



ExecuTrain

Impulsamos tu talento tecnológico



MICROSOFT

RED HAT

VIRTUALIZACIÓN

CIBERSEGURIDAD

DESARROLLO

OFFICE

BIG DATA

BLOCK CHAIN

BASES DE DATOS

GESTIÓN DE
SERVICIOS IT

CLOUD
COMPUTING

METODOLOGÍAS
EN PROYECTOS

SISTEMAS
OPERATIVOS

Y MÁS...



www.executrain.com.mx



¿Por qué ExecuTrain?

ExecuTrain es un proveedor de entrenamiento corporativo a nivel internacional y líder mundial en la capacitación empresarial. Contamos con más de 30 años de Experiencia y con más de 75 mil personas capacitadas a nivel Nacional.

Te guiamos en la definición de tus requerimientos de capacitación, en las diferentes etapas:

- ✓ Detección de necesidades, evaluación de conocimientos, plan de capacitación y seguimiento posterior para elegir el plan de capacitación como tú lo necesitas.
- ✓ El **más amplio catálogo de cursos**, desde un nivel básico hasta los niveles de conocimientos más especializados.
- ✓ En ExecuTrain el material y la **metodología están diseñados por expertos en aprendizaje humano**. Lo que te garantiza un mejor conocimiento en menor tiempo.
- ✓ Tú puedes confiar y estar seguro del aprendizaje porque nuestro **staff de instructores es de primer nivel**, algunos de los cuales son consultores en reconocidas empresas.
- ✓ No pierdas tu tiempo, los cursos están diseñados para un aprendizaje práctico.

Nuestro compromiso es que tú aprendas, si no quedas satisfecho con los resultados del programa, podrás volver a tomar los cursos hasta tu entera satisfacción o la devolución de tu dinero.

Modalidad de Servicio



Cursos en Fecha Calendario

Súmate a nuestros grupos en fechas públicas.



Cursos Privados

On site, en nuestras instalaciones o en línea con instructor en vivo.



Autoestudio con soporte de instructor

Cursos en modalidad autoestudio, con acceso 24/7 a la plataforma de estudio, con soporte de instructor y foros de ayuda

AZ-120 / Planning and Deploying SAP on Azure

En este curso se enseña a los profesionales de TI con experiencia en soluciones de SAP cómo aprovechar los recursos de Azure que incluyen la implementación y configuración de máquinas virtuales, redes virtuales, cuentas de almacenamiento y Azure AD que incluye la implementación y administración de identidades híbridas. Los alumnos de este curso aprenderán a través de conceptos, escenarios, procedimientos y laboratorios prácticos cómo planear e implementar mejor la migración y el funcionamiento de una solución SAP en Azure. Recibirá instrucciones sobre las suscripciones, creará y escalará máquinas virtuales, implementará soluciones de almacenamiento, configurará redes virtuales, hará copias de seguridad de datos y los compartirá, conectará Azure y sitios locales, administrará el tráfico de red, implementará Azure Active Directory, protegerá identidades y supervisará la solución.

Perfil del Público

Este curso está dirigido a los administradores de Azure que migran y administran soluciones SAP en Azure. Los administradores de Azure administran los servicios en la nube que abarcan funciones de almacenamiento, redes y computación en la nube, con un profundo conocimiento de cada servicio en todo el ciclo de vida de TI. Toman las solicitudes de los usuarios finales de las nuevas aplicaciones en la nube y hacen recomendaciones sobre los servicios que se utilizarán para lograr un rendimiento y una escala óptimos, así como aprovisionar, redimensionar, supervisar y ajustar, según corresponda. Este rol requiere comunicarse y coordinarse con los proveedores. Los administradores de Azure usan Azure Portal y, a medida que se vuelven más competentes, usan PowerShell y la interfaz de la línea de comandos.

