



## Power BI – Introduction

### Description

#### Envie de maîtriser Power BI et de mieux comprendre vos données ?

Grâce à notre **cours Power BI**, vous apprendrez à utiliser efficacement cet outil puissant, depuis la collecte et la transformation des données jusqu'à leur modélisation et visualisation. Vous serez guidé pas à pas, de l'importation des données avec **Power Query** jusqu'à la création de rapports interactifs, tout en explorant les fondamentaux de **DAX**. À l'issue de ce **cours Power BI**, vous serez capable de publier et partager vos analyses dans le service Power BI, garantissant ainsi des prises de décision éclairées.

### Contenu du cours

#### Module 01 : Introduction à Power BI

- Aperçu de l'Agenda
- Introduction à Power BI - Qu'est-ce que Power BI
- Power BI Desktop : Une première expérience
- Construire le premier rapport à l'aide de Power BI Desktop
- Mise en route du service Power BI

#### Module 02 : Obtenir des données et transformer

- Introduction à Power Query - Obtenez des données et les transformer
- Façonnage et transformation de données

#### Module 03 : Visualisation des données

- Visualisation Partie 1
- Visualisation Partie 2

#### Module 04 : Modélisation des données et colonnes calculées (DAX)

- Principes de base de la modélisation des données
- Relations et calculs Dax

#### Module 05 : Service de sécurité, de partage et de Power BI

#### Profils des participants

- Nouveaux venus à Power BI

### **Connaissances Préalables**

- Pas de prérequis

### **Objectifs**

- Avoir une compréhension complète de tous les composants de Power BI
- Savoir comment les composants de Power BI travaillent ensemble

### **Description**

Formation Power BI - Introduction

### **Niveau**

Fondamental

### **Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)**

900

### **Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)**

850

### **Durée (Nombre de Jours)**

1

### **Reference**

MPB-10