

PROGRAMME DE FORMATION

Excel : intermédiaire

Les fonctionnalités incontournables pour être efficace



KARUCONNECT
SE FORMER AVEC LE NUMÉRIQUE

Public visé, condition d'accès

Salariés d'entreprise, personnes en reconversion professionnelle, demandeurs d'emploi.

La formation est ouverte aux salariés dans le cadre du plan de formation de leur entreprise.

Cette formation peut être suivie par les personnes en situation de handicap dans les conditions suivantes :



Pour les personnes malvoyantes, le support de cours en très gros caractères, en format papier et en format numérique, peut leur être mis à disposition avant le démarrage du cours.



Pour les personnes à mobilité réduite, nos locaux à Pointe à Pitre Chemin Neuf sont accessibles (rampe d'accès, toilettes aménagées). Par ailleurs, la visioconférence permet aussi aux PMR de suivre les cours en direct depuis leur domicile ou leur bureau. Ce procédé permet d'éviter des déplacements quotidiens souvent éprouvants.



Pour les personnes sourdes ou malentendantes, en plus des supports de cours écrits qui sont remis avant le cours, il est possible sous certaines conditions de faire appel à un service de sous-titrage en direct via le service ACCEO / TADEO.
🔗 <https://www.acce-o.fr/comment-ca-marche.html>

Sur le plan du financement de la formation, KARUCONNECT travaille avec CAP EMPLOI et l'AGEFIPH, permettant ainsi à des personnes en situation de handicap d'accéder à la formation.



Les personnes en situation de handicap peuvent avoir des besoins spécifiques pour suivre cet accompagnement. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter.

Notre référente handicap : Jade PERIAC 0690 67 34 16

Prérequis & Conditions d'admission

Il est nécessaire d'être initié à l'utilisation d'un ordinateur et de pratiquer régulièrement l'environnement Windows.

Avoir suivi la formation "Excel - débutant" ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

Objectifs opérationnels de la formation et contenu

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Acquérir une utilisation efficace et judicieuse d'Excel.
- Gagner du temps dans la construction et la présentation de ses tableaux et graphiques.
- Exploiter une liste de données et l'analyser avec des tableaux croisés dynamiques.
- Fiabiliser ses calculs et analyses

Durée de la formation, modalités d'organisation et tarif

- Durée totale de la formation : 14 heures (2 jours)
- 14 heures en présentiel en centre de formation ou dans les locaux de l'entreprise
- La formation est organisée en continu.

Karuconnect
117 rue Frébault Pointe à Pitre

Mail : karuconnect@gmail.com

Karuconnect
53 Chemin Neuf Pointe à Pitre



Tél : 06 90 67 34 16

Tarif : entre 8 euros et 15 euros du coût horaire de la formation en centre.

Contenu de la formation

Tout au long de la formation « Excel avancé » vous alternez entre des phases d'apprentissage intensif et mises en situation qui permet de combiner mise en pratique et nouveaux apports en compétences.

1. Exploiter les outils gains de temps
 - Définir des règles de mise en forme conditionnelle.
 - Faciliter et contrôler la saisie avec la validation de données.
2. Construire des formules de calcul simples et élaborées
 - Maîtriser la recopie de formules : les références relatives (A1), absolues (\$A\$1) ou mixtes (A\$1, \$A1).
 - Faciliter la création de formules : utiliser des noms.
 - Mettre en place des conditions simples, complexes, imbriquées : SI , OU, ET, ESTVIDE ...
 - Calculer des statistiques : NBVAL, NB, NB.SI, MEDIANE, ...
 - Mettre en relation des données avec la fonction RECHERCHEV.
 - Calculer des dates, des heures : MOIS.DECALER, FIN.MOIS, DATEDIF ...
 - Manipuler du texte : GAUCHE, DROITE, STXT, NBCAR, ...
3. Construire des graphiques élaborés
 - Réussir un graphique : rappel sur les étapes à respecter.
 - Combiner plusieurs types de graphiques en un seul.
 - Comparer des séries d'ordres de grandeur différents.
4. Exploiter une liste de données
 - Mettre les données sous forme de tableau.
 - Appliquer des tris multicritères et personnalisés.
 - Interroger, extraire des données avec les filtres automatiques.
 - Supprimer des doublons.
5. Mettre en place des tableaux croisés dynamiques
 - Mettre en place des tableaux croisés dynamiques à 1, 2 ou 3 dimensions.
 - Regrouper les informations par période, par tranche.
 - Filtrer, trier, masquer des données.
 - Ajouter des ratios, des pourcentages.
 - Insérer un graphique croisé dynamique.

