

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 d'applications pratiques avec des exercices sur des données.

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.