Requisitos Previos

- Conocimientos previos sobre arquitecturas SAP y soluciones de infraestructura en la nube.
- Familiaridad con las tecnologías y herramientas de Azure, como máquinas virtuales, almacenamiento, redes y Azure Active Directory.
- Experiencia en administración y migración de sistemas SAP.

Módulos

Análisis de las cargas de trabajo de Azure para SAP

Los profesionales de SAP experimentados deben conocer la terminología y la colaboración entre SAP y Microsoft, junto con la arquitectura, las opciones y las ventajas de las soluciones de SAP en Azure que se exploran en estos módulos.

- Análisis de las cargas de trabajo de Azure para SAP

Analice la asociación ampliada entre Microsoft y SAP. Esta asociación permite ejecutar aplicaciones de SAP totalmente compatibles en escenarios de desarrollo, pruebas y producción en Azure junto con otros componentes de Microsoft.

- Introducción
 - Descubrimiento de la asociación de SAP y Microsoft
 - Análisis de sus opciones con SAP en Azure
 - Evaluación de componentes de Microsoft
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Descubra términos y significados comunes para SAP en Azure

Se le presentan algunos de los términos comunes que se usarán para trabajar con cargas de trabajo de SAP en Azure.

- Introducción
 - Descubra términos y significados comunes: SAP
 - Detección de términos y significados comunes: implementaciones de SAP en Azure
 - Descubrimiento de términos y significados comunes: Azure
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Identificación de configuraciones con certificación de SAP

Ayude a identificar los requisitos previos, las opciones de implementación y las configuraciones con certificación de SAP que tiene a su disposición al implementar productos de SAP en Azure.

- Introducción
- Explorar los requisitos previos generales para la compatibilidad de SAP en entornos de nube pública
- Identificar las opciones de implementación para soluciones de SAP en Azure
- Detección de instancias de Azure Virtual Machines compatibles con los productos de SAP en Windows y Linux

- Descubrimiento de Azure Virtual Machines compatible con instancias de SAP NetWeaver
- Descubrimiento los sistemas operativos con certificación de SAP para Azure Virtual Machines
- Descubrimiento las certificaciones y configuraciones de SAP que se ejecutan en Microsoft Azure
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Examen de SAP NetWeaver con AnyDB en máquinas virtuales de Azure

Examine las opciones de arquitectura disponibles al implementar cargas de trabajo de SAP AnyDB en máquinas virtuales de Azure.

- Introducción
- Exploración de SAP NetWeaver con AnyDB en Azure Virtual Machines
- Reconocimiento de los componentes de la arquitectura
- Examen de un flujo de trabajo funcional de ejemplo
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Examen de SAP S/4HANA en máquinas virtuales de Azure

Examine la arquitectura al implementar cargas de trabajo de SAP S/4HANA y bases de datos de SAP HANA en memoria, que se ejecutan en máquinas virtuales de Azure.

- Introducción
- Exploración de SAP S/4HANA en Azure Virtual Machines
- Reconocimiento de los componentes de la arquitectura
- Examen de un flujo de trabajo funcional de ejemplo
- Prueba de conocimientos
- Resumen

Fundamentos de IaaS para SAP en Azure

Como profesional de TI con experiencia en soluciones de SAP, deberá saber aprovechar los recursos de Azure, entre los cuales se incluyen las máquinas virtuales, las redes virtuales, las cuentas de almacenamiento y Microsoft Entra ID. En estos módulos, se proporcionarán los conceptos básicos sobre la ejecución de cargas de trabajo de SAP en Azure.

- Exploración de Azure para el proceso de SAP

En este módulo se explora el diseño de componentes de proceso escalables, eficaces y resistentes para las implementaciones de SAP en Azure.

