



Alternativ'

10 rue Jean Serva—77100 Mareuil les Meaux

Tel : 01 60 22 71 47 - Fax: 01 60 22 05 20

[www.alternativ-formation.fr](http://www.alternativ-formation.fr)

Siret : 449899095

## PROGRAMME FORMATION : EXCEL PERFECTIONNEMENT

### PUBLIC CONCERNÉ :

- Toute personne souhaitant maîtriser les fonctions avancées d'Excel.

### PRÉ-REQUIS :

- Connaître l'environnement WINDOWS et avoir acquis les bases informatiques

### DURÉE ET ORGANISATION :

- 2 journées (14 heures)
- Inter entreprise ou Intra Entreprise

### MODALITÉ DE FINANCEMENT :

- Droit Individuel à la Formation (DIF)
- Plan de Formation

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES :

- Analyser les données en effectuant des synthèses
- Créer des formules personnalisées à partir des données

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

- Cours théoriques
- Travaux dirigés
- Exercices d'application
- Questions/Réponses
- Support pédagogique

### PÉRIODE ET LIEUX DE FORMATION :

Pour connaître les prochaines dates de formation, consultez notre site [www.alternativ-formation.fr](http://www.alternativ-formation.fr)

## CONTENU DE FORMATION :

### Gérer une liste de données

Définitions, principe et règles relatives aux listes  
Trier et filtrer: principe et différences  
Filtre automatique

### Les tableaux

Réaliser des tableaux sur plusieurs classeurs  
Utiliser les fonctions avancées de calcul  
Utiliser les conditions de calcul (SI, OU etc.)

### Créer un tableau croisé dynamique

Définition et contenu (Champ interne, champs de filtres, données)  
Règles et mises en garde  
Choisir l'emplacement du tableau et gérer les messages d'erreurs  
Utiliser correctement les zones dédiées aux données et leurs outils  
Disposer les champs en fonction du résultat attendu

### Modifier le tableau croisé dynamique

Mettre en forme le tableau et formater les données  
Modifier la fonction de calcul utilisée par défaut  
Ajouter des statistiques

### Créer un graphique croisé dynamique

Personnaliser le graphique  
Mesurer l'impact des modifications sur le tableau croisé dynamique.

### Gérer les données

Créer des données sources  
Créer des liaisons entre classeurs  
Créer des tables de données  
Actualiser les données  
Masquer et regrouper les données

### Utiliser des macros

Créer, Utiliser des macros  
Utiliser des macros simples  
Utiliser des macro commandes

### Créer des calculs personnalisés (principes et différences)

Ajouter un champ calculé  
Ajouter un élément calculé  
Comparer les valeurs