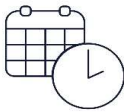
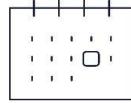


MEJORA TUS COMPETENCIAS PROFESIONALES Y DIGITALES. FORMACIÓN 100% GRATUITA

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

DEVOPS ON AMAZON WEB SERVICES

OBJETIVO GENERAL

- Utilizar los modelos de operaciones de desarrollo más comunes para desarrollar, implementar y mantener aplicaciones en AWS.
- Tratar los principios fundamentales de la metodología de las operaciones de desarrollo y estudiar una serie de casos de uso aplicables a startups, pequeñas y medianas empresas, así como escenarios de desarrollo empresarial.

CONTENIDO FORMATIVO

1. UNIDAD DIDÁCTICA 1.

- 1.1. Introducción a operaciones de desarrollo.
- 1.2. Interfaz de línea de comandos de AWS.
- 1.3. Introducción a las operaciones seguras de desarrollo.
- 1.4. Herramientas para desarrolladores y estrategias de implementación.

2. UNIDAD DIDÁCTICA 2.

- 2.1. Infraestructura como código.
- 2.2. Análisis detallado de las herramientas para desarrolladores de AWS.
- 2.3. Pruebas automatizadas en AWS.

3. UNIDAD DIDÁCTICA 3.

- 3.1. Administración de la configuración.
- 3.2. Creación de AMI y Amazon EC2 Systems Manager.
- 3.3. Contenedores: Docker y Amazon ECS.
- 3.4. Casos prácticos de clientes de operaciones de desarrollo.

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

SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL
SEPE