



## PERFECTIONNEMENT EXCEL

**OBJECTIFS** : Maîtriser les fonctions les plus évoluées d'EXCEL, et se perfectionner sur les macro-commandes. Exploiter toutes les possibilités d'EXCEL sans programmer.

**PUBLIC** : Toute personne ayant une bonne pratique d'EXCEL ainsi que toute personne exploitant des données chiffrées : responsables opérationnels, comptables, financiers, assistants et contrôleurs de gestion, chargés de clientèle, ....

**DUREE** : 14 heures.

**DATES** :

- Session 1 : Les 4 et 7 Septembre 2009
- Session 2 : Les 14 et 15 Octobre 2009
- Session 3 : Les 16 et 17 Novembre 2009
- Session 4 : Les 8 et 9 Décembre 2009

**COUT** : 457,50 €

### PROGRAMME

#### RAPPEL DES CONNAISSANCES

#### DEFINIR LES OPTIONS DE TRAVAIL

#### UTILISER LES FONCTIONS EVOLUEES

Travailler avec les dates : les fonctions de date et d'heure.

Travailler avec du texte : la concaténation et les fonctions textes.

Travailler avec des tables : les fonctions de recherche dans des tables de consultation (recherche d'un taux en fonction d'un montant ou d'un code etc.).

Travailler avec des statistiques.

Les fonctions « SI » simples, complexes, imbriquées.

En option : Travailler avec les matrices : table à simple et double entrée, formules matricielles.

#### TRAVAILLER AVEC LES BASES DE DONNEES

Pourquoi une base de donnée dans EXCEL.

Définition des zones utiles pour travailler avec une base de données EXCEL.

Poser des critères d'extraction et extraire les données.

Les fonctions de base de données et leurs intérêts.

#### CONSOLIDER VOS DONNEES

Consolider les données en provenance de plusieurs fichiers.

Lier des données consolidées aux fichiers sources et le mode plan qui en résulte.

Consolider les données d'un même fichier à partir des libellés.

Références à des cellules de fichiers externes.

#### GENERER DES TABLEAUX ET GRAPHIQUES CROISES DYNAMIQUES

Générer des TCD et GCD à partir de la feuille de calcul.

Changer la présentation

Modifier une série.

Personnaliser les tableaux et graphiques croisés dynamiques.

#### EN OPTION : COMPRENDRE LE PRINCIPE DES MACRO-COMMANDES

Créer une macro-commande simple à l'aide de l'enregistreur.

#### METHODES PEDAGOGIQUES :

Cette formation garantit la maîtrise des outils mais aussi la capacité de chacun à les exploiter efficacement.

Les exemples traités durant la formation sont tirés de cas professionnels concrets et permettent de réaliser un grand nombre de tableaux nécessitant des calculs complexes.

Retrouvez toute notre actualité sur [www.ifacom.com](http://www.ifacom.com)

#### DRAC

SARL au Capital de € 7 622.45 - SIRET : 388 084 394 000 21 -APE : 8559A

Bureau et Centre : 27, Rue Achille René Boisneuf - 97110 Pointe à Pitre - Tél : 05.90.20.19.37 Fax : 05.90.68.30.36

Siège social et Centre : 15. Rue Frébault - 97110 Pointe à Pitre - Tél : 05.90.93.06.30 - Fax : 05.90.89.09.93