



EXCEL avancé

Durée : 2 jours soit 14h

Objectifs :

Approfondir les fonctions avancées du tableur Excel

L'apprenant sera capable de :

- créer un tableau croisés dynamique complexe
- gérer efficacement ses bases de données et les protéger
- utiliser les outils solveur, valeur cible, scénario
- créer des fonctions de calculs complexes
- modifier les macros simples

Prérequis :

Avoir suivi le module « perfectionnement » ou avoir les connaissances équivalentes

Réalisation :

Présentiel et/ou distanciel

Date(s) et lieu :

A définir

Public :

Salariés, demandeurs d'emploi, agents collectivité

Accessibilité :

Pour les personnes atteintes d'un handicap, nous contacter

Débouchés :

Tous métiers

Contact :

Edwige CILIONE, formatrice bureautique expérimentée depuis 25 ans et entourée d'une équipe de formateurs professionnels

Modalités d'accès :

A la signature de la convention et/ou de la prise en charge

Délai d'accès :

De 2 jours à 4 semaines

Type action:

Actions d'acquisition, d'entretien ou de perfectionnement des connaissances

Méthode pédagogique :

Méthode active, démonstrative et participative
Exercices autonomes réguliers pour s'assurer de l'assimilation

Méthode d'évaluation :

1. des acquis :

Evaluation de l'atteinte des objectifs par grille critériée et/ou possibilité de passer un test TOSA.

2. à chaud :

Questionnaire évaluation de formation pour mesurer le niveau de satisfaction

Microsoft
Excel



Tarif : à partir de 1 420 € net de taxes
Exonéré de TVA



EXCEL avancé

CONTENU DU MODULE

JOUR 1

- ✓ Tableaux et graphiques croisés dynamiques avancés
- ✓ Nommer des constantes, Nommer des plages dynamiques
- ✓ Format conditionnel complexe avec formules
- ✓ Importer et gérer des données externes
- ✓ Solveur
- ✓ Valeur cible
- ✓ Scénarios
- ✓ Filtre élaboré avec critères calculés
- ✓ Fonctions imbriquées

JOUR 2

- ✓ Contrôle de données avec les outils de formulaire
- ✓ Les fonctions de Base de données : BDSomme, BDMoyenne, BDMIN...
- ✓ Fonctions de calcul avancées : Equiv, Index, Decaler, SommeProd...
- ✓ Calcul matriciel, Calcul matriciel Conditionnel
- ✓ Calculs et formats sur les dates et les heures
- ✓ Modification de macros automatiques (notion du langage VBA)

L'apprenant pourra, par la suite, suivre une formation correspondant au niveau suivant.

Le nombre de participants est de **5 maximum** par stage.

Un support et les documents de cours sont remis à chaque participant.

Chaque stagiaire dispose d'un micro-ordinateur.

L'apprentissage est basé sur des exercices pratiques entre chaque module de cours.