
TEMARIO DEL CURSO

Planning and Deploying SAP on Azure (AZ-120)

15 horas

El curso enseña a profesionales IT con experiencia en soluciones SAP cómo aprovechar los recursos de Azure para el despliegue y la gestión de cargas de trabajo SAP.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- Administradores de Azure que migran y gestionan soluciones SAP en Azure
 - Arquitectos de soluciones con experiencia en SAP que planifican despliegues en Azure
-

EL CURSO INCLUYE

- Manuales digitales
- Diploma de asistencia
- Tramitación de FUNDAE incluida

TEMARIO

MÓDULO 01.

Fundamentos de SAP en Azure

- Partnership SAP-Microsoft y casos de uso en Azure
 - Terminología SAP y Azure para despliegues SAP
 - Requisitos previos generales para soporte SAP en cloud pública
 - Certificaciones y configuraciones SAP en Microsoft Azure
-

MÓDULO 02.

Infraestructura de Azure para SAP

- Cómputo de Azure para cargas de trabajo SAP: tipos de VM y series certificadas
 - Almacenamiento de Azure para SAP: opciones y consideraciones de rendimiento
 - Redes de Azure para SAP: conectividad y diseño de red
 - Implementación de identidades híbridas con Microsoft Entra
-

MÓDULO 03.

Ofertas SAP certificadas en Azure

- Soporte para productos SAP, sistemas operativos y bases de datos en Azure
 - SAP HANA en Azure: Large Instances y VMs certificadas
 - Implementación de clustering Linux y Windows en VMs de Azure
-

MÓDULO 04.

Migración de SAP a Azure

- Estrategias de migración de sistemas SAP a Azure
- Migración de cargas SAP on-premises a Azure con actualización
- Servicios de migración de Azure para SAP

MÓDULO 05.

Alta disponibilidad y recuperación ante desastres

- Diseño de alta disponibilidad para cargas SAP en Azure
- Configuración de clustering para SAP HANA y SAP NetWeaver
- Recuperación ante desastres: replicación y failover

MÓDULO 06.

Monitorización y mantenimiento

- Requisitos de monitorización para SAP en Azure
- Herramientas de monitorización: Azure Monitor y SAP HANA Cockpit
- Backup y restauración de bases de datos SAP en Azure

MÓDULO 07.

Automatización del despliegue

- Despliegue con plantillas ARM y Bicep
- SAP on Azure Deployment Automation Framework
- Azure Center for SAP solutions