



<b>Objectifs</b>	Apprendre à utiliser Microsoft Fabric pour analyser des données - Créer des rapports et des tableaux de bord interactifs
<b>Participants</b>	Analystes de données - Professionnels de la BI - Développeurs souhaitant intégrer des capacités d'analyse dans leurs applications
<b>Prérequis</b>	Connaissances de base en analyse de données et en utilisation de Microsoft Excel ou Power BI.
<b>Moyens pédagogiques</b>	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.
<b>Méthodes pédagogiques</b>	Exposés interactifs et démonstrations - Travaux pratiques individuels et en groupe -Échanges d'expériences et de bonnes pratiques
<b>Type de formation</b>	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
<b>Tarif inter-entreprise</b>	2520 € HT
<b>Durée</b>	3 jour(s) – 21 heure(s)
<b>Certification</b>	<a href="#">RS5445</a>

**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