

Microsoft Excel

Perfectionnement (Niveau 2)

Objectifs de la formation :

Construire des tableaux calculés en utilisant des formules complexes.
Gérer une liste de données (tri d'information, recherche par critère).

Programme de la formation :

1. Fonctions de calcul avancées et formules complexes

- Utilisation des cellules nommées dans une formule
- Rappel de la fonction conditionnelle Si ()
- Imbrication des fonctions
- Les fonctions logiques Et (), Ou () dans la fonction Si ()
- Fonctions de dates, Somme. Si () et Nb Si ()
- Fonction de Recherches ()

2. Les listes de données

- Structure des données d'une liste
- Utilisation d'une grille de saisie
- Le tri d'une liste, les filtres
- Automatiques, personnalisés
- Le critère "Première valeur"
- Les filtres élaborés
- Extraction de données d'une liste
- Saisie de critères multiples
- Analyse statistique d'une liste
- Les tableaux croisés dynamiques
- Les fonctions de Base de données

3. Les graphiques

- Rappel et mise à niveau
- Graphiques spécifiques
- Superposition
- Courbe

4. Les liaisons et consolidations

- Liaisons :
- Dans une feuille de calcul
- Entre feuilles d'1 même classeur ou de classeurs différents
- Les consolidations :
- Création d'un tableau récapitulatif de données provenant d'autres tableaux, Consolidation par position
- Consolidation par catégorie



Public visé :

Toutes les personnes qui souhaiteraient réaliser des documents administratifs ou bien personnels.



Accessible aux personnes en situation de handicap

Prérequis :

Connaissance de base du logiciel Microsoft Excel

Nombre de participants :

6 personnes maximum.

Durée de la formation :

Une journée soit 7 heures.

Lieu de la formation :

La formation se déroule dans les locaux de l'entreprise du client

Points forts :

Utilisation de la pédagogie par objectifs et des méthodes actives,

Renseignements :

Responsable de la formation :
Sophie Déméautis sd@alliasys.fr

Intervenant :

Formateur de plus de 15 ans d'expérience dans le domaine de l'informatique.

Tarif : 900€ HT / stagiaire

Méthode pédagogique :

Pédagogie en face à face : alternance entre les connaissances « terrain » et les apports théoriques. Échange avec les participants afin de faire ressortir les notions clés de la formation.

Mise en pratique à travers des exercices.

Modalités d'évaluation :

- **Avant la formation** : un questionnaire préalable permettra de connaître le niveau des participants.
- **Durant la formation** : des exercices pratiques permettront de contrôler l'acquisition des connaissances.
- **Après la formation** : évaluation notée des connaissances sous forme de questionnaire en ligne permettra de vérifier l'acquisition des acquis.