



## EXCEL PERFECTIONNEMENT

Mise à jour du 08 avril 2023

**Durée :** 14 heures / 2 jours en collectifs

**Public visé :** Toute personne souhaitant se perfectionner dans l'utilisation des fonctions avancées du tableur Excel.

**Prérequis :**

Disposer d'un ordinateur portable avec Excel installé. Maîtriser les fonctions basiques d'EXCEL.

**Le Formateur :**

Philippe AVRIL - Professeur de mathématiques appliquées à l'informatique. Formateur.

**Objectifs :**

Importer un fichier de données dans un tableau Excel et l'organiser.

Organiser des tableaux de données alphanumériques et présenter des graphiques.

Construire un dossier professionnel à partir d'un fichier de données ayant pour objet d'exploiter toutes les données et d'en visualiser les aspects essentiels dans des graphiques.

**Contenu :**

**Jour 1**

Organiser et Mettre en forme un tableau de données numériques statique ou dynamique

Fonctions de calcul simple, Fonctions logique simple,

Fonction de comparaison simple. Recopie Incrémentée.

**Jour 2.**

Importer un fichier de données dans un tableau Excel et l'organiser (différents types de fichiers, notion de bases de donnée, notion de séparateur)

Fabriquer des graphiques, Mise en œuvre d'un dossier de synthèse à partir d'un fichier de données ayant pour objet d'exploiter toutes les informations du fichier initial.

**Moyens pédagogiques et modalités de réalisation :**

Formation en présentiel sur deux jours

- Atelier théorique court, immédiatement suivi d'application concrètes sur Excel ;

- Explorations pratiques et exercices basiques sur chaque notion ;

- Apport de tutoriels mis en partage pour faciliter le travail individuel d'appropriation.

**Moyens techniques, équipements et environnement technique de la formation :**

Grande salle, Espace cuisine, vestiaire, WC, cour intérieure, zone d'accueil ;

Paperboard, Vidéoprojecteur ;

Nombreux documents numériques dans le dossier partagé stagiaire.

**Modalités d'évaluation :**

Evaluation formative permanente par le formateur dans les situations pédagogiques collectives avec le groupe ;

Auto-Evaluation correctrice dans les ateliers pratiques ;

Evaluation par l'organisme : questionnaire de satisfaction le dernier jour de formation ;

Evaluation de chaque stagiaire par le formateur.

**Accessibilité :** Formation accessible à tous sous certaines conditions, nous contacter pour évoquer les adaptations qui sont possibles.

**Délai d'accès** : entre 6 semaines et 3 mois

**Contact administratif** : La Coop des Arts - Studio la Nef : 15 bis rue Lamartine 34000 Montpellier  
Service Formation : [magda.formation@studiolanef.com](mailto:magda.formation@studiolanef.com) - 06 11 07 80 96  
Accueil Général : 07 66 10 18 23

**Prix de la formation** : 280€ net de TVA

*Réduction de 15% pour les Sociétaires de la Coopérative Collège Entrepreneur ou Partenaire Professionnel.*