

EXCEL PERFECTIONNEMENT

Durée : 14 heures

OBJECTIFS

- ✓ Effectuer des calculs élaborés
- ✓ Etablir des liaisons entre feuilles
- ✓ Utiliser les fonctionnalités avancées des listes de données
- ✓ Analyser les résultats avec les tableaux croisés dynamiques
- ✓ Mettre en forme des graphiques EXCEL

Prérequis

- Avoir suivi le stage « Excel Initiation » ou « Excel : Consolider vos connaissances » ou posséder les connaissances équivalentes

Public concerné

- Utilisateur d'Excel désirant exploiter des fonctions avancées du tableur
- Si vous êtes en situation de handicap, contacter nous afin que nous puissions prendre les mesures nécessaires pour vous accueillir dans les meilleures conditions.

Mode de formation

- Inter-entreprises

Modalité pédagogique

- Formation délivrée en présentiel ou classe à distance

PROGRAMME

Mettre en place des formules et maîtriser leur recopie

- Rappel sur la mise en place de calcul simple
- Recopier ou déplacer des formules
- Savoir quand et comment utiliser Les références absolues, relatives ou mixtes
- Nommer des cellules

Identifier et utiliser les fonctions les plus utiles d'EXCEL

- Fonctions Statistiques : NB, NBVAL, NB.SI, NB.SI.ENS
- Fonctions Mathématiques : SOMME.SI, SOMME.SI.ENS
- Fonctions Logiques : SI, SI IMBRIQUEES, ET, OU.
- Fonctions de Recherche : RECHERCHEV, RECHERCHEH
- Fonctions de dates et heures : DATEDIF, MOIS,.

Automatiser sans programmer

- Automatiser la mise en forme en intégrant des formules dans la mise en forme conditionnelle
- Créer des formats personnalisés
- Créer des listes déroulantes

Protéger

- Protéger un classeur, une feuille ou des cellules

Gérer des bases de données

- Utilisation des tris simples ou personnalisés
- Utiliser les sous totaux et la fonction sous total
- Utiliser les filtres automatiques et avancés

Analyser grâce au tableau croisé dynamique

- Créer et mettre en forme un tableau croisé dynamique
- Manipuler les données : modifier l'affichage des valeurs, des champs calculés
- Insérer des lignes de sous-totaux
- Grouper, dissocier des données (dates, nombres)
- Créer une chronologie de tableau croisé dynamique pour filtrer des dates
- Utiliser les tris et les filtres dans un TCD
- Créer, modifier un Graphique Croisé Dynamique

Travailler avec des grands tableaux

- Utiliser le mode plan
- figer les volets

Créer des graphiques complexes

Qualification du formateur	Cette formation est animée par un professionnel de l'informatique et de la pédagogie, dont les compétences techniques professionnelles et pédagogiques ont été validées par des certifications. Il est en veille technologique permanente et possède plusieurs années d'expérience.
Moyens pédagogiques	<ul style="list-style-type: none"> • Support de cours version numérique pour chaque participant. • Récupération des fichiers réalisés par les stagiaires
Méthodes pédagogiques	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation des concepts, démonstration, exécution, synthèse et exercices pratiques d'assimilation
Moyens de suivi d'exécution et appréciation des résultats	<ul style="list-style-type: none"> • Feuille de présence, émargée par demi-journée par chaque stagiaire et le formateur • Evaluation qualitative de fin de formation, qui est ensuite analysée par Equinoxé • Rapport de formation rédigé par le formateur à l'issue de la formation • Délivrance d'une attestation de fin de stage et d'une attestation d'assiduité
Modalités d'évaluation des acquis	<ul style="list-style-type: none"> • Positionnement préalable oral ou écrit • En cours de formation, la validation des acquis se fait sous forme de quizz et/ou exercices • En fin de formation, par un exercice de synthèse ou à l'aide de la certification ENI
Certification ENI (en option)	<ul style="list-style-type: none"> • L'examen sera passé le dernier jour, à l'issue de la formation et s'effectuera en ligne. • La durée moyenne est de 1H00. • Le score obtenu attestera d'un niveau de compétence. • Les résultats attendus à l'issue de la formation : Acquisition des compétences Intermédiaires à Avancées (voir référentiels ENI)

Tarif Inter	580 Euros HT / stagiaire Passage certification ENI 60 € HT (option)
Tarif Intra	Formation également réalisable sur mesure en intra-entreprise : nous contacter
Dates	12 & 13 avril 10 & 11 mai 21 & 22 juin 30 septembre & 1^{er} octobre 2021 18 & 19 novembre 2021 6 & 7 décembre 2021
Inscription	Céline Hiesse - 06 82 34 43 99 celine.hiesse@groupe-equinox.fr
CGV	Lire nos Conditions générales de ventes