



Excel les bases

Programme de formation

Avant Propos

AKYOS COMMUNICATION

5 rue de Mayence 21000 Dijon

Référence : D2.27-01 PROGRAMME EXCEL LES BASES

Délais de réponse : sous 5 jours

Délais de réalisation : sous 1 mois (après validation du devis)

Me contacter : 03 80 10 23 57 – secretariat@akynos.com

Services pratiques : Accès handicapé.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Pour toute question relative à l'accessibilité des personnes en situation de handicap, veuillez nous consulter : 03 80 10 23 57 – formation@akynos.com

Transports en Commun : Accès handicapé, Arrêt de bus L3 ou F40 "Mayence".

Des lieux de restaurations pour le déjeuner sont situés à proximité de l'organisme de formation.

Objectifs

- Travailler correctement ses fichiers existants
- Créer ses propres tableaux
- Mettre en forme de manière rapide des tableaux simples
- Réaliser des opérations de calcul simples à l'intérieur des tableaux
- Représenter ses données sous la forme de graphiques

Personnes concernées

Tout public

Pré-Requis

- Admission sans disposition particulière.
- Utilisation régulière d'un ordinateur, clavier et souris.
- Savoir utiliser les principales fonctions de Windows (copier/coller, ranger des fichiers, lancer une application).
- Être connecté à Internet.

Formation en présentiel ou en distanciel

Dans le cadre de notre programme de formation, nous proposons deux modalités d'apprentissage : en présentiel et en distanciel. Chaque format dispose de ses propres spécificités et exigences pédagogiques.

Formation en présentiel

La formation en présentiel se déroule dans nos locaux, dans une salle équipée pour assurer un apprentissage optimal.

Matériel et équipements

Chaque stagiaire est invité à prévoir :

- Nous mettons à disposition un ordinateur pour chaque stagiaire. Toutefois, les apprenants ont la possibilité d'utiliser leur propre matériel s'ils le souhaitent.
- Un cahier et un stylo pour la prise de notes

Notre salle de formation est équipée de :

- Un grand écran de projection pour les supports visuels
- Un espace de travail adapté pour favoriser les échanges et les exercices pratiques

Modalités pédagogiques

- Formation dispensée par un formateur en direct
- Supports pédagogiques fournis sous format papier et/ou numérique
- Possibilité d'interactions directes avec le formateur et les autres participants

Formation en distanciel

- Dans le cadre du suivi d'une formation à distance, certaines exigences pédagogiques et techniques doivent être respectées.

Accès à la plateforme et aux ressources

- Un lien d'accès à la plateforme de formation en ligne vous sera communiqué
- Mise à disposition des supports pédagogiques (PDF, Google Slides, etc.)
- Accès à une bibliothèque de ressources en ligne (articles, livres électroniques, études de cas)

Conditions techniques requises

Aucun support technique ne sera fourni aux apprenants en cas de dysfonctionnement de leur matériel. Il est donc essentiel de s'assurer en amont du bon état de fonctionnement des équipements suivants :

- Ordinateur en bon état de marche
- Connexion Internet stable et rapide
- Casque audio et microphone de bonne qualité

Webcam de bonne résolution pour une interaction optimale avec les formateurs

Méthode

Les formations sont ponctuées d'apports théoriques et pratiques.

Des exercices permettent d'appliquer concrètement les nouvelles compétences acquises sur le propre site de chaque stagiaire.

Programme : 14 heures

Gérer son environnement et son espace de travail

- Réviser les prérequis (clavier, souris...)
- Appréhender l'environnement de travail (ruban, onglets, menu Fichier, barre Outils Accès rapide...)
- Appréhender l'espace de travail (barre de formules, constituants de la feuille, barre d'état...)

Découvrir les Règles de bases de la saisie, manipulations simples

- Valider correctement sa saisie : règles d'usage
- Modifier, remplacer et corriger du contenu
- Sélectionner, copier/coller, recopier, déplacer et incrémenter des valeurs

Mettre en forme le texte et les cellules du tableau

- Découvrir les options des caractères (police, taille...)
- Utiliser des formats numériques prédéfinis, modification du format

Manipuler les cellules, lignes/colonnes et feuilles

- Modifier la hauteur et largeur
- Ajouter, supprimer, paramétrer, recopier et formater des cellules

Ajouter des formules de calculs

- Découvrir la logique et intérêt des références cellule à l'intérieur d'une formule
- Poser des formules simples avec les 4 opérateurs
- Appréhender la syntaxe générale des fonctions intégrées d'Excel
- Utiliser des fonctions mathématiques courantes (totaux, moyennes, pourcentages)
- Découvrir l'assistant de fonction

- Utiliser les différents types de référence aux cellules (relative, absolue, mixte)
- Recopier une formule

Utiliser la mise en forme conditionnelle

- Découvrir le fonctionnement : notion des règles, des conditions d'exécution et des choix de mise en forme
- Gérer les règles : modification, suppression

Mettre en page le tableau

- Découvrir les différents modes d'affichage (Normal, Aperçu des sauts de page, Mise en page)
- Gérer la taille, orientation et marges de la page
- Utiliser des entêtes et pied de page (titre, pagination...)

Imprimer et sauvegarder

- Paramétrer son impression
- Sauvegarder suivant différents formats : fichier modifiable, export PDF

Ajouter et modifier un graphique simple

- Manipuler les graphiques de type « Camembert », histogramme et courbe
- Découvrir les règles d'usage et les manipulations simples

Évaluations

Dispositif de suivi de l'action

L'action de formation est sanctionnée par une feuille de présence signée par ½ journée et une attestation si besoin sera délivrée pour tous les participants (adressé à l'entreprise en fin de stage).

Dispositif d'évaluation des résultats

Évaluation des connaissances en fin de formation au travers de QCM et questions diverses.

Quatre formulaires d'évaluation de la formation

Avant la formation (positionnement), à la fin de la formation à chaud et trois mois après à froid. Au courant de l'année, un dernier vous sera envoyé pour évaluer votre satisfaction pour la/les formation(s) effectuée(s) au sein de notre organisme.

CONCLUSION et QUESTIONS OUVERTES

Évaluation : QCM en fin de formation.