

Formation Excel - Les graphiques

Objectifs : Apprendre à construire et présenter des graphiques à partir de tableaux de données

Compétences visées : - Produire un graphique et savoir personnaliser sa mise forme

- Organiser les données pour construire un graphique
- Choisir le graphique adapté à vos données
- Intégrer des graphiques de différents types (à barres, à secteur, radar, nuage, Pareto, boîte à moustaches, compartiment, ...)
- Construire des graphiques complexes et des mini-graphiques de tendance
- Établir des prévisions

Durée : 1 jour(s) (7 heures)

Public : Ce module est recommandé à toute personne désirant travailler des données chiffrées pour produire des graphiques

Pré-requis : Pour suivre ce stage dans de bonnes conditions, il est recommandé d'avoir suivi en amont la formation [Excel - Les bases](#)

Méthode pédagogique : Pédagogie active mêlant exposés, exercices et applications pratiques dans Excel

Modalités d'évaluation : Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.

Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.

En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.

Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.

Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

Accessibilité : Vous souhaitez suivre notre formation Formation par ville et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

Tarif : Présentiel : 350 € HT - Distanciel : 300 € HT (-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

Nos prochaines sessions

Bordeaux

le 3 avril 2025

Distance

le 13 décembre 2024

le 6 janvier 2025

le 12 mars 2025
le 2 mai 2025

Lyon

le 13 novembre 2024
le 12 mars 2025

Nantes

le 6 mai 2025

Paris

le 9 octobre 2024
le 4 décembre 2024
le 19 mars 2025
le 11 juin 2025

Toulouse

le 11 décembre 2024
le 8 janvier 2025
le 26 février 2025
le 14 mai 2025

Programme :

- Construire et mettre en forme un graphique

- Rappels sur les bases
- Ajuster, compléter les données sources pour faciliter l'analyse
- Faire référence à des données sur une ou plusieurs feuilles
- Adapter l'échelle des axes et l'ordre de traçage des séries
- Modifier la légende, les titres
- Rendre dynamique un titre
- Insérer du texte libre, des images, des étiquettes (de valeurs, de catégories ...)
- Enregistrer un modèle de graphique et savoir le réutiliser

- Présentation des différents types de graphique

- Graphiques d'analyse unidimensionnelle : Courbe, Colonnes, Barres, Histogramme, Aires, Secteurs, Boîte à moustaches
- Graphiques d'analyse 2D ou 3D : Nuage de points et Bulles, Surface
- Graphiques avancés : Graphique croisé dynamique, Radar, Sparkline, Combiné, Pareto, Compartimentage, Rayon de soleil, Cascade, Entonnoir

- Objectifs et enjeux de la Data visualisation

- Réussir un graphique : les étapes à respecter
- Adapter le graphique aux objectifs
- Rendre dynamique les données sources du graphique (source au format Tableau)
- Faire de la prévision : courbe de tendance et équation

Date de dernière modification : 22 août 2024