

FORMATION

EXCEL

PERFECTIONNEMENT

Niveau 2

PROGRAMME

Objectif : Etre capable de

- construire et mettre en page des tableaux Excel,
- insérer des formules de calcul,
- illustrer des données par des graphiques,
- manipuler des listes de données et les analyser avec des Tableaux Croisés Dynamiques

Prérequis : Connaître l'environnement

Windows et pratiquer les fonctions essentielles d'Excel

Pour qui : Utilisateur d'Excel souhaitant structurer et améliorer sa pratique.

Durée : 2 jours (14 heures)

Formateur : Consultant Expert Excel

Moyens : Support informatique

Méthode pédagogique : Dans une pédagogie active le formateur alterne, pour chaque thème, présentation théorique et mise en pratique. Il termine par un exercice de synthèse.

Evaluation de satisfaction : en fin de formation

Evaluation fin de formation : Certification TOSA Code COPANEF : 164 617

RAPPEL SUR LES NOTIONS DE BASE

- Sélections de zones
- Saisie, correction et recopie de données
- Déplacement dans un classeur
- Présentation du tableau
- Calculs simples : + - * / (avec ou sans parenthèses)
- La fonction Somme
- Correction d'une formule
- Trouver les erreurs

LES CALCULS ELABORES

- Insérer et modifier une fonction
- Quelques fonctions principales : statistiques, date, texte, information, logique,...
- Fonctions conditionnelles : SI, simples ou imbriquées
- Fonctions de RechercheV
- Calcul de liaison entre feuilles et classeurs
- Les références absolues et relatives

GESTIONS DES FEUILLES DU CLASSEUR

- Insérer et supprimer une feuille
- Renommer, déplacer, copier une feuille
- Groupe de travail
- Calcul de liaison entre feuilles

LES UTILITAIRES

- Formats conditionnels
- Les séries de données

LES GRAPHIQUES

- Les étapes de la création
- Les différents types de graphiques
- Présentation des données
- Mise à jour et modification

LES BASES DE DONNEES

- Conception, création d'une liste de données
- Filtres automatiques et personnalisés
- Tri simple ou multiple
- Sous-totaux

LA CREATION DU TABLEAU CROISE DYNAMIQUE

- Les étapes de la création
- Personnalisation du TCD et modification des paramètres des champs
- Calcul et affichage des totaux et sous-totaux
- Fonctions de synthèse des données

EXERCICES

Des exercices seront proposés pour valider le contenu du programme

PASSAGE DE LA CERTIFICATION TOSA EXCEL

Conformément aux modalités de l'organisme certificateur ISOGRAD.



DÉCUPLEZ VOS CHANCES
DE RÉUSSIR, DITES OUI
À LA FORMATION !