

# **CLOUD COMPUTING PROFESSIONAL**

**CURSO Y CERTIFICACIÓN**



# 1. OBJETIVO

Acreditar los conocimientos sobre los aspectos fundamentales de la computación en la nube, así como el conocimiento de arquitecturas, además del diseño e implementación de soluciones y servicios de computación en la nube para una organización según sus necesidades..



# 2. A QUIÉNES VA DIRIGIDO:



Cualquier persona cuyo rol tenga responsabilidades en la gestión y provisión de servicios que requiera de soluciones basadas en computación en la nube. Esto puede incluir, sin ser excluyente, a roles afines a: Proveedores de servicios internos o externos: Gerentes, jefes o especialistas de TI o afines que conforman servicios de TI para la organización. Gerentes, Jefes o especialistas de las unidades de negocio que reciben o tienen pensado recibir servicios a través de la nube. Auditores internos y externos de tecnologías. Cualquier profesional interesado en la computación en la nube.

# 3. TEMARIO

## 1. CONCEPTOS Y FUNDAMENTOS DE LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE

- a. Entendimiento de la computación en la nube.
- b. Conceptos, Tipos, Modelos y tecnología fundamentales.
- c. Beneficios y desventajas de la computación en la nube.

## 2. VALORACIÓN DE LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE

- a. Definición del valor y caso de negocio.
- b. Calidad de servicio y SLA.

## 3. ARQUITECTURA Y DISEÑO DE LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE

- a. Entendimiento de las arquitecturas y componentes de la computación en la nube.
- b. Arquitecturas avanzadas y especializadas de computación en la nube.
- c. Instrumentos y mecanismos estándares de la computación en la nube.

## 4. IMPLEMENTACIÓN Y GESTIÓN DE COMPUTACIÓN EN LA NUBE

- a. Consideraciones prácticas de los modelos de entrega.
- b. Gestionando la computación en la nube.

## 5. SEGURIDAD DE LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE

- a. Entendimiento de la seguridad en la nube.
- b. Mecanismos de seguridad de la computación en la nube.

DURACIÓN  
DEL CURSO

**20 HORAS**

HORARIO

LUNES, MIÉRCOLES  
Y VIERNES

**18:30-20:30**

MODALIDAD

**VIRTUAL**

COSTO

**\$670 + IVA** (incluye  
curso impartido por  
Instructor Certificado  
y con experiencia  
+ examen de  
certificación por GTA)

## 4. INSTRUCTOR



**RAFA FLORES**

DIRECTOR DEV UP

Ingeniero en Sistemas, especializado en tecnologías de la web, líder de proyectos (Devops and Project Management) e implementación de metodologías de Software TDD y Tecnologías en la Nube.

# CAPACÍTATE Y ELEVA TU NIVEL Y EL DE TU COMPAÑÍA

En Digital Geko somos representantes de Global Trust Association y de Computer World University en la región. Tenemos más de 14 años de experiencia en desarrollo e implementación de Software y Servicios Digitales.

Todos nuestros instructores tienen varios años de experiencia de trabajo en empresas de CA, USA y Holanda y cuentan con varias certificaciones que los acredita como profesionales de la enseñanza IT.

## 5. CONTACTO



**Alejandra Castillo**

[acastillo@digitalgeko.com](mailto:acastillo@digitalgeko.com)

Tel/Whastapp (502) 4972-5232