- Introducción
- Plan para la implementación de soluciones de SAP
- Explorar Azure Virtual Machines
- Examen de los tamaños de máquina virtual compatible con vCPU restringida
- Escalado de máquinas virtuales de Azure
- Examen de las consideraciones de escalado de las máquinas virtuales de Azure
- Exploración de la asignación de ancho de banda de red
- Exploración de los flujos de datos
- Examinar las consideraciones de proceso de las máquinas virtuales de Azure
- Implementar y comprobar SAP HANA de alta disponibilidad en las máquinas virtuales de Azure
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Azure para redes de SAP

En este módulo, se estudia el uso de los componentes de red de Azure para diseñar implementaciones de SAP escalables, eficaces y resistentes en Azure.

- Introducción
- Exploración de las redes virtuales de Azure

- Consideración del direccionamiento IP
- Exploración de la resolución de nombres
- Exploración de las redes aceleradas
- Exploración de Azure Load Balancer
- Examen de las consideraciones de redes de máquinas virtuales de Azure
- Examen de los aspectos que deben tenerse en cuenta para el equilibrio de carga
- Exploración de Azure Traffic Manager
- Exploración de Azure Front Door
- Exploración de Azure Firewall
- Considere la posibilidad de realizar cambios de red para Azure Virtual Machines
- Examen de las configuraciones de enrutamiento de Azure
- Exploración de la conectividad de las redes virtuales
- Exploración de las opciones de protección contra ataques de denegación de servicio distribuido (DDoS)
- Examen del centro de datos virtual
- Exploración de la conectividad entre entornos
- Exploración de SAProuter
- Examen de la funcionalidad de red para cargas de trabajo de SAP en Azure
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Exploración del almacenamiento de Azure para SAP

En este módulo se explora el uso del componente de almacenamiento de Azure para diseñar implementaciones de SAP escalables, eficaces y resistentes en Azure.

- Introducción
- Explorar los tipos de Azure Storage
- Explorar Azure Files
- Examinar los discos de Máquina virtual de Azure

- Reconocer los discos y las imágenes de máquina virtual
 - Explorar los discos administrados y no administrados
 - Explorar el almacenamiento en caché de máquinas virtuales y discos de datos
 - Explorar el Acelerador de escritura
 - Examinar el dimensionamiento general de las bases de datos
 - Examinar las consideraciones sobre el almacenamiento de Máquina virtual de Azure
 - Examinar Dynamic Tiering 2.0 de SAP HANA
 - Explorar los procedimientos recomendados para los discos de Máquina virtual de Azure
 - Explorar el almacenamiento NFS de Azure Virtual Machines
 - Explorar el almacenamiento SMB de Máquina virtual de Azure
 - Examinar las configuraciones de almacenamiento de Máquina virtual de Azure de SAP HANA
 - Explorar soluciones con Premium Storage y el Acelerador de escritura de Azure para máquinas virtuales de la serie M de Azure
 - Explorar la configuración de Almacenamiento en disco Ultra de Azure para SAP HANA
 - Explorar los volúmenes de NFS v4.1 en Azure NetApp Files
 - Examine el dimensionamiento de las bases de datos SAP HANA en Azure NetApp Files
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Exploración de bases de datos de Azure para SAP

En este módulo se exploran la compatibilidad de las bases de datos SAP en Azure y los procedimientos recomendados para las cargas de trabajo de Azure para SAP.

- Introducción
- Exploración de la compatibilidad de las bases de datos de Azure con cargas de trabajo de SAP
- Exploración de SQL Server
- Planteamiento de la compresión de la base de datos
- Almacenamiento de archivos de base de datos directamente en Azure Blob Storage
- Exploración de la seguridad de las máquinas virtuales de Azure
- Planteamiento de recomendaciones de seguridad para Blob Storage
- Aplicación del Cifrado de datos transparente de SQL Server
- Exploración de la extensión del grupo de búferes de SQL Server 2014
- Examen de las recomendaciones de Oracle
- Laboratorio: Implementación de la agrupación en clústeres de Linux para máquinas virtuales de SAP en Azure
- Laboratorio: Implementación de la agrupación en clústeres de Windows para máquinas virtuales de SAP en Azure
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Exploración de redes de Azure para SAP RISE

En este módulo se muestra cómo usar las redes de Azure para conectarse a la arquitectura de SAP RISE que se ejecuta en la suscripción de Azure de SAP.

