

## FORMATIONS **2025**



Bureautique  
Communication  
graphique, PAO, CAO

# Vous repérer

## Best

Formation pour maîtriser un métier ou acquérir une compétence, un savoir-faire

## Diplômant

Formation diplômante en partenariat avec une Grande École ou une Université

## Certificat

Formation incluant un certificat

## CPF

Formation diplômante ou certifiante éligible à un financement par le Compte Personnel de Formation (sous certaines conditions)

## RNCP

Formation diplômante enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles

## New

Nouveauté créée en 2025

## Nouvelle formule

Formation bénéficiant d'une nouvelle activité, d'une nouvelle pédagogie et/ou d'un nouveau programme

## In English

Formation en anglais pour acquérir des compétences métier

## 3h Chrono

Formation à distance  
1 classe virtuelle  
(méthode, entraînement, partage)



REAL • EFFICIENT • ADAPTED • LEARNING

Approche pédagogique axée sur la transposition en situation de travail  
Formation digitale et individualisable

# Bureautique

Logiciels bureautique	6
Outils collaboratifs	31

Retrouvez nos formations sur **cegos.fr**. Toutes sont accessibles à distance.

# Bureautique

## Logiciels bureautique

### Fondamentaux

Réf.	8813	S'initier à la bureautique <b>Best</b> .....	2 jours	....	-	....	6
Réf.	6556	L'essentiel de Word, Excel et PowerPoint <b>Best</b> .....	3 jours	....	-	....	7
Réf.	316	Spécial Assistant(e)s : Maîtriser Word, Excel et PowerPoint <b>Best</b> .....	3 jours	....	-	....	8

### Excel

Réf.	7092	Excel - Débutant <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	9
Réf.	7722	Excel - Consolider ses connaissances pour autodidactes <b>Best</b> .....	1 jour	....	-	....	10
Réf.	7233	Excel - Intermédiaire <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	11
Réf.	7234	Excel - Avancé <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	12
Réf.	8971	3h chrono pour créer des graphiques avec Excel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	
Réf.	8972	3h chrono pour maîtriser la fonction Recherche dans Excel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	
Réf.	8973	3h chrono pour manipuler du texte, des dates et des heures dans Excel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	
Réf.	8974	3h chrono pour maîtriser les fonctions conditionnelles d'Excel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	
Réf.	8975	3h chrono pour créer un planning avec Excel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	
Réf.	8976	3h chrono pour exploiter les outils gain de temps d'Excel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	

### Copilot

Réf.	9624	Prendre en main Microsoft 365 Copilot <b>New</b> .....	1 jour	....	-	....	13
------	------	--	--------	------	---	------	----

### Excel Tableaux croisés dynamiques

Réf.	7597	Excel - Tableaux croisés dynamiques - Niveau 1 <b>Best</b> .....	1 jour	....	-	....	14
Réf.	8463	Excel - Tableaux croisés dynamiques - Niveau 2 .....	1 jour	....	-	....	15
Réf.	8901	3h chrono pour créer vos premiers tableaux croisés dynamiques .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	

### Excel - BI - Datavisualisation

Réf.	8177	Power BI - Fondamental - Analyse de données et tableaux de bord <b>Best</b> .....	3 jours	....	-	....	16
Réf.	9465	Power BI - Avancé .....	2 jours	....	-	....	17
Réf.	9436	Analyse et visualisation de données avec Excel .....	2 jours	....	-	....	18

### Excel Macros VBA

Réf.	1307	Excel Macros VBA - Niveau 1 <b>Best</b> .....	3 jours	....	-	....	19
Réf.	6981	Excel Macros VBA - Niveau 2 .....	3 jours	....	<b>CPF</b>	....	20

### Access

Réf.	7093	Access - Les bases .....	3 jours	....	-	....	21
------	------	--------------------------	---------	------	---	------	----

### Word

Réf.	7090	Word - Débutant .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	22
Réf.	7231	Word - Avancé <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	23
Réf.	8183	Word - Rapports, comptes rendus, mémoires .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	24
Réf.	9434	Word - Consolider ses connaissances pour autodidactes .....	1 jour	....	-	....	25

### PowerPoint

Réf.	7091	PowerPoint - Débutant <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	26
Réf.	7237	PowerPoint - Avancé <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	27
Réf.	3622	PowerPoint - Concevoir des visuels percutants <b>Best</b> .....	2 jours	....	-	....	28
Réf.	9435	PowerPoint - Consolider ses connaissances pour autodidactes .....	1 jour	....	-	....	29
Réf.	8943	3h chrono pour concevoir un tutoriel .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	
Réf.	8977	3h chrono pour utiliser les masques sur PowerPoint .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	

### Outlook, OneNote et OneDrive

Réf.	6386	Gagner du temps et s'organiser avec Outlook <b>Best</b> .....	2 jours	....	<b>CPF</b>	....	30
Réf.	8902	3h chrono pour organiser et partager vos notes dans OneNote .....	3 heures	....	-	sur cegos.fr	

### Outils collaboratifs

#### Microsoft 365®

Réf.	8967	3h chrono pour gérer vos documents OneDrive (Microsoft 365®) .....	3 heures	....	-	....	31
------	------	--	----------	------	---	------	----

Réf.	8027	Microsoft 365® - Exploiter les outils collaboratifs en ligne <b>Best</b> .....	2 jours	.....	<b>CPF</b> .....	32
Réf.	9332	Microsoft 365® - Collaborer en mode projet avec Teams et Tasks .....	1 jour	.....	-	33
Réf.	8937	3h chrono pour prendre en main Teams (Microsoft 365®) .....	3 heures	.....	-	sur cegos.fr
<b>Google WorkSpace</b>						
Réf.	9331	Google Workspace - Collaborer en ligne.....	2 jours	.....	-	34
Réf.	9129	SharePoint Online - Microsoft 365® <b>Best</b> .....	2 jours	.....	-	35
Réf.	8969	3h chrono pour découvrir SharePoint.....	3 heures	.....	-	sur cegos.fr
Réf.	8937	3h chrono pour prendre en main Teams (Microsoft 365®) .....	3 heures	.....	-	sur cegos.fr

## Logiciel PAO

Voir aussi le Domaine «Communication graphique, PAO, CAO»

## Réseaux sociaux - WEB

Réf.	6956	Réseaux sociaux niveau 1 - Les fondamentaux du digital et des médias s... <b>Best</b> ...	2 jours	.....	-	sur cegos.fr
Réf.	8916	3h chrono pour développer sa visibilité sur LinkedIn .....	3 heures	.....	-	sur cegos.fr

# S'initier à la bureautique

Prendre en main son ordinateur et pratiquer Windows, Outlook, Word et Excel

Best

**2 jours (14h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**850 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 8813**

## Objectifs professionnels

- Prendre en main son ordinateur et la bureautique.
- Pratiquer l'environnement Windows.
- S'initier au traitement de texte (Word), au tableur (Excel), à la messagerie et aux réseaux sociaux.

## Pour qui

- Utilisateur débutant en bureautique n'ayant pas ou très peu pratiqué (Windows 10, Outlook, Word et Excel versions 2013 et plus).

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### Le +

- Au-delà d'une utilisation fonctionnelle, l'acquisition de bonnes pratiques permet d'aborder l'informatique en toute sérénité.
- Pour vous aider : repartez avec une documentation papier complète.

#### 1 - Prendre ses repères

- Clarifier le vocabulaire : processeur, mémoire vive, disque dur, Cloud, Wifi, Bluetooth, pare-feu, antivirus, cookies,...
- Identifier le rôle du système d'exploitation.

#### 2 - Découvrir et pratiquer l'environnement Windows 10

- Se repérer dans l'environnement.
- Le menu Démarrer et ses vignettes.
- Le bureau et la barre des tâches.
- Ouvrir, fermer une application.
- Passer d'une application à une autre.
- Manipuler les fenêtres (fermeture, ouverture, taille, organisation).
- Personnaliser son bureau
- Organiser son travail

#### 3 - Rechercher et gérer l'information sur le Web

- Découvrir le Web : navigateur, moteurs de recherche.
- Découvrir le cloud (stockage, travail collaboratif).
- Utiliser un réseau social.

#### 4 - Utiliser une messagerie (Outlook, Gmail)

- Principe de la messagerie électronique.
- Créer et envoyer un message.
- Consulter sa boîte de réception, répondre, faire suivre, supprimer.
- Joindre un fichier à un message.

#### 5 - Premiers pas dans Word

- Saisir du texte.
- Modifier et corriger un document.
- Présenter et mettre en forme un document.
- Mettre en page et imprimer.

#### 6 - Premiers pas dans Excel

- Construire un tableau :
  - saisir les nombres et libellés ;
  - ajouter des formules de calcul ;
  - appliquer des formats.
- Enregistrer et imprimer.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8813](http://cegos.fr/8813)

Formation proposée à **Paris, Lille, Lyon, Nantes, Toulouse**

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 290 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. **6556**

## Objectifs professionnels

- Maîtriser les fonctionnalités incontournables de Word, Excel et PowerPoint.
- Gagner du temps grâce à une utilisation rationnelle de Word, Excel et PowerPoint.

## Pour qui

- Tout utilisateur de Word, Excel et PowerPoint (version 2013 et suivantes) déjà initié à l'utilisation d'un ordinateur.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne.

## Prérequis

- Avoir suivi la formation "S'initier à la bureautique" (Réf. 8813) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Évaluez votre niveau grâce à notre questionnaire en ligne.

## Programme

Le +

- Téléchargez les exercices et une documentation complète sur Word, Excel et PowerPoint.

### 1 - Maîtriser l'essentiel de Word

- Présenter un document : alignements, retraits, tabulations.
- Automatiser la gestion des mises en forme répétitives : les styles.
- Construire un document structuré : styles hiérarchiques, numérotation automatique, sommaire.
- Gérer les sauts de page, les en-têtes et pieds de page.
- Intégrer des images, des graphiques, des tableaux.
- Exploiter des contenus réutilisables : les blocs QuickPart.

### 2 - Maîtriser l'essentiel d'Excel

- Mettre en place des formules de calcul et maîtriser leur recopie.
- Identifier et utiliser les fonctions Excel les plus utiles.
- Lier et consolider des données entre plusieurs feuilles.
- Créer des alertes visuelles grâce à la mise en forme conditionnelle.
- Contrôler la saisie grâce à la validation des données.
- Exploiter une liste de données "sous forme de tableau".

- Analyser les données : tris, filtres, tableaux croisés dynamiques.
- Illustrer les chiffres avec des graphiques.

### 3 - Maîtriser l'essentiel de PowerPoint

- Appliquer ou définir une ligne graphique : thèmes et masques.
- Insérer des images, des schémas, un tableau ou un graphique Excel.
- Appliquer des effets d'animation pour dynamiser le diaporama.
- Concevoir la documentation associée.

### 4 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel (versions appropriées) sont fournis.
- Pour les formations à distance, chacun devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

**+** Réalisation de 3 modules e-learning sur la version de votre choix, pour s'entraîner sur des sujets abordés en formation : "Maîtriser Word", "Maîtriser PowerPoint", "Maîtriser Excel".



## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/6556](http://cegos.fr/6556)

Formation proposée à **Paris, Aix en provence, Lyon, Marseille, Classe à distance**

# Spécial Assistant(e)s : Maîtriser Word, Excel et PowerPoint

Faire de son ordinateur son meilleur assistant

Best

**3 jours (21h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**1 290 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 316**

## Objectifs professionnels

- Acquérir une pratique plus efficace de Word, Excel et PowerPoint.
- Gagner du temps et mieux s'organiser en exploitant les fonctions avancées les plus utiles.

## Pour qui

- Assistant(e), secrétaire, tout collaborateur souhaitant mieux utiliser Word, Excel et PowerPoint (Version 2013 et suivantes).

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Connaître les bases de Word, Excel et PowerPoint.
- Évaluez votre niveau grâce à notre questionnaire ligne.

## Programme

### Le +

- Formation ciblée : les fonctions étudiées visent une meilleure organisation et efficacité particulièrement utile aux assistant(e)s.
- Supports complets facilitant l'apprentissage.

#### 1 - Réaliser rapidement des documents bien présentés sous Word

- Automatiser la mise en page de vos documents.
- Créer des modèles et des formulaires pour faciliter l'organisation de l'équipe.
- Créer un mailing ciblé (conditions et filtres).
- Insérer des liens hypertextes pour accéder directement aux informations.
- Travailler à plusieurs sur un même document.

#### 2 - Optimiser la gestion du service sous Excel

- Organiser vos données et automatiser vos tableaux.
- Exploiter les fonctions très utiles :
  - mettre sous forme de tableau ;
  - tableaux croisés dynamiques ;
  - filtres et tris.
- Optimiser la gestion des budgets.

- Tenir des plannings (projets, congés, formation, ...).
- Automatiser la présentation avec la mise en forme conditionnelle.
- Représenter visuellement les chiffres avec un graphique.

#### 3 - Créer des présentations percutantes sous PowerPoint

- Gagner du temps dans la réalisation des présentations.
- Créer et structurer une présentation PowerPoint.
- Mettre en forme la présentation.
- Importer des tableaux et graphiques Excel.
- Insérer et retravailler des images et des schémas.
- Personnaliser l'animation pour dynamiser le diaporama.

#### 4 - Faciliter la recherche de documents

- Utiliser les fonctions de recherche.
- Indexer vos documents pour les retrouver plus rapidement.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/316](http://cegos.fr/316)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, [Classe à distance](#)

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Fondamental**Réf. 7092**

### Objectifs professionnels

- Acquérir les bases utiles à une bonne utilisation d'Excel.
- Concevoir rapidement des tableaux de calculs fiables.
- Construire des graphiques pour illustrer les chiffres.

### Pour qui

- Tout utilisateur débutant avec Excel (version 2013 et suivantes).

### Prérequis

- Il est nécessaire d'être initié à l'utilisation d'un ordinateur et de pratiquer régulièrement l'environnement Windows.
- Évaluez votre niveau de connaissances pour Excel - Débutant.

### CPF

Pour toute inscription à cette formation via le CPF (Compte Personnel de Formation), la certification Tosa est incluse. Le passage de la certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)" code RS7256, est obligatoire. Le prix de la certification, incluant les frais d'examen,

## Programme

### 1 Avant

- Évaluez votre niveau de connaissances pour Excel - Débutant.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Prendre ses repères

- Utiliser le ruban, la barre d'accès rapide, la barre d'état.
- Saisir et recopier le contenu des cellules.
- Construire une formule de calcul.
- Identifier les concepts de base.

#### 2 - Concevoir, présenter et imprimer un tableau simple

- Formater les cellules : présenter les chiffres, le texte, les titres.
- Mettre les données sous forme de tableau.
- Trier et filtrer des données.
- Définir une mise en forme conditionnelle.
- Imprimer l'intégralité ou une partie de tableau, titrer, paginer.

#### 3 - Exploiter la puissance de calcul : formules et fonctions

- Calculer des pourcentages, des ratios, appliquer un taux.
- Effectuer des statistiques : MOYENNE, MIN, MAX.
- Appliquer une condition : SI.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- Après la formation:

• Passez la certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)" pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

• Téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler.

### Le +

- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète sur Excel. Ces supports permettent de retravailler à votre rythme les acquis de la formation.

#### 4 - Illustrer les chiffres avec des graphiques

- Construire un graphique.
- Modifier le type : histogramme, courbe, secteur.
- Ajuster les données source.

#### 5 - Organiser les feuilles et les classeurs

- Insérer, déplacer, copier une ou plusieurs feuilles.
- Modifier plusieurs feuilles simultanément.
- Créer des liaisons dynamiques.
- Construire des tableaux de synthèse.

#### 6 - Liens avec Word et PowerPoint

- Insérer un tableau ou un graphique Excel dans Word ou PowerPoint.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7092](http://cegos.fr/7092)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse, **Classe à distance**

## La certification «Exploiter les fonctionnalités de Mi-



La certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Excel. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation:

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Excel et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification: 351 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

Toutes nos formations sont réalisables pour votre entreprise à la date qui vous convient. À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Environnement et Méthodes: exploiter les outils d'édition, connaître l'environnement du logiciel et en utiliser les principales

# Excel - Consolider ses connaissances pour autodidactes

S'assurer de maîtriser les bases avant le niveau intermédiaire

Best

1 jour (7h)

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

550 €<sup>HT</sup>

Niveau : Fondamental

Réf. 7722

## Objectifs professionnels

- Acquérir les bases nécessaires pour utiliser plus efficacement Excel.
- Se mettre à niveau avant de suivre la formation "Excel - Intermédiaire" (réf. 7233).

