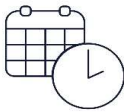
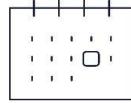




MEJORA TUS COMPETENCIAS PROFESIONALES Y DIGITALES. FORMACIÓN 100% GRATUITA

**Duración**
21 horas**Fecha**
Consultar**Horario**
Consultar**Modalidad**
Aula virtual
con Instructor**Alcance**
Estatál

DEVELOPING ON AMAZON WEB SERVICES

OBJETIVO GENERAL

- Usar AWS SDK para desarrollar aplicaciones de nube seguras y escalables.
- Interaccionar con AWS mediante código y tratar conceptos esenciales para solucionar problemas.

CONTENIDO FORMATIVO

1. CREAR LA BASE.

- 1.1. Introducción al desarrollo en AWS.
- 1.2. Elegir un almacén de datos.
- 1.3. Desarrollar soluciones de almacenamiento con Amazon S3.
- 1.4. Desarrollar soluciones flexibles que no sean de SQL con Amazon DynamoDB.

2. CONECTAR APLICACIONES Y DATOS MEDIANTE EL PROCESAMIENTO DIRIGIDO POR EVENTOS.

- 2.1. Trabajar con eventos.
- 2.2. Desarrollar soluciones dirigidas por eventos con la transmisión de Amazon Kinesis.
- 2.3. Desarrollar soluciones dirigidas por eventos con Amazon SWF, Amazon SQS y Amazon SNS.
- 2.4. Desarrollar soluciones dirigidas por eventos con AWS Lambda.

3. DESARROLLAR E IMPLEMENTAR APLICACIONES SEGURAS Y ESCALABLES.

- 3.1. Desarrollar aplicaciones seguras.
- 3.2. Almacenar en caché información para la escalabilidad.
- 3.3. Monitorizar la aplicación y los recursos de AWS con Amazon CloudWatch.
- 3.4. Implementar aplicaciones usando AWS Elastic Beanstalk y AWS CloudFormation.

REQUISITOS

- Estar registrado como empleado activo en la Seguridad Social, ya sea como trabajador por cuenta propia o ajena, o como solicitante de empleo en el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).
- Para cada curso al que el alumno quiera asistir, recopilar y devolver al centro de formación la documentación que se le solicitará.
- Atender al menos a un 75% de la extensión del curso para poder recibir el diploma de asistencia correspondiente.
- Contar con las habilidades necesarias para utilizar la plataforma virtual WEBEX, que se emplea en la formación.

+ Información e inscripciones: es.comercial@skillsoft.com

Programa
financiado por:



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL

