



AZ-104

**MICROSOFT AZURE
ADMINISTRATOR**

43 H

AZ-104

Los administradores de Azure, administran los servicios en la nube que abarcan las capacidades 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 para nuevas aplicaciones en la nube y hacen recomendaciones sobre los servicios que se utilizarán para lograr un rendimiento y escala óptimos, así como también el aprovisionamiento, el tamaño, el monitoreo y el ajuste, según corresponda.

ONLINE LIVE



Metodología única ONLINE LIVE:

La formación Online LIVE ofrece la misma educación de alta calidad que caracteriza a New Horizons, incluyendo conferencias en vivo, demostraciones y laboratorios virtuales, lo cual nos permite crear un espacio de aprendizaje tan efectivo como el de la modalidad presencial.

BENEFICIOS ÚNICOS

Certificado con validez internacional a nombre de New Horizons Corporation

01

Certificado oficial de Microsoft Corporation

02

Manual oficial (no expira)

03

Aprende desde donde te sientas cómodo y ahorra tiempo y dinero

04

Acceso a laboratorios Microsoft durante 6 meses

05

Clases en vivo, donde podrás participar con el instructor y tus compañeros en tiempo real

06



› Módulo 1:

Identidad

- Azure Active Directory
- Usuarios y grupos

› Módulo 2:

Gobernanza y cumplimiento

- Suscripciones y cuentas
- Política de Azure
- Control de acceso basado en roles (RBAC)

› Módulo 3

Administración de Azure

- Administrador de recursos de Azure
- Azure Portal y Cloud Shell
- Azure PowerShell y CLI
- Plantillas ARM

› Módulo 4:

Redes virtuales

- Redes virtuales
- Direccionamiento IP
- Grupos de seguridad de red
- Cortafuegos de Azure
- DNS de Azure

› Módulo 5:

Conectividad entre sitios

- Emparejamiento de redes virtuales
- Conexiones de puerta de enlace VPN
- ExpressRoute y WAN virtual

› Módulo 6:

Gestión del tráfico de la red

- Enrutamiento de red y puntos finales
- Balanceador de carga de Azure
- Puerta de enlace de aplicaciones de Azure

› Módulo 7:

Azure Storage

- Cuentas de almacenamiento
- Almacenamiento de blobs
- Seguridad de almacenamiento
- Archivos de Azure y sincronización de archivos
- Gestionar el almacenamiento

› Módulo 8:

Máquinas virtuales de Azure

- Planificación de máquinas virtuales
- Creando Máquinas Virtuales
- Disponibilidad de la máquina virtual
- Extensiones de máquina virtual

› Módulo 9:

Computación sin servidor

- Planes de Azure App Service
- Servicio de aplicaciones de Azure
- Servicios de contenedores
- Servicio Azure Kubernetes

› Módulo 10:

Protección de datos

- Copias de seguridad de archivos y carpetas
- Copias de seguridad de máquinas virtuales

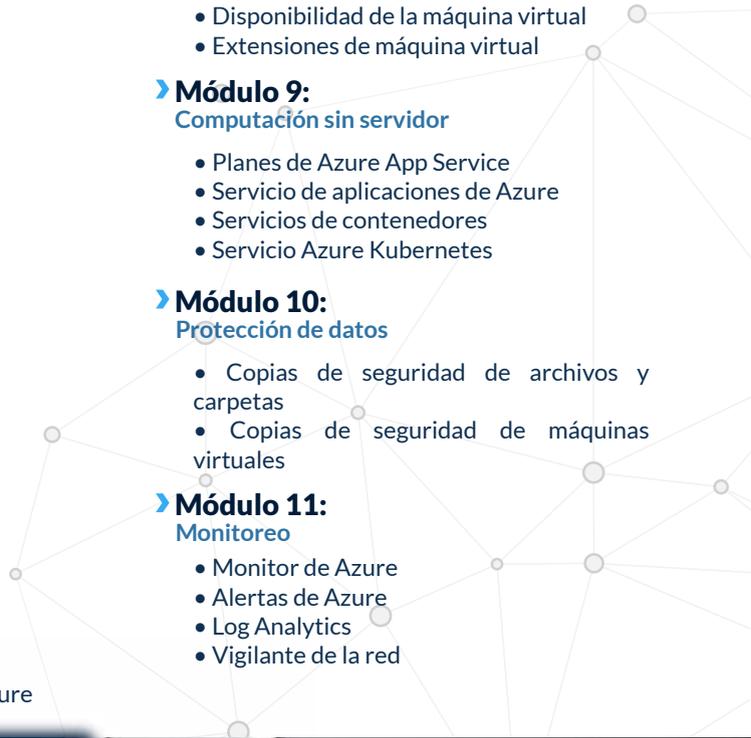
› Módulo 11:

Monitoreo

- Monitor de Azure
- Alertas de Azure
- Log Analytics
- Vigilante de la red

REQUISITOS:

Puedes conectarte a las clases desde cualquier dispositivo como: Computadora de escritorio, laptop, Tablet o Smartphone conectado a internet. Para una mejor calidad en la comunicación te recomendamos que tenga una velocidad de conectividad a internet igual o mayor a 2 Mb.



BENEFICIOS DE CLASES ONLINE LIVE

Capacidad máxima de 20 alumnos



Online Live

Clases en tiempo real (conéctate desde el lugar que estés)



Acceso a las clases grabadas

Podrás ver las clases grabadas hasta por 180 días



Certificado digital internacional

a nombre de New Horizons Corporation



Discusiones

Con sus compañeros y el instructor en tiempo real



Plataformas Virtuales

Acceso a una plataforma alojada en la nube para realizar las actividades del curso.



Informes e inscripciones:

Av. Santa Cruz 870, Miraflores

www.newhorizons.edu.pe

info@newhorizons.edu.pe

+51 922 392 516