



USO DE AMAZON WEB SERVICES (AWS)

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Entender las problemáticas del desarrollo de software en AWS y adaptarse a las necesidades de los clientes mediante el uso eficiente de los recursos disponibles en la plataforma.



Objetivos específicos

- Comprender los servicios básicos de AWS y su aplicación en proyectos de software.
- Identificar las mejores prácticas para el uso eficiente de recursos en AWS.
- Desarrollar estrategias de adaptabilidad según las necesidades del cliente.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción A Amazon Web Services

Duración: 1 hora

Contenidos:

Visión general de AWS y sus servicios principales.

Beneficios del uso de AWS para empresas.

Conceptos básicos de la nube.

Casos de uso de AWS en la industria.

Actividad práctica: Creación de una cuenta de AWS y exploración del panel de control.

Módulo 2

Uso De Recursos En AWS

Duración: 1 hora

Contenidos:

Servicios de cómputo en AWS.

Uso de almacenamiento en la nube.

Redes y seguridad en AWS.

Gestión de recursos y costos.

Actividad práctica: Configuración de instancias EC2 y S3 para un proyecto.

Módulo 3

Problemáticas Del Desarrollo De Software En AWS

Duración: 1 hora

Contenidos:

Desafíos comunes en el desarrollo en la nube.

Soluciones de AWS para el desarrollo ágil.

Integración continua y despliegue continuo en AWS.

Herramientas para monitoreo y optimización.

Actividad práctica: Implementación de un pipeline de CI/CD en AWS.

Módulo 4

Adaptabilidad Para Clientes Según Sus Necesidades

Duración: 1 hora

Contenidos:

Personalización de servicios AWS para diferentes clientes.

Escalabilidad y flexibilidad de soluciones en AWS.

Estrategias para cumplir con los requisitos del cliente.

Evaluación de casos de éxito en AWS.

Actividad práctica: Diseño de una solución personalizada en AWS basada en un caso de estudio.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl