

Transformez vos bases de données en véritables outils de pilotage. Cette formation de 2 jours vous permettra de maîtriser l'art des Tableaux Croisés Dynamiques (TCD) pour synthétiser, analyser et diffuser vos informations de manière professionnelle et automatisée.

✓ **Objectif final ?** À l'issue de ces deux jours, vous serez capable de concevoir des tableaux de calculs fiables et structurés en toute autonomie. Vous saurez automatiser vos opérations courantes, mettre en valeur vos indicateurs clés et transformer vos données en graphiques parlants, tout en adoptant les réflexes de productivité pour sécuriser votre travail quotidien.

Conseillée à

Utilisateurs désirant aller plus loin dans la pratique quotidienne d'Excel.

Objectifs

- ☒ Extraire et nettoyer vos données via les filtres avancés et la gestion des doublons
- ☒ Créer et formater des Tableaux Croisés Dynamiques complexes et structurés
- ☒ Mettre en œuvre des fonctions statistiques et de regroupement pour des analyses précises
- ☒ Concevoir des graphiques croisés dynamiques percutants pour illustrer vos résultats

Prérequis : public maîtrisant les fonctionnalités de base d'Excel.

Attestation

Évaluation des compétences tout au long de la formation.

Méthodes pédagogiques

-  Démonstrations "Live" : visualisation des techniques de modélisation et de synthèse en temps réel.
-  Exercices progressifs sur l'ensemble des 10 points du programme pour automatiser vos réflexes.
-  Mises en situation concrètes : travaillez sur vos propres bases de données pour construire vos outils d'analyse personnalisés.

Durée : 2 jours. Présentiel ou Distanciel



PROGRAMME

1. **LES INDISPENSABLES WINDOWS/OFFICE**
 - Les 10 astuces qui vous feront gagner un temps significatif.
2. **Objectifs et Création d'un tableau croisé dynamique**
 - Étapes de création, outil d'aide au choix du TCD.
 - Modèle de données : établir, gérer et détecter automatiquement les relations entre tableaux.
 - Utiliser le remplissage instantané.
3. **Manipulation et mise en forme d'un TCD**
 - Trier, grouper, déplacer et renommer les champs.
 - Modification du format numérique et masquage de données.
 - Création de mesures personnalisées et attribution intelligente de noms.
4. **Options d'un tableau croisé dynamique**
 - Gestion des erreurs, des cellules vides et des filtres de rapport.
 - Filtrage dynamique : l'utilisation des Segments (Slicers) et de la Chronologie.
5. **Totaux et sous-totaux**
 - Ajouter ou supprimer des sous-totaux pour structurer l'analyse.
6. **Les fonctions de synthèse du TCD**
 - Outils de calcul intégrés, champs calculés (créer, modifier, supprimer).
 - Loupe d'analyse rapide et gestion de la hiérarchie.
7. **Mises en forme avancées**
 - Styles de TCD, mise en forme conditionnelle et groupements (dates, heures, numérique).
 - Modalités de calcul : dénombrements, moyennes, pourcentages, cumuls, ratios.
8. **Actualisation des données**
 - Actualiser après modification de la source et extraction de données.
9. **Les graphiques croisés dynamiques**
 - Création et gestion, boutons d'exploration descendante.
 - Utilisation des graphiques Sparklines (courbes de tendances).
10. **Diffusion du tableau croisé dynamique**
 - Partage via OneDrive, SharePoint ou Internet.
 - Travail collaboratif.

Tarifs :

Interentreprises : 800€ HT

Intra-entreprises : 2000€ HT

Centre en inter : Aix-en-Provence – Toulon – Marseille – Nancy – Metz – Paris

Formation en intra : Couverture nationale

