

## **Microsoft POWER BI Desktop – Analyser les données et Concevoir des tableaux de bord interactifs**

### **Les points forts de la formation**

- Microsoft Power BI est une solution d'analyse de données de Microsoft. Il permet de créer des visualisations de données personnalisées et interactives avec une interface suffisamment simple pour que les utilisateurs finaux créent leurs propres rapports et tableaux de bord.
- Mise à jour du contenu régulièrement.
- Quiz pour valider vos connaissances
- Travaux pratiques pour vous exercer
- Ressources numériques avancées
- Accessible 24h24 et 7j7

### **Contenu de la formation**

Cette formation se déroule en 2 étapes :

#### **1) Modules vidéos indispensables :**

- Introduction et présentation
- Connexion et préparation des données
- Mise en place du modèle
- Création d'un tableau de bord et de visuels
- Création de formules DAX
- Interactions
- Le design applicatif : exemple de conception d'un tableau de bord
- Publication

A la fin des principaux modules vidéos, vous aurez l'occasion de mettre en pratique vos connaissances à travers un ou plusieurs exercices suivis. Les fichiers nécessaires à la réalisation des exercices et les versions corrigées des exercices sont disponibles en téléchargement.

## **2) Modules complémentaires pour Ressources numériques :**

- Power BI Desktop – De l'analyse de données au reporting (2e édition)
- Power BI Desktop – Renforcer, approfondir, explorer

### **Objectif de la formation**

L'objectif de ce cours est d'apprendre à se connecter à une ou plusieurs sources, à préparer les données pour en faire de l'information utile, et à construire un tableau de bord moderne et engageant pour les présenter et les diffuser.

### **Programme de formation**