

Excel expert

Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)

CPF

CERTIFICATION

PRÉSENTIEL

SUR-MESURE

INTER ENTREPRISE



Objectif de formation

À l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de maîtriser les fonctions avancées d'Excel, telles que les fonctions de recherche, de base de données, logiques, et statistiques.

Programme

Identifier les fonctions clés d'Excel

Utiliser les différentes catégories de fonctions

Analyser les données avec les fonctions SIERREUR, ESTNA, ESTVIDE, ...

Rechercher des informations avec les fonctions (RECHERCHEX ou encore RECHERCHEV, INDEX et EQUIV)

Appliquer des fonctions de traitement de chaînes de texte

Exploiter les fonctions dates

Exploiter les Références relatives et absolues

Calculer avec des références relatives, absolues et mixtes

Utiliser des noms dans les formules de calcul

Utiliser le gestionnaire de noms

Utiliser le conditionnel dans Excel

Automatiser des calculs avec les fonctions conditionnelles SI simples et imbriquées

Analyser sur plusieurs critères avec les fonctions ET / OU

Effectuer des calculs statistiques avec les fonctions SOMME.SI, NB.SI, SOMME.SI.ENS, NB.SI.ENS...

Analyser visuellement les données avec les mises en forme conditionnelles évoluées (avec formules et fonctions)

Écrire des formules de calcul complexes

Utiliser des formules imbriquées, multi-feuilles et multi-classeurs

Analyser et résoudre des problèmes de conception de formules

Évaluer les formules

Utiliser la fenêtre Espion

Calculer en inversé avec la valeur Cible

Gérer les listes et bases de données

Importer une liste en .xlsx, en .csv, en .txt

Mettre une liste sous forme de tableau de données

Trier et filtrer sur plusieurs critères

Requêter vos données avec les filtres avancés

Analyser vos données avec les tableaux croisés dynamiques évolués

Identifier les points clés dans la création des tableaux croisés dynamiques (voir le programme perfectionnement)

Lier plusieurs listes à l'aide du modèle de données et créer des relations entre les tables

Modifier l'affichage des données (% du total, % de la ligne parente...)

Créer des graphiques croisés dynamiques évolués

Automatiser avec les macro-commandes

Identifier les rôles clés des macros

Enregistrer une macro

Passer du mode relatif au mode absolu (références aux cellules)

Exécuter une macro (touche de raccourci, bouton d'action...)

Personnaliser la barre outils accès rapide pour y inclure des outils de macro

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Personne souhaitant maîtriser et exploiter les fonctions avancées d'Excel.

Durée

2 Jours dont 14 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

540 € par stagiaire

87 € en supplément si certification TOSA

Adresse

Saint Briec - CCI Formation

16 rue de Guernesey,
22000 Saint-Briec

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/cotes-armor>

Personnaliser les feuilles avec les contrôles de formulaire

Insérer des contrôles de formulaires (cases à cocher, listes, options...)

Exploiter les données liées dans des formules

Créer des affichages personnalisés (vues)

Paramétrer l'affichage et l'impression d'une feuille

Mémoriser plusieurs affichages dans une feuille

Basculer d'un affichage à l'autre

Organiser l'environnement de travail

Paramétrer les options avancées d'Excel

Insérer tout type de formes et les modifier

Gagner du temps avec des trucs et astuces

Utiliser les modes de protection

Maîtriser les options d'impression



Les points forts de la formation

- Un effectif restreint qui vous permettra d'évoluer à votre rythme.
- Travaux pratiques reposant sur des situations concrètes rencontrées en entreprise.
- Une formation opérationnelle pour vous permettre de réaliser des tableaux complexes.
- Un support de cours
- Pour satisfaire vos attentes et cibler le stage Excel le plus approprié à votre niveau et à vos besoins, nous vous adressons un questionnaire de positionnement à remplir et qui vous guidera immédiatement vers le niveau Excel adapté.
- Cette formation est éligible au CPF via la certification TOSA. Le passage de la certification est possible en fin de parcours : durée 1h. Les tests sont adaptatifs, sans échec et cherchent à évaluer votre niveau, ce qui permet une classification de Débutant à Expert.
- 150 personnes ont passé une certification TOSA ces 3 dernières années sur nos stages éligibles au TOSA
-

Les conditions d'admission

Prérequis

Avoir suivi le stage Excel perfectionnement ou être utilisateur confirmé d'excel : savoir réaliser des tableaux de synthèse

→ **Niveau d'entrée** : Sans niveau spécifique

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Maîtriser l'environnement avancé d'Excel. Exploiter l'ensemble des fonctions et formules complexes. Modéliser un classeur et gérer les objets graphiques. Automatiser les tâches et fiabiliser l'analyse des données

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des éléments acquis en fin de formation : exercices, travaux pratiques et tests d'évaluation. Dans le cadre du passage de la certification Tosa : Test adaptatif : le niveau des questions s'adapte au niveau du candidat tout au long du déroulement du test. Score sur 1000. 35 questions : Exercices de mises en situation rencontrées en entreprise et activités interactives (relier, glisser-déposer, cliquer sur zone, listes déroulantes, etc.), QCM. Durée : 60 minutes En deçà du score de 351 points, le(la) candidat(e) se verra attribuer une attestation de passage de la certification. Ce niveau ne valide cependant pas l'obtention de la certification.

Modalités pédagogiques

Séquence de formation théorique Mise en application sur ordinateur et sur les thématiques et problématiques proches de l'environnement des apprenants Ordinateurs équipés des éléments suivants : Windows 10, Office 2019

Poursuite d'études

En continuité de la formation Excel consolidation

En savoir plus Certification professionnelle - diplôme

Date et mise à jour des informations : 22/05/2026

Intitulé : TOSA Excel - ISOGRAD

Cette formation est éligible CPF car elle est
adossée au code répertoire spécifique : 7256 -
décision du 24-09-2025

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Les sessions



Saint-Brieuc

- 19 et 26 octobre 2026
- 3 et 4 décembre 2026
- Groupe & individuel : solutions personnalisées sur demande
- Inscription sur liste d'attente : contactez nous

Contact



PÔLE FORMATION CONTINUE Saint Brieuc

fc@cotesdarmor.cci.fr

CCI Formation Côtes d'Armor - N° SIRET 182 200 055 000 16 - N° d'activité 5322P001722
16 rue de Guernesey, - 22000 Saint-Brieuc

Tél. : 02 96 78 70 34 - formation@cotesdarmor.cci.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/cotes-armor>

