

# FORMATION

## EXCEL

### TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES

## PROGRAMME

**Objectif :** Être capable de :

- Concevoir et créer la structure d'un TCD
- Modifier la structure et l'affichage des résultats
- Optimiser l'analyse des données

**Prérequis :** Connaître l'environnement Windows et pratiquer les fonctions essentielles d'Excel et en particulier les bases de données.

**Pour qui :** Utilisateur d'Excel souhaitant découvrir ou structurer et améliorer sa pratique des TCD.

**Durée :** 0,5 jour (3h30)

**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

### LA CREATION DU TABLEAU CROISE DYNAMIQUE

Les étapes de la création

Personnalisation du TCD et modification des paramètres des champs

Calcul et affichage des totaux et sous-totaux

Fonctions de synthèse des données

### LES OUTILS SPECIFIQUES DES TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES

Regroupement d'informations texte, date et nombre

Différents types d'affichage des données

Tri dans un TCD

Construire un champ calculé et un élément calculé

Mise en forme du TCD

Options du TCD

### GRAPHIQUE CROISE DYNAMIQUE

Sur une logique identique au TCD construction d'un Graphique Croisés Dynamique sur une base de données

### EXERCICES

Des exercices seront proposés pour valider le contenu du programme



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