

PROGRAMME / EXCEL FONCTIONS AVANCEES

TOUTES VERSIONS (PC/MAC)

21 h
soit 3 journées

**280 €*
Jour/Stagiaire
soit 840 €
Net de TVA**

1 À 6
PERS.MAX

Tout public

Nos objectifs /

A l'issue de cette formation, l'apprenant-e saura:
Réaliser des calculs statistiques et de logique selon ses besoins d'analyse de données
Mettre en évidence des données en créant des règles de mise en forme. Utiliser le mode plan et créer des sous-totaux pour obtenir rapidement des totaux
Synthétiser rapidement des données grâce à des tableaux croisés dynamiques personnalisés

- **Savoir réaliser des calculs statistiques et de logique selon ses besoins d'analyse de données**

- **Les formules et calculs avancés**

Créer des formules conditionnelles puis les utiliser avec d'autres fonctions statistiques (nb.si – moyenne.si – somme.si) ou des fonctions texte - Utiliser des fonctions recherche et référence (recherche V,...) et des fonctions logique (et, ou,...)

- **Gestion des données**

Créer une liste personnalisée – Définir des critères de validation – Entourer les données non valides – Créer une liste déroulante – annoter des cellules

Évaluation: Exercices calculs et liste personnalisé.

- **Savoir mettre en évidence des données en créant des règles de mise en forme. Utiliser le mode plan et créer des sous-totaux pour obtenir rapidement des totaux**

- **Rappel tri et filtre**

Trier et filtrer sur plusieurs critères - Créer des filtres avancés

- **Travailler en mode plan**

Créer – Utiliser le plan – Créer des sous totaux

- **Les formules base de données**

Définir plage de cellule contenant la liste, définir la plage contenant le critère - Créer les formules base de données pour avoir différents statistiques - Statistiques sur un ou plusieurs critères

Méthode pédagogique* /

100% face à face pédagogique.

Notre pédagogie est basée sur la mise en pratique de cas professionnels avec alternance d'apports théoriques et de mise en pratique tout au long du module afin de valider les acquis. Chaque stagiaire travaille sur un PC - support soit sur clés usb/accès intranet

pré-requis: Avoir de bonnes connaissances d'Excel ou avoir suivi Excel intermédiaire

PROFIL DE NOS INTERVENANTS

Tous les intervenants qualifiés par DYNAMICS FORMATIONS sont des professionnels expérimentés sur le plan pédagogique et qui pratiquent quotidiennement les outils et techniques qu'ils enseignent.

D'une façon générale, ils pratiquent au quotidien la matière qu'ils enseignent, afin de rester toujours au fait des meilleures pratiques, des évolutions des comportements, des attentes,...

DYNAMICS FORMATIONS s'appuie sur un réseau de formateurs/consultants experts qui permet de répondre à vos besoins spécifiques.

Nos formateurs/consultants sont qualifiés selon une procédure de recrutement qui répond à nos exigences (cursus, parcours professionnels, compétences pédagogiques et d'animation, validation des supports de cours).

DYNAMICS FORMATIONS est également très attentif aux qualités humaines de ses intervenants. Avec une expérience terrain et/ou une expertise significative dans les domaines qu'ils animent, nos intervenants apportent des réponses pertinentes et réalistes.

LES MOYENS

permettant de suivre l'exécution de l'action et d'en apprécier les résultats

DYNAMICS FORMATIONS fournit un émargement quotidien qui sera signé par chaque stagiaire présent par demi-journées et par le formateur.(via intranet)

Le suivi post formation est assuré par DYNAMICS FORMATIONS auprès des stagiaires, afin de garantir la pérennité des connaissances acquises. Nous contactons les stagiaires dans une période de 3 mois après la formation afin de s'assurer de la bonne mise en pratique des nouvelles compétences acquises.

La référente est Mme Christelle CHEVASSUS

TYPE ACTION

Action de formation

VALIDATION DE LA FORMATION

1 attestation de stage sera remise au donneur d'ordre.

1 attestation de fin de stage reprenant les objectifs atteints sera envoyée par mail à chaque stagiaire suivant les résultats de l'évaluation.

SUIVANT LA THEMATIQUE:

* Possibilité de certification TOSA sous conditions

* Possibilité de certification PCIE sous conditions

* Possibilité de certification ENI sous conditions.
Nous contacter

TOUS LES TESTS SONT EN FRANCAIS

Prévoir 1 heure pour chaque test passé



- **Utiliser des mises en forme conditionnelle**

Appliquer une mise en forme prédéfinie – La modifier – La supprimer – Créer sa mise en forme conditionnelle – Gérer les mises en forme et les supprimer

- **Protections**

Protéger une feuille, un classeur, une plage de cellule

Évaluation: Exercices calculs et formules conditionnelle.

- **Savoir synthétiser rapidement des données grâce à des tableaux croisés dynamiques personnalisés**

- **Calculs avancés**

Générer une table à double entrée – Atteindre une valeur cible – Réaliser des scénarios – Utiliser le solveur et l'audit de formules

- **Créer des tableaux ou graphiques croisés dynamiques**

Créer un tableau de données et tableau croisé dynamique - Créer, personnaliser et modifier un tableau ou graphique croisé dynamique - Créer un filtre du rapport, utiliser les segments, ajouter/enlever un champ - Regrouper des lignes ou des colonnes – Modifier la formule utilisée dans la synthèse -. Modifier l'affichage des valeurs – Créer de nouveaux calculs

Évaluation: Exercices calculs et création tableaux croisés dynamiques.

