



FORMATIONS COURTES

PERFECTIONNEMENT

NEW

CPF

Ref. : CV3EX21

Durée :
0 jour - 3 heures

Tarif :
Salarié - Entreprise : 425 € HT
Particulier : 335 € TTC

Code CPF : 5252

Code Dokelio : 125469

EXCEL : FORMULES AVANCÉES

Les formules avancées et conditionnelles

Pour enrichir vos tableaux avec des formules plus complexes, la formation "Excel Formules avancées" vous permettra d'accroître votre potentiel d'analyse de données de formules conditionnelles et de les imbriquer entre elles. Cette formation s'adresse à toutes les personnes travaillant sur des tableaux nécessitant des formules plus avancées que les formules de bases.

CERTIFICATION TOSA

Le TOSA est un standard international d'évaluation et de certification des compétences informatiques.

Il délivre un score sur 1000, sans échec, permettant à toute personne de valoriser ses compétences. Le résultat du test est déterminé à l'aide d'une méthode de scoring scientifique.

Les tests incluent des QCM et des manipulations réelles des logiciels dans des mises en situation rencontrées en entreprise.

Le TOSA est la certification informatique la plus demandée dans le cadre du CPF.

Sur la dernière année : taux de réussite 100%.

OBJECTIFS

- Identifier les différentes fonctions de calculs avancées d'Excel.
- Rédiger des formules conditionnelles et les imbriquer.
- Savoir schématiser une formule.

POUR QUI ?

Cette formation s'adresse aux personnes désireuses d'enrichir leurs tableaux par des formules de calculs plus riches et avancées tout en les combinant.

PRÉREQUIS

Avoir déjà effectué la formation " bien démarrer avec Excel débutant " ou connaître les bases de calculs sur Excel

COMPÉTENCES ACQUISES

- Élaborer une formule avancée pour un besoin spécifique
- Décomposer une formule imbriquée
- Réagencer une formule pour une optimisation de calculs

PARCOURS PÉDAGOGIQUE

Cours en ligne

PROGRAMME

Excel : Formules avancées 100% à distance

Démarrer - Activités individuelles de démarrage (15 min)

- Énumérer les points clés et les étapes de la formation
- Identifier les besoins individuels.
- Évaluer ses acquis en amont de la formation

Les formules Logique (40 min)

- Décrire les règles de syntaxes des formules
- Travailler les Fonctions par l'assistant formules
- Appliquer les Fonctions Si, Si.Condition et Si.Multiple
- Appliquer les Fonctions Vrai, Faux, Et, Ou
- Appliquer les Fonctions Si.Non.Dispo, SiErreur
- Combiner par imbrication des fonctions logiques

Exposé des cas pratiques et travail en autonomie (25 min)

Explication de cas et corrigé en groupe (15 min)

Les formules Statistiques (35 min)

- Décrire les règles de syntaxes des formules
- Appliquer les Fonctions Nb.Si, NbSiEns, Nb.Vide, NbVal



Organisme qualifié
par l'ISQ-OPQF

Membre de la Fédération
Les Acteurs de la Compétence

CFPJ SAS - 35, rue du Louvre - 75002 PARIS
Tél. : +33 (0)1 44 82 20 00 - e-mail : serviceclient@cfpj.com
Siret 449 557 339 000 16



- Appliquer les Fonctions Moyenne.SI, Moyenne.Si.Ens, Max.Si.Ens, Min.Si.Ens

Les formules mathématiques et de trigonométrie

- Décrire les règles de syntaxes des formules
- Appliquer les Fonctions Somme.Si, Somme.SI.Ens, Somme.Prod
- Appliquer la Fonction Sous.Total

Exposé des Cas pratiques et travail en autonomie (20 min)

Explication de cas et corrigé en groupe (15 min)

Clotûre et bilan de formation individuel (15 min)

- Analyser les différents points de la formation
- Tester ces acquis en aval de la formation

INTERVENANTS

Jean-Marie LENOEL

REACTIF GROUPEMENT D'EMPLOYEUR

MOYENS HUMAINS, TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

Équipe pédagogique :

Un consultant expert de la thématique et une équipe pédagogique en support du stagiaire pour toute question en lien avec son parcours de formation.

Techniques pédagogiques :

Alternance de théorie, de démonstrations par l'exemple et de mise en pratique grâce à de nombreux exercices individuels ou collectifs. Exercices, études de cas et cas pratiques rythment cette formation.

Pour les sessions en distanciel, notre Direction Innovation a modélisé une matrice pédagogique adaptée pour permettre un apprentissage et un ancrage mémoriel optimisés. Cette matrice prévoit une alternance de temps de connexion en groupe et de séquences de déconnexion pour des travaux de mise en pratique individuels.

Ressources pédagogiques :

Un support de formation présentant l'essentiel des points vus durant la formation et proposant des éléments d'approfondissement est téléchargeable sur votre espace apprenant.

Retrouvez également des ressources complémentaires ainsi que les quiz amont/aval sur notre plateforme dédiée.

LIEUX ET DATES

[À distance](#)

01 août 2022

03 oct. 2022

05 déc. 2022