- Introducción
- Exploración de responsabilidades durante la integración de Azure con cargas de trabajo administradas de SAP RISE
- Exploración del emparejamiento de redes virtuales de Azure con SAP RISE
- Exploración de la conexión de red privada virtual de Azure a SAP RISE
- Conexión local a SAP RISE
- Conexión de SAP RISE con Internet
- Prueba de conocimientos
- Resumen

Fundamentos de la identidad y la gobernanza para SAP en Azure

Los profesionales de SAP necesitan evaluar las soluciones de SAP en Azure en cuanto a los servicios de identidad, la administración remota, la gobernanza y la manejabilidad. En estos módulos, se exploran la identidad y la administración de las cargas de trabajo de SAP en Azure.

- Análisis de los servicios de identidad para SAP en Azure

En este módulo, se estudia el uso de servicios de identidad para diseñar varios escenarios de autenticación y autorización que Azure facilita, incluida la compatibilidad con una gran variedad de proveedores de identidades.

- Introducción
- Explorar la autenticación, la autorización y el control de acceso en las máquinas virtuales de Azure
- Explorar Microsoft Entra ID
- Análisis de SAP Cloud Platform Identity Authentication
- Integración de Microsoft Entra ID con SAP Cloud Platform Identity Authentication
- Integración de Microsoft Entra ID con SAP Fiori
- Integración de Microsoft Entra ID con SAP HANA
- Integración de Microsoft Entra ID con SAP NetWeaver
- Integración de Active Directory con el inicio de sesión único de SAP (Kerberos-SPNEGO)
- Active Directory Domain Services (AD DS)
- Exploración de los principales escenarios donde se usan Active Directory Domain Services y Microsoft Azure Virtual Machines
- Descubra Microsoft Entra Domain Services.
- Integración de Linux con Active Directory Domain Services
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Exploración de la administración remota para SAP en Azure

En este módulo se exploran formas de aplicar componentes de administración remota de Azure para diseñar la administración remota de máquinas virtuales y configurar el conector de Azure para SAP Landscape Management.

- Introducción
- Consideración de la administración remota de máquinas virtuales de Azure
- Configuración del conector de Azure para SAP Landscape Management
- Exploración de la administración de acceso
- Exploración de Azure Bastion
- Examen del acceso a máquinas virtuales Just-In-Time (JIT)
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Análisis de la gobernanza y la capacidad de administración para SAP en Azure

En este módulo se explora el uso de la colección de conceptos y servicios de Gobernanza en Azure diseñados para habilitar la administración de recursos de Azure a gran escala

- Introducción
- Exploración de Azure Resource Manager
- Examen de plantillas de Azure Resource Manager
- Análisis del esquema y la estructura de plantillas de Azure Resource Manager
- Examen del control de acceso basado en rol (RBAC)
- Organización de recursos de Azure con etiquetas
- Explorar Azure Policy
- Análisis de grupos de administración
- Análisis de Azure Automation
- Análisis de los servicios de seguridad y cumplimiento
- Prueba de conocimientos
- Resumen

Implementación de SAP en Azure

Los profesionales de SAP necesitan evaluar la implementación de las soluciones de SAP en Azure. En estos módulos, se trata la preparación para la implementación de soluciones de SAP en Azure, incluidas las implementaciones de SAP HANA de instancia única y AnyDB de alta disponibilidad de SAP NetWeaver.

- Implementaciones de instancia única SAP en Azure (2 y 3 niveles)

Los profesionales de SAP necesitan evaluar la implementación de las soluciones de SAP en Azure. En este módulo se explora la preparación para la implementación de SAP HANA de instancia única en Azure.

