



Durée

2 jours (14 heures)

Public

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

Prérequis

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

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.

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)