EXCEL EXPERT

OBJECTIFS :

Élaborer des tableaux croisés dynamiques complexes. Intégrer des calculs précis. Automatiser des traitements répétitifs grâce à l'enregistrement de macros. Effectuer des simulations.

PROGRAMME :

imbrication de fonctions

- Utiliser les fonctions de recherche
- Imbrication de INDEX & EQUIV
- La fonction INDIRECT / La fonction DECALER
- Imbrication des fonctions CHERCHE & TROUVE
- Simplifier les formules complexes

Gérer les fonctions de texte

- La fonction CONCATENER
- Convertir du texte en valeur avec CNUM
- Extraction d'une partie du texte : DROITE & GAUCHE
- Compter le nombre de caractères avec NBCAR

Valider les données

- Mise en place de listes déroulantes
- Les listes statiques ou dynamiques
- Les masques de saisie
- Empêcher la saisie des doublons
- Validation de données par formules

Exploiter des Tableaux Croisés Dynamiques

- Utilisation de données externes
- Les filtres et les tris avancés
- Créer des champs et des éléments calculés
- Regrouper les champs en ligne et en colonne
- Utiliser les calculs statistiques d'analyse (%...)
- Utilisation des segments et chronologies
- Création d'un graphique croisé dynamique

Réaliser des simulations

- Les tables d'hypothèses
- La barre d'outils Audit

- Le gestionnaire de scénarios
- La valeur cible
- Le solveur
- Les tableaux à plusieurs hypothèses
- Le gestionnaire de rapports

Découvrir Power Pivot

- L'interface de Power Pivot
- Importation des données
- Les KPI
- Liaison à des bases de données Access
- Gestion des relations entre tables

Utiliser la mise en forme conditionnelle avancée

- Mise en évidence de doublons sur une ligne ou colonne
- Mise en forme conditionnelle par formules
- Personnaliser ses indicateurs

Enregistrer les macros

- Création d'une macro par enregistrement
- Modification/suppression d'une macro dans l'éditeur Visual Basic
- Exécuter une macro
- Affecter une macro à un objet, à un contrôle
- Le mode pas à pas
- Référence relative et absolue
- Les limites des macro enregistrées

Eligible au CPF grâce à la certification TOSA

À SAVOIR

Dispositif
Inter – Intra- Éligible CPF

Public :
Utilisateurs d'Excel ayant une bonne connaissance du logiciel et voulant aller plus loin que le module perfectionnement

Pré requis :
Avoir suivi le stage Excel intermédiaire ou un niveau équivalent

Modalités pédagogiques :
Exercices sur chaque fonction du logiciel. Nombreuses manipulations
Présentiel – Distanciel – Hybride

Moyen d’encadrement :
L’animation est assurée par des consultants praticiens de l’entreprise

Modalités d’évaluation :
Mise en situation

Validation :
– Certificat de réalisation et attestation des acquis
– En option : Certification TOSA (sur demande)

Modalités d’obtention de la certification :
test adaptatif en ligne de 60 mn maximum.

Organisation

Durée : 2 jours

Tarifs
En Inter : voir planning
En Intra : nous consulter

Lieu : FDME / en entreprise

Délais d’accès : 2 à 4 semaines

Modalité d’accès : Préinscription

CONTACT

01 60 79 74 21
formation.continue@fdme91.fr

ACCESSIBILITÉ
aux personnes en situation de handicap

Site et formations accessibles* aux Personnes en situation de handicap ou situations pénalisantes ponctuelles. Contacter le référent handicap sur mission.handicap@fdme91.fr
** des aménagements pourront être nécessaires le cas échéant sur demande de l’intéressé*