

Analyse de données en MS Excel

OBJECTIFS

L'objectif de cette formation est le suivant :

- tirez la quintessence de vos données (chiffres, dates, heures, texte) ;
- organisez-les de façon à les trier, filtrer et regrouper pour une meilleure compréhension ;
- présentez-les dans un tableau de bord percutant (tableaux croisés, segments et graphiques).

A l'issue du cours, vous serez capable d'analyser vos bases de données sous tous leurs aspects et vous pourrez les présenter de façon didactique et professionnelle.

RESUME

Catégorie:

- Développement personnel

Niveau:

Avancé

Type de formation:

Formation en classe

Prix:

- Membre: € 550.00
- Non-membre: € 650.00
- Partner BZB: € 550.00
- Incompany: sur mesure, prix à la demande

PUBLIC

La formation peut être suivie par différents groupes cibles, lesquels comprennent entre autres des personnes travaillant en tant que :

- utilisateur d'Excel ;
- gestionnaires de bases de données ;
- gestionnaires de projets ;
- toute personne qui gère des listes de données.

CONNAISSANCE PRÉ-REQUIS

Formation en développement personnel : cette formation ne requiert aucune connaissance préalable, mais une connaissance basique d'Excel est souhaitée.

PROGRAMME

CONTENU

- Caractéristiques d'une bonne base de données
- Les avantages du format "tableau"
- Trier, filtrer les données (techniques avancées)
- Tableaux croisés dynamiques (Pivot tables)
- Interroger 2 tables liées dans un modèle de données
- Introduction à Power Pivot pour interroger plusieurs tables liées
- Introduction à Power Query pour nettoyer les tables
- Création de dashboards avec tableaux croisés (pivot table), segments (slicers) et graphiques pour mettre en valeurs les chiffres clés de vos bases de données

INFORMATIONS PRATIQUES

- **Durée** : 1 journée de formation (6 heures de formation)
- **Heures** : 09:00 à 17:00
- **Lieu**: Febelfin Academy : Phoenix building, Boulevard du Roi Albert II 19, 1210 Bruxelles

MÉTHODOLOGIE

Une « **Formation en classe** » se suit en groupe. Vous êtes présent avec les autres participants et le professeur à un moment convenu dans la même salle de cours. Il existe des possibilités d'interaction et de feed-back, tant des participants à l'enseignant qu'inversement. Le matériel didactique se compose comme base d'une présentation via la plateforme d'apprentissage MyFA, complétée de supports divers tels que syllabus numérique, présentation, extraits audiovisuels...

Matériel de formation :

- Présentation PowerPoint
- Syllabus