



OpenWebinars certifica que

Juan Gustavo Cadena Arce

Ha superado con éxito

**Microsoft Fabric: Plataforma de
Análisis unificada para la era de la
IA**

Duración del curso

4 horas

Fecha de expedición

21 septiembre 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Microsoft Fabric: Plataforma de Análisis unificada para la era de la IA

1. INTRODUCCIÓN A MICROSOFT FABRIC

Presentación

¿Qué es Microsoft Fabric?

Componentes de Microsoft Fabric

Unificación de los Data Lakes

Configurar una versión de prueba

2. CREACIÓN DE LAKEHOUSE

Introducción a Lakehouse

Crear un área de trabajo y Lakehouse

Ingesta de datos

Transformación de los datos

3. CASO DE USO: TIME ANALYTICS EN FABRIC

Descripción del caso de uso

Crear BBDD KQL y Eventstream para transmitir datos

Obtención de datos

Exploración de los datos

Creación de informes en Power BI y eliminación de recursos

4. CREACIÓN DE CANALIZACIONES CON DATA FACTORY

Introducción y arquitectura de Data Factory

Crear una canalización

Transformar datos con un flujo de datos

Carga consulta a tabla de Lakehouse

Automatización y envío de notificaciones

Supervisar las ejecuciones de las canalizaciones

5. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