- Introducción
- Exploración de las metodologías de implementación
- Implementación a través de plantillas de Azure Resource Manager
- Instalación manual de SAP HANA de instancia única en Azure Virtual Machines
- Preparación de las máquinas virtuales de Azure para una instalación manual de SAP HANA
- Los pasos clave para instalar SAP HANA mediante HDBLCM
- Los pasos clave para SAP HANA instalación mediante HDBLCM
- Implementación de la escalabilidad horizontal de SAP HANA.
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Implementación de alta disponibilidad en SAP NetWeaver con AnyDB en máquinas virtuales de Azure

Los profesionales de SAP necesitan evaluar la implementación de las soluciones de SAP en Azure. En este módulo se explora la preparación para la implementación de AnyDB de alta disponibilidad de SAP NetWeaver en Azure.

- Introducción
- Implementación de alta disponibilidad en SAP NetWeaver con AnyDB en máquinas virtuales de Azure
- Examen de la implementación de AnyDB con un solo SID de 3 niveles de SAP NetWeaver de alta disponibilidad
- Examen de la implementación de AnyDB con varios SID de 3 niveles de SAP NetWeaver de alta disponibilidad
- Establecimiento de las direcciones IP de DNS necesarias
- Adición de entradas del Registro en ambos nodos de clúster de la instancia de SAP ASCS-SCS
- Configuración de un clúster de conmutación por error de Windows Server para una instancia de SAP ASCS-SCS
- Instalación de SIOS DataKeeper Cluster Edition para el disco compartido del clúster de SAP ASCS-SCS
- Implementación de un recurso compartido de NFS de alta disponibilidad
- Laboratorio: Implementación de la arquitectura de SAP en máquinas virtuales de Azure con Linux
- Laboratorio: Implementación de la arquitectura de SAP en máquinas virtuales de Azure con Windows
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Explorar Azure Center for SAP solutions

Los profesionales de SAP son responsables de administrar cargas de trabajo de SAP de forma más eficaz en una plataforma en la nube segura, escalable y confiable. En este módulo, exploraremos cómo Azure Center for SAP Solutions (ACSS) puede ayudarle a lograr estos objetivos.

- Introducción
- Detección de Azure Center for SAP solutions
- Examen de los requisitos previos para Azure Center for SAP solutions

- Elección de opciones de implementación con Azure Center for SAP solutions
- Ejercicio: Implementación de la infraestructura de S/4HANA con Azure Center for SAP solutions
- Ejercicio: Instalación del software de SAP
- Registro de un sistema SAP existente
- Ejercicio: Uso de las características de Azure Center for SAP solutions
- Prueba de conocimientos
- Resumen

Garantía de continuidad empresarial e implementación de la recuperación ante desastres para soluciones SAP en Azure

Los profesionales de SAP necesitan asegurar la continuidad empresarial e implementar la recuperación ante desastres para las soluciones SAP en Azure. En estos módulos, se exploran la alta disponibilidad, la recuperación ante desastres y la copia de seguridad y restauración de las cargas de trabajo de SAP en Azure.

- Implementación de alta disponibilidad para cargas de trabajo de SAP en Azure

En este módulo se explora la compatibilidad de alta disponibilidad y recuperación ante desastres de Azure para cargas de trabajo de SAP, como servidores de aplicaciones de SAP, instancias de ASCS-SCS de SAP, instancias de DBMS y SAP HANA.

