



## Maîtriser les Tableaux croisés dynamiques

### Durée :

**1 jour**

### Pré-requis :

Avoir suivi la formation Excel niveau 1 ou justifier des connaissances équivalentes

### Public concerné :

Ce stage s'adresse aux personnes désirant maîtriser les bases du tableur afin de créer, modifier un tableau avec des formules de calcul un peu complexes et être à l'aise avec l'environnement d'Excel.

### Accessibilité :

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap - merci de nous informer au moins 14 jours avant le début de la formation, afin de prévoir les aménagements nécessaires (accueil, accessibilité, pédagogie, suivi).

### Méthode et moyen pédagogiques :

- Alternance d'exposés et de mises en situation, orientation dans la prise de notes
- Un support de cours sera remis à chaque stagiaire
- Une assistance post-formation : [masolution@p-co-formationconseil.fr](mailto:masolution@p-co-formationconseil.fr)

### Titre et qualité du formateur :

Le formateur a acquis une expérience validée sur la technicité et la pédagogie ou bien un titre en rapport avec la matière enseignée.

### Modalités d'évaluation :

- La formation est divisée en modules. Un exercice est proposé à la fin de chaque module. Sa validation permet au formateur de présenter le module suivant. Nous assurons ainsi un contrôle continu des connaissances.
- Une évaluation du niveau préalable + une évaluation des acquis en fin de formation

### Validation :

Une attestation de stage sera délivrée à chaque participant

### Objectifs professionnels :

A l'issue de la formation les stagiaires seront capables de :

- Construire, modifier et exploiter un tableau croisé dynamique
- Créer des formules, des champs ou des éléments calculés
- Paramétrer un tableau croisé dynamique



## CONTENU

### Préparer la liste de données

- Rappels sur les règles de création d'une liste de données
- Utiliser les fonctions texte (concaténer, gauche ...)
- Croiser les données de 2 tableaux avec la fonction RechercheV

### Créer, exploiter les tableaux croisés dynamiques

- Créer des tableaux croisés dynamiques
- Actualiser les tableaux croisés dynamiques

### Calculer dans les tableaux croisés dynamiques

- Créer un tableau croisé dynamique synthétisant les valeurs avec la fonction Somme
- Créer un tableau croisé dynamique synthétisant les valeurs avec les fonctions Moyenne, Max, Min
- Créer un tableau croisé dynamique synthétisant les valeurs avec la fonction Nombre
- Ajouter un champ de Filtre
- Afficher le détail d'une donnée calculée

### Mettre en forme les tableaux croisés dynamiques

- Disposition et propriétés des champs
- Ajouter, supprimer des champs
- Renommer les champs placés dans la zone « Calcul »
- Modifier le format des nombres des champs placés dans la zone « Calcul »
- Afficher – masquer les totaux, les sous-totaux
- Grouper des dates, des nombres
- Afficher toutes les pages
- Modifier la mise en page du tableau croisé dynamique

### Ajouter des éléments aux tableaux croisés dynamiques

- Insérer et utiliser des segments
- Insérer et modifier un graphique croisé dynamique

### Paramétrer les tableaux croisés dynamiques

- Afficher, masquer la liste des champs
- Afficher, masquer les entêtes de champs

### Trucs et astuces