

## Programme complet

### 1) Introduction

- Présentation de Power BI Desktop
- Présentation de Power BI Pro
- Le workflow dans Power BI

### 2) Obtenir et intégrer les données

- Présentation de l'éditeur de requêtes
- Se connecter à une source de données (TP)
- Importer les données (TP)

### 3) Explorer les données

- Créer des visualisations simples (TP)
- Paramétrer l'affichage (TP)
- Utiliser les interactions entre les visuels (TP)
- Naviguer dans les hiérarchies (TP)

### 4) Publier et partager sans Power BI Pro

- Partager un PBIx
- Exporter un rapport en PDF
- Exporter des données en CSV et XLSx

## Objectifs pédagogiques

Acquérir une méthodologie pour l'exploitation des données

Publier des rapports et construire des tableaux de bord

## Public concerné

Toutes personnes amené à utiliser Power BI Desktop pour visualiser des rapports d'analyse.

## Pré-requis

Idéalement, une première expérience dans la conception de tableaux de bord avec des logiciels de reporting ou Excel.

## Durée

04 heures

## Moyens Pédagogiques

Alternance d'exposés et de présentation de cas d'applications.

Les formations sont dispensées par un Data Scientist (expert de la gestion et de l'analyse de données massives "BIG DATA").

## Evaluation du contrôle des connaissances

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de mises en situation et de travaux pratiques.

## Mode de validation de la formation

Attestation de formation.