## Pour qui

- Utilisateur autodidacte possédant des notions et souhaitant consolider ses connaissances Excel (version 2013 et suivantes).

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Être à l'aise dans l'environnement Windows et utiliser régulièrement un ordinateur.
- Avoir déjà pratiqué Excel.
- Évaluez votre niveau de connaissances pour Excel - Consolider ses connaissances pour autodidactes.

## Programme

### Le +

- Gain de temps et efficacité : cette formation est adaptée aux utilisateurs autodidactes d'Excel et garantit l'acquisition de bonnes pratiques.
- Avant la formation, vérifiez les prérequis : testez votre niveau grâce à un questionnaire.
- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation complète sur Excel.

### 1 - Adapter l'interface Excel à ses besoins

- Personnaliser la barre d'accès rapide, la barre d'état.

### 2 - Présenter et imprimer un tableau

- Formater les cellules : présenter les chiffres, le texte.
- Préparer le document pour l'impression : définir la zone à imprimer, titrer, paginer.

### 3 - Saisir des formules de calcul

- Rappel sur le principe des formules de calcul dans Excel.
- Automatiser la recopie : les références absolues ou relatives.
- Calculer des pourcentages d'évolution et de répartition.
- Utiliser des fonctions : MOYENNE, MIN, MAX, AUJOURDHUI, ...
- Appliquer des conditions avec la fonction SI.

### 4 - Illustrer vos données avec des graphiques

- Construire un graphique.

- Modifier le type : histogramme, courbe, secteur.
- Ajouter des étiquettes.
- Ajuster les données source.

### 5 - Lier des feuilles de calcul

- Répartir des données sur plusieurs feuilles.
- Modifier plusieurs feuilles simultanément.
- Créer des liaisons dynamiques.
- Construire des tableaux de synthèse.

### 6 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7722](http://cegos.fr/7722)

Formation proposée à Paris, Lille, Lyon, Nantes, Toulouse, **Classe à distance**

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 7233**

### Objectifs professionnels

- Acquérir une utilisation efficace et judicieuse d'Excel.
- Gagner du temps dans la construction et la présentation de ses tableaux et graphiques.
- Exploiter une liste de données et l'analyser avec des tableaux croisés dynamiques.
- Fabiliser ses calculs et analyses.

### Pour qui

- Tout utilisateur d'Excel (version 2013 et suivantes).

### Prérequis

- Avoir suivi la formation "Excel - Débutant" (Réf. 7092) ou la formation "Excel - Consolider ses connaissances pour autodidactes" (Réf. 7722) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Évaluez votre niveau de connaissances pour Excel - Intermédiaire.

### CPF

Pour toute inscription à cette formation via le CPF (Compte Personnel de Formation), la certification Tosa est incluse. Le passage de la certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)"

## Programme

### 1 Avant

Évaluez votre niveau de connaissances en Excel - Intermédiaire.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Exploiter les outils gains de temps

- Définir des règles de mise en forme conditionnelle.
- Faciliter et contrôler la saisie avec la validation de données.

#### 2 - Construire des formules de calcul simples et élaborées

- Maîtriser la recopie de formules : les références relatives (A1), absolues (\$A\$1) ou mixtes (A\$1, \$A1).
- Faciliter la création de formules : utiliser des noms.
- Mettre en place des conditions simples, complexes, imbriquées : SI, SI.CONDITIONS, OU, ET, ESTVIDE ...
- Calculer des statistiques : NBVAL, NB, NB.SI, MEDIANE, ...
- Mettre en relation des données avec la fonction RECHERCHEV, RECHERCHEX.
- Calculer des dates, des heures : MOIS.DECALER, FIN. MOIS, DATEDIF ...
- Manipuler du texte : GAUCHE, DROITE, STXT, NBCAR, ...

### Le +

- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète. Ces supports permettent de retravailler à votre rythme les acquis de la formation.

#### 3 - Construire des graphiques élaborés

- Réussir un graphique : rappel sur les étapes à respecter.
- Combiner plusieurs types de graphiques en un seul.
- Comparer des séries d'ordres de grandeur différents.

#### 4 - Exploiter une liste de données

- Mettre les données sous forme de tableau.
- Appliquer des tris multicritères et personnalisés.
- Interroger, extraire des données avec les filtres automatiques.
- Supprimer des doublons.

#### 5 - Mettre en place des tableaux croisés dynamiques

- Mettre en place des tableaux croisés dynamiques à 1, 2 ou 3 dimensions.
- Regrouper les informations par période, par tranche.
- Filtrer, trier, masquer des données.
- Ajouter des ratios, des pourcentages.
- Insérer un graphique croisé dynamique.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

Après la formation:

• Passez la certification TOSA® Excel pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

• Téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler les acquis de la formation.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7233](http://cegos.fr/7233)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse, [Classe à distance](#)

## La certification «Exploiter les fonctionnalités de Mi-



La certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Excel. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

#### Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Excel et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Toutes nos formations sont réalisables pour votre entreprise à la date qui vous convient.

Les domaines de compétences évalués sont :  
• Environnement et Méthodes : exploiter les outils d'édition, connaître l'environnement du logiciel et en utiliser les principales

### 2 jours (14h)

#### Présentiel ou à distance

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT**

**Niveau** : Spécialisation

**Réf. 7234**

### Objectifs professionnels

- Organiser vos données pour faciliter l'analyse et fiabiliser les résultats.
- Exploiter le potentiel de calcul d'Excel, automatiser les traitements et la mise en forme sans programmer : formules complexes, imbriquées, matricielles.
- Cette formation ne traite pas des tableaux croisés dynamiques. Pour cela, suivre "Excel - Tableaux croisés dynamiques - Niveau 2" (Réf. 8463).

### Pour qui

- Contrôleur de gestion, financier, RH, toute personne ayant à exploiter des résultats chiffrés dans Excel (version 2013 et suivantes).

### Prérequis

- Avoir suivi la formation "Excel - Intermédiaire" (réf. 7233) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Évaluez votre niveau de connaissances en Excel - Avancé.

### CPF

Pour toute inscription à cette formation via le CPF (Compte Personnel de Formation), la certification Tosa est incluse. Le passage de la certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)" code RS7256, est obligatoire. Le prix de la certification, incluant les frais d'examen,

## Programme

### 1 Avant

Évaluez votre niveau de connaissances en Excel - Avancé.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Préparer, organiser et contrôler les données pour en faciliter l'analyse

- Organiser le classeur :
  - mettre les données sous forme de tableau,
  - rassembler les paramètres dans une feuille dédiée.
- Consolider et rapprocher des données issues de plusieurs classeurs ou plusieurs feuilles.
- Exploiter les filtres avancés pour extraire des données sur critères.
- Contrôler la saisie en spécifiant des critères de validation.
- Utiliser des formules comme critères de validation.

#### 2 - Optimiser et fiabiliser les calculs : formules complexes, imbriquées, matricielles

- Combiner les fonctions de recherche : RECHERCHEV, INDEX, EQUIV, DECALER, INDIRECT.
- Utiliser des fonctions statistiques : SOMMEPROD, NB.SI.ENS, SOMME.SI.ENS ...

### Le +

- Organisée autour d'études de cas concrets et professionnels, cette formation permet de maîtriser les fonctionnalités avancées d'Excel. Elle apporte également de la méthode pour organiser avec pertinence un classeur Excel.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

Après la formation:

Passez la certification TOSA® Excel pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

Téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler les acquis de la formation.

- Appliquer des fonctions de conversion pour comparer des données : TEXTE, SUBSTITUE ...
- Manipuler des dates et des heures : DATEDIF, TEMPS, JOURSEM, SERIE.JOUR.OUVRE ...
- Automatiser des plannings intégrant automatiquement les week-ends et jours fériés.
- Utiliser des fonctions matricielles : FREQUENCE, TRANSPOSE.
- Construire ses propres formules matricielles.

#### 3 - Automatiser sans programmer

- Automatiser la mise en forme
- Faciliter l'interactivité :
  - insérer des contrôles de formulaire : listes déroulantes, cases à cocher, boutons d'option.
- Enregistrer et exécuter un traitement par macro.
- Utiliser l'intelligence artificielle pour réaliser des macros.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7234](http://cegos.fr/7234)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Toulouse, **Classe à distance**

## La certification «Exploiter les fonctionnalités de Mi-



La certification "Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Excel. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation:

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Excel et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification: 351 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Environnement et Méthodes: exploiter les outils d'édition, connaître l'environnement du logiciel et en utiliser les principales fonctionnalités, organiser les classeurs, feuilles et tableaux.
- Calculs: utiliser les fonctions de calculs spécifiques à la gestion de bases de données et gérer les formules.
- Mise en forme: créer, utiliser, modifier les formats numériques, appliquer et gérer les mises en forme conditionnelles, mettre en

# Prendre en main Microsoft 365 Copilot

Découvrez les usages de l'IA Copilot dans Word, Excel et Powerpoint

New

**1 jour (7h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**950 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 9624**

**Le +**

- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète. Ces supports permettent de retravailler à votre rythme les acquis de la formation.

## Objectifs professionnels

- Comprendre les principes d'intelligence artificielle générative.
- Savoir utiliser Copilot pour Microsoft 365 dans les logiciels de la suite Office 365 : Teams, Outlook, Excel, Word, PowerPoint et One Note.

## Pour qui

- Tout utilisateur de la suite Microsoft 365 équipé de Copilot (version payante) souhaitant exploiter

## Programme

### 1 - Principes de l'IA Générative

- Les principes clés de l'IA générative
- Rédigez un prompt efficace : la méthode DIALOG de CEGOS.

### 2 - Copilot pour Microsoft 365 pour Microsoft Teams et Outlook

- Analyser les Rendez-vous.
- Préparer une réunion.
- Synthétiser le déroulé d'une réunion.
- Faire un relevé de décisions.
- Analyser/résumer une conversation.
- Crée un Agent Copilot.
- Utiliser Copilot Page.

### 3 - Copilot pour Microsoft 365 pour Microsoft Word

- Écrire un article.

- Faire une synthèse.
- Écrire une lettre.
- Analyser les points clés d'un doc.
- Simplifier un document.
- Ajouter une table des matières.
- Traduire un document.

### 4 - Copilot pour Microsoft 365 pour Microsoft PowerPoint

- Créer une présentation sur un sujet donné.
- Créer une présentation à partir d'un fichier.
- Ajouter une diapositive.
- Ajouter une image.
- Afficher les diapositives principales.

### 5 - Copilot pour Microsoft 365 pour Microsoft Excel

- Créer un graphique.
- Réaliser une mise en forme conditionnelle des données.
- Analyser des données.
- Réaliser une synthèse des données.
- Ajouter une ligne/colonne avec une formule.
- Calculer.
- Filtrer les données.

### 6 - Copilot pour Microsoft 365 pour Microsoft One Note

- Faire un résumé sous forme d'un e-mail.
- Rédiger une liste de tâches.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9624](http://cegos.fr/9624)

Formation proposée à **Paris**, **Classe à distance**

1 jour (7h)

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

550 €<sup>HT</sup>

Niveau : Fondamental

Réf. 7597

## Objectifs professionnels

- Obtenir en quelques clics des tableaux de synthèse grâce aux tableaux croisés dynamiques.
- Savoir organiser les données pour faciliter l'analyse.
- Illustrer l'analyse avec des graphiques croisés dynamiques.
- Mettre en forme le résultat pour faire ressortir les points clés.

## Pour qui

- Toute personne amenée à exploiter et analyser des données dans Excel (version 2013 et suivantes).

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Avoir suivi le stage "Excel - Débutant" (réf. 7092) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Aucun prérequis sur les tableaux croisés dynamiques n'est utile.
- Vérifiez les prérequis : évaluez votre niveau de connaissances pour Excel - TCD - Niveau 1.

## Programme

+

Évaluez votre niveau de connaissances en Excel - TCD - Niveau 1.

## Le +

- Cette formation apporte de la méthode. Elle traite toutes les étapes de création d'un tableau croisé dynamique, de la préparation des données à sa mise en forme finale.
- Les exercices et cas traités sont disponibles en téléchargement. Issus d'exemples professionnels, ils sont facilement transposables.

### 1 - Préparer les données

- Organiser les données pour faciliter l'analyse.
- "Nettoyer" les données importées :
  - supprimer les espaces inutiles, les fusions de cellules.
- Compléter les données pour affiner l'analyse :
  - ajouter des informations issues d'une autre table ;
  - dissocier ou fusionner des données.
- Mettre les données sous forme de tableau pour faciliter les mises à jour.

### 2 - Construire les tableaux et graphiques croisés dynamiques

- Mettre en place un tableau croisé dynamique à une, deux ou trois dimensions.
- Afficher, masquer, trier les informations.
- Modifier le calcul de synthèse : moyenne, minimum, comptage.
- Afficher des pourcentages, des calculs d'écart ou des cumuls.
- Grouper les informations par tranche numérique.

- Dispatcher un tableau croisé sur plusieurs feuilles.
- Filtrer les données avec des segments ou une frise chronologique.
- Associer un graphique croisé dynamique.
- Actualiser les données.

### 3 - Optimiser leur mise en forme

- Masquer les en-têtes de champ.
- Appliquer un style de tableau.
- Modifier la disposition du rapport.
- Ajouter des sous-totaux.
- Personnaliser le format des nombres.
- Appliquer une mise en forme conditionnelle.

### 4 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

+

Un apprentissage durable : pour vous aider, téléchargez les exercices et leurs corrigés ainsi que la documentation.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7597](http://cegos.fr/7597)

Formation proposée à **Paris, Lille, Lyon, Nantes, Classe à distance**

# Excel - Tableaux croisés dynamiques - Niveau 2

Optimiser et automatiser vos tableaux croisés dynamiques

**1 jour (7h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**550 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Spécialisation

**Réf. 8463**

**Le +**

- Formation opérationnelle : les exercices et cas traités sont issus d'exemples professionnels.
- Conseils et astuces permettent de tirer parti de toutes les possibilités des tableaux croisés.

## Objectifs professionnels

- Fiabiliser les données sources d'un tableau croisé dynamique.
- Soigner et automatiser la présentation du rapport.
- Obtenir l'analyse souhaitée en exploitant les fonctionnalités avancées.

## Pour qui

- Financier, analyste et toute personne amenée à exploiter et analyser des données sous Excel.

## Programme

### 1 - Gérer des sources de données multiples

- Créer une connexion à un fichier de données externes (table ou requête, fichier texte, ...).
- Exploiter le complément Power Query pour importer et consolider des données issues de sources différentes.
- Faire référence à des plages de cellules discontinues sur plusieurs feuilles ou plusieurs classeurs.
- Définir dynamiquement les données sources pour automatiser les mises à jour.

### 2 - Tirer parti des fonctionnalités avancées

- Exploiter toutes les possibilités de l'opérateur de synthèse : pourcentages, cumuls, valeurs relatives, classements.
- Ajouter des calculs personnalisés : champ calculé et élément calculé.
- Exploiter une valeur du tableau croisé dans une formule de calcul.
- Déconnecter des tableaux croisés pour les rendre indépendants.
- Ajouter des graphiques pour illustrer l'analyse.

### 3 - Automatiser la présentation du rapport

- Créer et utiliser un style de tableau.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Avoir suivi la formation "Excel - Tableaux croisés dynamiques - Niveau 1" (réf. 7597) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8463](http://cegos.fr/8463)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

# Power BI - Fondamental - Analyse de données et tableaux de bord

Exploiter les outils décisionnels de Microsoft

**3 jours (21h)**

**Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**1 350 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Spécialisation

**Réf. 8177**

## Objectifs professionnels

- Se connecter à des sources de données multiples et hétérogènes.
- Transformer les données pour en faciliter l'analyse.
- Construire un tableau de bord visuel et interactif.

## Pour qui

- Contrôleur de gestion, chef de projet BI, data scientist, analyste, toute personne devant analyser des données multiples et hétérogènes.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun prérequis sur Power BI Desktop.
- Cette formation ne fait pas appel à des concepts avancés de bases de données, ni de programmation.