- Introducción
- Exploración de la compatibilidad de la alta disponibilidad y la recuperación ante desastres de Azure con cargas de trabajo de SAP
- Exploración de la alta disponibilidad de las cargas de trabajo de SAP
- Examen de los clústeres de conmutación por error
- Exploración de los escenarios de implementación
- Exploración de la alta disponibilidad de los servidores de aplicaciones de SAP

- Exploración de la alta disponibilidad de las instancias de ASCS-SCS de SAP
- Examen de la alta disponibilidad de las instancias de DBMS
- Exploración de la disponibilidad de SAP HANA
- Exploración de alta disponibilidad de SQL Server para SAP en Azure
- Exploración de alta disponibilidad de Oracle para SAP en Azure
- Examen de las funcionalidades de alta disponibilidad de la infraestructura de Azure
- Descripción de los Acuerdos de Nivel de Servicio
- Explorar zonas de disponibilidad
- Examen de las arquitecturas principales
- Determinar la latencia entre las máquinas virtuales de Azure en las zonas de disponibilidad
- Exploración del escenario de implementación Activa/activa
- Exploración del escenario de implementación Activa/pasiva
- Configuración de alta disponibilidad y recuperación ante desastres combinada
- Prueba de conocimientos
- Resumen

- Implementación de la recuperación ante desastres para cargas de trabajo de SAP en Azure

En este módulo se explora la compatibilidad con la recuperación ante desastres de Azure para cargas de trabajo de SAP, incluidas las implementaciones dentro de una y varias regiones de Azure, la implementación de aplicaciones SAP NetWeaver de varios niveles en Azure y los servicios de Azure, como Active Directory y DNS.

- Introducción
- Exploración de la recuperación ante desastres de cargas de trabajo de SAP
- Exploración de la disponibilidad simple entre dos regiones de Azure

- Combinación de disponibilidad dentro de una región y entre regiones
 - Exploración de la recuperación del sitio
 - Implementación de la recuperación ante desastres para implementaciones de SAP en regiones de Azure con Azure Site Recovery
 - Configuración de la recuperación ante desastres para una implementación de aplicaciones SAP NetWeaver de varios niveles (en Azure)
 - Replicación de Máquinas virtuales de Azure que se ejecutan en grupos con ubicación por proximidad en otra región
 - Configuración de la recuperación ante desastres para Active Directory y DNS
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Realización de copias de seguridad y restauraciones de cargas de trabajo de SAP en Azure

En este módulo se explora la copia de seguridad y la restauración de máquinas virtuales de Azure y se examinan los pasos y las consideraciones importantes relacionadas con estas operaciones aplicadas a las cargas de trabajo de SAP en Azure.

- Introducción
- Explorar la copia de seguridad y la restauración de máquinas virtuales de Azure
- Examen de la copia de seguridad coherente con la aplicación de máquinas virtuales Linux de Azure
- Exploración de la copia de seguridad de aplicaciones
- Exploración de la copia de seguridad de bases de datos
- Exploración de la copia de seguridad de SAP HANA
- Implementación de una estrategia de programación de copias de seguridad de SAP HANA

- Exploración de las copias de seguridad de nivel de archivo de SAP HANA
- Creación de copias de seguridad basadas en instantáneas de SAP HANA
- Exploración de la copia de seguridad de SQL Server en URL (Azure Storage)
- Exploración de copias de seguridad de instantáneas de archivos de SQL Server
- Exploración de la copia de seguridad de Oracle
- Exploración de las copias de seguridad de SQL Server
- Configuración de la recuperación ante desastres para SQL Server
- Prueba de conocimientos
- Resumen

Migración de cargas de trabajo de SAP a Azure

Los profesionales de SAP tienen una gran variedad de soluciones de SAP en el entorno local que deben migrar a la nube. En estos módulos, se explora la migración de cargas de trabajo de SAP a Azure, incluidas bases de datos muy grandes de más de 20 TB.

- Uso de la lista de comprobación de planeamiento e implementación de cargas de trabajo de SAP en Azure

En este módulo se usa la lista de comprobación de planeamiento e implementación de cargas de trabajo de SAP para guiar a los equipos de implementación de SAP en cada fase del proceso de migración de SAP en Azure.

