Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

MOC DP-602 - IMPLEMENT A DATA WAREHOUSE WITH MICROSOFT FABRIC

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno		9:00-13:00 | 14:00-17:00	

Questo corso DP-602 – Implement a Data Warehouse with Microsoft Fabric esplora il processo di data warehousing e impara a caricare, monitorare e interrogare un data warehouse in Microsoft Fabric.

Gli argomenti trattati in questo corso coprono parzialmente quanto previsto dall'esame di certificazione DP-600: Implementing Analytics Solutions Using Microsoft Fabric.

Contenuti del corso

Introduzione ai data warehouse in Microsoft Fabric

- Introduzione
- Informazioni sui concetti fondamentali del data warehouse
- Informazioni sui data warehouse in Fabric
- Eseguire query e trasformare i dati
- Prepara i dati per l'analisi e la creazione di report
- Proteggere e monitorare il data warehouse

Carica dati in un data warehouse di Microsoft Fabric

- Introduzione
- Esplorare le strategie di caricamento dei dati
- Usare le pipeline di dati per caricare un warehouse
- Caricare dati con T-SQL
- Caricare e trasformare i dati con Dataflow Gen2

Esegui query su un data warehouse in Microsoft Fabric

- Introduzione
- Usare l'editor di query SQL
- Esplorare l'editor di query visive

- Usare gli strumenti client per eseguire query su un magazzino

Monitora un data warehouse di Microsoft Fabric

- Introduzione
- Monitorare le metriche della capacità
- Monitorare l'attività corrente
- Monitorare le query

Proteggere un data warehouse di Microsoft Fabric

- Introduzione
- Esplorare la maschera dati dinamica
- Implementare la sicurezza a livello di riga
- Implementare la sicurezza a livello di colonna
- Configurare le autorizzazioni granulari di SQL con T-SQL

Partecipanti

I destinatari principali di questo corso DP-602 – Implement a Data Warehouse with Microsoft Fabric sono i professionisti dei dati, quali Data Engineer e Data Analyst.

Obiettivi

Al termine del corso DP-602 – Implement a Data Warehouse with Microsoft Fabric gli allievi saranno in grado di:

- Analizzare i dati in un data warehouse
- Caricare i dati in un magazzino in Microsoft Fabric
- Interrogare un data warehouse in Microsoft Fabric
- Monitorare un data warehouse in Microsoft Fabric
- Imparare i concetti di sicurezza di un data warehouse in Microsoft Fabric

Prerequisiti

Per partecipare con profitto al corso DP-602 – Implement a Data Warehouse with Microsoft Fabric è necessario avere familiarità con i concetti e la terminologia dei database.

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano
Il materiale didattico è in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

Il corso include:

- **documentazione** didattica accessibile via web, di durata illimitata;
- accesso al **laboratorio didattico** per 180 giorni;
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it