



Gracias a



openwebinars.net/cert/FKz6



OpenWebinars certifica que

FELIPE RODRIGUES DIEB

Ha superado con éxito

**Fundamentos de Databricks
Lakehouse**

Duración del curso

5 horas

Fecha de expedición

27 enero 2025

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo, positioned over a large, faint, light blue watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Fundamentos de Databricks Lakehouse

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. ¿QUÉ ES UN DATA LAKEHOUSE?

Data Warehouse

Data Lake

Lakehouse

3. ¿QUÉ ES DATABRICKS LAKEHOUSE PLATFORM?

Spark

Delta Lake

Koalas

Photon

MLFlow

Unity Catalog

GraphFrames

Delta tables

External tables

Polycys

Incorporación de librerías

Control Plane y Data Plane

4. DATABRICKS WORKSPACES

Workspaces

Data Warehousing

Data Science y ML

Data Engineering

5. OTRAS HERRAMIENTAS DE MICROSOFT

Microsoft Power BI

Azure DevOps

Visual Code

Azure Policies

6. EJERCICIOS

Spark en Databricks

Montaje de Lakehouse con Delta Lake

Unity: Gobierno y linaje

Unity Delta Sharing

Cómo conectar Azure DevOps y Azure Databricks

Implementar y ejecutar instrucciones desde Visual Code

7. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos