FORMASUITE

PROGRAMME DE LA FORMATION

Introduction à Power BI (e-learning)

Le 18/11/2026

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Découvrez une formation complète sur Power BI, l'outil incontournable pour l'analyse et la visualisation de données dans un environnement professionnel. Apprenez à utiliser Power BI pour importer, modéliser et analyser vos données, et transformez-les en insights pertinents pour
votre entreprise.

À l'issue de la formation, le participant sera capable de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Comprendre l'analyse de données et la data visualisation.
- Maîtriser les bases de Power BI.
- Importer et préparer des données avec Power Query.
- Modéliser une base de données avec Power Pivot.
- Créer des mesures et visualiser les données avec Power BI Desktop.

CONTENU

Module 1: Introduction et présentation de Power BI

- Contexte
- L'analyse de données
- Enjeu de la data visualisation
- Power BI c'est quoi
- Installons Power BI

Module 2 : Initiation à power Query

- Import des données de ventes
- Import des tables de dimensions
- Présentation de l'interface Power Query
- Premières phases de préparation
- Exploration des fonctionnalités
- Ajouts de colonnes conditionnelles
- Ajouts de colonnes calculées

Module 3 : Initiation à power pivots

- Le modèle en étoile de Power BI
- Modélisons notre base de données avec Power pivot
- Présentation de l'interface Power BI Desktop

Module 4 : Initiation à Power BI Desktop

- Présentation de Power BI Desktop
- Notre première mesure en Dax - ventes brutes

CONTACTEZ NOUS

Du Lundi au Vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00
Par téléphone au **05 31 60 07 07**
Par email : serviceclient@formasuite.fr
Responsable Pédagogique : Yannick Lacave

FORMASUITE
12 rue Courbet 82000 Montauban
SIRET : 842 016 594 00017
N° de déclaration d'activité : 76820087382

- Création d'autres mesures
- Création d'une table de dates en Dax
- Création des mesures marge et taux de marge
- Présentation de Calculate, Var et Return
- Création d'autres mesures
- Restitution visuelle en carte
- Mise en forme des visuels
- Création d'un bridge
- Création de la page détaillée
- Mesure pour mise en forme conditionnelle
- Ajout de visuels complémentaires
- Finalisation du dashboard
- Finalisation de la page de couverture et publication

Module 5 : Présentation de Power BI Services

- Présentation de Power Bi Services
- Correction de l'élément de carte

PREREQUIS

Aucun

PUBLIC VISE

Tous publics

- Formation individuelle en e-learning distanciel asynchrone
- Disposer d'un ordinateur, d'un smartphone ou d'une tablette avec une connexion Internet et d'un navigateur web : Google Chrome, Firefox.
- Inscription à réaliser 15 jours avant le démarrage de la formation
- **Formation accessible à toutes personnes porteuses de handicap (audiodescription et sous titrage non disponibles)**

DUREE

7 heures

PEDAGOGIE

Montée en compétence assurée par l'association d'un contenu théorique et pratique. Etude de cas concrets en rapport avec votre quotidien professionnel.

Suivi de l'exécution :

- Feuilles de présences signées des participants en ligne
- Attestation de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

Appréciation des résultats :

- Questionnaire de positionnement
- Questionnaire d'auto-évaluation des acquis en début et en fin de formation
- Évaluation continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation

CONTACTEZ NOUS

Du Lundi au Vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00
Par téléphone au **05 31 60 07 07**
Par email : serviceclient@formasuite.fr
Responsable Pédagogique : Yannick Lacave

FORMASUITE
12 rue Courbet 82000 Montauban
SIRET : 842 016 594 00017
N° de déclaration d'activité : 76820087382

- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Moyens et supports pédagogiques :

- Apport théorique et séquences pédagogiques regroupées en différents modules
- Exercices sous formes d'ateliers pratiques
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Séquences pédagogiques regroupées en différents modules,
- Remise d'un support pédagogique
- Intervention d'un formateur expert dans son domaine

Modalités d'évaluation et de suivi :

- Grille d'évaluation (test de positionnement)
- Travaux pratiques
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Exercices corrigés, études de cas réels, mise en application concrète et utile
- Évaluation pour valider vos acquis en fin de formation

Profil du formateur :

- Chaque formation est sous la responsabilité du directeur pédagogique de l'organisme de formation.
- Le bon déroulement est assuré par le formateur désigné par l'organisme de formation.
- Formateur référent : M.Lacave Téléphone : 05 31 60 07 07

Une attestation de formation sera délivrée au stagiaire.