

## EXCEL ACHATS

### Public concerné

Toute personne ayant à optimiser les achats et suivre les variations

### Objectifs

Retravailler des données fournisseurs (références, prix, durée)

### Pré requis

Connaissances préalables du niveau de base du module Excel

### 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

2 jours  
\* en présentiel : 14h  
\* en classe virtuelle synchrone : 12h

### 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.



### LES INCONTOURNABLES DU QUOTIDIEN

Trier des données  
Mettre en avant les valeurs contenues dans les cellules (doublons, seuil, alerte, top)  
Créer des indicateurs de résultats : barre de données, nuancier, icônes  
Copier-collages spéciaux : transposer, par calculs, blancs non compris  
Filtres automatiques et filtres avancés (sur critères combinés, valeur, couleur)  
Contrôler la cohérence des données saisies (validation de données)

### IMPORTER ET CONVERTIR DES DONNÉES

Importer des données provenant d'une autre application  
Convertir les données récupérées : fichier .txt, .csv  
Supprimer les doublons d'une liste ou d'un tableau

### RECHERCHES ET TESTS SUR LES DONNÉES

Récupérer les données d'un autre tableau ou base de données  
Établir un tableau d'évolution (hausse, baisse, apparition, disparition...)  
Retravailler les données texte pour les mettre en correspondance avec ses propres références  
Calculer avec des conditions

### ANALYSES DES DONNÉES POUR LES ACHATS

Vérifier et convertir les listes de prix, catalogues fournisseurs  
Synthèse et analyse de données (fournisseurs, références, familles, zone, dates...)  
Tableau croisé dynamique, segments, slicers et slicers dates  
Graphique d'évolution des valeurs  
Calculs 3D multi-feuilles, synthétiser avec le mode plan  
Consolidation des données  
Calculer un résultat par référence, fournisseur, période...  
Comprendre ce qui a été réalisé par d'autres : audit des dépendances et antécédents, fenêtre espion et évaluation des formules

### GESTION DES ACHATS

Créer un modèle pour une demande auprès de fournisseurs  
Créer des prévisionnels. Calculs de seuils et de marges

### HYPOTHÈSE ET SIMULATIONS

Réaliser une simulation en faisant varier une valeur grâce à la valeur cible  
Optimiser les achats, minimiser un budget, atteindre un objectif chiffré avec plusieurs variables et contraintes : le Solveur  
Utilisation des gestionnaires de vues et de scénarii

### PROTÉGER SON TRAVAIL POUR LE PARTAGE OU LA DIFFUSION

Protection des feuilles de calcul par mot de passe  
Permettre la saisie sur certaines cellules uniquement  
Protection des classeurs en lecture/écriture