

Implémenter un entrepôt de données avec Microsoft Fabric (DP-602T00)

Durée: 1 jour

Public cible: Professionnel TI|Analyste de données

À qui s'adresse cette formation ?

- Débutant
- Analyste de données
- Ingénieur de données

Objectifs de la formation

Vous découvrirez comment charger, surveiller et interroger efficacement un entrepôt de données dans Microsoft Fabric.

Description sommaire

Les formations Applied Skills sont conçues pour valider des compétences spécifiques en étant orientées vers des scénarios réels. Elles offrent une alternative ciblée aux certifications traditionnelles basées sur des rôles, en mettant l'accent sur l'application des compétences techniques dans des situations professionnelles concrètes. Explorez le processus d'entreposage de données et découvrez comment charger, surveiller et interroger un entrepôt dans Microsoft Fabric.

Contenu du plan de cours

- Premier pas avec les entrepôts de données dans Microsoft Fabric
- Charger des données dans un entrepôt de données Microsoft Fabric
- Interroger un entrepôt de données dans Microsoft Fabric
- Surveiller un entrepôt de données Microsoft Fabric

Approche et méthode pédagogique

Approche pratique et structurée combinant théorie ciblée et ateliers guidés. Les participants implémentent progressivement un entrepôt de données avec Microsoft Fabric à travers des exercices

concrets inspirés de scénarios professionnels, favorisant une mise en application immédiate des apprentissages. Ils apprennent à concevoir, intégrer et modéliser des données, ainsi qu'à optimiser les performances et la gouvernance des solutions analytiques au sein de Fabric. Animée par un formateur certifié Microsoft, la formation privilégie l'interactivité et le développement de compétences techniques directement transférables pour déployer des solutions décisionnelles en contexte professionnel.

Prérequis

Vous devez être familier avec les concepts et la terminologie de base des bases de données.

Recommandations

- Bases en bases de données relationnelles Connaissance de SQL (requêtes, jointures, agrégations)
- Compréhension des concepts de modélisation de données (schémas, tables)
- Notions de traitement de données (ETL/ELT)
- Connaissance générale des environnements cloud ou data platform