



Administração e Configuração de Windows Server 2019

Tecnologias de Informação - Redes e Sistemas

Live Training (também disponível em presencial)

- **Localidade:** Aveiro
 - **Data:** 10 Oct 2022
 - **Preço:** 1420 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
 - **Horário:** Laboral das das 9h00 às 17h00
 - **Nível:** Intermédio
 - **Duração:** 35h
-

Sobre o curso

Este curso de administração e configuração de Windows Server 2019 pretende dotar os interessados dos conhecimentos necessários para poder criar, administrar e monitorizar redes de computadores baseados no Windows Server 2019.

Destinatários

Todos os que pretendam ter conhecimentos de administração de redes informáticas baseadas em redes Windows.

Pré-requisitos

Ter conhecimentos básicos de administração do Windows Server 2019.

Metodologia

Sessões mistas de teoria e prática, com descrição dos assuntos pelo formador e experimentação no computador pessoal. Exercícios e simulação de situações práticas com resolução individualizada.

Programa

- Implementar soluções empresariais de armazenamento
- Implementar Tecnologias de Rede avançadas
- Active Directory Certification Services (AD CS)
- Active Directory Federation Services (AD FS)
- Active Directory Rights Management Services (AD RMS)
- Alta Disponibilidade e Recuperação de Desastres
- Criar e gerir Imagens de instalação

Implementar soluções empresariais de armazenamento

- Armazenamento a nível de bloco e de ficheiro
- Tolerancia a Falhas: Mirror e RAID
- Implementar o “Storage Spaces” e o “Data Deduplication”

Implementar Tecnologias de Rede avançadas

- Implementar o Distribution File System
- Implementar o Branch Cache
- Implementar o Direct Access

Active Directory Certification Services (AD CS)

- Instalar e configurar Certificate Authorities
- Gerir e Administrar Cas
- Instalar e gerir certificados

Active Directory Federation Services (AD FS)

- Instalar e configurar AD FS
- Web Application Proxy

Active Directory Rights Management Services (AD RMS)

- Instalar e configurar AD RMS
- Configurar a proteção de conteúdos

Alta Disponibilidade e Recuperação de Desastres

- Introdução
- Windows Server Backup

- “Network Load Balancing”
- “Failover Clustering”

Criar e gerir Imagens de instalação

- Introdução ao “deployment images”
- Criar e Gerir a instalação de Imagens via Microsoft Deployment Tools