



#### DUREE

2 jours (14 heures)

#### PUBLIC

Cadres, décideurs, dirigeants, gestionnaires d'exploitation ayant à gérer des données commerciales et effectuer 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, retravailler les données. Réaliser des simulations de calculs et proposer des scénarii

#### 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 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 : barres de données, nuanciers, icônes
- Copiages-collages 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 et les convertir

### Recherches et tests sur les données

- Créer un devis, une facture, une proposition commerciale en récupérant les données d'une base de données
- Calculer des primes ou commissions conditionnées par les résultats

### Fonctions commerciales

- Calculs de seuils, de marges, d'écart, ...
- Prévoir des relances et connaître le temps écoulé depuis un dernier contact
- Progression de CA et création d'objectifs commerciaux : delta
- Prévisionnel avec les moyennes mobiles
- Extraire la valeur la plus fréquente d'une série
- Graphiques d'évolutions des résultats et courbes de tendance
- Tableaux de résultats et de classement par commercial, client, ...

### Analyses des données

- Supprimer les doublons d'une liste ou d'un tableau
- Comprendre ce qui a été réalisé par d'autres : Audit des dépendances et antécédents, fenêtre espion et évaluation des formules
- Calculs 3D multi feuilles, synthétiser avec le mode plan
- Consolidation des données sur plusieurs feuilles ou plusieurs classeurs
- Sous-totaux par regroupement de données
- Synthèse de données : Tableau croisé dynamique, segments, slicers et slicers dates

### Hypothèses et simulations

- Réaliser une simulation en faisant varier une valeur grâce à la valeur cible
- Utilisation des gestionnaires de vues et de scénarii

### Protection

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

