

*udla*

ONLINE

**Curso Virtual**  
**PLATAFORMAS**  
**CLOUD COMPUTING**



## OBJETIVO DEL CURSO.

Brindar a los participantes nuevos conocimientos y herramientas para una mejor gestión de data, junto con las nuevas tecnologías y conforme a estándares de seguridad de la información.

Horas de aprendizaje: **56**

## CONTENIDO DEL CURSO.

### Temas Principales

1. Fundamentos de la nube de AWS
2. Gestión de la capacidad informática en AWS
3. Gestión de servicios en AWS
4. Servicio para análisis y almacenamiento de datos en la nube de AWS

### Temas secundarios o subtemas

1.1. Conceptos y fundamentos de la nube de AWS

1.2. Creación de una cuenta en AWS, gestión de usuarios y grupos para administrar los servicios de AWS

2.1. Las capacidades informáticas de AWS

2.2. Gestión de seguridades en AWS

3.1. Servicio de Gestión de Claves KMS de AWS

3.2. Servicio de Gestión de Mensajes  
SQS-SNS-SES

3.3. Servicio para Implementar aplicaciones web en la nube de AWS

4.1. Análisis datos en tiempo real con herramientas de AWS

4.2. Servicio de almacenamiento de datos en cache de AWS

4.3. Gestión base de datos no SQL en la nube de AWS

Este curso se encuentra avalado por la Subsecretaría de Cualificaciones Profesionales.

Ministerio  
del Trabajo



República  
del Ecuador

Gobierno  
del Encuentro

Juntos  
lo logramos

**MAÑANA ES  
LO QUE HACES HOY**



**online.udla.edu.ec**  
admission@udlaonline.edu.ec