6. Matériel et logiciel utilisé

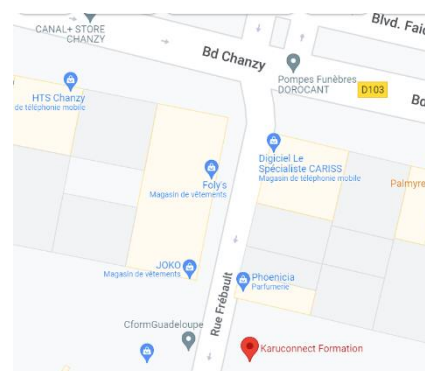
Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.

Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

Après la formation, téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler les acquis de la formation.

Centre de formation principal

- KARUCONNECT – 117 rue Frébault – 97110 Pointe-à-Pitre
- Tel: +590 6 90 67 34 16
- Mail: karuconnect@gmail.com
- Notre site internet : <https://karuconnect.fr>



Accueil des personnes en situation de handicap

La prise en compte du handicap

Contact handicap :

Jade PERIAC – Responsable/Référente Handicap

- Salle de cours et commodités au rez-de-chaussée

Notre démarche d'inclusion

Contactez-nous avant le début de votre formation pour que nous puissions vous orienter efficacement et vous accueillir dans les meilleures conditions.

L'accès à nos locaux et le poste de travail seront aménagés en fonction de vos besoins en compensation.

Nous faisons appel, si nécessaire, à des traducteurs en langage des signes.

Nous travaillons avec des organismes spécialisés dans l'accompagnement du handicap afin de faciliter votre formation. Notre parking dispose d'un emplacement réservé ainsi que d'une rampe d'accès au bâtiment.

Moyens et méthodes pédagogiques mis en œuvre

Cette formation est construite sur une alternance de séquences théoriques et de mises en pratique.

Chaque module de formation débute par une présentation :

-
- Des objectifs à atteindre : compétences à acquérir, connaissances associées
 - Des ressources, outils et méthodes disponibles sur la plateforme de formation : Guide méthodologique, Support de cours, captation vidéo des cours en télé présentiel, webographie, bibliographie, ressources web, ressources numériques.
 - Des travaux à réaliser : mises en situation, travaux dirigés, travaux tutorés, projet individuels, projet collectifs...
 - Des supports de correction :
 - Support de correction consultable après livraison (vidéo, papier, ...)
 - Correction en direct (présentiel ou visio-conférence en direct)
 - Des critères d'évaluation et seuil requis pour la validation des compétences : grille d'évaluation, calendriers des livrables attendus, épreuve « sur table »
 - Des modalités de suivi du tuteur de formation : rencontre individuelle, visio-conférences, Slack, messagerie, téléphone...

Méthodes pédagogiques

- Méthode Expositive : 40%,
- Méthode Active : manipulation 30%, ; mises en situation 30%

Techniques pédagogiques

- Séances en présentiel en salle de formation
- Mises en situations : jeux de rôles et cas pratiques
- Exercices individuels et en sous-groupes

Supports pédagogiques

- Paper-Board
- Tableau blanc
- Rétro-projecteur
- Ordinateurs (mis à disposition d'un ordinateur par apprenant) avec connexion internet
- Supports de cours et d'exercices remis par le formateur

Evaluation de la formation

Différentes méthodes d'évaluation des acquis existent. Chaque formateur est libre de mettre en place les méthodes et les outils pédagogiques qu'il estime les mieux adaptés aux apprenants.

Les plus utilisés sont :

- QCM
- Travaux Pratiques (TP)
- Mises en situations