

EXCEL PERFECTIONNEMENT 2 jours (14h en présentiel) 600€

Compétences visées

Découvrez les fonctions avancées du tableur Excel et facilitez vos créations de documents.
Formation finançable par le CPF.

Objectifs pédagogiques

Maîtriser les fonctions avancées du tableur Microsoft Excel pour :

- Optimiser, automatiser, fiabiliser les calculs et les traitements de données.
- Importer et organiser ses données.
- Réaliser des tableaux de prévision et de simulation.

Population visée

Tout utilisateur, toute personne souhaitant utiliser son compte CPF.

Pré-requis

Savoir utiliser un ordinateur et un système d'exploitation (Linux, Mac OS, Windows, BSD,...)

Procédures de positionnement et d'évaluation des acquis à l'entrée de la prestation

Audit téléphonique d'un conseil-formation pour s'assurer des pré-requis et des besoins de l'apprenant, pouvant être complété d'un audit de niveau, soumis à l'analyse du formateur-référent.

Méthodes pédagogiques

4 participants maximum, un poste par stagiaire et un support de cours est envoyé en fin de stage (vidéos tutorielles et/ou support spécifique). La formation est constituée d'apports théoriques, de démonstrations et de mises en pratique basées sur des exercices applicatifs et/ou ateliers.

Formateur

Formateur expert avec 2 ans minimum d'expérience métier.

Modalités de validation des acquis

Évaluation continue via des exercices applicatifs et/ou des ateliers de mise en pratique.
Évaluation en fin de stage par le passage d'une certification officielle issue du Répertoire Spécifique.
Émargement quotidien d'une feuille de présence.

Contenu

Jour 01 : La gestion d'une liste de données

- Créer et modifier une liste de données,
- Utiliser la boîte de dialogue Formulaire.
- Saisir des enregistrements.
- Supprimer des enregistrements.
- Trier une liste de données sur plusieurs colonnes

Rechercher des informations dans une liste de données :

- Les filtres automatiques
- Les filtres avancés

Faire des calculs statistiques dans une liste de données :

- Utiliser les fonctions bases de données

Utiliser le mode plan :

- Le plan automatique,
- Créer un plan manuellement
- Création de sous-totaux

Jour 02 : Créer des tableaux croisés dynamiques :

- Créer et modifier un tableau croisé dynamique
- Représenter graphiquement un tableau croisé dynamique et l'analyser
- Redéfinir la source de données
- Voir les différentes fonctions de calcul

Les fonctions :

- La fonction Logique SI, la fonction recherche et matrice (recherche V, recherche H)

La consolidation :

- Consolider par références
- Consolider par libellés ou catégories