



OpenWebinars certifica que

**Jhan Carlos Caya Pérez**

Ha superado con éxito

**Curso AZ-900 Parte 2: Seguridad,  
Identidad y gestión de costes en  
Azure**

Duración del curso

7 horas

Fecha de expedición

23 febrero 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light grey watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

## Contenido

# Curso AZ-900 Parte 2: Seguridad, Identidad y gestión de costes en Azure

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

## 2. SEGURIDAD GENERAL Y DE LA RED

Introducción a Seguridad general y de la red

Azure Security Center

Funcionalidades de Azure Security Center

Capacidades de Azure Security Center

Azure Sentinel

Azure Key Vault

Host dedicado de Azure

Defensa en profundidad

Seguridad compartida

Grupos de seguridad de red (NSG)

Azure Firewall (PaaS)

Protección de la denegación de servicio distribuida de Azure (DDoS)

Defensa en profundidad revisada

Práctica: Implementar Azure Key Vault

Práctica: Implementar tráfico de red seguro

## 3. SERVICIOS PRINCIPALES DE AZURE

Introducción a los Servicios principales de Azure

Diferencias entre autorización y autenticación

Azure Multi-Factor Authentication

Azure Active Directory (AAD)

Acceso condicional

Exploración del control de acceso basado en rol (RBAC)

Bloqueos de recursos

Etiquetas

Azure Policy

Azure Blueprints

Cloud Adoption Framework

Seguridad, privacidad y cumplimiento

Términos y requisitos de cumplimiento

Declaración de privacidad de Microsoft

Condiciones de los servicios en línea y anexo de protección de datos

Centro de confianza

Documentación del cumplimiento de Azure

Regiones soberanas de Azure

Azure China 21Vianet

Práctica: Administrar bloqueo de recursos

Práctica: Creación de una directiva de Azure

#### **4. PRECIOS Y CICLO DE VIDA DE AZURE**

Introducción a Precios y ciclo de vida de Azure

Factores que afectan a los costes

Calculadora de precios

Calculadora del coste total de propiedad

Azure Cost Management

Minimización de costes

Contratos de nivel de servicio (SLA)

SLA para productos y servicios de Azure

Acciones que afectan a los SLA

Programa de versión preliminar de Azure

Servicio de supervisión y actualizaciones de características

Práctica: Usar la calculadora de precios

