



En présentiel

À distance





UTILISER EXCEL - NIVEAU INTERMÉDIAIRE

OBJECTIFS DE FORMATION

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Effectuer des mises en forme multiples
- Trier les données
- Effectuer des calculs complexes

PARTICIPANTS

• Toute personne souhaitant accroître ses connaissances pour une utilisation efficace du logiciel Excel

PRÉREQUIS

• Avoir une connaissance des principales fonctions simples d'Excel

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES ACTIVES

- Test de positionnement envoyé en amont pour évaluer le niveau et les besoins
- Formation action : le participant est acteur de sa formation et le formateur propose beaucoup d'exercices basés sur le contexte professionnel
- 1/3 de théorie et 2/3 de mises en pratique Participants acteurs grâce à une participation active et une pratique intensive
- · Travail devant ordinateur individuel
- · Livret pédagogique

ÉVALUATION

- Évaluation formative réalisée par l'intervenant tout au long de la formation afin de mesurer les acquisitions et les progressions
- Évaluation des acquis
- · En option: certification TOSA
- Éligible au CPF
- Certification: 351 pts/1000 minimum
- Attestation: En dessous de 351pts/1000

LES PLUS

- Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap, contact référent handicap au 02 43 61 08 47 Une expertise² de nos formateurs : technique et pédagogie

PROGRAMME DE FORMATION

1.S'approprier l'environnement du logiciel

- Reconnaître la barre d'état
- Personnaliser les onglets et le ruban
- Fractionner la fenêtre
- Coller les valeurs, transposer, coller en effectuant une opération

2. Utiliser les formules et fonctions

- Connaitre et utiliser les références absolues et relatives
- Comprendre les principales erreurs de calcul (#NOM?, #DIV/0!,
- Créer des formules de calcul longues avec plusieurs opérateurs arithmétiques
- Utiliser des formules conditionnelles (SI, SI imbriqués, OU, ET)
- Etablir des calculs multi- feuilles, multi-classeurs
- Fonctions mathématiques (ARRONDI ENT...)
- Fonctions de texte (GAUCHE, DROITE, STXT, EXACT...)
- Fonctions de date (AUJOURD'HUI, JOUR, MOIS, JOURSEM...)
- Utiliser des sous totaux dans un tableau de données
- Générer des nombres aléatoires (ALEA)
- Classer des valeurs(RANG)
- Fonction de recherche (RECHERCHEV, RECHERCHEH ...)

3.Appliquer les mises en forme

- · Mise en forme conditionnelle
- Insérer un SmartArt, une forme ou une image
- Créer des formats personnalisés.
- Utiliser les thèmes de classeur, insérer un arrière-plan
- Travailler en groupe de travail
- Répétition des titres à l'impression
- Gérer les sauts de pages

4. Utiliser les fonctions de gestion des données

- · Améliorer la mise en forme d'un graphique
- Modifier les données d'un graphique
- · Délacer un graphique dans une feuille
- · Créer un tableau croisé dynamique simple
- Modifier la disposition et la mise en forme du tableau croisé dynamique
- Effectuer des tris multicritères, tris personnalisés
- · Utiliser les filtres automatiques
- · Utiliser des filtres élaborés pour extraire des données
- Créer et gérer des listes déroulantes
- Utiliser la fonction Consolider

