




# ELLYSO

## Excel Débutant

Mise à jour

02/04/2024

 Formation certifiante

### Objectifs

- ✓ Saisir des données, mettre en forme les cellules (caractères, alignements, formats des nombres, bordures ...)
- ✓ Ajouter des formules et fonctions simples dans un tableau
- ✓ Mettre en page et imprimer
- ✓ Manipuler les tableaux longs (filtres, tris ...)
- ✓ Représenter les données sous forme de graphiques

### Pré-requis

- Etre à l'aise avec le clavier et la souris
- Utiliser les commandes de base de Windows : lancer une application, gérer les fenêtres de Windows

### Public


Toute personne débutant avec Excel et devant concevoir ou modifier des tableaux et des graphiques.

### Certification

Cette formation prépare à la Certification bureautique Excel des Editions ENI, inscrite au Répertoire Spécifique de France Compétences sous la référence RS6289 depuis le 27/03/2023. Dans le cas d'un financement de la formation par le Compte Personnel de Formation (CPF), les apprenants ont l'obligation de passer cet examen de certification. Les modalités de passage des certifications des Editions ENI sont consultables sur cette page.



14h

 Formation certifiante

## Programme de la formation

### Découvrir l'environnement de travail (0,5 heure)

L'application Excel et l'organisation d'un classeur (feuilles, colonnes, lignes, cellules et pages)  
Comprendre l'ergonomie du Ruban

### Enregistrer et gérer les fichiers (classeurs) (0,5 heure)

Créer de nouveaux fichiers (classeurs)  
Enregistrer et classer efficacement ses fichiers

- Accéder aux fichiers existants en navigant aisément dans les dossiers

### Créer des tableaux avec des formules simples (4 heures)

Saisir et modifier des données (texte, nombres, dates)  
Dupliquer et déplacer les données  
Utiliser les séries de données  
Se déplacer rapidement dans un tableau  
Sélectionner efficacement des plages de cellules  
Utiliser les formules de calcul simples (addition, soustraction, multiplication et division) et la somme automatique  
Recopier les formules

### Gérer les feuilles (1 heure)

Insérer, déplacer et copier des feuilles  
Modifier le nom d'une feuille  
Modifier la couleur des onglets

### Mettre en forme des tableaux (2 heures)

Insérer, supprimer des lignes et des colonnes  
Modifier les attributs de caractères (police, taille, style)  
Aligner du texte dans les cellules

- Définir ou ajuster les largeurs de colonnes et hauteur de lignes

Utiliser les encadrements et motifs de remplissage  
Formater des nombres (monétaire, %, dates, ...)

### Manipuler les données dans les tableaux longs (2 heures)

Figurer les volets  
Répéter les lignes de titre en haut de chaque page

- Trier les données (sur les valeurs, sur les couleurs de police ou cellules)

Utiliser les filtres automatiques  
Utiliser la mise en forme conditionnelle simple

### Mettre en page et imprimer (1 heure)

Utiliser l'aperçu avant impression  
Personnaliser les marges, les en-têtes et pieds de page  
Définir les paramètres d'impression

### Créer des formules statistiques et utiliser des valeurs fixes (1 heure)

Utiliser des fonctions statistiques simples (MOYENNE, MAX, NBVAL...)  
Définir des valeurs fixes dans les calculs (références absolues)

### Découvrir les graphiques d'Excel (2 heures)

- Principes de conception
- Sélectionner efficacement les données d'un tableau et créer des graphiques
- Déplacer, redimensionner les graphiques
- Ajouter des éléments à un graphique
- Personnaliser les éléments d'un graphique
- Imprimer et choisir les options d'impression



## Délais d'accès à la formation

Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures avant le début de la formation.

Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ENI Service est tenu de respecter un délai minimum obligatoire de 11 jours ouvrés entre la date d'envoi de sa proposition et la date de début de la formation.

## Modalités et moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Formation avec un formateur, qui peut être suivie selon l'une des 3 modalités ci-dessous :

1 Dans la salle de cours en présence du formateur.

2 Dans l'une de nos salles de cours immersives, avec le formateur présent physiquement à distance. Les salles immersives sont équipées d'un système de visio-conférence HD et complétées par des outils pédagogiques qui garantissent le même niveau de qualité.

3 Depuis votre domicile ou votre entreprise. Vous rejoignez un environnement de formation en ligne, à l'aide de votre ordinateur, tout en étant éloigné physiquement du formateur et des autres participants. Vous êtes en totale immersion avec le groupe et participez à la formation dans les mêmes conditions que le présentiel. Pour plus d'informations : Le téléprésentiel notre solution de formation à distance.

Le nombre de stagiaires peut varier de 1 à 12 personnes (5 à 6 personnes en moyenne), ce qui facilite le suivi permanent et la proximité avec chaque stagiaire.

Chaque stagiaire dispose d'un poste de travail adapté aux besoins de la formation, d'un support de cours et/ou un manuel de référence au format numérique ou papier.

Pour une meilleure assimilation, le formateur alterne tout au long de la journée les exposés théoriques, les démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets réalisés seul ou en groupe.

## Modalités d'évaluation des acquis

En début et en fin de formation, les stagiaires réalisent une auto-évaluation de leurs connaissances et compétences en lien avec les objectifs de la formation. L'écart entre les deux évaluations permet ainsi de mesurer leurs acquis.

En complément, pour les stagiaires qui le souhaitent, certaines formations peuvent être validées officiellement par un examen de certification.

Les candidats à la certification doivent produire un travail personnel important en vue de se présenter au passage de l'examen, le seul suivi de la formation ne constitue pas un élément suffisant pour garantir un bon résultat et/ou l'obtention de la certification.

Pour certaines formations certifiantes (ex : ITIL, DPO, ...), le passage de l'examen de certification est inclus et réalisé en fin de formation. Les candidats sont alors préparés par le formateur au passage de l'examen tout au long de la formation.

## Moyens de suivi d'exécution et appréciation des résultats

Feuille de présence, émargée par demi-journée par chaque stagiaire et le formateur.

Evaluation qualitative de fin de formation, qui est ensuite analysée par l'équipe pédagogique ENI.

Attestation de fin de formation, remise au stagiaire en main propre ou par courrier électronique.

## Qualification du formateur

La formation est animée par un professionnel de l'informatique et de la pédagogie, dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des certifications et/ou testées et approuvées par les éditeurs et/ou notre équipe pédagogique.

Il est en veille technologique permanente et possède plusieurs années d'expérience sur les produits, technologies et méthodes enseignés.

Il est présent auprès des stagiaires pendant toute la durée de la formation.