



e-learning

Consulter l'offre de formation e-learning



Eligible CPF : OUI

**Durée : 16 Heures**

Formation : 15H

Certification TOSA : 1H

*Durée minimum car l'accès à votre compte est illimité sur une période de 6 mois.*

**Tarif : 330 € HT** (396 € TTC)

Formation : 255 € HT

Certification TOSA : 75 € HT

### Objectifs :

Avoir une bonne expertise d'Excel pour traiter des données avec aisance.

### Profil stagiaire :

Tout utilisateur d'Excel qui veut perfectionner ses connaissances et améliorer ses pratiques.

### Prérequis :

Connaître l'environnement Windows 10 et internet.

✉ formation@effiskill.com

☎ 04 72 18 51 18

Consultez notre offre :

[www.effiskill.com](http://www.effiskill.com)

## Excel 2021, des fondamentaux au perfectionnement - Niv. 1, 2 & 3

Suivre cette formation interactive à distance en toute autonomie et à son rythme, vous permettra de renforcer vos connaissances d'Excel pour une pratique avancée du logiciel au quotidien. Et, la certification TOSA valorisera vos nouvelles compétences !

### Compétences visées :

- > Savoir élaborer un tableau en intégrant des formules simples de calcul.
- > Savoir mettre en forme des données et les présenter sous forme de graphiques.
- > Apprendre à exploiter ses données en utilisant les tris et les filtres
- > Maîtriser la création des tableaux croisés dynamiques (TCD).
- > Savoir créer des formules de calculs avancés : fonctions conditionnelles...
- > Apprendre à utiliser les outils d'import et d'analyse des données.

### Programme :

#### Insérer des formules de calcul simples :

Opérations de base, pourcentage, somme, moyenne, minimum et maximum.  
La formule conditionnelle SI - Les références relatives et absolues.

#### Bien présenter les données :

Mise en forme des cellules - Utilisation des styles et du pinceau.  
Aperçu avant impression et paramètres - Affichage et gestion des marges.  
Insérer un en-tête et un pied de page.

#### Créer des graphiques :

Insertion de graphiques à partir d'un tableau.  
Modification des éléments du graphique (étiquettes ...) – Les graphiques Sparkline

#### Exploiter les tableaux de données :

Mise en forme conditionnelle - Le remplissage instantané (Flash Fill).  
Les tris et les filtres.

#### Les tableaux croisés dynamiques :

Créer des TCD à partir d'un tableau de données.  
Modification et ajout de calculs - Filtrer les données à l'aide de segments.  
Créer un graphique croisé dynamique.

#### Insérer des formules de calculs avancés :

Les fonctions conditionnelles avec un ou plusieurs critères (SI ET/OU, SI imbriqués).  
Calculs de dates et heures.  
Les fonctions de recherche (RechercheV).  
Les fonctions de texte (Gauche, Droite, Stxt, Supprespace, Majuscule...).

#### Les outils d'import et d'analyse des données :

Import et actualisation de données importées.  
La valeur cible et le solveur - La gestion de scénarios.

#### Les protections et les modèles :

Protéger des cellules, des feuilles, des classeurs - Créer des modèles de classeurs.

### Choix pédagogiques :

Formation en e-learning ponctuée d'apports théoriques (Vidéo) et de nombreux exercices pratiques effectués en temps réel dans le logiciel installé sur le serveur. Les exercices avec leurs réponses contextualisées permettent de valider et d'évaluer les acquis. Un livre numérique complet est mis à disposition sur la plateforme. Le test de certification TOSA (optionnel) est passé à distance avec une e-surveillance. Attestation de formation & certificat TOSA délivrés à l'issue de la formation.