



# FORMATION EXCEL 2007

## CURSUS PERFECTIONNEMENT



### Objectifs

A l'issue de la formation le stagiaire doit savoir créer et trier une base de données dans Excel, apprendre à manipuler et extraire des données selon différents critères à l'aide de filtres. Comprendre comment générer des résultats statistiques pour analyser et exploiter les données.

### Public

Collaborateurs utilisant les fonctions avancées d'Excel dans leur travail

### Pré-requis

La maîtrise des fonctionnalités de base d'Excel est nécessaire. A ce titre, la formation : "Excel 2007- Initiation" constitue un excellent préalable.

### Durée & Tarif

2 jours soit 14 heures  
610 €

#### 1. Objets graphiques

- La barre d'outils Dessin
- Les différents objets
- Trait / ellipse / rectangle
- Forme automatique
- Zone de texte
- Sélection / déplacement d'objets
- Mise en forme des objets
- Superposition
- Grouper les objets
- Lier les objets aux cellules
- Imprimer les objets

#### 2. Validation des données :

- Afficher un message d'entrée
- Restriction de saisie
- Définir des restrictions
- Remplir une cellule restreinte

#### 3. Plan

- Les symboles du plan
- Création
- Modifier la structure
- Supprimer un plan
- Affichage
- Réduire / développer l'affichage

#### 4. Les listes

- Création
- Ajout de fiches
- Déplacement dans la grille
- Champs calculés
- Les filtres
- Les filtres élaborés
- Les fonctions bases de données
- Sous-totaux

#### 5. Tableaux croisés dynamiques

- Création
- Les éléments
- La barre d'outils
- Utilisation des champs Page
- Détailler les valeurs
- Graphiques croisés dynamiques
- Table des données
- Tables à simple entrée
- Tables à double entrée
- Effacer les valeurs

#### 6. Le solveur

- Généralités
- Charger l'application
- Recherche d'une valeur
- Contraintes simples
- Contraintes complexes
- Durée de la recherche

#### 7. Fonctions de recherche

- La fonction RECHERCHEV
- Créer la table de recherche
- Utiliser la fonction RECHERCHE
- La fonction RECHERCHE

#### 8. Consolidation :

- Générer la consolidation
- Modifier le tableau de consolidation
- Ajouter / supprimer une zone source