

Formation Power BI (Microsoft)

Power BI est une solution d'analyse de données. Le participant sera capable de s'en servir pour analyser et visualiser des données via des tableaux interactifs et de créer des rapports résultants.

Objectifs pédagogiques

- Récupérer des données et les modéliser
- Créer un rapport d'analyse de données et un tableau de bord interactif
- Connaître les bonnes pratiques d'usage de Power BI

PROGRAMME

➤ Prise en main de l'outil (2 jours)

- Présentation de l'offre Power BI
- La suite Power BI : Power BI Desktop, le service Power BI et les applications Power BI Mobile
- Présentation de Power Query
- Extraire, transformer et charger des données dans Power BI
- Utiliser des fichiers plats, Excel, bases de données relationnelles, sources SAAS, Web
- Choisir les colonnes, choisir les lignes, filtrer, trier et supprimer des doublons
- Premières applications

➤ Approfondissement (1 jour)

- Nettoyer et compléter les jeux de données
- Fractionner les colonnes, les formater et définir le type de données, assembler et fusionner des tables
- Créer des colonnes calculées
- Empiler et fusionner des requêtes
- Exercices d'application

Durée : Deux à trois jours

Tarifs : 900 euros HT / jour

Niveau : Débutant à intermédiaire

Prérequis : Connaissances de bases en Windows et Excel

Public visé : Tout salarié souhaitant exploiter des données **et réaliser des tableaux de bord interactifs**

Lieu et format pédagogique : En présentiel dans vos locaux ou dans différents locaux partenaires en France. En distanciel avec lien visio et accès à la plateforme Numersalis Academy pour les évaluations, les émargements par demi-journée et l'accès aux ressources pédagogiques

Méthodes et moyens mobilisés : Support de cours, Documentations, Exercices d'application corrigés, Evaluation sortante analysée par Numersalis

Modalités et délais d'accès : Formation en Intra. Le premier échange permet de comprendre le besoin et d'adapter la formation. Le délai d'accès est ensuite de 14 jours

Accessibilité aux personnes en situation d'handicap : Pour toute demande liée à un besoin spécifique d'accessibilité, contactez-nous par mail à info@numersalis.com en mentionnant « Besoin spécifique d'accessibilité »

+33 9 77 37 82 45

+33 6 69 00 33 57

academy@numersalis.com

www.numersalis.com