- Introducción
- Examinar la lista de comprobación de planeamiento e implementación de cargas de trabajo de SAP.
- Exploración de la fase de preparación y planeamiento del proyecto
- Exploración de la fase piloto
- Exploración de la fase de no producción
- Exploración de la fase de preparación de producción

- Exploración de la fase de puesta en marcha
 - Exploración de la fase de posproducción
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Análisis de las opciones de migración para SAP en Azure

En este módulo se analizan las estrategias para la migración de cargas de trabajo de SAP a Azure, incluida la migración de cargas de trabajo de SAP locales a Azure junto con la realización de una actualización.

- Introducción
 - Análisis de estrategias para migrar sistemas SAP a Microsoft Azure
 - Migración a SAP S/4HANA desde SAP Business Suite
 - Comparación de la migración clásica con la opción de migración de bases de datos (DMO) de SAP
 - Análisis de la metodología de opciones de migración de bases de datos de SAP
 - Análisis de la migración en un solo paso: opción DMO con traslado del sistema
 - Análisis de la migración en dos pasos: lift-and-shift seguida de DMO
 - Análisis de DMO optimizada para tiempo de inactividad
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Migración de bases de datos de gran tamaño (VLDB) a Azure para SAP

En este módulo se explora la migración de bases de datos de más de 20 TB, que se consideran bases de datos de gran tamaño. Estas bases de datos usan técnicas y procedimientos adicionales para lograr la migración desde el entorno local a Azure con un tiempo de inactividad aceptable y el mínimo riesgo posible.

- Introducción
- Explorar la migración de bases de datos de gran tamaño
- Optimización del sistema de origen
- Optimización del sistema de origen: avanzado
- Optimización de la carga de red
- Optimización del sistema de destino
- Creación de documentos de proyectos de migración recomendados
- Supervisión de la migración
- Examen de los procedimientos recomendados para la migración de bases de datos de gran tamaño
- Prueba de conocimientos
- Resumen

Supervisión y solución de problemas de las cargas de trabajo de SAP en Azure

Los profesionales de SAP necesitan supervisar las cargas de trabajo de SAP en Azure y ofrecer soporte técnico. En estos módulos, se exploran la supervisión de SAP en Azure y las licencias, los precios y el soporte técnico de las máquinas virtuales de Azure.

- Exploración de los requisitos de supervisión de Azure para cargas de trabajo de SAP

En este módulo se trata la supervisión de datos de varios sistemas y herramientas de Azure para admitir cargas de trabajo de SAP en Azure.

- Introducción
- Explorar los requisitos de supervisión de Azure para cargas de trabajo de SAP
- Análisis de los servicios de supervisión, registro y alertas
- Exploración de las consideraciones de supervisión de máquinas virtuales de Azure
- Solución de problemas con la supervisión mejorada de Azure para SAP
- Exploración de Azure Monitor y Log Analytics
- Exploración de las alertas de SAP HANA

- Análisis de las herramientas de diagnóstico
 - Exploración de las actualizaciones del sistema operativo y de la carga de trabajo para máquinas virtuales de Azure
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Configuración de la extensión de supervisión mejorada de Azure para SAP

En este módulo se trata la configuración de la extensión de supervisión mejorada de Azure para SAP.

- Introducción
 - Análisis de la extensión de supervisión mejorada de Azure para SAP
 - Configuración de la extensión de supervisión mejorada de Azure para SAP
 - Prueba de conocimientos
 - Resumen
- Análisis de licencias, precios y soporte técnico de las máquinas virtuales de SAP en Azure

En este módulo se analizan los costos de licencia y requisitos de licencia de SAP y Azure, y se recorre el proceso de solicitud de soporte técnico para máquinas virtuales de Azure.

- Introducción
- Valoración de las soluciones basadas en máquinas virtuales de Azure
- Análisis de licencias, precios y soporte técnico de las cargas de trabajo de Azure para SAP
- Prueba de conocimientos
- Resumen