

Excel BDD et tableaux croisés dynamiques

Durée: 1 jour

Objectifs: Utiliser une base de données, extraire des données en fonction de critères et réaliser des statistiques.

Profils: Toute personne ayant à utiliser les bases de données d'un tableau.

Méthodes: Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques. Ces exercices peuvent être modifiés en fonction de la population concernée afin de se rapprocher de l'activité professionnelle des participants.

Prérequis: Utiliser le logiciel et maîtriser les fonctionnalités vues dans notre programme Excel Intermédiaire afin de se perfectionner sur le logiciel.

Évaluation: Evaluation de l'atteinte des objectifs par le formateur et remise d'une attestation de fin de formation avec l'acquisition ou non des compétences. Passage d'un TOSA afin de pouvoir justifier de votre niveau d'utilisation.

L'abécédaire Excel

Construire une base de données

Méthodes de conception

Définition des champs

Saisie d'enregistrements

Utilisation de listes de saisie

Ajouter/ modifier des enregistrements

Gestion des listes

Gérer les enregistrements

Les tris automatiques, les tris multicritères

Extraction d'enregistrements

Filtre automatique et élaborés

Personnalisation de filtres

Réaliser des sous totaux

Utilisation du plan

Les tableaux croisés dynamiques

Création d'un tableau

Personnalisation et actualisation d'un tableau

Définition

Objectif d'utilisation

Mise en place à partir d'une liste existante

Assistant Tableau Croisé dynamique

Champs dynamiques

- colonne, ligne

- données, page

Les fonctions Base de Données

BDSOMME, BDMOYENNE, SOUSTOTAL...

Les fonctions statistiques

SOMME.SI, NB.SI...