

# EXCEL PERFECTIONNEMENT 2007

**Durée - 2 Jours (14 heures)**

**Localisation**

à **Nantes stage inter :**

**Ou en vos locaux**

Dates à définir

**Profils stagiaires :**

Tout utilisateur connaissant les fonctions de base et désirant approfondir sa pratique d'Excel

**Pré requis :**

Maîtrise des fonctions traitées dans le stage Excel les bases

**Compétences visées :**

Construire et utiliser des listes de données.  
Exploiter les fonctions pour automatiser les tableaux.

**Modalités pédagogiques :**

1 micro par stagiaire  
1 support de cours  
vidéo projecteur

**Animateur :**

Consultant informaticien spécialiste de la bureautique

**Suivi :**

Évaluation à chaud à l'issue de la formation

**Objectif :** maîtriser l'exploitation des tableaux de type base de données avec les outils de gestion et de synthèse ; améliorer ses graphiques ; optimiser son travail avec les modèles et le paramétrage.

## Programme

### UTILISER LA BIBLIOTHÈQUE DE FONCTIONS

Calculs sur les dates, les heures, le texte

Utiliser les fonctions de recherche avancée, conditionnelle, statistique

Faciliter la réalisation des formules par l'utilisation des noms

Le gestionnaire de noms

### FONCTIONNALITÉS DE BASE DE DONNÉES ET LES DIFFÉRENTS OUTILS

Les outils de tris et de filtres (automatiques et élaborés)

Les outils de données (validation, consolidation Supprimer les doublons)

Créer un tableau de type base de données

Les outils de sous totaux, et d'analyse avec le plan automatique ou manuel

### RÉALISER DES TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

L'outil de tableau croisé dynamique, création et options

Styles et dispositions

Manipulation des résultats

### PRÉPARER ET CONTRÔLER DES TABLEAUX

Créer des modèles de tableaux

Maîtriser la validation des données

Mettre en oeuvre les outils de protection

### PERSONNALISER L'ENVIRONNEMENT

Améliorer la présentation de ses documents avec les différents objets

SmartArt, les dessins, les Images, les graphiques, les formes, les textes et les outils de présentation associés

### LES TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

Création par l'assistant

Modification

Mise en forme du tableau croisé

Création d'un graphique

### LE MODE PLAN

Création

Hausser Baisser

Affichage masquage

Déployer les niveaux

Création d'un plan sur formules

Suppression du plan

### INITIATION AUX MACROS

### D'ENREGISTREMENT