

Microsoft Azure Administrator – 1ª Edición

Descrición

O curso Microsoft Azure Administrator (AZ-104) prepara para desempeñar con éxito o rol de Administrador/a de Azure, responsable de implementar, administrar e supervisar contornos de Microsoft Azure nunha organización.

Ao longo da formación adquiriranse as competencias necesarias para xestionar identidades, gobernanza, almacenamento, recursos de procesamento, redes virtuais e copias de seguridade na nube.

Trabállase de forma práctica co Azure Portal, PowerShell, Azure CLI e plantillas ARM/Bicep, abordando a administración de servizos en escenarios reais de alta dispoñibilidade, seguridade e optimización de custos.

Este curso oficial proporciona a base técnica necesaria para superar o exame Microsoft Certified: Azure Administrator Associate (AZ-104) e obter unha das certificacións máis recoñecidas do ecosistema cloud de Microsoft.

Obxectivos

- Configurar e administrar identidades en Azure AD, incluíndo roles, grupos e políticas de acceso.
- Implementar e xestionar subscricións, recursos e políticas mediante o portal, PowerShell e a CLI.
- Administrar solucións de almacenamento, contas, contedores e control de acceso baseado en roles (RBAC).
- Despregar e configurar máquinas virtuais, conxuntos de dispoñibilidade e escalado automático.
- Configurar redes virtuais, conexións seguras, balanceadores de carga e gateways.
- Supervisar recursos con Azure Monitor, Log Analytics e alertas personalizadas.
- Implementar copias de seguridade, recuperación ante desastres e alta dispoñibilidade.
- Aplicar medidas de seguridade, cumprimento e optimización de custos en contornos de Azure.

Dirixido a

Este curso está deseñado para administradores/as de Azure. O/a administrador/a de Azure implementa, administra e supervisa as redes de identidade, goberno, almacenamento, informática e virtual nunha contorna de nube. O/a administrador/a de Azure aprovisionará, dimensionará, supervisará e axustará os recursos segundo corresponda. É recomendable obter, previamente, a certificación Microsoft Certified: Azure Fundamentals ou ter coñecementos e experiencia equivalentes.

BENEFICIOS

Opción gratuita dun exame de certificación oficial

Diploma de asistencia

Perfil do docente

Microsoft Certified Trainer (MCT) certificado para a impartición do curso Microsoft Azure Administrator.

PROGRAMA	Programación 2026/27
TIPO	CURSO
MATRÍCULA	Gratuíta
PERIODO INSCRICIÓN	01/12/2026 - 15/12/2026
PROBA DE SELECCIÓN	16/12/2026 (00:00)
CRITERIOS DE SELECCIÓN	Proba técnica presencial no CNTG en Santiago de Compostela
Nº PRAZAS	20 (Mínimo 10)
METODOLOXÍA	Virtual
TIPO DE EDICIÓN	Edición única tarde (desempregados/as e ocupados/as)



Microsoft Azure Administrator – 1ª Edición

DURACIÓN	40 horas
DATA INICIO	18/01/2027
DATA FIN	29/01/2027
HORARIO	De luns a venres de 16:30 a 20:30 horas.
LUGAR DE DOCENCIA	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en
CERTIFICACIÓN OFICIAL	Sí
EXAME CERTIFICACIÓN	AZ-104: Microsoft Azure Administrator (Microsoft Certified:
MÓDULOS TRANSVERSAIS	Igualdade de 5 horas
TECNOLOXÍA	Azure
PERIODO DOCENCIA	18/01/2027 - 29/01/2027

Temario

Módulo 1: Configurar Azure Active Directory
Módulo 2: Configuración de contas de usuario e de grupo
Módulo 3: Configuración de subscricións
Módulo 4: Configuración de Azure Policy
Módulo 5: Configuración do control de acceso baseado en rol
Módulo 6: Configuración dos recursos de Azure con ferramentas
Módulo 7: Uso de Azure Resource Manager
Módulo 8: Configuración de recursos con persoais de Resource Manager
Módulo 9: Configuración de redes virtuais
Módulo 10: Configuración de grupos de seguridade de rede
Módulo 11: Configuración de Azure Firewall
Módulo 12: Configuración de Azure DNS
Módulo 13: Configuración do emparellamento de Azure Virtual Network
Módulo 14: Configuración de Azure VPN Gateway
Módulo 15: Configurar Azure ExpressRoute e Azure Virtual WAN
Módulo 16: Configuración de encamiñamento de rede e de puntos de conexión
Módulo 17: Configuración de Azure Load Balancer
Módulo 18: Configuración de Azure Application Gateway

Módulo 19: Configuración de contas de almacenamento
Módulo 20: Configuración de Azure Blob Storage
Módulo 21: Configurar a seguridade de Azure Storage
Módulo 22: Configuración de Azure Files e Azure File Sync
Módulo 23: Configuración de Azure Storage con ferramentas
Módulo 24: Configuración de máquinas virtuais
Módulo 25: Configuración da dispoñibilidade das máquinas virtuais
Módulo 26: Configuración de extensións de máquina virtual
Módulo 27: Configuración de plans de Azure App Service
Módulo 28: Configuración de Azure App Service
Módulo 29: Configuración de Azure Contedora Instances
Módulo 30: Configurar Azure Kubernetes Service
Módulo 31: Configuración de copias de seguridade de arquivos e cartafolios
Módulo 32: Configuración das copias de seguridade de máquinas virtuais
Módulo 33: Configuración de Azure Monitor
Módulo 34: Configuración das alertas de Azure
Módulo 35: Configuración de Log Analytics
Módulo 36: Configuración de Azure Network Watcher