

Bureautique | Infographie

EXCEL PERFECTIONNEMENT : BASE DE DONNEES ET TABLEAUX CROISES DYNAMIQUES



En résumé

Un parcours de formation action personnalisé pour exploiter vos listes et donner vie à vos statistiques grâce aux tableaux croisés dynamiques.

Cette formation Excel perfectionnement aborde des notions essentielles à l'utilisation du logiciel. Elle vise à exploiter vos listes et analyser vos statistiques grâce aux tableaux croisés dynamiques. Vous apprendrez également à utiliser les bases de données Excel, les filtres, les tris et les extractions. Le programme inclut les fonctions recherchev, index équiv, les filtres avancés Excel et la mise en forme conditionnelle. Ce programme aborde également les références absolues relatives, les champs calculés et les noms de cellules Excel. Vous verrez aussi comment utiliser la protection classeur Excel et les liaisons entre classeurs.

Ces formations pourraient également vous intéresser :

- [Formation fonctions de base excel.](#)
- [Formation astuces excel pour gagner du temps.](#)
- [Formation Excel fonctions statistiques et financières.](#)



Objectifs

À l'issue du parcours, vous serez en capacité de :

- Optimiser l'utilisation du logiciel
- Réaliser 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



Programme

Durée

1 jour(s) / 7 heure(s)

Effectif

De 3 à 12 stagiaires

Tarif

400 € NET

Pour qui ?

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

Prérequis

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

CPF

Éligible CPF

Certifiante

Oui

Code RNCP / RS

NA

Référence

BUI-0000-EPBDTD-01

LA BASE DE DONNEES :

- Utiliser une liste comme base de données
- Limiter des saisies dans une base de données
- Mettre à jour une liste. Rechercher une fiche
- Trier les données et filtrer automatiquement
- Contrôler la saisie
- Utiliser des critères personnalisés avec le filtre automatique – Filtrer selon des critères complexes et des critères calculés
- Faire des sous-totaux automatiques
- Extraire des données dans la même feuille et dans d'autres feuilles d'un classeur Imprimer des tableaux volumineux
- Utiliser les fonctions de la base de données (BD somme, BD moyenne, BD NB)
- Utiliser des fonctions pour rechercher des valeurs dans une liste (recherche V, index équivalent)

LES TABLEAUX CROISES 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



Méthodes pédagogiques

- Nombreux exercices pratiques et cas de synthèse pour acquérir les bons réflexes.
- Alternance d'apports théoriques et d'applications pratiques.
- Pédagogie active : échanges, analyses de pratiques, mises en situation, cas réels d'entreprises
- Support de formation remis aux participants.

Suivi d'action

Les acquis sont évalués en cours et en fin de formation notamment au travers de QCM, mises en situations, mises 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.



Intervenants

Cette formation est animée par un consultant professionnel formateur spécialisé dans les domaines de formation. Tous nos formateurs répondent aux normes exigées par notre système qualité.



Évaluation

Une évaluation des acquis sera réalisée en fin de formation par le formateur.

Elle permettra d'attester de l'acquisition des connaissances et développement des compétences par le stagiaire à l'issue de la formation.