



DUREE

1 jour (7 heures)

PUBLIC

Toute personne manipulant de gros volumes de données à exploiter dans Excel

PREREQUIS

Avoir suivi le stage : « Excel, Consolidation des fondamentaux » ou en maîtriser le contenu

OBJECTIFS

Préparer les données pour leur exploitation future

Utiliser les techniques de travail pour listes de données

Calculer et exploiter des gros volumes de 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

Importer et préparer des données

- Importer des données externes
- Structurer correctement une liste de données
- Utiliser et rendre conforme des données (Outil de conversion, fonctions de calcul)
- Supprimer des doublons
- Ajouter un champ calculé

Connaître les techniques de travail sur des listes de données

- Gérer les affichages : figer les volets, masquer des colonnes, créer un plan, personnaliser des affichages
- Trier des informations sur un ou plusieurs critères, la couleur
- Filtrer des données (Automatique et avancé)

Réaliser des calculs sur des ensembles de données

- Utiliser la fonction SOUS.TOTAL pour obtenir un résultat rapide
- Déclencher des sous-totaux dans une liste
- Créer des tableaux de synthèse grâce aux fonctions conditionnelles à un ou plusieurs critères (SOMME.SI(), NB.SI(), SOMME.SI.ENS(), NB.SI.ENS())
- Créer des zones de critères complexes grâce aux fonctions de base de données
- Exploiter les « Noms » pour faciliter l'écriture des fonctions de calcul
- Obtenir une information ciblée grâce aux fonctions de recherche

Collaborer et travailler à plusieurs

- Valider des données saisies (Liste déroulante, Aide à la saisie, messages d'alerte)
- Protéger des données et n'autoriser que certaines modifications

Utiliser des indicateurs visuels pour détacher des données

- Créer des règles de mise en surbrillance
- Faire des calculs logiques

