



EXCEL BASE DE DONNÉES ET TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

FORMATION COLLECTIVE		FORMATION INDIVIDUELLE / BINÔME	
DURÉE	1 JOUR (7 heures)	DURÉE	1 JOUR (7 heures)
TARIF*	360 €	TARIF*	690 € soit 345 € <small>par personne en binôme</small>
DATES 2024	Démarrage à tout moment de l'année	DATES 2024	Dates à programmer ensemble

**non assujetti à la TVA*

PROFIL DES PARTICIPANTS

- Utilisateur ayant une bonne pratique des fonctions de base d'Excel.

PRÉREQUIS

- Utiliser Excel au quotidien.

OBJECTIFS

- Découvrir les atouts statistiques d'Excel à partir des tableaux croisés dynamiques.
- Analyser vos données à l'aide de tris, de recherches, de filtres, d'extractions.
- Synthétiser les données en utilisant des calculs propres aux bases de données.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Travail sur des cas concrets directement applicables en entreprise.
- Nombre limité de participants.
- Un ordinateur par personne.
- Un support pédagogique remis à chaque stagiaire.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Les acquis sont évalués en cours et en fin de formation notamment au travers de QCM, mises en situation, mises en pratique, présentations.
- Une évaluation de satisfaction est complétée par les participants et un tour de table collectif est réalisé avec le formateur en fin de formation.

PROGRAMME

MAJ 10/01/2024

MODULE 1 Base de données

- Utilisation d'une liste comme base de données
- Limitation des saisies dans une base de données.
- Mise à jour de la liste à l'aide de la grille.
- Recherche d'une fiche.
- Tri de données.
- Filtrage automatique.
- Contrôle de saisie.
- Utilisation de critères personnalisés avec le filtre automatique.
- Sous-totaux automatiques.
- Extraction de données dans la même feuille et dans d'autres feuilles.
- Les fonctions de la base de données (BD somme, BD moyenne, BD NB).

MODULE 2 Tableaux croisés dynamiques

- Création d'un tableau dynamique.
- Mise à jour d'un tableau croisé dynamique.
- Personnalisation d'un tableau croisé.
- Mise en forme d'un tableau.
- Synthèse de données à l'aide d'une consolidation.
- Calcul de totaux dans un tableau croisé.
- Ajout et suppression de données.
- Masquer et afficher les détails.
- Groupement d'éléments sélectionnés.
- Groupement de dates.
- Groupement de valeurs.
- Tri des éléments.
- Consolidation de données provenant de plusieurs pages.