



Microsoft office Excel

ATELIER EXPERTISE TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

Public : Salariés, Demandeurs d'emploi

Pré-requis : Avoir suivi le cours Excel Perfectionnement, une formation équivalente, ou attester de son niveau.

Durée : 07 heures (1 jour)

Objectifs : Créer et formater des tableaux croisés dynamiques, mettre en œuvre les fonctions statistiques et de regroupement, créer des graphiques croisés dynamiques.

Lieu de la formation : 146 rue Paradis 13006 Marseille | **Nombre de stagiaires (si en session) :** 3 minimum - 12 maximum

Moyens pédagogiques : 1 poste par stagiaire - 1 Vidéo projecteur - Plateforme E-learning

Modalités pédagogiques : Alterne temps de présentation, d'échanges en groupe avec l'intervenant et réflexion personnelle

Modalités d'évaluation : Cas pratique en continu avec évaluation par le formateur

Formalisation à l'issue de la formation : Attestation de fin de formation

Création d'un tableau croisé dynamique

- Objectif du tableau croisé dynamique
- Les différentes étapes de création
- Outil d'aide au choix du TCD
- Modèle de données : établir et gérer des relations entre tableaux
- Détection automatique des relations
- Créer un TCD à partir du modèle de données
- Utiliser le remplissage instantané

Manipulation et mise en forme d'un tableau croisé dynamique

- Trier, grouper et déplacer un champ / élément
- Modifier le format numérique
- Modifier le nom d'un champ
- Ajouter / supprimer un champ de données, de ligne, de colonne ou de rapport
- Masquer des données de ligne ou de colonne

Options d'un tableau croisé dynamique

- Découvrir les options du tableau croisé
- Rappel des éléments
- Afficher des valeurs d'erreurs ou de cellules vides
- Ajouter ou supprimer un filtre de rapport
- Croiser un rapport
- Les filtres Segments ou Slicers
- Insérer une chronologie

Totaux et sous-totaux

- Ajouter ou supprimer des sous-totaux



Les fonctions de synthèse

- Les outils de calculs intégrés
- Modification de formules
- Créer, modifier, supprimer un champ calculé
- Afficher la liste des formules
- Définir les paramètres de champs calculés

Mises en forme

- Appliquer un style de tableau croisé dynamique
- Appliquer une mise en forme conditionnelle

Groupement et dissociation

- Grouper des éléments dans un champ dynamique
- Grouper des valeurs numériques et des dates
- Regroupement automatique des données de type date / heure
- Dissocier un groupe
- Renommer un élément

Actualisation des données du tableau croisé dynamique

- Actualiser le tableau croisé après modification de la source
- Extraire les données d'un tableau croisé dynamique

Les graphiques croisés dynamiques

- Créer et gérer des graphiques de tableaux croisés dynamiques
- Boutons d'exploration descendante des graphiques croisés dynamiques