disaster recovery
- Windows Server security
- Remote access and web services
- Remote Desktop Services
- Azure IaaS
- Upgrade and migration
- Server and performance monitoring

Introduction to Microsoft Azure for IT Professionals & Developers

- Core Azure Architectural components
- Core Azure Services and Products
- Azure Solutions
- Azure management tools

Azure Infrastructure and Deployment

- Identity
- Governance and Compliance
- Azure Administration
- Virtual Networking
- Intersite Connectivity
- Network Traffic Management
- Azure Storage
- Manage Azure storage
- Azure Virtual Machines
- Serverless Computing
- Data Protection
- Monitoring

Ação de Preparação para Exame AZ-104

Deploying and Configuring Infrastructure

- Managing Azure Subscriptions and Resources
- Implementing and Managing Storage
- Deploying and Managing Virtual Machines (VMs)
- Configuring and Managing Virtual Networks
- Managing Identities

Microsoft Azure Security Technologies

- Manage Identity and Access
- Implement Platform Protection
- Secure Data and applications
- Manage Security Operations

Ação de Preparação para Exame AZ-500

Certificação Rumos Expert (CRE): Administrador Sistemas Microsoft

O formando é presente a um exame prático sobre as matérias lecionadas e com avaliação presencial. Após avaliação positiva, este obterá um Certificado Rumos que atesta as competências como Administrador de Sistemas Microsoft, provando dessa forma serem profissionais altamente especializados e preparados para enfrentar desafios reais do dia-a-dia.