

# Fiche pédagogique

## EXCEL PERFECTIONNEMENT

### ▶ OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- ▶ Maîtriser les fonctions importantes d'Excel afin d'obtenir rapidement des données de gestion fiables.

### ▶ PUBLIC CONCERNE

- ▶ Utilisateur maîtrisant les bases d'Excel et souhaitant utiliser les fonctions avancées du logiciel.

### ▶ PREREQUIS

- ▶ Posséder les connaissances d'un niveau intermédiaire.

### ▶ DUREE

- ▶ 14 heures (2 jours)

# Contenu pédagogique

## EXCEL PERFECTIONNEMENT

### ▶ **CONTENU PEDAGOGIQUE**

#### ▶ **Paramétrer Excel :**

Les différentes options d'Excel

Gestion de l'affichage : créer et figer des volets

#### ▶ **Création de formules complexes :**

Recherche et insertion d'une fonction

Calculer des statistiques

Mettre en place des conditions : SI, OU, ET, SOMME.SI, NB.SI

Calculer des dates, des heures

Fonctions texte : gauche, droite....

Fonctions de recherche

Associations des fonctions entre elles

Travailler avec des cellules nommées

Protection d'une formule ou d'une feuille

#### ▶ **Mise en forme conditionnelle**

#### ▶ **Mise en page avancée**

Gestion des sauts de page

Répétition des titres

En-têtes et pieds de pages

#### ▶ **Exploiter des listes de données**

Tris multicritères et personnalisés

Filtres automatiques et personnalisés

Plan et sous-totaux

Utilisation des tableaux croisés dynamiques

#### ▶ **Insertion d'objets graphique**

Graphiques complexes

Insertion de formes et d'images

### ▶ **MOYENS PEDAGOGIQUES**

#### ▶ **Poste bureautique :**

1 poste de travail par participant

#### ▶ **Outils et supports pédagogiques**

Exercices de mise en application des notions étudiées,

▶ Support de cours électronique pour chaque participant.

### ▶ **METHODE PEDAGOGIQUE**

▶ Apports théoriques

▶ Cas concrets au moyen de mises en situations pratiques.

▶ Etudes de cas.

▶ Exposés interactifs avec démonstrations du formateur.

### ▶ **EVALUATION**

▶ Tout au long de la formation

▶ Document remis : Attestation de formation.

### ▶ **INTERVENANTE**

▶ Virginie MOULIN

▶ Agrément de formateur d'adultes n° 2019/0343  
Domaine Réf. 324