## Programme

### 1 Avant

- ➔ Préparez vous pour la formation : un questionnaire pour faire le point sur vos objectifs et vos attentes vis-à-vis de la formation.

### Le +

- Formation alliant technicité et méthodologie. Toutes les étapes d'une démarche décisionnelle sont prises en compte : import et modélisation des données, analyse et construction du tableau de bord.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Introduction

- Présentation des outils Power BI.
- Les différents cas d'usage : rapport, datavisualisation, analyse exploratoire, etc.

#### 2 - Se connecter aux données

- Intégrer des données depuis un fichier "plat" (txt, csv, xls, ...), un dossier, une base de données (Access, SQL Server, Oracle, SAP, ...), un site Web.

#### 3 - Transformer les données

- Nettoyer et transformer les données avec l'éditeur de requêtes :
  - supprimer les lignes ou les colonnes inutiles ;
  - supprimer les doublons, les valeurs Null, les erreurs, les espaces ;
  - fractionner ou concaténer des colonnes ;
  - ajouter des colonnes calculées ;
  - transposer, décroiser un tableau.

- Effectuer des requêtes multi-tables : fusion ou ajout de données.
- S'initier au langage M.

#### 4 - Bâtir le modèle de données

- Construire le modèle relationnel : relations et hiérarchies.
- Exploiter les fonctions DAX :
  - créer de nouvelles mesures, des colonnes calculées, des fonctions de table ;
  - calculer des indicateurs (KPI) ;
  - définir des analyses temporelles.

#### 5 - Construire un rapport visuel et interactif

- Ajouter des éléments visuels : jauge, graphiques en barres, secteurs, courbes, visualisations spatiales, etc.
- Ajouter des filtres et des interactions entre les visuels.
- Faire ressortir les chiffres clés grâce au format conditionnel.
- Utiliser la disposition pour smartphone.
- Actualiser et partager le tableau de bord avec Power BI.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- ➔ En fin de formation, passez la certification TOSA® pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

- ➔ Après la formation, téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler les acquis de la formation.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8177](http://cegos.fr/8177)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Bordeaux, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Toulouse, **Classe à distance**

La certification TOSA® certifie un niveau de compétence sur le logiciel Power BI.

L'examen, d'une durée maximale d'une heure, est composé de 35 questions (QCM et exercices pratiques) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

La certification permet de :

- Mesurer et valider des compétences pour attester d'un niveau précis.
- Obtenir un score sur 1000 que vous pouvez afficher sur votre CV.

**2 jours (14h)**

Présentiel ou à distance

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**1 350 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Advanced

Réf. 9465

### Le +

- Une pédagogie efficace : alternance d'exposés théoriques et de mises en application immédiate à travers de nombreux travaux pratiques.
- L'appropriation du langage DAX.

### Objectifs professionnels

- Transformer et modéliser les données à l'aide du langage M.
- Utiliser des fonctions avancées avec le langage DAX.
- Optimiser le modèle de données.

### Pour qui

- Contrôleur de gestion, chef de projet BI, data scientist, analyste, toute personne devant analyser des données multiples et hétérogènes.

### Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

### Prérequis

- Avoir suivi la formation "Power BI Desktop - Analyse de données et tableaux de bord" (Réf. 8177) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Évaluez votre niveau de connaissances en Power BI.

### Programme

#### 1 - Connexion avancée

- Découvrir les différents modes de connectivité.
- L'intérêt de Dataflow et des jeux de données power BI.
- Se connecter à un dossier.

#### 2 - Transformation de données

- Modifier le langage M.
- Les fonctions.
- Les requêtes paramétrées.

#### 3 - Exploiter les fonctions DAX

- Utilisation de fonctions avancées.
- Les classements.
- Travailler avec les hiérarchies.
- Les mesures semi additives.

#### 4 - Modélisation avancée

- Gérer les relations de plusieurs à plusieurs.
- Simplifier le modèle de données.
- Travailler avec une table de date.

#### 5 - Fonctionnalités analytiques

- Créer des Clusters ; des groupes.
- Paramètres de scénario.

#### 6 - Visuels avancés

- Intégrer des lignes de référence.

- Les Sparklines.
- Les prévisions dans les graphiques en courbes.
- Le Play axis.
- Les visuels intelligents.

#### 7 - Mise en forme et interactivité des rapports

- Créer un thème.
- Créer un modèle de rapport.
- Interactivités.
- La fonctionnalité extraire en interraport.
- Utiliser les signets pour rendre les rapports dynamiques.
- Intégrer des rapports dans une infobulle.
- Synergie Power BI/PowerPoint.

#### 8 - Optimisation de la performance

- Bonnes pratiques.
- Utilisation du performance Analyzer.

#### 9 - Ouverture vers Power Platform

- Présentation de Power Platform.

### Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9465](http://cegos.fr/9465)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**



### La certification TOSA® incluse

La certification TOSA® certifie un niveau de compétence sur le logiciel de Power BI.

L'examen, d'une durée maximale d'une heure, est composé de 35 questions (QCM et exercices pratiques) et s'effectue en ligne, avec un module de «surveillance à distance». Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

La certification permet de :

- Mesurer et valider des compétences pour attester d'un niveau précis.
- Obtenir un score sur 1000 que vous pouvez afficher sur votre CV.

# Analyse et visualisation de données avec Excel

Analyser vos données avec Power Query et Power Pivot

**2 jours (14h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**890 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Spécialisation

**Réf. 9436**

**Le +**

- Formation pour des non-spécialistes de la gestion et de la visualisation de données.
- Formation opérationnelle qui apporte des solutions et des exemples concrets.

## Objectifs professionnels

- Importer et transformer les données avec Power Query et le langage M.
- Concevoir et enrichir le modèle de données avec le langage DAX.
- Analyser et visualiser les données.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne.

## Prérequis

- Aucun.

## Pour qui

- Contrôleur de gestion, Data analyst, métiers de la finance et de l'audit.

## Programme

### 1 - Introduction

- Analyste classique des données avec Excel (Tableau, tableau croisés dynamiques, graphiques simples).
- Présentation de la chaîne de valorisation de la donnée : import, transformation, charger un modèle, concevoir les indicateurs.
- L'offre produit de Microsoft en matière de Business Intelligence.

### 2 - Power Query sur Excel

- Quelles opportunités par rapport aux limites d'Excel (sources de données hétérogènes, dépassement de la limite en termes de lignes...) ?

- Se connecter à différentes sources de données : Excel, Texte, .csv et bases de données.
- Transformer les données avec Power Query.
- Quelques notions sur le langage M.
- Combiner les requêtes : Ajouter, Fusionner, Pivoter.

### 3 - Power Pivot sur Excel

- Quelles opportunités par rapport aux limites d'Excel (relation entre tables, langage analytique avancé) ?
- Concevoir un modèle de données.
- Enrichir le modèle de données avec le langage DAX.

### 4 - Analyse et visualisation de données dans Excel

- Tableaux croisés dynamiques Excel.
- Graphiques croisés dynamiques.
- Fonctions Cube.
- Limites de l'analyse classique des données.

### 5 - Utilisation d'Excel avec Power BI

- Présentation de la solution Power BI : Power BI Desktop, le service Power BI et les applications Power BI Mobile.
- Les avantages et complémentarités par rapport à Excel.

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9436](http://cegos.fr/9436)

Formation proposée à **Paris**, **Classe à distance**

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 350 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. 1307

## Objectifs professionnels

- Automatiser les traitements répétitifs dans Excel et fiabiliser leur exécution.
- Maîtriser les bases de la programmation en VBA.
- Enregistrer, modifier et écrire des macros VBA.
- Utiliser l'Intelligence artificielle pour écrire des macros VBA.

## Pour qui

- Tout utilisateur d'Excel (version 2013 et suivantes).

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Avoir suivi la formation "Excel - Intermédiaire" (réf. 7233) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Aucun prérequis sur VBA.

## Programme

➔ Vérifiez les prérequis : testez votre niveau grâce à un questionnaire.

## Le +

- Basée sur une pédagogie participative et une approche méthodologique, cette formation s'adresse particulièrement aux personnes n'ayant jamais programmé. Elle permet à chacun d'acquérir une méthode d'analyse et intègre de nombreux exemples et mises en application concrètes à télécharger.

### 1 - Enregistrer, modifier et exécuter une macro

- Utiliser l'enregistreur de macros.
- Modifier une macro enregistrée.
- Affecter une macro à un bouton, à un objet.

### 2 - Programmer avec Excel

- Écrire directement une macro dans l'éditeur Visual Basic.
- Intégrer la notion d'objets, méthodes et propriétés.
- Déclarer et utiliser des variables pour optimiser le code.
- Gérer le curseur : position, déplacement, sélection dynamique.
- Manipuler les feuilles, les classeurs par macro.
- Créer des macros interactives : Inputbox, MsgBox.
- Effectuer des tests : If... Then... Else, Select Case.
- Mettre en place des boucles pour les traitements répétitifs : Do While... Loop, For... Next, For... Each.

### 3 - Gérer une base de données par macro.

- Macros d'extraction : utiliser les filtres avancés pour interroger et extraire sur critères multiples.
- Macros de consolidation : consolider des données issues de plusieurs classeurs.
- Créer un formulaire personnalisé (UserForm) avec zones de saisie, listes déroulantes, boutons d'option, cases à cocher.

### 4 - "Déboguer" une macro

- Exécuter au pas à pas, poser des points d'arrêts.
- Contrôler les variables, ajouter des espions.

### 5 - Utiliser l'IA générative pour concevoir des macros

- Les principes clés de l'IA générative
- Concevoir des macros avec l'IA générative (ChatGPT ou équivalent).

➔ Pour vous aider après la formation : une documentation complète, les exercices, leurs corrigés et des exemples complémentaires sont à télécharger.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/1307](http://cegos.fr/1307)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lyon, Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse, **Classe à distance**

# Excel Macros VBA - Niveau 2

## Automatiser vos processus avec VBA

**3 jours (21h)**

**Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**1 250 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Perfectionnement

**Réf. 6981**

### Objectifs professionnels

- Maîtriser le langage de programmation VBA dans Excel.
- Développer des applications VBA performantes.
- Optimiser et fiabiliser des applications VBA existantes.

### Pour qui

- Utilisateur maîtrisant les bases de la programmation VBA.
- Ce stage s'adresse à des non-informaticiens.

### Prérequis

- Pour profiter pleinement de cette formation, il est indispensable d'avoir déjà pratiqué le langage VBA.
- Le niveau de connaissance requis correspond à une parfaite maîtrise du contenu de la formation "Excel Macros VBA - Niveau 1" (Réf. 1307).
- Vérifiez les prérequis : évaluez votre niveau de connaissances en Excel Macros VBA - Niveau 2.

### CPF

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Automatiser des processus dans les applications

## Programme

- ➔ Vérifiez les prérequis : testez votre niveau grâce à un questionnaire.

### Le +

- Disponibles en téléchargement :
  - les exemples traités pendant la formation issus de cas concrets et facilement transposables à votre activité.
  - une documentation numérique complète et synthétique reprenant les points abordés pendant la formation.

#### 1 - Maîtriser les fondamentaux de la programmation VBA

- Les objets : ActiveCell, Selection, ActiveSheet, Range...
- Les méthodes et propriétés.
- Les collections : Cells, WorkSheets, Charts, WorkBooks.
- Les types de variables, leurs portées.
- Les tableaux : déclaration, utilisation.
- Le passage de paramètres d'une procédure à une autre.
- Tests, boucles, gestion des erreurs.

#### 2 - Crée des bibliothèques de macros complémentaires

- Créer des fonctions personnalisées.
- Rendre une macro accessible de tous les classeurs.
- Créer une bibliothèque de fonctions et procédures accessible de tous les modules.

#### 3 - Mettre au point des procédures événementielles

- Les événements du classeur : ouverture, sauvegarde, fermeture.
- Les événements de la feuille de calcul : modification du contenu d'une cellule, sélection d'une cellule.

#### 4 - Gérer classeurs, fichiers et graphiques par macro

- Paramétriser l'ouverture d'un fichier.
- Parcourir les fichiers d'un dossier pour effectuer un traitement répétitif.
- Consolider des données provenant des sources.
- Automatiser la création de graphiques, les modifier avec VBA.

#### 5 - Construire des formulaires élaborés

- Rappel sur les contrôles et leurs propriétés.
- Gérer dynamiquement une liste déroulante.
- Gérer des listes en cascade.

#### 6 - Exploiter et modifier l'interface Excel

- Utiliser les boîtes de dialogue Excel.
- Piloter un fichier avec l'explorateur.
- Personnaliser l'interface Excel.

#### 7 - Piloter des applications externes grâce à l'IA

- Piloter Word, Outlook ou PowerPoint en s'aidant de l'IA générative. (ChatGPT ou équivalent)
- Piloter une base de données avec ADO.
- Piloter une base de données avec DAO.

- ➔ Après la formation:

➔ Passez la certification "Automatiser des processus dans les applications Microsoft Office avec VBA (Tosa)", évaluer et certifier votre niveau de connaissance Excel VBA.

➔ Téléchargez les cas pratiques, leurs corrigés et de nombreux exemples complémentaires.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/6981](http://cegos.fr/6981)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lyon, Marseille, **Classe à distance**

## La certification Tosa VBA incluse

 **TOSA**

La certification "Automatiser des processus dans les applications Microsoft Office avec VBA (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Outlook. A l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement VBA et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 551 points. En déçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, les candidats peuvent s'inscrire au 01 55 06 90 90 ou [www.cegos.fr](http://www.cegos.fr)

Les domaines de compétences évalués sont :

- Gestion des objets VBA: manipuler les objets Excel, gérer les collections d'objets et interfaçer avec d'autres applications.

• Piloter les applications Microsoft Office avec VBA : automatiser des processus dans les applications Microsoft Office avec VBA.

# Access - Les bases

Construire et gérer une base de données simple

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 350 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. **7093**

Le +

- Cette formation complète permet d'appréhender avec méthode les étapes de construction d'une BDD relationnelle.
- Pour vous aider, télécharger les exercices, leurs corrigés et une documentation.

## Objectifs professionnels

- Construire une base de données relationnelle.
- Créer des requêtes pour analyser les données.
- Mettre en forme les résultats dans des états.
- Faciliter l'utilisation grâce aux formulaires et macros simples.

## Pour qui

- Toute personne débutant avec Access (version 2013 et suivantes).

## Programme

### 1 - Concevoir et organiser votre base de données

- Organiser et répartir vos données entre différentes tables.
- Définir les champs.
- Identifier la clé primaire d'index.
- Définir les relations, assurer l'intégrité référentielle.
- Importer, exporter, attacher des données.

### 2 - Analyser vos données : les requêtes

- Créer une requête à partir d'une ou plusieurs tables.
- Mettre au point des requêtes "Sélection".
- Insérer des champs calculés.

- Regrouper les données sur un champ, une expression.
- Ajouter une ligne de totalisation.
- Illustrer le résultat avec un graphique croisé dynamique.
- Agir sur les données avec les requêtes "Action".

### 3 - Simplifier la saisie : les formulaires

- Générer un formulaire simple.
- Appliquer des filtres et des tris.
- Insérer des contrôles : cases à cocher, listes déroulantes, etc.
- Créer des formulaires basés sur des requêtes.
- Insérer un sous-formulaire.
- Insérer des expressions.

### 4 - Mettre en valeur vos résultats : les états

- Créer un état en colonnes ou tableau.
- Ajouter un logo, un en-tête et un pied de page.
- Mettre au point des rapports structurés : trier, regrouper.
- Ajouter des totaux, sous-totaux.
- Mettre en évidence les résultats : la mise en forme conditionnelle.
- Enregistrer un rapport en PDF.

### 5 - Faciliter l'utilisation : les macros

- Concevoir un menu d'accueil, une navigation personnalisée.
- Créer des macros simples.
- Associer les macros à des boutons.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

**Dates :** Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7093](http://cegos.fr/7093)

Formation proposée à **Paris, Lyon, Nantes, Classe à distance**

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Fondamental**Réf. 7090****Le +**

- Un apprentissage efficace et durable : pour vous aider après la formation, téléchargez les exercices et cas pratiques ainsi qu'une documentation numérique complète. Ils vous permettront de retravailler à votre rythme les différents points du programme.
- Après la formation, évaluez et certifiez votre niveau de connaissances : cette formation intègre la certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)".

