EXCEL INTERMÉDIAIRE

Durée & Format

Durée : 14 heures

Format disponible : Présentiel ou Distanciel

Tarifs

Tarif public intra : Consulter notre site Internet

Tarif public inter : Consulter notre site Internet

Public visé

- Utilisateurs réguliers souhaitant améliorer sa maîtrise d'Excel

Prérequis

- Connaissance de l'environnement Windows
- Maîtriser les notions abordées dans « *Excel - Initiation*» et/ou avoir déjà obtenu un score TOSA compris entre 351 et 550.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Mettre en forme des tableaux
- Utiliser, imbriquer des fonctions
- Créer et modifier un graphique
- Insérer des SmartArts
- Filtrer et trier un tableau
- Utiliser les bases des tableaux croisés dynamiques (TCD)

Programme et déroulement

Jour 1 - Matin

Personnaliser l'écran

- Personnalisation du ruban
- Personnalisation des onglets (ajout, suppression)

Créer des formules arithmétiques : rappels

- Pose de formules simples (+-*/)
- Utilisation des fonctions (Somme, Moyenne, Max, Min)

Jour 1 - Après-midi

Présenter des tableaux

- Création et utilisation de formats numériques
- Mise en page des tableaux
- Fusion de cellules, Centrer sur plusieurs colonnes sans fusion
- Application d'un thème à un tableau

Mettre en place des formules complexes

- Différents types de références (relatives, absolues, mixtes)
- Utilisation et imbrication des fonctions conditionnelles SI, ET, OU, NB.SI et SOMME.SI
- Utilisation de la valeur cible

Jour 2 - Matin

Créer des graphiques et des objets

- Sélection adaptée des données à représenter
- Création d'un graphique
- Présentation des différents types des graphiques.
- Modification et personnalisation d'un graphique
- Mise en forme du graphique dans la feuille
- Insertion d'un SmartArt
- Modification d'un SmartArt

Jour 2 - Après-midi

Trier et filtrer un tableau

- Structurer les données en liste
- Figer les titres d'un gros tableau (volets)
- Mettre les données sous forme de tableau
- Trier un tableau
- Utilisation des filtres automatiques (critères simples et personnalisés)

Utiliser les tableaux croisés dynamiques : première approche

- Création de tableaux croisés dynamiques
- Modification de la structure du tableau croisé
- Synthétiser des données par catégories (Créer des groupes)
- * A partir de la version 2010

Certification

Consulter le programme sur notre site internet pour identifier si cette formation est certifiante.

Modalités pédagogiques

- Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie.
- Exercices autonomes et réguliers pour assurer l'assimilation

Moyens et supports pédagogiques

Votre formation a lieu en présentiel :

- 1 vidéoprojecteur par salle
- 1 ordinateur

Votre formation se déroule à distance avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque)
- 1 Webcam (facultatif – dans l'idéal)
- 1 deuxième écran (facultatif – dans l'idéal)

Evaluation et suivi

Les objectifs pédagogiques sont évalués et suivis grâce à différentes **méthodes adaptées aux acquisitions de compétences visées**. Nos formateurs réalisent ces évaluations **tout au long de la formation**, que ce soit pendant les séances synchrones ou asynchrones. Voici une liste non exhaustive des méthodes d'évaluation pouvant être utilisées en formation :

- **Questionnaire** de vérification de connaissances (Quiz)
- Réalisation de **Travaux Pratiques** : production ou amélioration d'un fichier
- **Mises en situation** et grilles d'analyse
- **Serious Game** : jeu de rôles et analyse
- **Activités interactives** à travers l'utilisation d'une plate-forme connectée
- …

Toutes nos formations intègrent **une auto-évaluation** via notre Extranet Stagiaire au début et à la fin de chaque action de formation. Cet outil offre à chacun la possibilité de mesurer sa progression par rapport aux objectifs pédagogiques visés et leurs atteintes.

Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire via son extranet stagiaire.

Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. En savoir plus