

3 jours / 21 heures

EXCEL Perfectionnement

Maitriser les fonctionnalités générales du tableur

Nombre de participants :

6 au maximum

Durée :

3 jours / 21 heures

Horaires :

9h00-12h30 / 13h30-17h00

Lieu :

Rochefort

Intervenant :

Ludovic TRIPOTEAU

Moyens pédagogiques :

Un poste informatique par stagiaire.

Stage animé par un formateur professionnel permanent du CRIR, certifié Microsoft Office Specialist.

PC de l'animateur équipé d'un vidéoprojecteur.

Support de cours remis à chaque participant.

Méthodes mobilisées :

Alternance de cours et de travaux pratiques adaptés aux besoins exprimés.

Éligible CPF :

Certification TOSA EXCEL

Éditeur ISOGRAD

Code CPF : RS5252

Créé au RS le 14-09-2020

Objectif

Réviser sur les calculs et les mises en forme, aller plus loin dans les fonctions, travailler sur plusieurs feuilles en même temps, aller plus loin dans la gestion des tableaux, utiliser la mise en forme conditionnelle, et concevoir des graphiques

Pré-requis

Connaître les fonctionnalités de base d'EXCEL

Public

Tout public

Programme détaillé**1 - PLUS LOIN DANS LA MISE EN FORME (4h)**

Utiliser les formats spéciaux
 Créer et utiliser un code format personnalisé
 Retour automatique dans une cellule
 Bordures et trames personnalisées
 Utiliser les formats automatiques
 La mise en forme conditionnelle
 Créer une liste déroulante dans une cellule
 Appliquer un format spécial (téléphone, n°secu...)
 La protection des feuilles et des classeurs

2 - LES FORMULES DE CALCUL (3h)

Rappel sur la construction des formules
 Utiliser l'assistant fonction
 Créer une formule avec des fonctions
 Les principales fonctions statistiques
 Utiliser des références absolues

3 - LES FONCTIONS DE CALCUL EVOLUÉES (3h)

Les fonctions SI, RECHERCHEV, RECHERCHEX

4 - LIAISON ET CONSOLIDATION (2h)

Créer et utiliser un groupe de travail
 Lier des feuilles avec le collage spécial
 Créer directement une formule de liaison
 Consolider les feuilles avec le collage spécial
 Créer des formules de consolidation

5 - GÉRER LES MODÈLES (2h)

Enregistrer un classeur en modèle
 Utiliser un modèle
 Modifier un modèle

6 - LES GRAPHIQUES (2h)

Rappel sur la création d'un graphique
 Afficher les données « sources »
 Ajouter, supprimer des séries
 Personnaliser un graphique avec une image

7 - LES TABLEAUX DE DONNÉES (2h)

Structure d'une base de données
 Utiliser les volets, figer les titres
 Convertir un tableau de données
 Trier une liste
 Filtrer une liste

8 - LES TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES (2h)

Création d'un tableau croisé dynamique
 Modifier les calculs
 Modifier la disposition des données
 Appliquer un regroupement
 Personnaliser la mise en forme

EXCEL Perfectionnement

Maitriser les fonctionnalités générales du tableur

Approche pédagogique :

Les différentes séquences de formation sont mises en œuvre à l'aide des techniques pédagogiques suivantes dans le cadre d'une méthode active : Études de cas, exposés, démonstrations, exercices applicatifs...

Dispositif d'évaluation :

- Évaluation diagnostique en début de formation à travers la réalisation d'un QCM
- Évaluation de la progression des apprenants au cours de la formation
- Évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation à travers d'une certification, QCM ou exercice

Les indicateurs de résultat et de performance

Accessible grâce au lien ci-dessous : <http://crir.fr/satisfaction-client.php>

Certification

Cette formation prépare à la certification TOSA EXCEL d'ISOGRAD, inscrite au Répertoire Spécifique de France Compétences sous la référence RS5252 depuis le 14-09-2020. Dans le cas d'un financement de la formation par le Compte Personnel de Formation (CPF), les apprenants ont l'obligation de passer cet examen de certification.

Présentation de la certification TOSA :

<http://www.crir.fr/certification-tosa.php>

Modalités et délais d'accès :

Les délais d'accès moyens à la formation sont de 2 à 3 semaines à partir de la réception de l'ensemble des documents contractuels. Une inscription 48 heures avant le début de la formation est néanmoins nécessaire.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Une étude des conditions d'accès et des moyens de compensation sera réalisé en amont de l'inscription afin d'identifier plus précisément les conditions de réalisation et de faisabilité de la formation. Les locaux de formation du site de sont accessibles aux personnes en situation de handicap.