**Objectifs professionnels**

- Acquérir les bases pour créer et mettre en forme des courriers ou des rapports dans Word.
- Appliquer les premiers automatismes de Word pour gagner du temps.
- Insérer des tableaux, des illustrations, des schémas.

**Prérequis**

- Il est nécessaire d'être initié à l'utilisation d'un ordinateur et de pratiquer régulièrement l'environnement Windows.
- Vérifiez les prérequis : évaluez votre niveau de connaissances pour Word - Débutant.

**Pour qui**

- Cette formation s'adresse à des utilisateurs débutants avec Word (version 2013 et suivantes).

**Programme****1 - Acquérir les principes de base**

- Se repérer dans l'écran : ruban, barre d'accès rapide, barre d'état.
- Créer un document avec méthode : saisir, enregistrer, présenter.
- Prévisualiser et imprimer.

**2 - Bien présenter un document**

- Choisir les polices et leurs attributs : gras, souligné, italique, couleur.
- Aérer le document : interlignes, espacements, retraits.
- Encadrer un titre, l'ombrer.
- Créer des listes à puces ou numérotées.
- Gagner du temps : appliquer, modifier des styles, copier la mise en forme.

**3 - Modifier un document**

- Modifier ponctuellement un document.
- Afficher/Masquer les marques de mise en forme.
- Supprimer, déplacer, recopier du texte.

- Corriger un texte : vérifier l'orthographe, chercher des synonymes.
- Convertir un document en pdf.

**4 - Concevoir une note, un courrier**

- Positionner l'adresse, les références.
- Présenter le corps du texte.
- Mettre en page et imprimer.

**5 - Construire un document de type rapport**

- Définir et numérotier les titres.
- Changer la présentation du document : appliquer un nouveau jeu de styles, modifier les couleurs, polices et effets de thème.
- Ajouter une page de garde.
- Insérer un sommaire, une table des matières.
- Définir les sauts de page.
- Numérotier les pages.

**6 - Insérer des illustrations**

- Insérer une image, un texte décoratif WordArt.

- Illustrer un processus, un cycle avec un diagramme SmartArt.

**7 - Insérer un tableau**

- Créer et positionner un tableau.
- Ajouter, supprimer des lignes ou des colonnes.
- Appliquer un style de tableau.
- Modifier les bordures, les trames.

**Dates en présentiel ou en classe à distance**Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7090](http://cegos.fr/7090)Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Toulouse, **Classe à distance****La certification Tosa Word incluse**

La certification «Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)» repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Outlook. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

## Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Word et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de «surveillance à distance». Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Gestion de l'environnement Word et Méthodes : utiliser les fonctions principales du logiciel, connaître et utiliser les différents modes d'affichage, gérer les thèmes et personnaliser son environnement.
- Mise en page et mise en forme de document Word : appliquer différentes mises en forme au texte du point de vue caractères, appliquer différentes mises en forme au texte du point de vue paragraphes, créer, gérer et personnaliser les styles dans un document, utiliser les différentes possibilités de mise en page.
- Utilisation des outils d'édition pour la création de document Word : connaître et utiliser les différents outils d'automatisation, connaître et utiliser les outils d'aide à la saisie, connaître les différents moyens de sélection et de déplacement, gérer les références

**CPF**

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)" et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de Word.  
La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 7231**

### Objectifs professionnels

- Organiser son travail dans Word pour concevoir rapidement tous types de documents.
- Gagner un temps précieux par la maîtrise des fonctionnalités avancées.

### Pour qui

- Tout utilisateur de Word (version 2013 et suivantes).

### Prérequis

- Avoir suivi la formation "Word - Débutant" (Réf. 7090) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Evaluez votre niveau de connaissances pour Word - Avancé.

### CPF

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)" et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de Word. La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

## Programme

### 1 Avant

+ Évaluez votre niveau de connaissances en Word - Avancé.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Exploiter les outils "gain de temps"

- Enrichir les possibilités de la correction automatique.
- Enregistrer des contenus réutilisables à tout moment : les blocs QuickPart.

#### 2 - Automatiser la présentation de vos documents

- Automatiser la gestion des mises en forme répétitives : créer, appliquer, modifier et enchaîner les styles.
- Gagner du temps : les jeux de style.
- S'organiser : créer des modèles.

#### 3 - Construire un document structuré

- Créer des styles pour les listes à puces, numérotées ou hiérarchisées.
- Utiliser les styles hiérarchiques pour numérotier automatiquement les titres et insérer le sommaire.
- Définir les en-têtes et pieds de page.

#### 4 - Intégrer des illustrations

- Définir l'habillage du texte autour des images.

### Le +

- Une formation complète et opérationnelle : les cas traités illustrent l'ensemble des thèmes et sont facilement transposables dans votre activité.
- L'assurance d'une formation adaptée à votre niveau : évaluez votre niveau avant votre venue en formation.
- Après la formation, la possibilité d'évaluer et certifier votre niveau de connaissance :

- Dessiner un tableau, fusionner et fractionner des cellules.
- Insérer un graphique ou un tableau Excel.
- Maîtriser le positionnement des différents objets.

#### 5 - Éditer un mailing ou un e-mailing

- Créer la lettre, le document ou le message type.
- Préparer les données pour la fusion.
- Insérer des champs de fusion.
- Éditer le mailing ou l'e-mailing.

#### 6 - Mettre en place un formulaire

- Définir le texte générique et les zones à remplir.
- Utiliser des contrôles : listes déroulantes, cases à cocher, calendrier.
- Verrouiller le formulaire avant distribution.

#### 7 - Travailler à plusieurs sur un même document

- Suivre des modifications multi-utilisateurs.
- Accepter/Refuser des modifications.
- Insérer et réviser des commentaires.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

+ Après la formation:

+ Passez la certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)" pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

+ Téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler les acquis de la formation.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7231](http://cegos.fr/7231)Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lyon, Marseille, Nantes, **Classe à distance**

## La certification Tosa Word incluse

**TOSA**

La certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Outlook. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Word et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En déçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Toutes nos formations sont réalisables pour votre entreprise à la date qui vous convient. Le mail de confirmation de la formation 2025 au candidat par Isograd®, l'organisme

certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 8183****Le +**

- Une formation ciblée et opérationnelle : deux jours pour maîtriser tous les aspects de la création de documents longs et structurés dans Word. De nombreux exemples et modèles directement exploitables vous sont remis.
- Des acquis immédiats et durables : téléchargez les cas traités pendant la formation, accompagnés d'une documentation complète permettant de retravailler facilement les acquis du stage.
- Une formation certifiante : en fin de formation, passez la certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word"

**Objectifs professionnels**

- Produire rapidement des documents Word structurés de type rapports, comptes rendus, documentations, mémoires, thèses, etc.
- Acquérir les règles de base de la mise en page et de la typographie pour produire des documents professionnels de qualité.
- S'organiser pour être efficace et gagner du temps.

**Prérequis**

- Avoir suivi la formation "Word - Avancé" (Réf. 7231) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

**Pour qui**

- Tout utilisateur de Word (version 2013 et suivantes).

**Programme****1 - Bien débuter la création d'un document**

- Analyser l'information pour bien la traiter.
- Cerner les objectifs.
- Identifier les caractéristiques du document à produire.
- Déterminer les messages clés à faire passer.
- Préparer le plan.

**2 - Acquérir les règles de mise en page et de typographie**

- Mesurer l'impact de la mise en page sur la capacité de lecture.
- Cerner les éléments qui facilitent la lecture rapide.
- Marger efficacement un document.
- Appliquer les règles typographiques.
- Équilibrer la présentation du texte et l'espace entre les mots, les lignes.
- Placer les illustrations (schémas, graphiques, formes, photos, images).

**3 - Maîtriser la construction de documents structurés**

- Travailler avec les styles et le volet de navigation.
- Mettre en forme et numérotier automatiquement les titres.
- Ajouter une page de garde.
- Générer et personnaliser la table des matières.
- Définir les en-têtes et pieds de page.

- Gérer les sauts de page : paragraphes et lignes solidaires, lignes veuves ou orphelines, sauts de page ...
- Faciliter la consultation du document à l'écran.

**4 - Maîtriser les automatismes utiles aux documents élaborés**

- Maîtriser le concept de section et gérer les sauts de section.
- Mixer les mises en page dans un même document : portrait ou paysage.
- Créer un document recto verso : gérer les pages paires et impaires.

- Insérer des signets et des renvois.

- Insérer des notes de bas de page ou de fin de document.

- Créer un index de mots clés.

- Utiliser des champs pour afficher des informations variables : afficher le nom du chapitre courant dans l'en-tête ou le pied de page, le nom de l'auteur...

**5 - Exploiter les outils gain de temps**

- Utiliser un modèle pour chaque type de document.
- Créer des jeux de styles et attribuer des raccourcis clavier.
- Enregistrer des blocs de contenus QuickParts pour les réutiliser dans n'importe quel document.

**Dates en présentiel ou en classe à distance**Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8183](http://cegos.fr/8183)Formation proposée à Paris, **Classe à distance****La certification Tosa Word incluse**

La certification «Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)» repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Outlook. A l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

**Modalités d'évaluation:**

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Word et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de «surveillance à distance». Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

A l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Gestion de l'environnement Word et Méthodes: utiliser les fonctions principales du logiciel, connaître et utiliser les différents modes d'affichage, gérer les thèmes et personnaliser son environnement.
- Mise en page et mise en forme de document Word: appliquer différentes mises en forme au texte du point de vue caractères, appliquer différentes mises en forme au texte du point de vue paragraphes, créer, gérer et personnaliser les styles dans un document, utiliser les différentes possibilités de mise en page.
- Utilisation des outils d'édition pour la création de document Word: connaître et utiliser les différents outils d'automatisation, connaître et utiliser les outils d'aide à la saisie, connaître les différents moyens de sélection et de déplacement, gérer les références

**CPF**

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Rédiger et mettre en forme des documents professionnels avec Word (Tosa)" et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de Word. La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

# Word - Consolider ses connaissances pour autodidactes

**1 jour (7h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**550 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Perfectionnement

**Réf. 9434**

**Le +**

- Gain de temps et efficacité : cette formation est adaptée aux utilisateurs autodidactes de Word.
- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices, leurs corrigés et le support de formation.

## Objectifs professionnels

- Acquérir les bases essentielles pour utiliser efficacement Word.
- Se mettre à niveau avant de suivre la formation "Word - Avancé" (réf. 7231).

## Pour qui

- Utilisateur autodidacte possédant des notions et souhaitant consolider ses connaissances Word (version 2013 et suivantes).

## Programme

### 1 - Créer ou modifier un document : les pratiques efficaces

- Afficher les symboles non imprimables pour maîtriser la structure du document.
- Utiliser la règle pour définir les marges, retraits et tabulations.
- Supprimer, déplacer ou recopier du texte rapidement.
- Exploiter les raccourcis pour gagner du temps.

### 2 - Mettre en forme un document

- Appliquer des attributs de mise en forme au texte.
- Modifier l'alignement et l'espacement des paragraphes.

- Créer des listes à puces ou numérotées.

- Insérer des illustrations, un tableau.
- Reproduire la mise en forme.

### 3 - Concevoir une note, un courrier

- Positionner l'adresse, les références.
- Présenter le corps du texte.
- Mettre en page et imprimer.

### 4 - Construire un document de type rapport

- Appliquer et modifier un style.
- Définir et numérotier les titres.
- Ajouter une page de garde.
- Insérer un sommaire, une table des matières.
- Définir les sauts de page.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne.

## Prérequis

- Être à l'aise dans l'environnement Windows et utiliser régulièrement un ordinateur.
- Avoir déjà pratiqué Word.

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9434](http://cegos.fr/9434)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Fondamental**Réf. 7091**

### Objectifs professionnels

- Construire avec méthode et rapidité une présentation PowerPoint intégrant du texte et des illustrations (images, schémas, tableaux, graphiques).
- Définir la ligne graphique pour uniformiser la mise en page des diapositives.
- Exploiter les effets d'animation pour dynamiser le diaporama et le projeter.
- Créer la documentation associée.

### Pour qui

- Tout utilisateur débutant sur PowerPoint (version 2013 et suivantes).

### Prérequis

- Il est nécessaire d'être initié à l'utilisation d'un ordinateur et de pratiquer régulièrement l'environnement Windows.
- Vérifiez les prérequis : évaluez votre niveau de connaissances pour PowerPoint - Débutant.

### CPF

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Développer des présentations visuelles et dynamiques avec PowerPoint (Tosa)" - RS6961 et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de PowerPoint.

## Programme

### 1 Avant

- +
- Évaluez votre niveau de connaissances pour PowerPoint - Débutant.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Concevoir une présentation

- Identifier les points clés d'une présentation réussie.
- Procéder avec méthode : 5 étapes.
- Mettre au point son plan.

#### 2 - Uniformiser la ligne graphique

- Utiliser les thèmes pour apporter une cohérence visuelle.
- Modifier les couleurs, les polices et les effets du thème.
- Exploiter les masques pour personnaliser l'univers graphique.
- Insérer un logo ou un objet graphique.
- Modifier les puces sur l'ensemble des diapositives.
- Appliquer un style d'arrière-plan.
- Gérer les en-têtes et pieds de page.

#### 3 - Organiser les diapositives

- Exploiter le mode trieuse de diapositives.
- Supprimer, déplacer, dupliquer ou masquer des diapositives.
- Organiser les diapositives en sections.
- Copier des diapositives d'une présentation à une autre.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- +
- Après la formation:

+

- Passez la certification "Développer des présentations visuelles et dynamiques avec PowerPoint (Tosa)" pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

+

- Téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète pour retravailler les acquis de la formation.

### Le +

- Une formation complète : l'acquisition d'une méthode et l'apport de conseils complètent les savoir-faire techniques.
- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices et cas pratiques accompagnés d'une documentation complète sur PowerPoint. Ces supports vous permettent de retravailler à votre rythme les différents points du programme.

#### 4 - Enrichir le contenu de chaque diapositive

- Choisir une disposition adaptée.
- Insérer une photo et la personnaliser.
- Élaborer des schémas ou des organigrammes SmartArt.
- Construire un tableau, tracer un graphique.
- Insérer un tableau ou un graphique Excel.
- Ajouter un texte décoratif WordArt.
- Positionner, aligner et répartir les différents objets.
- Dissocier et grouper des objets.

#### 5 - Dynamiser le diaporama et le projeter

- Appliquer des effets de transition sur une ou plusieurs diapositives.
- Animer le texte, les objets, des schémas.
- Exécuter le diaporama avec aisance : naviguer entre les diapositives, inhiber l'écran, exploiter le mode présentateur.

#### 6 - Créer la documentation associée

- Imprimer différents supports, éditer au format pdf.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7091](http://cegos.fr/7091)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Strasbourg, **Classe à distance**

## La certification Tosa PowerPoint incluse



La certification "Développer des présentations visuelles et dynamiques avec PowerPoint?" (Tosa) repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation du logiciel PowerPoint. À l'issue du test, le(la) candidat(e) se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement PowerPoint? et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En déçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 7237**

## Objectifs professionnels

- Créer rapidement des présentations élaborées en intégrant des objets multimédias et des schémas imbriqués.
- Utiliser judicieusement l'interactivité et les animations pour renforcer l'impact de vos présentations.
- Créer des modèles prêts à l'emploi en respectant la charte graphique de l'entreprise.
- Gagner du temps.

## Pour qui

- Tout utilisateur de PowerPoint (version 2013 et suivantes).

## Prérequis

- Avoir suivi le stage réf. 7091 ou avoir un niveau de connaissances équivalent.
- Évaluez votre niveau de connaissances.

## CPF

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Développer des présentations visuelles et dynamiques avec PowerPoint (Tosa)" - RS6961 et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de PowerPoint.

## Programme

### 1 Avant

- + Évaluez votre niveau de connaissances en PowerPoint - Avancé.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Soigner et harmoniser l'apparence de vos présentations

- Créer un thème personnalisé : jeu de couleurs, polices et effets.
- Modifier le texte et les objets du masque des diapositives.
- Exploiter plusieurs masques dans une seule présentation.
- Ajouter une ou plusieurs dispositions personnalisées.
- Intégrer des espaces réservés.
- Créer des modèles et des maquettes prêts à l'emploi.

