

# Les Tableaux Croisés dynamiques avec Excel

1 jour (7 heures)



## Public

Utilisateurs réguliers ou à l'aise dans Excel qui ont besoin de traiter une base de données pour l'analyser et en faire la synthèse.

## Prérequis

Utiliser régulièrement Excel et maîtriser saisie, filtres et tris simples, calculs et création de formules avec des références absolues et semi-relatives

## Objectif de la formation

A l'issue de la formation, vous serez capable de : **Réaliser** une analyse croisée de vos données suivant plusieurs critères ♣ **Mettre en œuvre** les fonctions de synthèse des tableaux croisés dynamiques, utiliser les segments dans les tableaux croisés dynamiques ♣ **Créer** des graphiques croisés dynamiques.

## Objectif opérationnel et évaluable

Créer un tableau croisé dynamique.

## Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Une alternance de cours théorique et d'exercices pratiques permet une progression constante. Echanges et partage d'expérience. Un support de cours est fourni.

## Moyens d'évaluation

Une feuille de présence émargée par demi-journée par le(s) bénéficiaires et le formateur  
Une évaluation des acquis en cours et en fin de session (réalisés par des exercices, mises en situation et/ou Quiz).  
Une attestation de fin de formation remise à chaque bénéficiaire.

## Formateur

Formatrice experte Excel.

## En individuel et Groupe

Jusqu'à 10 participants.

## Accessibilité Handicap :

Nos formations peuvent être adaptables aux personnes en situation de handicap (Nous consulter).

## Rappel : La création de la base de données

- ▶ Règle d'or pour la création d'une table de données
- ▶ Mettre sous forme de tableau : définition, utilité, avantages, segments

## Créer un tableau croisé dynamique

- ▶ Définition et objectif d'un tableau croisé dynamique
- ▶ Choix et position des champs à mettre dans le tableau croisé dynamique
- ▶ Créer un tableau croisé dynamique dans le modèle de données

## Afficher les résultats dans le tableau croisé dynamique

- ▶ Choisir les opérations de synthèse : "Synthétiser les valeurs par..."
- ▶ Modifier l'affichage des valeurs : "Afficher les valeurs par..."
- ▶ Créer des regroupements :
  - Les regroupements automatiques par date et heure
  - Créer ses propres groupes et les renommer
- ▶ Actualiser les données d'un tableau croisé dynamique

## Progresser dans l'utilisation des tableaux croisés dynamique

- ▶ Trier/filtrer dans le tableau croisé dynamique
- ▶ Utiliser les segments, les appliquer sur plusieurs tableaux croisés dynamique
- ▶ Créer des champs calculés
- ▶ Améliorer la mise en forme :
  - Modifier les formats numériques
  - Renommer des éléments
  - Appliquer des mises en forme conditionnelles
  - Appliquer un style au tableau croisé dynamique
  - Choisir d'afficher ou non les sous-totaux ou les totaux généraux

## Créer un graphique croisé dynamique

- ▶ Créer et gérer les graphiques croisés dynamiques
- ▶ Trier et filtrer avec les boutons de champ
- ▶ Afficher/Masquer les boutons de champ

## Les + de la formation :

- ▶ Une formation centrée sur une thématique précise
- ▶ Des cas concrets sont proposés
- ▶ L'échange entre les participants, favorisé par la taille du groupe, permet également de progresser



## Formation en intra

Sur devis

## Modalité d'accès :

L'inscription est réputée acquise lors de l'accord de prise en charge OPCO/Entreprise.

## Délais d'accès :

Selon vos disponibilités, minimum 2 semaines après la signature du devis

## Horaires :

09h00 – 12h30  
13h30 – 17h00

## Référent commercial, administratif et handicap :

Angéline RAPON  
06.17.87.98.42

