



CTIC  UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

WALTER MARTIN ROMAN MEZA

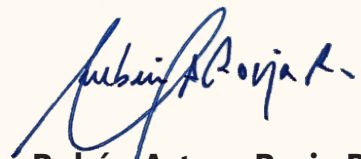
Por haber aprobado el curso de

CLOUD COMPUTING: AWS - AZURE - GOOGLE CLOUD

Realizado del 21 de mayo al 16 de junio del presente, con una duración de 24 horas.

Lima, junio de 2026




Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 018 - 0022385



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC  UNI

Temario del Curso:

CLOUD COMPUTING: AWS - AZURE - GOOGLE CLOUD

- Descripción de la informática en la nube
- Descripción de las ventajas de usar servicios en la nube
- Componentes arquitectónicos principales
- Descripción de la infraestructura física
- Descripción de centros de datos
- Diseño de centro de datos y cumplimiento
- Servicios de proceso y redes en la nube
- Descripción de Maquina virtuales
- Descripción de Escritorios virtuales
- Descripción de contenedores
- Servicios de almacenamiento en la nube
- Descripción de las cuentas de almacenamiento
- Descripción de la redundancia de almacenamiento
- Descripción de los servicios de almacenamiento
- Identidad, el acceso y la seguridad en la nube
- Descripción de los servicios de directorio
- Descripción de los métodos de autenticación
- Descripción de identidades externas
- Descripción del acceso condicional
- Descripción del control de acceso basado en roles
- Administración de costos en la nube
- Descripción de los factores que pueden afectar a los costos
- Comparación de las calculadoras de precios y costo total de propiedad
- Describir las herramientas de costos
- Descripción de la finalidad de las etiquetas
- Visualización de despliegue de una plataforma en la nube 1 y 2
- Creación de Laboratorio
- Explicación de creación de cada uno de los recursos.
- Prueba de funcionalidades

Nota final: 20 (Veinte)

N° Certificado: 018 - 0022385