Excel - Calculs avancés, graphiques avancés

Format :
Présentiel et/ou Distanciel

Durée :
1 jour / 7 h

Référence :
BUR-EXC-0299

Public :
Tout utilisateur ayant à calculer dans Excel.

Personnes en situation de handicap :
Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez faire une formation ?
Merci de bien vouloir nous contacter en amont afin d'étudier ensemble vos besoins et les solutions les plus adaptées.

Objectifs de développement des compétences :
Être capable de :
Appliquer les formules complexes afin de réaliser des calculs avancés à partir de données numériques.
Être capable de créer les graphiques personnalisés à partir de vos tableaux Excel.

Compétences développées :
A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable d'effectuer des calculs à partir de différentes feuilles de calculs, voir différents classeurs.
La productivité et le gain de temps seront optimisés grâce aux formules complexes.

Pré-requis :
Connaître les fonctions de bases du tableur, avoir suivi Excel initiation

Méthodes Pédagogiques mobilisées :
Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.
Dans le cadre de session intra entreprise, possibilité de travailler sur vos projets afin de répondre à vos besoins spécifiques.
Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

Répartition du temps (environ) :
Théorique 45%, Pratique 55%

Modalités d'évaluation :

Selon la formation, un questionnaire d'auto-positionnement ou/et un audit d'évaluation sont adressé(s) au(x) stagiaire(s) en amont de la formation afin de l'adapter aux besoins et attentes des participants.
Évaluation à chaud par le biais de travaux pratiques.

- Exercices, tests d'évaluations (QUIZZ ou QCM ...).

Moyens techniques mobilisés :

Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels avec le matériel adapté à la formation (si besoin, ordinateur par stagiaire).

Assistance technique et pédagogique :

En présentiel : Assistance technique et pédagogique assurée par nos formateurs.
A distance ou en formation mixte :
L'assistance technique est assurée par nos équipes par mail (assistance@univers-formation.fr) ou par téléphone au 05 24 61 30 79.
Nos formateurs assurent l'assistance pédagogique en mode synchrone durant les face à face à distance.

Modalité et délai d'accès à la formation :

Sur inscription.
UNIVERS FORMATION s'engage à prendre en charge votre demande sous un délai de 48h et à proposer des dates d'entrée en formation sous un délai de 15 jours, en fonction de vos disponibilités et de celles du formateur pressenti.
Votre rapidité de réponse sur toutes les questions administratives et questionnaires de positionnement permettra d'accélérer le démarrage de votre formation.

Tarif :

Nous contacter pour devis personnalisés.

Programme de la formation

1. Les fonctions automatiques - (2h)

Le SI simple
Le SI imbriqué (ET, OU)
Fonctions statistiques NB.SI, SOMME.SI
Exercice pratiques

2. Les fonctions de Recherche - (1h)

La Recherche V, Recherche H
Exercice pratiques

3. Les fonctions d'erreurs - (1/2h)

EST ERREUR, EST NA
Exercice pratiques

4. Les consolidations - (1/2h)

Consolider les informations contenues sur plusieurs feuilles
Exercice pratiques

5. Les validations - (1h)

Protection de cellules par le verrouillage (liste déroulante)
Informer les utilisateurs par un message d'entrée, d'alerte
Exercice pratiques

6. Les graphiques personnalisés - (1h)

Création de graphiques simple instantané ou avec l'assistant
Modifier son graphique
Les types de graphiques (histogramme, secteur)
Mis en page d'un graphique
Personnaliser son graphique (couleur, image)
Manipulation des différents éléments d'un graphique
Création de modèles et graphiques
Exercice pratiques

7. Travaux pratiques - (1h)

Exercices après chaque partie théorique

Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 08/08/2022