

## Formation Microsoft Initiation aux services de données Microsoft Azure

Référence DP900

1 jour - 7 heures

Session sur demande

Niveau débutant

Cours officiel Microsoft



Présentiel



Cas pratiques



INTER 500€ HT/pers.



Taux de satisfaction -



Taux de réussite -

### Présentation

Cette formation vise à acquérir les fondamentaux des concepts de données de base et les services de données Microsoft Azure associés

La formation est réalisée à partir du cours officiel Microsoft.

### Public et prérequis

- Public : Toute personne souhaitant apprendre les bases des concepts de base de données dans un environnement cloud au sein de Microsoft Azure.
- Prérequis: pas de prérequis

### Objectifs

- Décrire les concepts de données de base dans Azure
- Expliquer les concepts de données relationnelles et non relationnelles dans Azure
- Identifier les éléments d'une banque de données dans Azure

### Programme

#### Matin

##### Module 1 :

Explorer les concepts de données de base

##### Module 2 :

Explorer les rôles et services de données

##### Module 3 :

Explorer les concepts fondamentaux des données relationnelles

##### Module 4 :

Explorer les concepts fondamentaux des données relationnelles

##### Module 5 :

Explorer Azure Storage pour les données non relationnelles

#### Après-midi

##### Module 6 :

Explorer les fondamentaux de Azure Cosmos DB

##### Module 7 :

Explorer les principes fondamentaux de l'entreposage de données moderne

##### Module 8 :

Explorer les principes fondamentaux de l'analyse en temps réel

##### Module 9 :

Explorer les fondamentaux de la visualisation de données

## Organisation

### Accessibilité & Modalités d'accès :

La salle formation se situe chez sumit au sein du centre Régus de Villeneuve d'Ascq.  
Les locaux et équipements sont adaptés aux personnes à mobilité réduite. N'hésitez pas à nous contacter pour toute demande spécifique.  
La responsable pédagogique et le formateur sont en charge de l'accueil des stagiaires.

### Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement :

sumit garantit la mise à disposition de :

- 1 salle équipée d'un projecteur ou écran permettant la diffusion des supports de formation
- 1 tableau blanc avec fournitures nécessaires

La formation est dispensée par un formateur dans une salle de cours, en présentiel.

### Modalités spécifiques :

- Chaque stagiaire dispose de son propre poste de travail adapté aux besoins de la formation.

### Méthodes mobilisées :

Le formateur alterne entre théorie, cas pratiques, et jeux de questions/réponses pour faire participer les stagiaires.

### Modalités d'évaluation :

Nous réalisons un test QCM avec auto-positionnement à l'entrée et à la sortie de la formation afin de s'assurer de la maîtrise des prérequis listés et d'évaluer la bonne assimilation des notions abordées en formation.

## Notre formateur

Le formateur sumit qui anime cette session de formation est un consultant confirmé sur son domaine de compétences.



**Malik**

**Consultant MSBI et Scrum Master**

6 ans d'expérience

**Certifié**  
Azure Data Engineer  
778 Microsoft PowerBI  
PSM1 Professional scrum  
master

## Votre contact commercial



**Coraline Gaippe - Chargée de Développement Formation**  
06 59 45 29 95 - formation@sumit.fr