

FORMATION

EXCEL

POWERPIVOT



PROGRAMME

Objectif : Être capable de

- construire des tableaux d'analyses financières avec PowerPivot
- exploiter toutes les possibilités de cet outil dans la gestion des données.

Prérequis : Avoir suivi une formation de niveau Perfectionnement/Expert ou avoir ce niveau de compétence.

Pour qui : Vous utilisez Excel comme outil d'analyse dans le domaine décisionnel, de la finance, du contrôle de gestion, du marketing....

Durée : 2 jours (14 heures)

Formateur : Consultant Expert Excel anime la totalité de la formation

Moyens : Support informatique. Chaque apprenant dispose d'un ordinateur équipé du logiciel Excel. Nos salles sont équipées de système de projection de l'écran du formateur.

Remis : support de cours et fichiers d'exercices

Méthode pédagogique : Dans une pédagogie active le formateur alterne, pour chaque thème, présentation théorique et mise en pratique. L'apprenant observe puis met en application. Le formateur accompagne les apprentissages individuels. Il termine souvent par un exercice de synthèse.

Evaluation de satisfaction :

- Questionnaire de satisfaction
- Bilan avec le formateur

INTRODUCTION A POWERPIVOT

- Vocabulaire et définition
- Positionnement de PowerPivot dans l'environnement Excel
- Mise en place de calculs simples

LES PREMIERS PAS

- Connexion de PowerPivot aux tables de données
- Vérification des données obtenues
- Insertion d'une colonne de calcul sur les données

PRESENTATION DES DONNEES

- Création de Tableaux Croisés Dynamiques de synthèse des données
- Utilisation des slicers : optimisation des tableaux de bord
- Utilisation de l'outil Relation pour créer des relations entre les différentes sources de données
- Extraction de données ACCESS et SQL Serveur

REQUETES

- Accès aux données par DAX
- Création de calculs spécifiques avec DAX

ANALYSE COMPLEXE

- Création de Tableaux Croisés Dynamiques à partir de plusieurs bases de données
- Filtrer en lignes et colonnes
- Fonctions d'agrégation
- Publication et diffusion des analyses

EXERCICES

- Des exercices seront proposés pour valider le contenu du programme

DÉCUPLEZ VOS CHANCES
DE RÉUSSIR, DITES OUI
À LA FORMATION !