



Objectifs	Apprendre à utiliser Microsoft Fabric pour analyser des données - Créer des rapports et des tableaux de bord interactifs
Participants	Analystes de données - Professionnels de la BI - Développeurs souhaitant intégrer des capacités d'analyse dans leurs applications
Prérequis	Connaissances de base en analyse de données et en utilisation de Microsoft Excel ou Power BI.
Moyens pédagogiques	1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers Individuels - Modalités d'évaluation : Ateliers (TP) pendant tout le long de la formation et Evaluation des acquis tout au long de la formation.
Méthodes pédagogiques	Exposés interactifs et démonstrations - Travaux pratiques individuels et en groupe -Échanges d'expériences et de bonnes pratiques
Type de formation	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
Tarif inter-entreprise	2520 € HT
Durée	3 jour(s) – 21 heure(s)
Certification	RS5445

Code : NCI_104P5Q6R7S

Programme :

Introduction à Microsoft Fabric pour l'analyse de données

Présentation de Microsoft Fabric

Cas d'utilisation et avantages

Interface utilisateur et navigation

Conformité et meilleures pratiques de sécurité

Bonnes pratiques et ressources supplémentaires

Bonnes pratiques d'analyse de données

Ressources et communautés en ligne

Prochaines étapes pour approfondir les connaissances

Importation et préparation des données

Connexion à différentes sources de données

Nettoyage et transformation des données

Utilisation des outils de préparation des données

Analyse des données

Utilisation des fonctions d'analyse de base

Création de mesures et de calculs

Exploration des données avec des visualisations interactives

Création de rapports et de tableaux de bord

Conception de rapports interactifs

Utilisation des visualisations avancées

Publication et partage des rapports

Automatisation et intégration

Automatisation des processus d'analyse

Intégration avec d'autres outils Microsoft (Power BI, Power Automate)

Scénarios d'intégration courants

Sécurité et gestion des accès

Gestion des rôles et des permissions

Sécurisation des données