#### 2 - Illustrer vos présentations : images et multimédias

- Exploiter des photos numériques : travailler le cadrage, la luminosité, les couleurs.
- Insérer des icônes, des modèles 3D.
- Générer et modifier un album photos.
- Insérer et paramétrier des objets multimédias : vidéos ou sons.

#### 3 - Réaliser rapidement des schémas imbriqués

- Insérer un diagramme SmartArt pour illustrer un processus, une organisation.
- Convertir du texte en diagramme.

### Le +

- Avant la formation, vérifiez les prérequis : testez votre niveau grâce à un questionnaire.
- Des exercices et cas pratiques accompagnés d'une documentation complète sur PowerPoint. Ces supports permettent de retravailler à votre rythme les différents points du programme.
- Après la formation, évaluez et certifiez votre niveau de connaissances.

- Utiliser des formes connectées pour construire des organigrammes élaborés.

- Créer un objet graphique et l'enregistrer en tant qu'image.

- Trucs et astuces pour gagner en efficacité.

#### 4 - Concevoir une présentation interactive

- Mettre au point une navigation personnalisée.
- Créer un sommaire dynamique grâce à l'outil "Zoom".
- Créer des boutons d'action, des liens hypertextes.
- Concevoir une borne interactive.
- Lier plusieurs présentations.

#### 5 - Animer vos présentations

- Optimiser transitions et animations.
- Définir des effets d'entrée, de sortie ou d'accentuation.
- Déplacer un objet sur une trajectoire.
- Déclencher une animation par un clic sur un objet.
- Créer plusieurs diaporamas à partir d'un seul.

#### 6 - Communiquer, transférer une présentation

- Créer un package de présentation.
- Transformer votre présentation en vidéo.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- + Après la formation:

- + Passez la certification "Développer des présentations visuelles et dynamiques avec PowerPoint (Tosa)" pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

- + Téléchargez les exercices, leurs corrigés et une documentation numérique complète.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7237](http://cegos.fr/7237)

Formation proposée à Paris, Aix en Provence, Lille, Lyon, Marseille, Nantes, Strasbourg, **Classe à distance**

## La certification Tosa PowerPoint incluse



La certification "Développer des présentations visuelles et dynamiques avec PowerPoint?" (Tosa) repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation du logiciel PowerPoint. À l'issue du test, le(la) candidat(e) se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation:

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement PowerPoint et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En déçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage.

Toutes nos formations sont réalisables pour votre entreprise à la date qui vous convient. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

**2 jours (14h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**1 090 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Perfectionnement

**Réf. 3622**

## Objectifs professionnels

- Transformer vos idées en visuels efficaces et percutants.
- Intégrer les points clés d'un diaporama réussi.
- N'a pas pour objectif de découvrir de nouvelles fonctionnalités PowerPoint.

## Pour qui

- Tout utilisateur de PowerPoint (version 2013 et suivantes).

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Il est nécessaire de maîtriser les bases de PowerPoint.
- Évaluez votre niveau de connaissances en PowerPoint.

## Programme

**+** Vérifiez les prérequis : testez votre niveau grâce à un questionnaire.

**Le +**

- Complément très utile à une formation PowerPoint, les méthodes et techniques présentées sont illustrées par de nombreux exemples, véritables sources d'inspiration.

### 1 - Clarifier le rôle du diaporama

- Clarifier l'objectif.
- Distinguer le contenu "oral", le contenu du diaporama et le contenu du document à laisser à l'auditoire.
- Chasser les erreurs courantes.

### 2 - Mettre en relief le plan

- Bâtir un plan pour structurer.
- Retenir un message par diapositive.
- Créer des repères visuels pour guider l'auditoire.
- Rester en cohérence avec la charte graphique de l'entreprise.

### 3 - Traduire visuellement chaque message

- Transformer une idée en image.
- Choisir le visuel adapté : schéma, graphique, image, photo ou vidéo.
- Organiser l'information dans des schémas clairs et efficaces.
- Mettre en valeur des données chiffrées et s'assurer de leur compréhension.

- Exploiter l'impact d'une photo : angle de prise de vue, cadrage, émotion portée.
- Capter l'attention avec une vidéo.

### 4 - Donner du poids aux mots

- Respecter les règles typographiques : univers, lisibilité, cohérence.
- Valoriser les mots importants : taille, couleur, position.
- Choisir des titres accrocheurs et porteurs de sens.

### 5 - Composer des diapositives efficaces

- Positionner et dimensionner les différents éléments visuels.
- Équilibrer le rapport texte/image.
- Prendre en compte l'influence des couleurs et des formes.
- Travailler les contrastes, les blancs, les répétitions, les alignements, les transparences.
- Simplifier pour amplifier l'efficacité.
- Ajouter des animations pour dynamiser.

**+** Après la formation, téléchargez les cas pratiques, leurs corrigés et de nombreux exemples complémentaires pour travailler les acquis de la formation.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/3622](http://cegos.fr/3622)

Formation proposée à **Paris, Aix en provence, Marseille, Classe à distance**

**1 jour (7h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**550 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Perfectionnement

**Réf. 9435**

**Le +**

- Gain de temps et efficacité : cette formation est adaptée aux utilisateurs autodidactes de PowerPoint.
- Pour vous aider après la formation : téléchargez les exercices, leurs corrigés et le support de formation.

## Objectifs professionnels

- Acquérir les bases essentielles pour utiliser efficacement PowerPoint.
- Se mettre à niveau avant de suivre la formation "PowerPoint - Avancé" (réf. 7237).

## Pour qui

- Utilisateur autodidacte possédant des notions et souhaitant consolider ses connaissances PowerPoint (version 2013 et suivantes).

## Programme

### 1 - Créer rapidement une présentation

- Structurer la présentation grâce au mode plan.
- Choisir la ligne graphique en appliquant un thème.
- Compléter, enrichir le contenu de chaque diapositive.
- Dynamiser le diaporama grâce aux effets de transition et d'animation.

### 2 - Ajuster la ligne graphique

- Accéder au masque des diapositives.
- Modifier la mise en forme des titres, des listes à puces ou de l'arrière-plan.

- Déplacer, supprimer ou redimensionner différents objets du masque.
- Personnaliser l'en-tête et le pied de page.

### 3 - Insérer des objets visuels

- Insérer et personnaliser une photo, des icônes.
- Transformer une liste à puces en diagrammes SmartArt.
- Ajouter un tableau ou un graphique Excel.
- Positionner, aligner et répartir les différents objets.

### 4 - Dynamiser le diaporama et le projeter

- Appliquer un effet de transition aux diapositives de titre.
- Afficher une diapositive en plusieurs étapes pour l'adapter au discours.
- Dérouler le diaporama avec aisance : naviguer entre les diapositives, zoomer sur un détail, inhiber l'écran.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne.

## Prérequis

- Être à l'aise dans l'environnement Windows et utiliser régulièrement un ordinateur.
- Avoir déjà pratiqué PowerPoint.

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9435](http://cegos.fr/9435)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 6386**

## Objectifs professionnels

Adapter Outlook à son activité pour gagner du temps et mieux s'organiser.

- Optimiser la gestion de ses mails pour faire face au flot quotidien.
- Gérer ses contacts, son agenda, ses tâches.
- Centraliser ses notes et idées dans OneNote.
- Faciliter le travail collaboratif.

## Pour qui

- Tout utilisateur d'Outlook (version 2013 et suivantes).

## Prérequis

- Avoir suivi la formation "S'initier à la bureautique" (Réf. 8813) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

## CPF

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "?Gérer les courriels et la planification avec Outlook (Tosa)?" - RS6958 et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise Outlook.

## Programme

### 1 Avant

+ Une vidéo : "Gérer efficacement ses e-mails".

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Personnaliser Outlook pour l'adapter à son activité

- Accéder directement à l'essentiel : personnaliser le ruban, les affichages, les favoris.
- Adapter Outlook à son activité : définir des champs, des catégories, des indicateurs.
- Créer des modèles pour gagner du temps : mails types, phrases automatiques, bloc de paragraphes types.

#### 2 - Traiter un volume important de mails, s'organiser pour plus d'efficacité

- Purger sa boîte de réception en s'appuyant sur la méthode CAP.
- Exploiter les indicateurs de suivi et les outils de recherche.
- Créer un fichier de données pour désengorger sa boîte à lettres.
- Créer des règles pour filtrer et classer automatiquement.
- Enregistrer des actions rapides pour les usages courants.
- Transformer un message en rendez-vous ou en tâche.
- Collecter rapidement une information : les boutons de vote.

### Le +

- Formation alliant des apports techniques et méthodologiques : en complément de la maîtrise fonctionnelle d'Outlook, des apports méthodologiques très utiles ciblent une meilleure organisation individuelle et une collaboration plus efficace.
- Formation complémentaire à une formation sur la gestion du temps : vise une organisation adaptée

- Informer de son absence.

#### 3 - Gérer ses contacts

- Créer et catégoriser ses propres contacts et listes de distribution.
- Échanger des cartes de visite.
- Importer, exporter des contacts.
- Opérer un publipostage.

#### 4 - Planifier, organiser et prioriser ses activités

- Créer des rendez-vous ou évènements ponctuels, planifier les éléments périodiques.
- Attribuer des couleurs pour visualiser et prioriser ses activités.
- Organiser ses tâches par contexte et nature d'activité.
- Définir des échéances et mettre en place des rappels.

#### 5 - Organiser le travail collaboratif

- Partager des agendas, contacts, bloc-notes OneNote.
- Organiser des réunions.
- Déléguer et suivre des tâches.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

+ Après la formation, passez la certification TOSA® Outlook pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

+ Une activité personnalisée à vos enjeux qui vous permettra de transposer en situation de travail.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/6386](http://cegos.fr/6386)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Marseille, **Classe à distance**

## Certification Tosa Outlook incluse



La certification Tosa Outlook repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Outlook. A l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalité d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 20 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Outlook et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 351 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Environnement / Configuration : personnaliser l'interface et les vues, configurer et sécuriser les comptes, gérer les contacts et les listes de distribution.
- Messagerie : composer, envoyer et gérer des messages, organiser et gérer la boîte de réception, automatiser des tâches par des règles.
- Gestion et tâches : créer des événements et des rendez-vous, planifier et effectuer des suivis de réunions, gérer des tâches.

## Classe virtuelle à distance

+ accès au LearningHub

**350 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 8967**

## Programme

### 1 - Première heure en groupe à distance - Immersion et interactivité

- Intégrer le concept du cloud.
- Découvrez les fonctionnalités OneDrive à exploiter.
- Appropriiez-vous ces pratiques en partageant avec le consultant et les autres participants.
- Commencez à vous entraîner.

### 2 - Deuxième heure en individuel - Action

- Mise en pratique individuelle avec hot-line du consultant :

- organisez votre espace OneDrive ;

- partagez et collaborez : gestion des partages, co-édition ;

- facilitez votre mobilité : synchronisation et accessibilité de vos fichiers.

### 3 - Troisième heure en groupe à distance - Consolidation et optimisation

- Échangez sur les bonnes pratiques et les astuces.
- Découvrez d'autres fonctionnalités OneDrive très utiles.
- Téléchargez la fiche outil de la formation.

## Classes virtuelles

Retrouvez en temps réel les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8967](http://cegos.fr/8967)

## Objectifs professionnels

- Comprendre le concept du cloud et de OneDrive.
- Organiser et gérer son espace de stockage OneDrive.
- Partager et collaborer avec des personnes internes ou externes à son organisation.
- Synchroniser ses fichiers pour y accéder à tout moment, depuis n'importe quel appareil.

## Pour qui

- Tout utilisateur de Microsoft 365® (pour l'entreprise) souhaitant utiliser efficacement OneDrive pour faciliter collaboration et mobilité.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne.

## Prérequis

- Aucun.

**2 jours (14h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**890 €HT****Niveau** : Fondamental**Réf. 8027**

## Objectifs professionnels

- Découvrir et pratiquer les différents services et outils en ligne proposés par Microsoft 365®.
- Identifier les outils adaptés à vos besoins et ceux de votre entreprise.

## Pour qui

- Toute personne amenée à utiliser ou souhaitant découvrir les services et outils de Microsoft 365® Entreprise.

## Prérequis

- Aucun.

## CPF

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Utiliser les outils collaboratifs de Microsoft 365 pour améliorer la productivité (Tosa)" et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de Microsoft 365®. La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

## Programme

### 1 Avant

- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - S'approprier Microsoft 365®

- Paramétrier son profil.
- Personnaliser la page d'accueil.
- Accéder aux différents outils.

#### 2 - Créer et partager des documents en ligne : Office Online

- Accéder à son espace OneDrive.
- Créer, modifier, co-éditer des documents en ligne : Excel, Word, PowerPoint ou OneNote.
- Partager des fichiers et dossiers.
- Synchroniser des documents pour travailler hors connexion.

#### 3 - Communiquer : Teams

- Planifier, organiser ou participer à une réunion en ligne.
- Effectuer un appel audio ou vidéo.
- Dialoguer par messagerie instantanée.
- Partager son écran, un document, une application.

#### 4 - Travailler en équipe : Teams

### Le +

#### Formation opérationnelle :

- prise en main des outils en ligne de Microsoft 365® pour comprendre leurs usages. ;
- transposition à vos propres besoins et ceux de votre entreprise.

- Créer une équipe dédiée à un service, à un projet.
- Ajouter des canaux pour cibler des sujets précis.
- Participer à des conversations de groupe.
- Co-produire un bloc-notes d'équipe, un wiki.
- Partager des documents, des outils.
- Gérer des tâches avec le planificateur.
- Réaliser une réunion à distance.

#### 5 - Co-gérer des documents de référence : SharePoint Online

- Accéder au site SharePoint.
- Partager une bibliothèque de documents avec des collaborateurs externes.
- Gérer les droits d'accès.
- Accéder directement à la bibliothèque depuis Teams.

#### 6 - Découvrir d'autres outils de collaboration très utiles

- Forms : questionnaires, enquêtes.
- Whiteboard : Tableau blanc partagé.
- Stream : diffusion de vidéos.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- Après la formation, passez la certification "Utiliser les outils collaboratifs de Microsoft 365 pour améliorer la productivité (Tosa)" pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8027](http://cegos.fr/8027)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

## La certification Tosa Plateforme Collaborative Office

**Tosa**

La certification "Utiliser les outils collaboratifs de Microsoft 365 pour améliorer la productivité (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'Outlook. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Microsoft 365 et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 551 points. En déçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Environnement 365 : naviguer dans la page d'accueil Microsoft 365 pour localiser rapidement des fichiers, utiliser Delve pour accéder, organiser les informations personnelles et partagées au sein de Microsoft 365.
- Partage et stockage de fichiers : stocker et partager des fichiers sur OneDrive, Teams et Sharepoint.

- Organisation : organiser du contenu sur SharePoint, créer des questionnaires et des formulaires sur Forms, gérer et hiérarchiser des

# Microsoft 365® - Collaborer en mode projet avec Teams et Tasks

Acquérir des pratiques collaboratives plus efficaces

**1 jour (7h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**550 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Perfectionnement

**Réf. 9332**

**Le +**

- Cette formation vise un double objectif :
  - prendre en main et pratiquer les outils Teams et Tasks ;
  - les adapter aux besoins spécifiques d'un projet ou aux activités d'un service.

## Objectifs professionnels

- Exploiter Teams et Tasks pour le suivi des activités.
- Impliquer chaque membre de l'équipe, acquérir de bonnes pratiques pour collaborer efficacement.

## Pour qui

- Responsable de service ou toute personne amenée à piloter un projet.
- Pour les projets complexes consulter "MS Project® : les fondamentaux" (Réf. 8872).

## Programme

### 1 - Collaborer en mode projet dans Teams

- Créer l'équipe, gérer ses membres.
- Organiser un canal par projet ou sous-projet.
- Mettre à disposition les outils et informations utiles.
- Partager et co-produire des documents en ligne.
- Favoriser les conversations de groupe pour centraliser les échanges.
- Publier une annonce dans un ou plusieurs canaux pour les événements importants.
- Effectuer un sondage auprès des membres de l'équipe.

