# Administração e Configuração de Windows Server 2022

Tecnologia - Redes e Sistemas

Live Training ( também disponível em presencial )

- **Localidade:** Porto
- **Data:** 16 Oct 2023
- **Preço:** 1460 € ( Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes. )
- **Horário:** Laboral das 9h00 - 17h00
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 35h

---

## Sobre o curso

Este curso de administração e configuração de Windows Server 2022 pretende dotar os interessados dos conhecimentos necessários para poder criar, administrar e monitorizar redes de computadores baseados no Windows Server 2022.

---

## Destinatários

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

---

## Pré-requisitos

Ter conhecimentos básicos de Administração em Windows Server

---

## 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

- Administração avançada do Windows Server 2022

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

**Administração avançada do Windows Server 2022**

- Introdução ao Windows Server Core
- Introdução ao Windows Admin Center
- Descrever os PAW
- Descrever os Jump servers
- Windows PowerShell

**Implementar soluções empresariais de armazenamento**

- Armazenamento a nivel 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

**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