

# Excel - Formules et graphiques

## Formation à distance – 2 heures – Réf. : EXCEL421

---

### Public

- Toute personne souhaitant utiliser des fonctions et insérer des graphiques

### Prérequis

- Connaissance des bases Excel ou avoir un niveau équivalent

### Les objectifs de la formation

- Ajouter des fonctions
- Utiliser les références relatives (A1), absolues (\$A\$1)
- Représenter graphiquement des données

### Méthodes pédagogiques et suivis

- Énoncés théoriques - exercices d'application
- **En début de formation**, une évaluation sera réalisée pour valider vos connaissances
- **Durant la formation**, le formateur fait une évaluation sur les connaissances acquises via des exercices  
**En fin de formation**, une évaluation finale via un questionnaire en ligne pour attester de la montée en compétence.

### Moyens techniques

Les stagiaires doivent avoir :

- Un ordinateur et le logiciel approprié installé sur le poste de travail avant le début de la formation
- Une webcam et un micro

### Profil Formateurs

- Certifiés Microsoft Office Master (Excel, Word, Powerpoint, Outlook) ou formateurs experts dans leur domaine et reconnus dans la formation bureautique.

### Accessibilité/handicap

- Nos formations bureautiques sont a priori accessibles à tous. Cependant en cas de doute, nous vous invitons à prendre contact directement avec nous afin d'adapter notre pédagogie en fonction des situations de handicap qui pourraient se présenter.

### Lieu de la formation

- A distance

### Nombre de stagiaires

- 4 personnes maximum

# Le programme

---

## Créer des formules de calcul

- Insérer les fonctions Somme, Moyenne, Max, Min, NB
- Utiliser les références relatives (A1), absolues (\$A\$1) dans les formules
- Calculer des pourcentages
- Ressortir des augmentations ou diminutions en pourcentage

## Construire des graphiques

- Créer des histogrammes ou secteurs et utiliser les boutons du graphique
  - Éléments du graphique (série, titre, légende, échelle...)
  - Styles du graphique
  - Filtres du graphique
- Modifier le type de graphique