- Planifier et organiser des réunions audio ou vidéo, publique ou privée.

- Saisir les notes de réunion "en live" et les retrouver facilement dans le fil de discussion.

- Enregistrer une réunion et mettre le podcast à disposition de l'équipe.

- Inviter ponctuellement des personnes externes au projet.

### 2 - Gérer l'avancement du projet avec Tasks

- Créer le plan de travail.
- Ajouter et organiser les tâches en compartiments (méthode Kanban).
- Affecter chaque tâche à un ou plusieurs membres de l'équipe.
- Définir les priorités, dates de début et dates d'échéance.
- Lier une ou plusieurs pièces jointes à une tâche.
- Catégoriser les tâches avec des étiquettes de couleur.
- Suivre l'avancement du projet :
  - afficher le planning global du projet par semaine, par mois ;
  - regrouper les tâches par contributeur, par taux d'avancement, date d'échéance, priorité ou étiquette ;
  - afficher le tableau de bord du projet.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Être initié à l'utilisation de Teams ou avoir suivi la formation "3 h chrono pour prendre en main Teams (Microsoft 365®)" (Réf. 8937).

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9332](http://cegos.fr/9332)

Formation proposée à **Paris**, **Classe à distance**

# Google Workspace - Collaborer en ligne

**2 jours (14h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**890 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 9331**

**Le +**

- Cette formation de deux jours permet de faire un tour complet et de pratiquer concrètement les outils collaboratifs en ligne de Google.

## Objectifs professionnels

- Prendre en main les outils collaboratifs de Google.
- Acquérir de nouvelles pratiques pour renforcer l'efficacité collective.

## Pour qui

- Toute personne amenée à utiliser les services en ligne fournis par la solution Google Workspace.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### 1 - Accéder à Google Workspace

- Paramétrier Google Chrome.
- Accéder à la page d'accueil de Google Workspace.
- Naviguer entre les applications.
- Identifier les différents services et leurs rôles dans la collaboration.

### 2 - Communiquer et s'organiser à distance : Gmail, Contacts, Agenda, Meet

- Accéder à votre messagerie.
- Utiliser les libellés et les filtres pour organiser vos mails.
- Gérer les signatures et messages d'absence.
- Importer ou créer des contacts.
- Gérer des groupes de contacts.

- Créer et partager des agendas.

- Communiquer par chat.
- Planifier et organiser des réunions en ligne ou visioconférences.

### 3 - Produire des documents bureautiques en ligne : Docs, Sheets, Slides, Forms

- Créer un document avec Docs.
- Créer un classeur avec Sheets.
- Créer une présentation avec Slides.
- Créer un formulaire avec Forms.

### 4 - Stocker et partager des fichiers : Google Drive

- Partager un fichier ou un dossier.
- Co-produire un document en temps réel.

### 5 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

**Dates** : Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9331](http://cegos.fr/9331)

Formation proposée à **Paris**, **Classe à distance**

**2 jours (14h)**

**Présentiel ou à distance**

+ accès au LearningHub

**1 150 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 9129**

### Objectifs professionnels

- Créer, administrer et faire vivre un site collaboratif SharePoint Online.
- Faciliter le travail collaboratif et le partage d'informations au sein de l'entreprise.

### Pour qui

- Tout utilisateur de SharePoint Online (Microsoft 365®) amené à créer et administrer un site collaboratif.

### Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

### Prérequis

- Avoir suivi la formation "Microsoft 365® - Exploiter les outils collaboratifs en ligne" (Réf. 8027) ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

## Programme

### Le +

- Formation opérationnelle : les apports méthodologiques complètent et enrichissent les savoir-faire techniques.
- Formation dédiée aux utilisateurs : couvre les aspects fonctionnels de SharePoint Online.

#### 1 - Microsoft 365® et SharePoint Online

- Rappel sur les principales applications de Microsoft 365®.
- Identifier les différents usages de SharePoint Online et leurs apports pour l'entreprise.
- Différencier OneDrive et SharePoint Online.

#### 2 - Créer un site d'équipe

- Partager des listes : calendrier, annonces, contacts, tâches.
- Partager des bibliothèques de documents, d'images.
- Créer, modifier, déplacer des documents.
- Co-éditer et extraire un document.
- S'appuyer sur des métadonnées pour classer un document.
- Gérer le versioning et utiliser le mécanisme d'approbation.
- Exploiter le moteur de recherche pour retrouver une information.

#### 3 - Créer un site de communication

- Partager des actualités ou des informations à toute l'entreprise ou un public étendu.

- Exploiter des dispositions dynamiques et visuelles.

#### 4 - Personnaliser un site

- Créer des affichages spécifiques.
- Personnaliser la page d'accueil.
- Créer des pages dédiées.
- Ajouter et paramétrier des composants WebParts ciblés.
- Personnaliser l'aspect du site.

#### 5 - Gérer la sécurité

- Gérer les droits d'accès au niveau d'un site, d'une liste ou d'une bibliothèque.
- Utiliser les groupes standards ou créer un groupe spécifique.
- S'appuyer sur la notion d'héritage ou mettre des droits uniques.
- Utiliser le bouton "Partager".

#### 6 - Garantir le succès du site

- Identifier les bonnes pratiques et les mettre en œuvre.
- Obtenir l'adhésion de tous.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9129](http://cegos.fr/9129)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

# Certifier durablement les compétences

La certification,  
gage de compétences  
à chaque étape  
de la vie professionnelle



## Nos partenaires

PeopleCert

All talents, certified.



Partenaire



Conseils et inscriptions au **01 55 00 90 90** | [www.cegos.fr](http://www.cegos.fr)

Toutes nos formations sont réalisables pour votre entreprise à la date qui vous convient.

# Communication graphique, PAO, CAO

PAO et mise en page	39
CAO - Dessin numérique	45
Conception graphique et mise en page	48

Retrouvez nos formations sur **cegos.fr**. Toutes sont accessibles à distance.

# Communication graphique, PAO, CAO

## PAO et mise en page

Réf.	7575	Les essentiels de la PAO : Photoshop, Illustrator, InDesign	<b>Best</b>	3 jours	.....	-	.....	39
Réf.	4875	InDesign - Niveau 1	<b>Best</b>	3 jours	.....	-	.....	40
Réf.	6721	InDesign - Niveau 2		3 jours	.....	<b>CPF</b>	.....	41
Réf.	1799	Photoshop - Niveau 1	<b>Best</b>	3 jours	.....	-	.....	42
Réf.	2075	Photoshop - Niveau 2		3 jours	.....	<b>CPF</b>	.....	43
Réf.	1246	Illustrator		3 jours	.....	-	.....	44
Réf.	8968	3h chrono pour concevoir sa première infographie		3 heures	.....	-	.....	44

## CAO - Dessin numérique

Réf.	7797	AUTOCAD/AUTOCAD LT - Niveau 1	<b>Best</b>	4 jours	.....	-	.....	45
Réf.	8260	AUTOCAD perfectionnement		3 jours	.....	<b>CPF</b>	.....	46
Réf.	8261	Sketchup		3 jours	.....	-	.....	47

## Conception graphique et mise en page

Réf.	7347	Graphiste-maquettiste		9 jours	.....	-	.....	48
Réf.	2066	Culture graphique		2 jours	.....	-	.....	50
Réf.	9590	Midjourney : créer des visuels	<b>New</b>	1 jour	.....	-	.....	50
Réf.	9628	Les bases de l'UX design avec Figma	<b>New</b>	2 jours	.....	-	.....	51

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 350 €HT**

Niveau : Fondamental

**Réf. 7575**

## Objectifs professionnels

- S'initier à la PAO.
- Comprendre l'environnement technique de la PAO.
- Envisager les réalisations possibles en PAO.
- Mieux dialoguer avec les agences, les studios, les freelance, et mieux appréhender les évolutions métier.
- Évaluer les travaux que l'on peut réaliser et ceux que l'on doit sous-traiter.

## Pour qui

- Toute personne souhaitant s'initier à la PAO.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### 1 Avant

- Un questionnaire de positionnement avant la formation.
- Des premiers conseils et outils.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Comprendre l'environnement PAO

- La chaîne graphique : tour d'horizon des contraintes et techniques.
- Découverte de l'environnement PAO, des différents types de documents (formats, plis, fonds perdus...).
- Comprendre la couleur (les différents modes couleurs, RVB, CMJN, WEB sécurisées...).
- L'image numérique (résolution, définition, BD, HD...).
- Les différents formats de fichiers (Jpeg, PSD, Png,...).
- La chaîne graphique et ses contraintes (périphériques, couleurs, photogravure, numérique...).
- Les logiciels de PAO courants.
- Définir les objectifs à se fixer pour réaliser un document.
- Se familiariser avec l'interface des logiciels.

#### 2 - Découvrir les logiciels PAO

- Photoshop
  - Préparer les photos, recadrer, modifier, corriger, choisir le bon format d'enregistrement, créer des masques, aborder le photomontage.
  - Taille et traitement de l'image.
  - Les techniques de sélection.
  - Les retouches de base.
  - Les calques et le photomontage simple.
  - Les différents formats d'enregistrement.
- Illustrator
  - Les outils et techniques de base.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- Un programme de renforcement : "Un défi par semaine pendant 7 semaines", pour aider à mettre en œuvre la formation.

## Le +

- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.
- Un exercice de synthèse pour aborder les fonctions essentielles des différents logiciels.

- Manipulation d'objets existants et personnalisation.

- Rappels sur les calques et les couleurs.
- Créer des dessins, logos, transformer les objets, personnaliser ses créations.

#### • InDesign

- Création et manipulation des blocs.
- Saisir et mettre en forme du texte.
- Importation (image, textes...).
- Gérer les styles.
- Gérer les habillages.
- Mettre en page le document et utiliser les règles de mise en page.

#### 3 - Réaliser des documents simples en PAO

- Le rassemblement des sources.
- La préparation du document en fonction des finalités.
- Réaliser des documents simples et présentables (flyer, carte de visite...).
- Préparer les fichiers pour l'impression, diffuser sur le Web.

#### 4 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7575](http://cegos.fr/7575)

Formation proposée à Paris, Lyon, Nantes, **Classe à distance**

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 650 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. **4875**

## Objectifs professionnels

- Créer des maquettes complètes, cohérentes, efficaces en production, et les préparer pour l'impression et l'édition numérique.
- Bénéficier de nouveaux outils de création de pages permettant l'imbrication souple de divers médias, textes, graphiques, images dans InDesign.

## Pour qui

- Graphiste, maquettiste, illustrateur.
- Toute personne amenée à concevoir des mises en page élaborées et attractives.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### 1 Avant

- Un questionnaire de positionnement avant la formation.
- Des premiers conseils et outils.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Découvrir InDesign CC

- Identifier les principaux usages d'InDesign.
- Adapter le mode d'affichage du document à l'écran.
- Modifier un document existant.

#### 2 - Prendre en main InDesign

- Manipuler un bloc de texte.
- Créer un premier document. Importer des images.
- Saisir et formater du texte.
- Redimensionner des éléments d'une mise en page.

#### 3 - Mettre en forme du texte

- Utiliser les panneaux Caractère et Paragraphe.
- Afficher les caractères masqués.
- Mettre en forme du texte.

#### 4 - Personnaliser les paramètres

- Créer un document à fond perdu, en recto-verso.
- Personnaliser une forme de bloc.
- Utiliser les repères de marge.

#### 5 - Créer des mises en page

- Comprendre l'utilité de la mise en page en colonnes.
- Tracer des grilles de blocs et importer un lot d'images.

### 3 Après - Mise en œuvre en situation de travail

- Un programme de renforcement : "Un défi par semaine pendant 7 semaines".

• Évaluez et certifiez votre niveau de connaissances : cette formation intègre la certification TOSA®.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/4875](http://cegos.fr/4875)

Formation proposée à **Paris, Aix en provence, Marseille, Classe à distance**

## Le +

- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.
- Des exercices pratiques assurent l'acquisition d'un savoir-faire pour une mise en production aisée et immédiate.
- Une approche personnalisée : chaque participant apporte un document professionnel. Des conseils

- Diviser un bloc de texte en colonnes.
- Organiser le contenu à l'aide des calques.

#### 6 - Gérer les couleurs et les effets

- Personnaliser son nuancier.
- Récupérer les couleurs d'une image.
- Appliquer des effets.

#### 7 - Mettre en forme à l'aide des styles

- Créer, appliquer et modifier un style de paragraphe/de caractère.

#### 8 - Gérer les images importées

- Différenciez pixel et vectoriel.
- Adopter la bonne résolution.
- Agrandir des images pixel et vectorielles.

#### 9 - Utiliser des gabarits

- Créer et utiliser les gabarits.
- Importer du texte long avec génération de pages.

#### 10 - Diffuser vos documents

- Assembler le document pour archive.
- Exporter vos documents au format PDF.

**3 jours (21h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**1 890 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 6721****Le +**

- Cette formation de perfectionnement à InDesign est opérationnelle : chacun des exercices vise la résolution des problèmes de production rencontrés.
- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.
- Évaluer et certifier votre niveau de connaissances en InDesign : certification "Concevoir des mises en page et des publications professionnelles avec InDesign (Tosa)" incluse dans cette formation.

**Objectifs professionnels**

- Comprendre les subtilités de InDesign et augmenter son efficacité en production.
- Améliorer la gestion des documents longs.
- Mieux maîtriser les fonctions avancées de InDesign.

**Prérequis**

- Aucun

**Pour qui**

- Graphiste, maquettiste, assistant en charge de la PAO, toute personne en charge de la mise en page de documents complexes et ayant déjà une bonne pratique du logiciel.

**Programme****1 - Confirmer et approfondir ses acquis**

- Personnaliser InDesign : espace de travail, préférences, nuancier, bibliothèque CC.
- Revoir l'utilisation de gabarits : page simple et en vis-à-vis, fond perdu, marges et folio.
- Rappelez l'importance des styles de paragraphe et de caractère.
- Gérer les images : importation, ajustement au bloc, mise à l'échelle, alignement, modifier avec.
- Organiser le contenu d'un document à l'aide des calques.

**2 - Améliorer ses mises en page**

- Gérer les retraits et espacements.
- Améliorer l'apparence des paragraphes.
- Paramétrier filets, bordure et arrière-plan de paragraphe.
- Construire une mise en page en colonnes : gabarit et bloc de texte, grille de ligne de base, étendu de colonne.

- Créer des documents spécifiques : couvertures, dépliant 3 volets, coupon pré découpé.

- Personnaliser puces et numérotation.
- Paramétrier les options d'enchaînement.
- Utiliser les tabulations pour les formulaires.
- Mettre en forme des tableaux.

**3 - Gagner en production**

- Exploiter les styles.
- Modifier du texte avec la fonction Rechercher/Remplacer.
- Découvrir le GREP avec les fonctions Rechercher/Remplacer et styles GREP.
- Créer des légendes dynamiques ou statiques.
- Importer du texte : supprimer ou conserver les styles, correspondance de style, texte lié.
- Importer des tableaux Excel et gérer la liaison dynamique.
- Ajouter des pages de différentes tailles au document.

- Créer une variante de mise en page.

**4 - Gérer des documents longs**

- Créer un livre : diviser un projet en plusieurs documents InDesign.
- Utiliser les variables : date du document, folio personnalisé, en-tête de chapitre.
- Ajouter des notes de bas de page.
- Ajouter une table des matières et un index.
- Baser des gabarits sur d'autres gabarits.

**5 - Diffuser vos documents**

- Réaliser les contrôles en amont : liens, texte en excès, résolution d'image, espace couleur.
- Assembler le document pour archive.
- Exporter vos documents au format PDF.

**Dates en présentiel ou en classe à distance**Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/6721](http://cegos.fr/6721)Formation proposée à Paris, Aix en provence, Marseille, **Classe à distance****La certification Tosa InDesign est incluse**

La certification «Concevoir des mises en page et des publications professionnelles avec InDesign (Tosa)» repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation d'InDesign. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert). Modalités d'évaluation:

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement InDesign) et s'effectue en ligne, avec un module de «surveillance à distance». Score minimum pour l'obtention de la certification : 551 points (niveau opérationnel).

