Excel avancé Analyse de données et tableaux croisés dynamiques



Bureautique - Outils informatiques - Pack Office - 2026

La formation en résumé

Exploitez vos listes et donnez vie à vos statistiques grâce aux tableaux croisés dynamiques

Objectifs:

- Optimiser l'utilisation du logiciel Excel en réalisant des consolidations à partir de plusieurs tableaux ou d'une base de données Excel
- Analyser vos données à l'aide de tris, de recherches, de filtres, d'extractions
- Synthétiser les données en utilisant des calculs propres aux bases de données

Participants:

Utilisateurs ayant une bonne pratique des fonctions de base d'Excel

Prérequis:

 Maîtriser les fonctions de calculs et de mises en forme d'Excel

440 € (non assujetti à la TVA) 1 jours (7 heures) Tosa PCIE Eligible au CPF

Dates et villes

Lyon - 04 72 53 88 00

- 17/03
- 21/05
- 06/10
- 03/12

Saint-Etienne - 04 77 49 24 66

- 17/03
- 17/11

Roanne - 04 77 44 54 69

- 03/04
- 03/07
- 09/11

Le contenu

La base données

- Les tableaux rapides
- Trier les données et filtrer automatiquement
- Utiliser des critères personnalisés avec le filtre automatique
- Filtrer selon des critères complexes et des critères calculés
- Extraire des données dans la même feuille et dans d'autres feuilles d'un classeur
- Utiliser des fonctions pour rechercher des valeurs dans une liste

les tableaux croisés dynamiques

- Créer un tableau dynamique
- Mettre à jour un tableau croisé dynamique et le personnaliser
- Mettre en forme le tableau croisé dynamique
- Calculer les totaux dans un tableau croisé dynamique
- Utiliser les champs de page
- Ajouter et supprimer des données
- Masquer et afficher les détails
- Grouper des éléments sélectionnés
- Trier des éléments
- Consolider des données provenant de plusieurs pages

Moyens pédagogiques et d'encadrement

Moyens pédagogiques et d'encadrement :

Formation interentreprises avec alternance d'apports théoriques et pratiques.

Pédagogie active : Echanges, analyses de pratiques, mises en situation, cas réels d'entreprises, jeux

Support de formation et ressources mis à disposition des participants.

Groupe de 3 à 12 participants maximum.

Formation animée par un de formateur expert du domaine sélectionné selon un processus qualité certifié.

Suivi et évaluation de la formation :

Les acquis sont évalués en cours et en fin de formation notamment au travers de QCM, mises en situations, mise en pratiques, présentations... Qui feront l'objet d'une analyse/correction et d'un retour du formateur.

Une évaluation de satisfaction est complétée par les participants et un tour de table collectif est réalisé avec le formateur en fin de formation.

Matériel requis (si distanciel) :

Un ordinateur avec une connexion à Internet haut débit

Un microphone et une caméra pour faciliter les échanges en temps réel lors des classes virtuelles

Une adresse mail pour la réception des liens de connexion

