

Core Solutions of Microsoft® SharePoint® Server 2013 (20331)

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Localidade:** Porto
- **Com certificação:** MCSE: Productivity
- **Data:** 07 Out. 2019 a 18 Out. 2019
- **Preço:** 1800€
- **Horário:** Pós-laboral - das 18h30 às 22h00
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 35 horas

Dirigido a Administradores de SharePoint com conhecimento de Administração de Sistemas, este curso vem dotar os participantes com os conhecimentos necessários para instalar, configurar e gerir o SharePoint 2013, baseado em melhores práticas.

Este curso é a base de preparação para o exame “70-331 – Core Solutions of Microsoft SharePoint Server 2013”.

Destinatários

- Profissionais de IT que pretendam instalar, configurar e gerir ambientes de SharePoint 2013
- Administradores de soluções aplicacionais, que tenham como finalidade gerir algumas áreas em SharePoint

Pré-requisitos

- 2 anos de experiência com ambientes de SharePoint
- Experiência de Windows Server 2008 R2 ou Superior
- Experiência em Internet Information Server
- Experiência em Active Directory e Serviços de Rede
- Experiência em tecnologias de autenticação e segurança
- Experiência em PowerShell

Objectivos

No final da ação de formação os participantes deverão estar aptos a:

- Descrever as funcionalidades do SharePoint 2013
 - Desenhar uma arquitetura de informação
 - Desenhar arquiteturas físicas e lógicas
 - Instalar e configurar o SharePoint 2013
 - Criar Aplicações e Coleções de Sites
 - Planear e configurar Serviços
 - Gerir utilizadores e permissões
 - Configurar autenticação
 - Executar passagens a produção
 - Gerir Taxonomias
 - Configurar Perfis
 - Configurar a Pesquisa
 - Monitorizar e gerir o SharePoint 2013
-

Metodologia

Pode assistir a este curso de forma:

- Presencial
 - [MOC On-demand](#)
-

Programa

Module 1: Introducing SharePoint Server 2013

- Key Components of a SharePoint Deployment
- New Features in SharePoint 2013
- SharePoint 2013 Deployment Options

Module 2: Designing an Information Architecture

- Identifying Business Requirements
- Understanding Business Requirements
- Organizing Information in SharePoint 2013
- Planning for Discoverability

Lab : Creating an Information Architecture - Part OneLab : Creating an Information Architecture - Part Two

Module 3: Designing a Logical Architecture

- Overview of SharePoint 2013 Logical Architecture
- Documenting Your Logical Architecture

Lab : Designing a Logical Architecture

Module 4: Designing a Physical Architecture

- Designing Physical Components for SharePoint Deployments
- Designing Supporting Components for SharePoint Deployments
- SharePoint Farm Topologies
- Mapping a Logical Architecture Design to a Physical Architecture Design

Lab : Designing a Physical Architecture

Module 5: Installing and Configuring SharePoint Server 2013

- Installing SharePoint Server 2013
- Scripting Installation and Configuration
- Configuring SharePoint Server 2013 Farm Settings

Lab : Deploying and Configuring SharePoint Server 2013 - Part OneLab : Configuring SharePoint Server 2013 Farm Settings

Module 6: Creating Web Applications and Site Collections

- Creating Web Applications
- Configuring Web Applications
- Creating and Configuring Site Collections

Lab : Creating and Configuring Web ApplicationsLab : Creating and Configuring Site Collections

Module 7: Planning and Configuring Service Applications

- Introduction to Service Application Architecture
- Creating and Configuring Service Applications

Lab : Planning and Configuring Service Applications

Module 8: Managing Users and Permissions

- Authorization in SharePoint 2013
- Managing Access to Content

Lab : Managing Users and GroupsLab : Securing Content in SharePoint Sites

Module 9: Configuring Authentication for SharePoint 2013

- Overview of Authentication
- Configuring Federated Authentication
- Configuring Server-to-Server Authentication

Lab : Configuring SharePoint 2013 to Use Federated Identities

Module 10: Securing a SharePoint 2013 Deployment

- Securing the Platform
- Configuring Farm-Level Security

Lab : Hardening a SharePoint 2013 Server FarmLab : Configuring Farm-Level Security

Module 11: Managing Taxonomy

- Managing Content Types
- Understanding Term Stores and Term Sets
- Managing Term Stores and Term Sets

Lab : Configuring Content Type PropagationLab : Configuring and Using Managed Metadata Term Sets

Module 12: Configuring User Profiles

- Configuring the User Profile Service Application
- Managing User Profiles and Audiences

Lab : Configuring User ProfilesLab : Configuring My Sites and Audiences

Module 13: Configuring Enterprise Search

- Understanding the Search Service Architecture
- Configuring Enterprise Search
- Managing Enterprise Search

Lab : Configuring Enterprise SearchLab : Configuring the Search Experience

Module 14: Monitoring and Maintaining a SharePoint 2013 Environment

- Monitoring a SharePoint 2013 Environment
- Tuning and Optimizing a SharePoint Environment
- Planning and Configuring Caching
- Troubleshooting a SharePoint 2013 Environment

Lab : Monitoring a SharePoint 2013 DeploymentLab : Investigating Page Load Times