En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont:

- Interface, espace de travail et fondamentaux: naviguer dans l'interface du logiciel et le personnaliser, gérer des documents, utiliser les outils et les panneaux.
- Texte: manipuler du texte, gérer les styles de texte et gérer le texte avancé.
- Images et objets graphiques: manipuler les objets graphiques, gérer les techniques d'habillage et d'ajustement, utiliser les bibliothèques et les contenus.
- Préparation pour l'impression: contrôler la couleur et de la transparence, procéder aux vérifications pré presse, gérer la création de PDF et autres formats pour

**CPF**

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Concevoir des mises en page et des publications professionnelles avec InDesign (Tosa)" - RS6957 et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise d'InDesign. La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 450 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

**Réf. 1799**

### Objectifs professionnels

- Acquérir les bases essentielles de Photoshop pour redimensionner, recadrer, retoucher les couleurs et les imperfections de vos photos.
- Maîtriser les principaux détournages d'images avec Photoshop.
- Préparer vos visuels pour l'impression ou pour le Web.

### Pour qui

- Toute personne souhaitant acquérir les bases de Photoshop.

### Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

### Prérequis

- Aucun.

## Programme

**+** Un questionnaire de positionnement avant la formation.

### 1 - Découvrir Photoshop

- L'interface et les outils.
- Ouvrir, fermer, ranger les palettes, mémoriser vos espaces de travail.

### 2 - Cadrer, adapter la taille de l'image avec Photoshop

- Recadrer, redresser, agrandir la zone de travail.
- Préparer une image pour le Web.

### 3 - Détourer vos images

- Détourer, additionner, soustraire, mémoriser vos sélections flottantes.
- Le rayon d'analyse et la décontamination de la couleur de détourage.
- Détourer des images à contours nets pour l'impression avec un tracé vectoriel.

### 4 - Réparer vos images

- Dupliquer, supprimer les imperfections avec les outils tampon et correcteur.
- Supprimer une portion d'image avec analyse de contenu manquant.
- Création de motifs simples et utilisation de l'outil tampon de motif.

### Le

- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.
- Prise en main immédiate du logiciel, formation opérationnelle dès le retour en entreprise.
- De nombreux cas concrets, des exemples variés et stimulants.

- Utiliser des filtres pro pour adoucir, renforcer vos images.

### 5 - Corriger la chromie (les bases)

- Comprendre l'importance des modes colorimétriques, des résolutions d'images.
- Corriger la tonalité, la saturation, ajuster les couleurs des images.
- Utiliser les pinceaux de correction de chromie.
- Remplacer une couleur, un élément par plages de couleurs.

### 6 - Utiliser les calques de montage (les bases)

- Création, duplication, chaînage de calques pour le photomontage.
- Utilisation des masques de fusion et écrêtage.
- Transparence, modes de fusion et effets.
- Utiliser les calques de textes, de formes ou de réglages.

### 7 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/1799](http://cegos.fr/1799)

Formation proposée à **Paris, Lyon, Classe à distance**

**3 jours (21h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**1 690 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 2075****Le +**

- Le formateur apporte aide et conseils personnalisés aux participants afin qu'ils optimisent leur production de visuels avec Photoshop.
- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.

**Objectifs professionnels**

- Créer des images pour l'imprimeur et pour le Web.
- Acquérir une méthode rationnelle.
- Gagner du temps en utilisant les outils appropriés.
- Faire des retouches crédibles.
- Acquérir des trucs et astuces "pro".

**Prérequis**

- Aucun

**Pour qui**

- Maquettiste et opérateur(trice) PAO, graphiste, illustrateur, photographe ayant déjà une bonne pratique de Photoshop.

**Programme****1 - Réviser les fondamentaux Photoshop**

- Personnaliser l'espace de travail, naviguer dans Photoshop.
- La résolution, le rééchantillonnage d'image et les modes colorimétriques.

**2 - Pratiquer la retouche de chromie**

- Accentuer la luminosité, le contraste et la saturation.
- Corriger la vibrance, la tonalité, réchauffer ou refroidir une image.
- Mélanger des couches, choisir des variantes de corrections.
- Utiliser Camera Raw.

**3 - Créer vos bibliothèques**

- Créer et mémoriser vos objets vectoriels.
- Création de brosses perso, utilisation du pinceau mélangeur et réaliste.
- Préparation de motifs juxtaposables pour corriger des zones vides.

**4 - Détourer dans Photoshop**

- Créer des sélections, les améliorer, les mémoriser, les affiner.
- Sélectionner une portion d'image par plages de couleurs.

- Extraire des images, correction, analyse et décontamination de couleur de détourage.
- Détourage avec les outils vectoriels.
- Utilisation des masques.

**5 - Réparer vos images avec Photoshop**

- Ajouter, dupliquer des pixels avec les tampons duplication et correcteur.
- Remplir avec analyse de contenu manquant et contenu pris en compte.

**6 - Créer des montages imbrications**

- Utilisation poussée des calques d'images, de réglages et de leurs masques associés.
- Conversion des calques en objet dynamique, récupération d'objet Illustrator.

- Application de filtres dynamiques modifiables.
- Utilisation des effets et objets 3D.

**7 - Automatiser des tâches**

- Création et utilisation des scripts et des droplets.
- Utilisation d'Adobe Bridge et mini-Bridge pour l'automatisation.

**8 - Préparer les images pour la photogravure ou le Web**

- Comparaison des formats d'enregistrement et leur utilisation optimale.

**9 - Matériel et logiciel utilisé**

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

**Dates en présentiel ou en classe à distance**Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/2075](http://cegos.fr/2075)Formation proposée à Paris, Aix en provence, Marseille, **Classe à distance****La certification Tosa Photoshop est incluse**

La certification «Réaliser des retouches et des compositions d'images avec Photoshop (Tosa)» repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des compétences des candidat(e)s dans l'utilisation de Photoshop. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

**Modalités d'évaluation:**

L'examen, d'une durée maximale d'une heure, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (exercices de mises en situation dans l'environnement Photoshop et QCM) et s'effectue en ligne, avec un module de «surveillance à distance». Score minimum pour l'obtention de la certification : 551 points (niveau opérationnel). En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Interface, espace de travail et fondamentaux: naviguer dans et personnaliser l'interface, appliquer les principes de base de l'imagerie et gérer des documents.
- Géométrie et corrections de l'image: utiliser les outils de transformation et d'ajustement géométrique, corriger les couleurs et les tons, effectuer des retouches photo.
- Détourages, masques et photomontages: appliquer les techniques de détourage, utiliser les masques, créer des photomontages.
- Fonctions graphiques et effets, exportation et automatisation: appliquer des effets et styles de calque, exporter et préparer des fichiers, automatiser des tâches.

**CPF**

Financement par le CPF : ce stage intègre la certification "Réaliser des retouches et des compositions d'images avec Photoshop (Tosa)" - RS6959 et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise de Photoshop.  
La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

# Illustrator

Créer des illustrations graphiques riches et performantes avec Adobe Illustrator

4REAL  
REAL • EFFICIENT • ADAPTED • LEARNING

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 690 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. 1246

Le +

- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.
- Chaque fonction d'Illustrator fait l'objet d'exercices pratiques remis à l'issue de votre formation.

## Objectifs professionnels

- Utiliser les fonctions essentielles d'Illustrator pour produire rapidement et efficacement des images vectorielles de qualité.

## Pour qui

- Toute personne souhaitant maîtriser les fonctionnalités du logiciel Illustrator.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### 1 Avant

- +** Un questionnaire de positionnement avant la formation.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Découvrir Illustrator

- Utiliser Illustrator pour réaliser logo, pictogramme, infographie, cartographie, illustration.
- Distinguer l'affichage d'une image à l'écran et l'impression.

#### 2 - Prendre en main Illustrator

- Découvrir l'interface.
- Adopter quelques raccourcis.

- Créer un document.

#### 3 - Réaliser des illustrations simples

- Utiliser les outils géométriques.
- Gérer et modifier les objets.
- Simplifier la création de formes complexes.

#### 4 - Organiser sa création

- Placer des repères et paramétrer la grille.
- Utiliser les calques.

#### 5 - Réussir ses mises en couleur

- Personnaliser son nuancier.
- Appliquer de la transparence à un objet.

#### 6 - Valoriser ses titres et accroches

- Saisir et mettre en forme du texte.

- Placer un texte sur le contour ou l'intérieur d'une forme.

#### 7 - Organiser son travail

- Organiser et mémoriser son espace de travail.
- Décliner ses créations sur des plans de travail.

#### 8 - Enrichir ses illustrations

- Mettre en couleur une illustration.
- Importer une photographie pour la décalquer.

#### 9 - Diffuser efficacement

- 3** **Après - Mise en œuvre**  
**+** Un défi par semaine pendant 7 semaines.

**Dates :** Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/1246](http://cegos.fr/1246)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

## 3h chrono pour concevoir sa première infographie

3H  
CHRONO

**Classe virtuelle à distance**

+ accès au LearningHub

**450 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. 8968

## Objectifs professionnels

- Concevoir et réaliser sa première infographie.

## Pour qui

- Toute personne amenée à faire passer un message sous forme d'infographie.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### 1 - Première heure en groupe à distance - Immersion et interactivité

- Définir son objectif de communication.
- Choisir parmi les différents types d'infographies.
- Recourir aux outils de création d'infographies.

### 2 - Deuxième heure en individuel - Action

- Mise en pratique individuelle avec hot-line du consultant :
  - sélectionner les données à mettre en valeur ;
  - exprimer son message-clé ;
  - structurer son infographie.

### 3 - Troisième heure en groupe à distance - Consolidation et optimisation

- Les participants présentent leur infographie : échange de bonnes pratiques.
- Le formateur apporte des conseils pour d'éventuelles améliorations.
- Promouvoir et diffuser l'infographie.

## Classes virtuelles

Retrouvez en temps réel les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8968](http://cegos.fr/8968)

# AUTOCAD/AUTOCAD LT - Niveau 1

Réussir plans et dessins avec Autocad ou Autocad LT

**4 jours (28h)**

Présentiel ou à distance

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**2 150 €HT**

Niveau : Fondamental

Réf. **7797**

## Objectifs professionnels

- Acquérir les bases essentielles du logiciel Autocad pour réaliser des plans et des dessins en 2D.
- Réaliser et produire des plans et des dessins techniques avec Autocad.

## Pour qui

- Technicien, dessinateur, responsable de bureau d'études, architectes, architecte d'intérieur, professionnels du bâtiment, paysagiste, urbaniste et toute personne amenée à utiliser Autocad.
- Professionnels ou futurs professionnels devant utiliser AutoCAD dans le cadre de son activité.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

**1** Avant

+ Un questionnaire de positionnement avant la formation.

**2**

## Pendant - En groupe

### 1 - Prendre en main Autocad

- Se familiariser avec l'interface : zone-écrans ; menus ; boîte à outils.
- Configurer et utiliser la souris.
- Savoir saisir les commandes.
- Identifier les formats de fichier.

### 2 - Réaliser les dessins avec Autocad

- Débuter un nouveau dessin.
- Créer un objet avec des lignes et des hachures.
- Créer des cercles, arcs de cercle et ellipses.
- Utiliser les aides au dessin : accrochage ; grille...

### 3 - Modifier un dessin

- Utiliser les barres d'outils.
- Modifier les attributs.
- Construire un objet à partir d'objets existants.
- Gérer les calques.

### 4 - Manipuler le texte et les styles dans Autocad

- Réaliser l'habillage et la cotation du dessin.

**3**

## Après - Mise en œuvre en situation de travail

+ Après la formation, passez la certification "Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)" pour évaluer et certifier votre niveau de connaissances.

+ Un programme de renforcement : "Un défi par semaine pendant 7 semaines".

**Le +**

- Les participants réalisent des exercices pratiques qui assurent l'acquisition d'un savoir-faire pour une mise en production aisée et immédiate.
- Approche personnalisée : chaque participant apporte un document de son entreprise. Des conseils et diagnostics lui seront donnés.
- La liste des sites clés de référence pour approfondir ses connaissances.

- Gérer les styles : cote ; tolérances ; repères ; unité...
- Créer du texte multiligne, choisir style de texte, polices.

### 5 - Annoter et composer les plans

- Créer un plan 2D.
- L'Espace Objet /papier.
- Gérer les échelles et l'affichage.
- Créer des bibliothèques.

### 6 - Importer et exporter des fichiers Autocad

- Importer et exporter dans les différents formats.
- Gestion et sauvegarde des mises en page.
- Éditer les plans (imprimante/traceur).

### 7 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7797](http://cegos.fr/7797)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

## La certification Tosa AutoCAD est incluse



La certification "Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)" repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des candidat(e)s dans l'utilisation d'AutoCAD. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

Modalités d'évaluation :

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (QCM et exercices pratiques dans l'environnement AutoCAD) et s'effectue en ligne, avec un module de "surveillance à distance". Score minimum pour l'obtention de la certification : 551 points. En déçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification. Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur.

Toutes nos formations sont réalisables pour votre entreprise à la date qui vous convient.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Interface et réglages?: optimiser l'environnement du logiciel, personnaliser l'interface et utiliser des macros.

À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

**3 jours (21h)****Présentiel ou à distance**

+ certification incluse

+ accès au LearningHub

**1 790 €HT****Niveau** : Perfectionnement**Réf. 8260****Le +**

- Les participants réalisent des exercices pratiques pour une mise en production aisée et immédiate.
- Approche personnalisée : chaque participant apporte un document de son entreprise.

**Objectifs professionnels**

- Maîtriser les options avancées d'édition, de dessin et des calques ; utiliser les fichiers de gabarits.
- Utiliser une bibliothèque de blocs dynamiques avec attributs.

**Prérequis**

- Aucun.

**Pour qui**

- Technicien, dessinateur, architecte et toute personne amenée à se perfectionner sur Autocad.
- Professionnels ou futurs professionnels devant utiliser AutoCAD dans le cadre de son activité.

**Programme****1 - Rappels de base sur AutoCAD**

- Méthodologie de travail.
- Analyse des habitudes de travail.
- Conseils, corrections et astuces.

**2 - Créer et personnaliser les barres d'outils**

- Principe des macro-commandes.
- Gestion des profils utilisateurs.

**3 - Gérer les outils de calques avancés**

- Commandes de calques rapides.
- Filtres et groupes de calques.
- Création et mise à jour d'états de calques.
- Outil de filtre de sélection.

**4 - Utiliser des régions**

- Création de régions.
- Opérations booléennes sur les régions.
- Propriétés des régions.

**5 - Créer des blocs et attributs de blocs**

- Principe et création.
- Gestion de bibliothèques d'objets.

**6 - Utiliser les blocs dynamiques**

- Concept et création.
- Paramètres et actions.
- Exemples de cas d'usage.

**7 - Usages des références externes ou xref**

- Usage et exploitation.
- Attacher un fichier externe DWG / PDF/JPEG.
- Visibilité et délimitation.
- Gestion des calques des xref.

**8 - Les SCU et les vues**

- Création et gestion de systèmes de coordonnées.
- Basculer le plan.
- Création et sauvegarde de vues nommées.
- Introduction au géo-référencement.

**9 - Matériel et logiciel utilisé**

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

**Dates en présentiel ou en classe à distance**Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8260](http://cegos.fr/8260)Formation proposée à Paris, **Classe à distance****La certification Tosa AutoCAD est incluse**

La certification «Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)» repose sur un test en ligne précis et fiable qui permet l'évaluation complète des candidat(e)s dans l'utilisation d'AutoCAD. À l'issue du test, le candidat se voit attribuer un score (0 à 1000), correspondant à un niveau (Initial, Basique, Opérationnel, Avancé ou Expert).

**Modalités d'évaluation :**

L'examen, d'une durée maximale de 60 minutes, est un test utilisant un algorithme adaptatif, composé de 35 questions (QCM et exercices pratiques dans l'environnement AutoCAD) et s'effectue en ligne, avec un module de «surveillance à distance». Score minimum pour l'obtention de la certification : 551 points. En deçà, le candidat se verra attribuer une attestation de passage de la certification, sans valider l'obtention de la certification.

Le mail de connexion sera adressé au candidat par Isograd®, l'organisme certificateur. À l'issue de la formation, le candidat dispose de 30 jours pour passer la certification.

