

EXCEL

Expertise

<u>Objectif</u>	automatiser l'exploitation de tableaux paramétrés avec les fonctions, outils avancés, outils de simulation et les formulaires. Etre en mesure d'enregistrer une macro simple.
<u>Public</u>	tout utilisateur confirmé
<u>Pré-requis</u>	connaissance de l'environnement Windows ou tout autre produit du Pack Office
<u>Sanction</u>	attestation

PROGRAMME

Tour de table

Fonctions de calculs avancées

Les fonctions statistiques
Les fonctions somme.si, nb.si
Calculs sur les dates, les heures
Les fonctions logiques imbriquées (Si, Et, Ou)
Les fonctions de recherche (RechercheV ou RechercheH, Equiv, Index)

Exploiter les grands tableaux

Figurer les volets
Créer et supprimer les sauts de page,
Reproduire les libellés de colonnes ou/et lignes lors de l'impression
Découvrir la mise en forme conditionnelle pour mettre en évidence certaines valeurs
Exploiter le mode plan pour hiérarchiser ses colonnes, lignes.

Les bases de données

Découvrir les règles à respecter lors de la construction de sa liste de données
Trier les informations
Interroger la base de données à l'aide des filtres automatiques et avancés
Réaliser des calculs à l'aide des fonctions « Bases de données »
Découvrir l'intérêt des sous totaux
Synthèse des données à l'aide des tableaux croisés dynamiques
Créer et modifier un graphique croisé dynamique



Durée : 2 journées - 14 heures

Méthodes, moyens pédagogiques

- ✓ Formateur expert dans son domaine de compétence et assurant des missions régulières dans le secteur public et privé.
- ✓ Moyens pédagogiques et d'encadrement
Séances en salle de formation
Paper board
Ordinateur portable
Grand écran plat
Dossier remis au participant :
Déroulé du stage
Cahier d'exercices
Support pédagogique
- ✓ Pédagogie
Exposés théoriques, nourris par l'apport de cas concrets d'entreprise.
Ces derniers pouvant être proposés par les participants
- ✓ Modalités d'évaluation des acquis
- Contrôle des connaissances :
Questionnaire d'environ 30 questions à choix multiple (QCM).
- ✓ Assistance pédagogique
1 an

Sensibilisation : créer des macros simples sans programmation

Enregistrer des macros

Créer des classeurs de macros personnelles, macros de classeur

Exécuter des macros : raccourcis clavier, ruban

Questions – réponses