

## EXCEL INITIATION

### Public concerné

Toute personne ayant à gérer des tableaux de calculs et des listes de données

### Objectifs

Découvrir le tableur Excel, Les formules de calculs, les graphiques, les listes de données

### Pré requis

Connaissances de Windows souhaitées

### Méthodes et supports pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques. Ces exercices peuvent être modifiés en fonction des participants concernés afin de se rapprocher de leur activité professionnelle.

### Durée

- 3 jours
- \* en présentiel : 21h
- \* en classe virtuelle synchrone : 18h

### Lieu de la formation :

- \* 10 Rue Bleue - 75009 Paris
- \* Sur site du client
- \* En classe virtuelle synchrone

- Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.



### PRÉSENTATION D'EXCEL

Découvrir l'interface graphique Excel  
Les concepts de base d'Excel  
Les rubans, les menus, la barre d'outils d'accès rapide  
Définir les notions de classeurs, de feuilles de calcul

### SAISIR ET SÉLECTIONNER LES DONNÉES

Utiliser les différentes méthodes de validation  
Modifier le contenu d'une cellule  
Se déplacer à l'intérieur de la feuille

### CONCEVOIR DES FORMULES DE CALCUL

Créer des formules de calcul  
Insérer des fonctions simples  
La notion de références relatives et absolues  
Calcul de TVA, calcul de pourcentage, appliquer un taux  
Effectuer des calculs statistiques :  
moyenne, min, max, nb, nbval, nb.vide  
Utiliser les fonctions date :  
Aujourd'hui (), maintenant().

### METTRE EN FORME UN TABLEAU

Changer la présentation du texte et des nombres  
Insérer et supprimer des lignes  
Centrer un titre

### UTILISER LE MULTI FEUILLES

Notion de groupe de travail  
Sélectionner les feuilles  
Gérer des liaisons entre feuilles et entre classeurs

### GÉRER DES LISTES DE DONNÉES

Utiliser une liste de données  
Ajouter et supprimer des fiches  
Réaliser des filtres simples et élaborés

### ÉLABORER UN GRAPHIQUE

Sélectionner les données à représenter  
Créer le graphique  
Modifier le type et les éléments du graphique: histogramme, courbe, secteur.