Les domaines de compétences évalués sont :

- Interface et réglages? : optimiser l'environnement du logiciel, personnaliser l'interface et utiliser des macros.
- Outils de dessin et modifications : utiliser les outils de précision de dessin, créer et modifier des formes géométriques, gérer des calques, blocs et attributs.
- Habillage et annotations : utiliser des hachures, du texte et des cotes, intégrer des annotations.
- Impression : paramétrier des feuilles, mettre en place des vues, imprimer et exporter en PDF.

N° et intitulé de la certification RS6955 : Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)

Date d'enregistrement : 18-12-2024

**CPF**

Financement par le CPF : cette formation intègre la certification "Concevoir des dessins techniques et des plans avec AutoCAD (Tosa)" - RS6955 et permet d'évaluer votre niveau de maîtrise d'Autocad.  
La certification et la formation qui y prépare sont éligibles au CPF.

# Sketchup

Concevoir et créer en 3D

**3 jours (21h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 790 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Fondamental

**Réf. 8261**

## Le +

- Les participants réalisent des exercices pratiques et personnalisés.
- Des conseils et diagnostics sont donnés à chacun.

## Objectifs professionnels

- Utiliser Sketchup pour dessiner des plans en 2D et des objets en 3D.
- Maîtriser les outils pour dessiner et modifier des objets, gérer des modèles types.

## Pour qui

- Toute personne amenée à utiliser Sketchup.

## Programme

### 1 - Bien démarrer avec Sketchup

- Utiliser les calques.
- Les outils de dessin 2D
- Les outils de transformation 3D
- Outils de modélisation 3D
- Modélisation à partir d'une photo.
- Les fonctions de déplacement et de modification.
- Les fonctions de déplacement
- Les fonctions de modification et de duplication.

### 2 - Créer des groupes et des composants

- Créer un groupe, un composant.
- Modifier et mettre à jour un composant.

- Gestion de la structure des groupes composants.

### 3 - Modifier et habiller les éléments

- Sélection d'éléments.
- La barre d'outils manipulation.
- Modification des attributs.
- Les composants.
- Les textes.
- Les couleurs et matériaux.
- La boîte à outils cotations.

### 4 - La visualisation des plans

- Les points de vues.
- Les modes de visualisation.
- Les scènes.
- Les animations.

- Découvrir les logiciels de rendu photo réaliste.

### 5 - Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

**Dates :** Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/8261](http://cegos.fr/8261)

Formation proposée à **Paris**, **Classe à distance**

**9 jours (63h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**4 350 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

Réf. **7347**

## Objectifs professionnels

- Acquérir la maîtrise essentielle des outils du graphisme et de la PAO.
- Développer ses connaissances en termes de conception graphique.
- Maîtriser les bases de la mise en page.
- Maîtriser les fondamentaux des logiciels :
  - Photoshop ;
  - Illustrator ;
  - InDesign.

## Pour qui

- Toute personne souhaitant acquérir les bases du métier de graphiste-maquettiste.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

PARTIE 1 : Mise en page avec InDesign (3 jours)

### 1 - Mise en page avec InDesign

- Acquérir les bases de l'expression visuelle :
  - principes de la communication graphique ;
  - identifier les cibles des documents et leurs impératifs ;
  - analyser le contenu et les objectifs ;
  - les grandes règles de mise en page.
- Se familiariser avec InDesign : les principes de base :
  - manipuler et gérer les blocs (placement, duplication, alignement...) ;
  - la palette de contrôle contextuelle.
- Travailler le texte et la typographie :
  - saisir, sélectionner et modifier du texte ;
  - les palettes de contrôle de caractères et de paragraphes ;
  - les techniques de gestion typographique : interlignage fixe et automatique, approche, césure, espaces...
  - les styles.
- Gérer les blocs :
  - le chaînage et le multicolonnage ;
  - importer des textes et des images.
- Mettre en page :
  - le panneau page et les gabarits ;
  - les mises en pages liquides et le redimensionnement automatique.

## Le +

- Un tour d'horizon du métier de graphiste-maquettiste. Ce cycle de formation permet d'appréhender les différentes facettes du métier et d'en acquérir toutes les bases.
- Une formation concrète. Les participants sont amenés à retoucher des photos, créer des illustrations et réaliser des mises en page. Le consultant accompagne chaque participant dans son travail de conception graphique.
- Un guide pratique pour l'utilisation de l'IA générative Adobe Firefly dans vos projets de création.

## Dates en présentiel ou en classe à distance

Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/7347](http://cegos.fr/7347)

Formation proposée à Paris, **Classe à distance**

## PARTIE 2 : Traitement de la photo avec Photoshop (3 jours)

### 2 - Photoshop

- Découvrir les possibilités de Photoshop :
  - présentation de différentes créations ;
  - les échanges entre Photoshop et les logiciels de mise en page.
- Se familiariser avec le logiciel :
  - personnaliser et enregistrer son espace de travail ;
  - apprendre à naviguer dans Photoshop et régler son interface de travail ;
  - ouvrir une image avec Bridge ;
  - enregistrer sous, enregistrer pour le Web.
- Acquérir les bases théoriques indispensables :
  - les espaces colorimétriques pour le Web et le print ;
  - la résolution d'une image selon sa destination finale.
- Cadrer, adapter la taille de l'image :
  - modifier la dimension et résolution d'une image ;
  - cadrage libre et cadrage fixe et inclinaison.
- Sélectionner une zone d'image :
  - outils de sélection classiques ;
  - additionner ou soustraire des sélections ;
  - mémoriser les sélections réalisées et les modifier.
- La fonction améliorer le contour :
  - les fonctions de production ;
  - les calques ;
  - le texte ;
  - les filtres simples.
- La retouche simple :
  - découverte des outils de retouche ;
  - utilisation des modes de contenus pris en compte.

## PARTIE 3 : Infographie avec Illustrator (3 jours)

### 3 - Illustrator

- Découvrir Illustrator :
  - les différents types d'illustrations ;
  - les échanges avec les logiciels de la suite ;
  - l'interface et l'environnement de travail ;
  - le document : formats, plans de travail et modes colorimétriques ;
  - les modes d'affichage tracés et aperçu, zoom et outil main.
- Dessiner et colorier avec Illustrator :
  - les outils géométriques ;
  - les contours ;
  - la plume ;
  - la couleur.
- Transformer les objets :
  - les fonctions associer, isolation, joindre...
  - les outils de transformation ;
  - les pathfinders ;
  - les dégradés de formes ;
  - optimiser vos créations ;
  - la vectorisation dynamique ;
  - le guide des couleurs ;
  - les symboles et les formes.

### Matériel et logiciel utilisé

- Pour les formations réalisées en salle, dans nos centres de formation, un ordinateur et l'accès au logiciel dans les versions appropriées sont fournis.
- Pour les formations à distance, chaque participant devra être équipé du logiciel objet de la formation, sur l'ordinateur qui lui servira à suivre la classe virtuelle.

# Culture graphique

Les bases du langage graphique pour activer sa créativité

**2 jours (14h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 350 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Perfectionnement

**Réf. 2066**

Le +

- Individualisation de la formation : les participants apportent 1 ou 2 exemples de travaux qui sont analysés et commentés par le consultant.

## Objectifs professionnels

- Professionnaliser la conception graphique ; concevoir des mises en page attractives.
- Cultiver sa créativité.

## Pour qui

- Toute personne créant des documents.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

## Programme

### 1 Avant

- + Un questionnaire de positionnement avant la formation.

### 2 Pendant - En groupe

#### 1 - Utiliser les langages de l'expression visuelle

- Le langage de la lettre et les choix typographiques.
- Symbolique et harmonie des couleurs.
- Vérifier la lisibilité texte et couleurs.
- Équilibrer les rapports texte/image.

- Décrypter et analyser les caractéristiques d'une maquette.

#### 2 - Consolider sa créativité

- Connaître les principaux courants graphiques historiques.
- Savoir reconnaître les tendances et les styles.
- Récupérer et retranscrire un principe graphique.
- Analyser la publication à améliorer.
- Mettre en place des pistes de recherche.

#### 3 - Donner du style à ses créations

- Les modes de mise en page (tracés, colonnes, modules).

- Adapter le style au contenu, à la cible et au budget.

- Créer en fonction de la spécificité du support : affiche, flyer, invitation, magazine, ...

- Choisir les placements de l'image ; rechercher une cohérence visuelle.

### 3 Après - Mise en œuvre

- + Un programme de renforcement : "Un défi par semaine pendant 7 semaines".

**Dates :** Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/2066](http://cegos.fr/2066)

Formation proposée à Paris, Aix en provence, Marseille, Classe à distance

New

# Midjourney : créer des visuels

Des créations visuelles grâce à l'intelligence artificielle générative

**1 jour (7h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**950 €<sup>HT</sup>**

Niveau : Fondamental

**Réf. 9590**

Le +

- De nombreux cas pratiques.
- Une démarche de création complète basée sur des prompts efficaces.
- Une formation qui suit toutes les actualités liées à l'utilisation de l'intelligence artificielle générative.

## Objectifs professionnels

- Comprendre les concepts de base de Midjourney.
- Apprendre à utiliser l'outil pour générer des images créatives et gagner en productivité.
- Découvrir des techniques pour optimiser les résultats.
- Intégrer les images générées dans ses projets.

## Pour qui

- Toute personne intéressée par la création d'images via l'intelligence artificielle générative.

## Programme

### 1 - Introduction à Midjourney et Discord

- Qu'est-ce que Midjourney ?
- Utiliser Discord et le Bot Midjourney.
- Aperçu des principales fonctionnalités et avantages.
- Exemples concrets d'utilisation de Midjourney dans divers domaines créatifs.

- Générer des images pertinentes à partir de prompts.

### 2 - Prise en main des outils

- Explorer l'interface et les différentes sections.
- Personnaliser la configuration initiale.

- Utiliser les commandes et les paramètres courants pour affiner les images générées.
- Organiser et sauvegarder ses créations.
- Cas d'usages : Intégrer la veille dans son utilisation.
- Appliquer des filtres pour améliorer les images.

### 3 - Optimiser ses images

- Réaliser un projet de bout en bout en utilisant Midjourney.
- Utiliser Midjourney en combinaison avec d'autres logiciels de création.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

**Dates :** Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9590](http://cegos.fr/9590)

Formation proposée à Paris, Classe à distance

# Les bases de l'UX design avec Figma

Professionnaliser le design d'interfaces et le prototypage

New

**2 jours (14h)**

Présentiel ou à distance

+ accès au LearningHub

**1 590 €<sup>HT</sup>**

**Niveau** : Perfectionnement

**Réf. 9628**

**Le +**

- Formation axée sur les bonnes pratiques, pensée pour garantir des livrables propres, manipulables, accessibles et évolutifs.

## Objectifs professionnels

- Apprendre à concevoir des maquettes, présentations et à prototyper avec Figma.
- Les bonnes pratiques pour la création des Kit UI et chartes graphiques sur Figma.
- Apprendre à gérer un atelier collaboratif avec FigJam.

## Pour qui

- UX/UI designer, Chef de projet digital, Graphiste.

## Programme

### 1 - Découverte de Figma

- Principes clés du prototypage, du maquettage et de la création d'interface.
- Découvrir l'interface de Figma.
- Créer des projets, gérer des fichiers et des autorisations, collaborer et partager des documents.

### 2 - Designer des interfaces avec Figma

- Conception centrée utilisateur : bonnes pratiques et recommandations ergonomiques pour un design accessible.
- Créer une charte graphique et de présentations diapositives avec Figma.

- Préparer un document propre et évolutif : bonnes pratiques pour l'utilisation de composants et de styles, les grilles, les typos et la gestion de couleurs.
- Concevoir des interfaces pour des supports numériques (à partir d'une étude de cas - conception d'une application mobile) : mise en page, utilisation des outils de dessin et de manipulation d'objets, application d'effets.

### 3 - Prototyper votre interface

- Créer un prototype fonctionnel à partir de votre maquette, ajouter des animations.

## Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.

## Prérequis

- Aucun.

### 4 - FigJam et les ateliers collaboratifs

- Configurer et explorer des fonctionnalités de l'espace de travail collaboratif dans FigJam.
- Utiliser efficacement les templates, plugins et l'IA pour favoriser la collaboration : représentation des idées, commentaires, partage et vote.

**Dates :** Retrouvez les dates et les places disponibles en tapant [cegos.fr/9628](http://cegos.fr/9628)

Formation proposée à **Paris**, **Classe à distance**



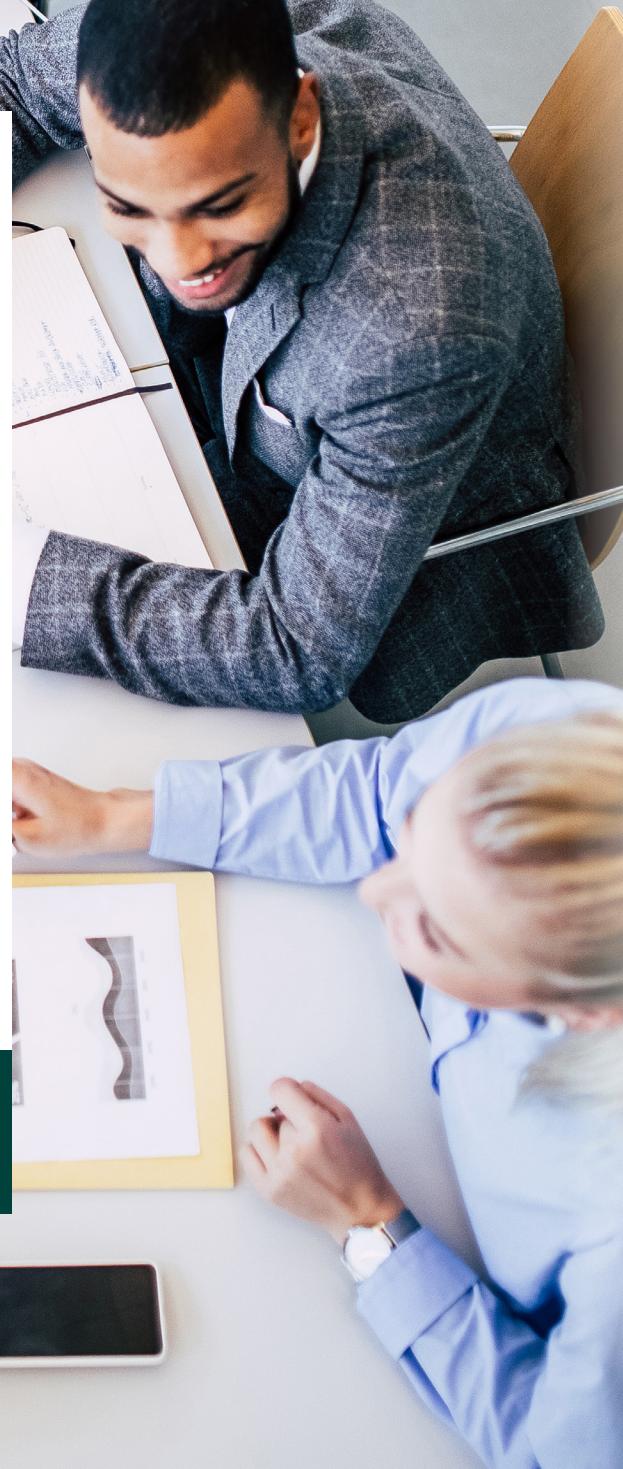
## Solution sur-mesure

Transformation numérique,  
managériale, intelligence artificielle,  
transition écologique, RSE...

Nous accompagnons vos transformations  
par le développement des compétences.  
Ensemble, analysons vos attentes, vos objectifs  
et concevons votre solution de formation  
sur-mesure. Adaptée, concrète et innovante,  
elle est rapidement déployable en France  
et à l'international.

**Vos équipes sont uniques.  
Vos enjeux sont spécifiques.**

Plus d'information sur  
**[cegos.fr/solution-sur-mesure](https://cegos.fr/solution-sur-mesure)**



# Le Mag

- Formation
- Management
- Fonction financière
- Commercial
- Marketing communication
- Projets
- Efficacité professionnelle

Inspirez-vous des conseils  
de nos experts

[cegos.fr/mag](http://cegos.fr/mag)



**cegos.fr**

Choisissez sur le site  
vos dates de formation  
en temps réel.

SUIVEZ-NOUS SUR



**cegos**  
Beyond  
knowledge