

## Durée

2 jours (14 heures)

## Public

Toute personne ayant à optimiser les achats et suivre les variations.

## Prérequis

Avoir suivi le stage Excel  
Perfectionnement ou en maîtriser le contenu. Utiliser Excel au quotidien.

## Objectifs

Retravailler des données fournisseurs (références, prix, durée)  
Effectuer des calculs de synthèse pour le suivi des achats  
Synthétiser et optimiser budget et objectifs

## Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et de nombreux exercices pratiques  
Stage en petit groupe  
1 PC par personne  
Vidéoprojecteur  
Support de cours  
Aide-mémoire

## Evaluation

Exercices récapitulatifs à la fin de chaque module.

## Intervenant

Formateur Consultant Certifié

## Lieu

Chez EvryWare ou sur site Client.

## Outils de quotidien

Tris des données (alpha, croissant, chrono, couleur de police ou de cellule)  
Créer des indicateurs de résultats :  
barre de données, nuancier, icônes  
Copiage – collage spéciaux : Transposer, par calculs, blancs non compris  
Filtres automatiques et filtres avancés (critères combinés, valeur, couleur)



## Import et conversions de données

Importer des données provenant d'une autre application  
Convertir des données récupérées : fichiers .TXT, .CSV, ...  
Vérifier et convertir les listes de prix, catalogue fournisseur  
Supprimer les doublons d'une liste ou d'un tableau

## Recherche et tests sur les données

Récupérer des données d'un autre tableau ou base de données  
Etablir 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

## Gestion des achats

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

## Analyse des données

Synthèse et analyse de données (fourniss., références, familles, zone, dates, ...)  
Tableau croisé dynamique, segments, slicers et slicers dates (2013)  
Graphique d'évolution des valeurs  
Calculs 3D multi feuilles, synthétiser avec le mode plan  
Consolidation des données sur plusieurs feuilles ou plusieurs classeurs  
Sous-totaux par regroupement de 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

## Hypothèses 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 : SOLVEUR  
Utilisation des gestionnaires de vues et de scénari

## Protection

Protéger ces travaux pour le partage ou la diffusion (feuille et classeur)