

#### **BSM FORMATION**

145, Rue Diderot 93700 Drancy

SAS Siret 927 679 928 R.C.S Bobigny



# Formation Microsoft Excel Niveau intermédiaire

# Durée de la formation

35 heures, planifiables selon la demande de l'apprenant. Evaluation à froid à trois et six mois.

Public

Tout public répondant aux prérequis

**Validation** 

Attestation de succès si la note obtenue à l'évaluation sommative est égale ou supérieur à 10.

# Objectifs de la formation

- Expliguer la différence entre les références relatives et absolues dans Excel.
- Décrire l'utilisation des fonctions logiques.
- Utiliser des formules pour effectuer des calculs
- Créer et modifier des graphiques pour visualiser des données.
- Analyser des données en utilisant les tableaux croisés dynamiques.
- Décomposer des problèmes complexes et utiliser des fonctions de recherche.
- Évaluer l'efficacité des formules et des fonctions utilisées pour optimiser le traitement des données.
- Comparer différentes méthodes de visualisation des données pour déterminer la plus appropriée.
- Concevoir des modèles Excel personnalisés pour des besoins spécifiques, incluant des formules avancées et des macros.
- Élaborer un tableau de bord interactif en utilisant des graphiques, des segments et des fonctions avancées d'Excel.

# **Programme**

# 5 modules d'une durée de 7 heures

Révision des bases d'Excel

Mise en Forme Avancée dans Excel

Fonctions avancées

Utilisation des Tableaux Croisés Dynamiques dans Excel

Utilisation des Macros dans Excel



Avoir une connaissance et un usage de base d'Excel. Le niveau initial est évalué en amont de la formation. Cela permet d'ajuster le rythme et le contenu de la formation.

Prix HT

350 €

Un mixe de différentes méthodes pédagogiques est mobilisé: Exposés théoriques, démonstrațions, travaux dirigés et tutoriels guidés, projets pratiques, échanges et discussions, utilisation de ressources numériques et interactives, feed-back et évaluation formative, études de cas. Des évaluation formative régulière ainsi qu'une sommative finale évalue la progression de l'apprenant.

#### Session

Entrée, sortie permanant; avec adaptation de planning. Les sessions débutent obligatoirement un lundi, l'inscription et la convention doivent avoir été finalisées le mercredi précédent.

# Moyens

Possibilité de mise à disposition d'un PC durant la formation. Utilisation d'équipements performants : Ecran interactif, ressources en réseau. La formation est dispensée sur la version 2019 d'Excel.

# Accessibilité

Nos locaux ne sont pas encore accessibles aux personnes à mobilité réduite (PMR), mais la formation peut être dispensée en distanciel. Nos supports numériques sont au format PDF et les cours peuvent être dispensés via Zoom.

# Lieu de Formation

145, rue DIDEROT 94 700 Drancv

# **Contacts**

07 68 71 04 78 M. BAKIR Mme SIDALI 07 45 14 93 06

