



Intelligent Training

CONTENIDO

**Curso AZ-204T00: Developing solutions
for Microsoft Azure [Cloud Slice
Provided]**



Microsoft

Curso AZ-204T00: Developing solutions for Microsoft Azure [Cloud Slice Provided]

Este curso proporciona conocimientos y habilidades para comprender y aplicar Developing solutions for Microsoft Azure [Cloud Slice Provided]. El participante revisará conceptos, componentes, escenarios de uso y prácticas recomendadas para trabajar con tecnologías Microsoft de forma estructurada y segura.

El contenido combina explicaciones, demostraciones, análisis de escenarios y actividades prácticas. También aborda la planeación, configuración, seguridad, administración, integración y mejora continua de la solución de acuerdo con el alcance del curso.

Arquitectura de la solución

- Escenarios y requisitos
- Componentes de Azure
- Dependencias y servicios
- Decisiones de arquitectura

Preparación del entorno

- Grupos de recursos
- Identidades y permisos
- Redes y conectividad
- Configuración inicial

Implementación de componentes

- Creación de recursos
- Configuración de servicios
- Parámetros y dependencias
- Validación de la implementación

Conectividad y seguridad

- Acceso público y privado
- Protección de credenciales
- Reglas de red
- Control de acceso

Administración y automatización

- Operaciones recurrentes
- Automatización administrativa
- Políticas y etiquetas
- Control de cambios

Supervisión y diagnóstico

- Métricas y registros
- Alertas
- Diagnóstico de problemas
- Acciones correctivas

Optimización y continuidad

- Escalabilidad
- Alta disponibilidad
- Respaldo y recuperación
- Optimización de costes

Laboratorio de implementación

- Despliegue de un escenario
- Pruebas de funcionamiento
- Diagnóstico controlado
- Validación operativa

Resultados de aprendizaje

Al finalizar el curso, el participante podrá:

- Explicar los conceptos y componentes principales relacionados con Developing solutions for Microsoft Azure [Cloud Slice Provided]
- Identificar escenarios de uso y requisitos de la solución
- Configurar o utilizar las capacidades principales del curso
- Aplicar prácticas de seguridad y gobierno
- Integrar la solución con servicios Microsoft cuando corresponda
- Supervisar y optimizar el funcionamiento
- Aplicar los conocimientos en un escenario práctico

Perfil del participante

- Administradores y arquitectos de Azure
- Desarrolladores y profesionales de infraestructura

- Consultores técnicos de nube



**Intelligent
Training**

Contáctanos



Esríbenos por WhatsApp

[Ir al WhatsApp](#)

+57 3115066889
+57 3115066903



Esríbenos por correo

[Ir al correo](#)

info@itcolombia.com



Déjanos aquí tus datos

[Ir al formulario](#)

Esperamos que tu experiencia con Intelligent Training sea increíble.