



JUST FORMATION

Centre de Vie Agora,
Z.I Les Paluds, bât B
13400 AUBAGNE
☎ 07.64.38.70.82
✉ justformation13@gmail.com

PROGRAMME DE FORMATION : EXPLOITATION DES DONNÉES ET TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE

A QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Profil du stagiaire : Utilisateurs avertis d'Excel, qui souhaitent maîtriser les fonctions avancées d'exploitation de données. Pour toute personne amenée à exploiter les bases de données d'Excel.

Pré requis : Pour suivre la formation dans de bonnes conditions, il est nécessaire de maîtriser les fonctionnalités de base et intermédiaires d'Excel.

QUEL EST LE BUT DE CETTE FORMATION ?

Objectifs de la formation : Savoir utiliser des filtres avancés pour extraire des données ou éliminer les doublons. Être capable de faire des rapprochements de données via le module (mise en forme conditionnelle). Pouvoir créer des listes déroulantes pour imposer une saisie.

Finalité de l'action de formation : Attestation de fin de formation

DURÉE ET MODALITÉS DE LA FORMATION

Durée de la formation : Entre 14h à 35h (selon le niveau du stagiaire).

Dates et horaires de la formation : Nous contacter

Mode de formation : À distance ou en présentiel (nous contacter)

Lieu de la formation : Au centre de formation, dans l'entreprise du client ou à distance.

Accessibilité aux personnes handicapées :

En centre : accès aux personnes à mobilité réduite.

En entreprise : en fonction des locaux du client.

Pour toutes adaptations de la formation contactez le référent handicap : Marion MEINER 07 64 38 70 82

Modalités d'inscription :

Remplir le formulaire de contact du site

Délais d'inscription à la formation

Jusqu'à 2 semaines, avant la date de début de formation

Nombre de participants maximum par session

6 stagiaires maximum par groupe.

Qualification des intervenants :

Formateur confirmé.

CONTENU DE LA FORMATION

1 - Analyse rapide d'un tableau

Sur Excel : Mise en forme conditionnell, Graphiques, Totaux (Somme, Moyenne, Nbval, % du total, résultat cumulé), Tableaux ou tableaux croisé dynamiques, Graphique Sparklines.

2 - Utiliser les filtres pour extraire des données

Appliquer un filtre élaboré pour extraire des données qui répondent à de nombreux critères. Possibilité de mettre le résultat sur une autre feuille et aussi d'éliminer les doublons dans une liste de données.

3 - Réaliser des calculs statistiques sur une base de données

Nommer une base de données, réaliser des calculs statistiques sur des données groupées (moyenne CA;an).

4 - Exploiter des bases de données provenant d'autres applications avec Query

Ouvrir Query à partir d'Excel : Trier et filtrer des fichiers provenant de l'application Access, renvoyer les données dans Excel.

5 - Créer des tableaux de synthèse (tableaux croisés dynamiques)

Suggestion pour aider à la création de TCD : Créer un tableau de synthèse pour analyser les données d'une base. Modifier l'organisation des données dans le tableau. Grouper des informations (texte, date, numérique). Créer des segments chronologiques. Calculer une répartition. Modifier le calcul (moyenne, pourcentage). Créer une formule personnalisée (champ calculé, élément calculé). Actualiser les données. Trier des données dans un tableau croisé dynamique. Mise en forme conditionnelle. Mettre deux tables en relation sous forme d'un tableau croisé Transformer un tableau croisé dynamique en graphique.

6 - Remanier les données d'une base provenant d'une autre application

Remplissage instantané. Répartir les données d'une cellule dans plusieurs colonnes. Afficher le contenu d'une cellule en majuscule ou en minuscule. Faire une distinction entre majuscule et minuscule (fonction Exact). Extraire certains caractères du contenu d'une cellule. Assemblage de plusieurs cellules en une seule (concaténer). Supprimer les espaces dans une cellule (supprespace). Convertir une valeur en format texte, en nombre (Cnum). Compter le nombre de caractères d'une chaîne (NbCar). Afficher une valeur numérique en respectant un format de texte (Texte).

MOYENS ET ORGANISATIONS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

Cette formation est accompagnée d'animations actives et pratiques. Elles s'appuient sur des apports théoriques et méthodiques (exercices, études de cas, cas concrets d'entreprise).

Moyens pédagogiques et techniques

Accueil des stagiaires dans une salle de formation dédiée, vidéoprojecteur, tableau blanc. Exercices, supports de formation écrits, vidéos, audios.

Documentation remise aux stagiaires

Supports pédagogiques

Encadrement pédagogique

Formation dirigée par un professionnel de la gestion informatique ; personne de terrain issue du milieu professionnel.

Mode d'évaluation et de suivi

Test de fin de formation

Tarifs

À partir de 40 € HT de l'heure, nous contacter pour un devis personnalisé

Contact

Mme Marion MEINER, I,

Directrice de Just Formation

Tél : 07.64.38.70.82

Mail : justformation13@gmail.com

Version janvier 2023 dernière mise à jour : 20/04/2023.