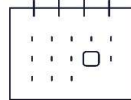


Duración
21 horas



Fecha
Consultar



Horario
Consultar



Modalidad
Aula virtual
con Instructor



Alcance
Estatul

DATA WAREHOUSING ON AWS

OBJETIVO GENERAL

- Adquirir conceptos, estrategias y prácticas recomendadas para diseñar una solución de almacenamiento de datos basada en la nube con Amazon Redshift, permitiendo escalar a petabyte en AWS.
- Aprender a recopilar, almacenar y preparar datos para el almacenamiento de datos con otros servicios de AWS, como Amazon DynamoDB, Amazon EMR, Amazon Kinesis Firehose y Amazon S3.
- Utilizar herramientas de inteligencia empresarial para analizar sus datos.

CONTENIDO FORMATIVO

1. INTRODUCCIÓN

- 1.1 Introducción al almacenamiento de datos
- 1.2 Introducción a Amazon Redshift
- 1.3 Comprensión del funcionamiento de los recursos y componentes de Amazon Redshift
- 1.4 Lanzamiento de un clúster de Amazon Redshift

2. REVISIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE ALMACENAMIENTO DE DATOS

- 2.1 Identificación de requisitos y orígenes de datos
- 2.2 Diseño de almacén de datos
- 2.3 Carga de datos en el almacén de datos

3. ESCRITURA DE CONSULTAS Y AJUSTE DE RENDIMIENTO

- 3.1 Mantenimiento del almacén de datos
- 3.2 Análisis y visualización de datos
- 3.3 Resumen

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