



DUREE

2 jours (14 heures)

PUBLIC

Cadres, décideurs, dirigeants, gestionnaires d'exploitation ou toute personne ayant à analyser des données pour le suivi des activités

PREREQUIS

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

OBJECTIFS

Gérer des bases de données. Effectuer des calculs de synthèse par regroupement, extraction, par condition, par hiérarchie. Importer, lier et retravailler les données

METHODES PEDAGOGIQUES

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

Stage en petit groupe - 1 PC/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

Rappels sur les bases de données

Outils de quotidien

- Tris des données (alpha, croissant, chrono, couleur de police ou de cellule)
- Mise en forme conditionnelle (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 (critères combinés, valeur, couleur)

Import et conversions de données

- Importer des données provenant d'une autre application
- 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
- Comptage et suivi par entité, par poste, par période (Résultats conditionnés)

Analyse des données

- Graphique d'évolution des stocks, de suivi des erreurs
- Supprimer les doublons d'une liste ou d'un tableau
- Comprendre comment sont conçus les calculs et fonctions réalisés par d'autres : Audit des dépendances et antécédents, fenêtre espion et évaluation des formules
- Calendrier annuel d'actions, de réceptions, ...
- Réaliser une simulation en faisant varier une valeur grâce à la valeur cible

Gestion des stocks, alertes

- Calculs des entrées – sorties du stock, deltas
- Mise en avant avec des alertes de seuil minimum
- Suivre, anticiper sur des actions à réaliser (relances, réappro, durée)

Outils de synthèse de données

- Calculs 3D multi feuilles, synthétiser avec le mode plan
- Consolidation des données sur plusieurs feuilles ou plusieurs classeurs
- Sous-totaux par regroupement de données
- Calculs avec critères
- Synthèse de résultats : Tableau croisé dynamique, segments, slicers

Protection

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

