



#### DUREE

2 jours (14 heures)

#### PUBLIC

Toute personne ayant à optimiser les achats et suivre les variations

#### PREREQUIS

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

#### METHODES PEDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et de nombreux exercices pratiques adaptés au contexte de l'entreprise

Stage en petit groupe

1 PC par personne - Vidéoprojecteur

Support de cours

#### EVALUATION

Travaux pratiques, Exercices récapitulatifs à la fin de chaque module

#### INTERVENANT

Formateur Consultant Certifié

#### LIEU

Chez EvryWare, site Client ou à distance

#### VALIDATION

Attestation de formation

Version 2023-04-26

### Outils du quotidien

- Tris des données (alpha, croissant, chrono, couleur de police ou de cellule)
- Mise en forme conditionnelle selon le contenu de cellules (seuil, alerte, Top)
- Créer des indicateurs de résultats : barre de données, nuancier, icônes
- Copiage – collage spéciaux : Transposer, par calculs, blancs non compris
- Filtres automatiques et filtres avancés (sur critères combinés, valeur, couleur)

### Imports 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

### Recherches 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

### Analyses des données

- 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 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 scénarii

### Protection

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

