

INF-34

CONCEVOIR DES TABLEAUX DE BORD AVEC POWER BI

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

A l'issue de la formation, chaque participant devra mieux :

- Créer des tableaux de bord interactifs et informatifs
- Comprendre les concepts de base de Power BI, de manipuler les données, de créer des visualisations efficaces et de construire des tableaux de bord dynamiques

CONTENU DU PROGRAMME DE LA FORMATION :

- **Introduction à Power BI**
 - ✓ Présentation de l'interface utilisateur
 - ✓ Importation de données depuis différentes sources
 - ✓ Transformation et nettoyage des données
- **Création de Visualisations**
 - ✓ Types de visualisations disponibles dans Power BI
 - ✓ Personnalisation des visualisations
 - ✓ Utilisation de filtres et de tris pour explorer les données
- **Construction de Tableaux de Bord**
 - ✓ Organisation des visualisations sur un tableau de bord
 - ✓ Création de liens entre les visualisations pour une navigation fluide
 - ✓ Utilisation de mesures et de KPIs pour suivre les performances
- **Collaboration et Partage**
 - ✓ Publication de rapports et de tableaux de bord sur Power BI Service
 - ✓ Partage de tableaux de bord avec d'autres utilisateurs
 - ✓ Utilisation de fonctionnalités de collaboration telles que les commentaires et les abonnements
- **Bonnes Pratiques de Conception**
 - ✓ Principes de conception de tableaux de bord efficaces
 - ✓ Utilisation de couleurs et de mise en page pour améliorer la lisibilité
 - ✓ Optimisation des performances et de l'expérience utilisateur

PUBLIC CIBLE :

- Professionnels des données
- Analystes
- Gestionnaires

DUREE DE LA FORMATION :

03 journées de 8 heures chacune

ANIMATEUR :

Formateur expérimenté