

## Introducción

Esta capacitación presenta los productos, servicios y soluciones comunes de AWS con ejercicios inmersivos y actividades prácticas. Ayuda a los estudiantes que no tienen experiencia técnica a adquirir competencia en los servicios web de Amazon y les permite tomar decisiones informadas sobre soluciones de TI basadas en los requisitos comerciales.

1

## Objetivos

Al finalizar este curso, los participantes podrán:

- Identificar grupos de usuarios de AWS y herramientas y recursos en línea disponibles.
- Crear una cuenta de AWS.
- Identificar terminología y conceptos técnicos relacionados con la nube y la plataforma AWS.
- Describir los productos y servicios clave de computación y almacenamiento de AWS, incluidos EC2, EC2 Security, servicios de aplicaciones relacionados y plantillas de CloudFormation, VPC, puerta de enlace y elevación de almacenamiento de Amazon, almacenamiento en S3 y Glacier.
- Describir los productos y servicios clave de AWS Scale and Networking, incluidos ELB, Auto Scale, métricas y alarmas de CloudWatch, Elastic BeanStalk, Networking with VPC, DirectConnect, Amazon Route 53 y CloudFront.
- Describir el impacto y la importancia de la arquitectura.
- Identificar los servicios de aplicaciones y las plantillas de CloudFormation relacionados.
- Demostrar cómo lanzar y administrar instancias de servidor en la nube de AWS.
- Construir un sitio web estático alojado.
- Implementación de infraestructura y aplicaciones
- Describir la cuenta, facturación (etiquetado), delegación de credenciales de precios y generación de informes.

## Contenidos

---

- Módulo 1: Recursos de aprendizaje de AWS y introducción
- Módulo 2: Introducción a las plataformas AWS
- Módulo 3: Productos y servicios de AWS Parte 1
- Módulo 4: Productos y servicios de AWS Parte 2
- Módulo 5: Entrega de soluciones utilizando AWS
- Módulo 6: Recursos de AWS

2

## Metodología

---

- Clases teóricas y laboratorio

## Requisitos

---

Ninguno

## Dirigido a:

---

Profesionales que necesitan una introducción básica a los servicios principales de AWS-

## Generalidades

---

- Duración 1 día completo.
- Taller abierto.