

# FORMATION POWER BI

**Power BI**, la solution de Data Visualisation de Microsoft permet de créer simplement des tableaux de bord, riches et interactifs.

Cette formation vous permet de découvrir la solution et de pratiquer pour être ensuite à l'aise et autonome. Vous serez capable de consommer des données et créer/utiliser des rapports d'analytique.

## PUBLIC CONCERNÉ

Utilisateurs Métier devant concevoir des tableaux de bord simple.

## PRÉREQUIS

De solides connaissances bureautiques, avoir des notions sur les bases de données sont un plus.

## DURÉE

3 Jours



Power BI



Synaltic



## FORMATION POWER BI

# PLAN DE FORMATION

## EXTRAIRE, TRANSFORMER ET CHARGER DES DONNÉES

Utiliser des fichiers, des bases... Créer des connexions pour importer des données depuis des sources variées

## TRANSFORMER LES DONNÉES

Nettoyer et compléter les jeux de données Fractionner les colonnes, les formater, les assembler et fusionner des tables

Créer des colonnes calculées

## Reformater des données, modifier les types DÉFINIR ET CRÉER LE MODÈLE DE DONNÉES

Utiliser la vue Diagramme pour définir des relations entre les tables

Concevoir des mesures avec les fonctions statistiques et les fonctions DAX

## CALCULATE, ALL, ALLEXCEPT, FILTER, RANKX CONCEPTION DE RAPPORTS

Création de rapports, pages, tableaux de bord Afficher des données Table, Matrice, Carte Insérer des éléments visuels. Exploiter les visualisations cartographiques

Ajouter des outils de filtrage, segments, KPI

## METTRE EN PAGE UN RAPPORT ET CONCEVOIR UN TABLEAU DE BORD

## PRÉSENTATION DU SERVICE POWER BI ONLINE

### Moyens pédagogiques

Cette formation est conçue et animée par des experts certifiés en activité. Elle associe cours théorique, démonstration et exercices pratiques.

### Modalités de suivi et d'évaluation

Les participants signent une feuille de présence et à la fin de la formation, une attestation de fin de formation est remise.

Un QCM pré formation est réalisé avant l'entrée en formation. L'évaluation en cours de formation est réalisée sous forme d'exercices et/ou de QCM.

L'évaluation en fin de formation est réalisée par un questionnaire d'auto-évaluation qui permet de mesurer l'évolution par rapport au début de la formation.



# Synaltic

## TARIF ET FINANCEMENT

1500€ HT\*

\*3 jours en inter-entreprise par participant

## MODALITÉS D'ACCÈS ET INSCRIPTION

Toutes les formations de notre catalogue sont disponibles en *Inter et intra Entreprise, en présentiel ou à distance* sur notre *plateforme Zoom*.

Pour vous inscrire, complétez le formulaire sur notre site internet ou contactez-nous par mail à [contact@synaltic.fr](mailto:contact@synaltic.fr)

Vous recevrez une réponse sous 48h (jours ouvrés).



**Synaltic**

24 RUE DE L'ÉGLISE  
94300 VINCENNES

<https://www.synaltic.fr>

01.55.28.89.40