

PEDAGOGIE

Objectif de formation

Maîtrisez l'outil du logiciel EXCEL AVANCE

Cette formation EXCEL, vous permettra de maîtriser les fonctionnalités avancées d'EXCEL pour produire rapidement des documents professionnels. Vous apprendrez à exploiter des données, réaliser des calculs et des analyses dynamiques. Vous verrez comment réaliser des simulations, mettre en valeur les données et automatiser vos tâches les plus courantes

A l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de :

- Maîtriser les fonctions de recherche
- Verrouiller un classeur, une feuille, des cellules
- Créer des menus déroulants
- Maximaliser Les fonctions base de données
- Optimiser et fiabiliser les calculs : formules complexes, imbriquées, matricielles
- Mettre en place la Mise en forme conditionnelle
- Personnaliser l'environnement Excel, concevoir des macros
- Créer des tableaux croisés dynamiques avancées

Méthodes pédagogiques

- Participative/active
- Exercices pratiques
- Mises en situations professionnelles (conception documents longs)



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022

Moyens pédagogiques et techniques

- Salle de formation
- Paperboard
- Vidéo projecteur
- Les participants sont invités à venir avec leur matériel (bloc papier, ordinateur portable et/ou tablette ...).
- Supports pédagogiques fournis

Pédagogie

- Apports théoriques et travaux pratiques,
- Échanges entre les participants,
- Séquences de progression basées sous forme de mise en situation.
- Évaluation progressive des acquis "étape par étape" et validation avec et par le formateur

DUREE/PUBLIC/TARIFS

Formation sur mesure

- **2 Jours (14 h) : Une solution adaptée à votre profil vous sera proposée par un de nos conseillers en formation.**

Publics concernés

Tout public

Prérequis :

Maîtrise de l'environnement Windows



TURNESKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022

Délais d'accès :

Pour tout contrat conclu à distance ou hors établissement, l'inscription s'effectue au minimum 14 jours ouvrés (à partir de la date de signature du contrat) avant la formation, tout d'abord par une prise de contact (afin d'évaluer vos attentes) par mail :

dattolo.muriel@orange.fr ou par téléphone au 06 83 23 55

Afin de respecter un délai de rétractation légal avant de commencer la formation.

L'entrée en formation est accordée sous réserve de prérequis et elle est validée pour donner suite à un entretien téléphonique dont l'objectif est de collecter les besoins du bénéficiaire et de prendre en compte ses attentes.

Lors de cet échange nous informons le bénéficiaire sur le calendrier, la durée et le lieu de la formation, les objectifs visés, les évaluations, l'organisation et le déroulement, ainsi que les possibilités de financement de l'action.

Une convention de formation est ensuite adressée pour validation par le bénéficiaire (employeur ou individu) et sera à compléter et à nous retourner daté et signé afin de finaliser votre inscription.

Un questionnaire individuel de positionnement sera remis en amont de la formation à chaque stagiaire afin de pouvoir évaluer au mieux les besoins, les attentes et les objectifs de chacun.

Lieu d'intervention : France



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022

Information Handicap

La loi du 5 septembre 2018 pour la « liberté de choisir son avenir professionnel » a pour objectif de faciliter l'accès à l'emploi des personnes en situation de handicap.

Notre organisme tente de donner à tous les mêmes chances d'accéder ou de maintenir l'emploi.

Nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins.

Pour toute question, merci de contacter notre référente handicap :

Murielle Dattolo : 06 83 23 55 83 - dattolo.muriel@orange.fr

Participants – Sanction

Présentiel - Visio

Intra ou inter 10 participants maximum

Un questionnaire d'évaluation de la formation est rempli par l'apprenant, à la fois sur l'action de formation.

Une feuille d'émargement vient compléter le dispositif avec envoi au commanditaire de la formation.

Validation :

- Validation des compétences (grille d'évaluation)
- Attestation de fin de formation (certificat de réalisation)

Encadrement :

Murielle Dattolo est formatrice depuis plus de 20 ans dans le domaine de la bureautique, du management, des ressources humaines et des techniques commerciales.

Tarif par participant

Par participant	VISIO	PRESENTIEL
INTIATION EXCEL	800 € HT	950 € HT
	960 € TTC	1 140 € TTC



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS

06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr

Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS

905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022

PROGRAMME EXCEL AVANCE

- Accueil, présentation du formateur et des stagiaires
- Présentation des objectifs, du programme et de la méthode et de l'attestation de compétences.
- Construire des formules de calcul simples et élaborées

Utiliser les fonctions intégrées

- Formules multi-feuilles, multi classeurs
- Principes d'utilisation des fonctions
- Utilisation des zones nommées

Maîtriser la recopie de formules

- Les références relatives (A1), absolues (\$A\$1) ou mixtes (A\$1,\$A1)
- Fiabiliser les calculs : nommer des cellules ou des plages de cellules
- Mettre en place des conditions simples, complexes, imbriquées : SI, OU, ET, ESTVIDE, ...
- Calculer des statistiques : NBVAL, NB, NB.SI, SOMMESI, SOMME.SI.ENS ; MEDIANE, ...
- Mettre en relation des données avec la fonction RECHERCHEV, RECHERCHEH, RECHERCHEX, INDEX, EQUIV
- Calculer des dates, des heures : MOIS.DECALER, FIN.MOIS, ...
- Manipuler du texte : GAUCHE, DROITE, STXT, NBCAR, ...
- Autres fonctions (mathématiques, de texte, de date et heure ...)
 - Liste des fonctions abordées selon besoins
- Protéger la feuille ou le classeur



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022

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
- Filtrer un ou plusieurs tableaux avec des segments
- Supprimer des doublons
- Remplissage instantanée (les différentes astuces)

Mettre en place des tableaux croisés dynamiques

Analyser des données et créer des Tableaux Croisés Dynamiques

- Normaliser des listes en vue d'une analyse
- Créer des Tableaux Croisés Dynamiques (TCD) avec calculs et regroupements personnalisés
- Concevoir des TCD construits sur plusieurs pages ou avec un modèle de données
- Maîtriser les outils d'explorations interactives
- Utiliser les indicateurs de performance
- Insérer un graphique croisé

Lier et consolider des données

- Lier des cellules dans un classeur
- Gérer des connexions entre classeurs
- Consolider les tableaux d'un classeur ou des données issues de plusieurs classeurs

Evaluation de fin de formation Tour de table/Echange/ Bilan



TURNESKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
 06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
 Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
 905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022