

Formation Analyse des données avec Excel

PROGRAMME DE FORMATION

DURÉE : 1 jour (7 heures)

Présentiel / Distanciel

Objectif

Cette formation a pour objectif d'apprendre à utiliser les tableaux croisés dynamiques de manière efficace, ainsi que les graphiques croisés dynamiques.

Pré-requis

Très bonne connaissance d'Excel, avoir suivi un cours perfectionnement.

Participants

Toute personne souhaitant analyser de manière efficace ses données.

Validation

L'évaluation du cours se fera à travers deux exercices : un exercice d'accompagnement pour la création d'un tableau croisé dynamique, un deuxième exercice sur la création d'un graphique croisé dynamique ; chaque participant se verra délivrer une attestation de formation.

Modalités

Nos formateurs utilisent les méthodes andragogiques suivantes : la démonstration, l'étude de cas, le projet, le questionnement de groupe et le quizz.

Infos complémentaires

Délai d'accès :
Entre 15 et 45 jours. Formation accessible aux personnes en situation de handicap.
Plus d'informations au 0692 22 55 83.

Débouchés :
Cette formation permet une montée en compétences mais ne permet pas de se former à un métier.

Passerelles :
Aucune passerelle disponible.

Programme synthétique

Module 1 : Introduction

Structurer le tableau sous forme de base de données
Appliquer des filtres de sélection
Extraire des données avec des filtres
Intégrer des sous totaux par groupe de données
Critères de validation des données

Module 2 : Les tableaux croisés dynamiques

Définitions
Les bonnes bases pour débuter
Les limites des tableaux croisés dynamiques
Les gestions des données sources
Recommandations
L'analyse des données
Les différentes zones d'un tableau croisé dynamique
Dans quelle situation utiliser un tableau croisé dynamique

Module 3 : La mise en forme

Modifier la disposition du tableau croisé dynamique
Modifier le format des nombres
Modifier le titre du tableau
Modifier les étiquettes de lignes et de colonnes
Calculer les montants mini et maxi par poste
Mettre à jour les données
Trier les champs
Calculer les pourcentages
Critères de validation des données

Module 4 : Les graphiques croisés dynamiques

Créer un graphique croisé dynamique
Filtrer un graphique croisé dynamique
Supprimer un graphique croisé dynamique
Transformer un graphique en image

Module 5 : Pour aller plus loin

Croiser plus de deux informations
Développer et réduire les détails
Afficher/masquer certaines informations
Utiliser les dates dans un tableau croisé
Transformer le tableau croisé en tableau simple