

CONDITIONS D'ADMISSION PUBLIC

Tout collaborateur d'entreprise utilisant des moyens informatiques connectés

Entretien téléphonique, tests de positionnement en ligne et vérification des prérequis

PRÉ-REQUIS

La formation requiert une bonne connaissance des fonctionnalités intermédiaire en Excel ou avoir un niveau de connaissances équivalent.

MODALITES ET DELAIS D'ACCES A LA FORMATION

- Groupe de 5 à 10 personnes
- Cours en présentiel en face à face
- Si cours particulier, accès dès validation du financement / Si cours collectifs, accès dès ouverture d'un groupe (minimum 5 personnes) et validation du financement

VERIFICATION DES PRE-REQUIS

- Vérification des prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en réalisant un test après votre inscription et avant le démarrage de la formation
- Quiz pour tester les connaissances de départ des participants

EXCEL PERFECTIONNEMENT

Code
EP

Durée
7 heures

Tarif inter*
245 €
HT

*100 % en présentiel

OBJECTIFS

- Etablir des liaisons entre plusieurs tableaux
- Construire des formules de calcul plus élaborées
- Utiliser les fonctions avancées
- Analyser avec les tableaux croisés dynamiques

PROGRAMME

CONTENU

1. **Préparer, organiser et contrôler les données pour en faciliter l'analyse**
 - Organiser le classeur : mettre les données sous forme de tableau, rassembler les paramètres dans une feuille dédiée
 - Consolider et rapprocher des données issues de plusieurs classeurs ou plusieurs feuilles
 - Exploiter les filtres avancés pour extraire des données sur critères
 - Contrôler la saisie en spécifiant des critères de validation
 - Utiliser des formules comme critères de validation
2. **Optimiser et fiabiliser les calculs : formules complexes, imbriquées, matricielles**
 - Combiner les fonctions de recherche : RECHERCHEV, INDEX, EQUIV, DECALER, INDIRECT
 - Utiliser des fonctions de conversion pour comparer des données : TEXTE, SUBSTITUE...
 - Manipuler des dates et des heures : DATEDIF, TEMPS, JOURSEM, SERIE.JOUR. OUVRE...
 - Automatiser des plannings intégrant automatiquement les week-ends et jours fériés
 - Utiliser des fonctions matricielles : FREQUENCE, TRANSPOSE
 - Construire ses propres formules matricielles
3. **Analyser des données et créer des Tableaux Croisés Dynamiques**
 - Normaliser des listes en vue d'une analyse
 - Créer des Tableaux Croisés Dynamiques (TCD) avec calculs et regroupements personnalisés
 - Concevoir des TCD construits sur plusieurs plages ou avec un modèle de données
 - Maîtriser les outils d'explorations interactives
 - Utiliser les indicateurs de performance
4. **Utiliser les macro-commandes**
 - Définir et enregistrer des macro-commandes
 - Affecter et personnaliser des macro-commandes.
 - Gérer un classeur de macro-commandes personnelles.
 - Découvrir le Visual Basic for Applications (VBA) et créer une fonction simple.
5. **Manier les outils d'aide à la décision**
 - Maîtriser les valeurs-cibles et le Solveur.
 - Utiliser le gestionnaire de scénario.
 - Gérer les tables de données.

Passation certification Tableur Excel avancé - certification ICDL (RS6563)

Bilan et clôture

ESCCOM FORMATION PROFESSIONNELLE - 2 avenue Brown Séquard- 06000 Nice - Tél : 04.93.53.55.55

6 boulevard Carnot 06400 CANNES Tél : 04.92.98.08.29

S.A.S. au capital de 3 048.53 €- RCS Nice 383 704 319 - Code APE : 8542 Z - Siret : 38370431900037 N° TVA intracommunautaire : non assujetti à la TVA CGI 261-4.4°- N° de déclaration d'existence : 93060405906

Actions de formation inter-entreprise - intra-entreprise

MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUES

Intervenant :

L'équipe pédagogique, coordinateurs et formateurs, est spécialisée dans la formation d'adultes et possède les qualifications et les expériences professionnelles dans le domaine de la formation et/ou des métiers visés par la formation

Méthodes et techniques pédagogiques :

Pédagogie innovante, Pédagogie active basée sur des échanges, des cas pratiques, des exercices d'entraînement pour ancrer les apprentissages

Moyens pédagogiques utilisés :

Exposés interactifs avec illustrations et vidéos - Ecran synchronisé avec le tableur Excel du formateur en mode démonstration - Mises en application - exercices sur les items des séquences

Quiz et sondage interactifs en ligne pour tester les connaissances

Supports pédagogiques utilisés :

PowerPoint du déroulé du programme avec diaporamas, schémas imagés, graphiques, capsules vidéo

Outils :

Ordinateur portable par participant et accès au logiciel version MS 365, outils numériques, Kahoot, Google forms Quizzy (quiz en ligne), Padlet, documents numériques supports pour les exercices

MODALITE D'ÉVALUATION / MODALITES DE VALIDATION

Évaluation formative des compétences acquises tout au long du parcours

Questionnaires d'évaluations en fin de séance et en fin de formation

Passation de la certification Excel

Questionnaire de satisfaction

Attestation de formation

MODALITE ET CONDITIONS D'ACCES

Adaptation du dispositif d'accueil pour les personnes en situation de handicap (le cas échéant) Des référents handicaps sont mobilisés pour accueillir et informer la personne, participer à l'organisation du parcours de formation, communiquer sur l'accessibilité, assurer le lien avec les partenaires

Contact Nice : Yamina ABDA – formationnice@ecole-esccom.com

Contact Cannes : Pascale SOLIMEIS – formationcannes@ecole-esccom.com

FINANCEMENT

Les solutions de financement

OPCO et financement de la formation

Les opérateurs de compétences (OPCO) travaillent avec ESCCOM FORMATION depuis de nombreuses années. Leurs missions évoluent depuis janvier 2019 grâce à la loi "Avenir professionnel". Toutefois, plusieurs dispositifs de financement sont accessibles selon les critères de prise en charge de chaque OPCO. Pour plus d'information, une équipe de formation de Cannes & Nice vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

ESCCOM FORMATION PROFESSIONNELLE - 2 avenue Brown Séquard- 06000 Nice - Tél : 04.93.53.55.55

6 boulevard Carnot 06400 CANNES - Tél : 04.92.98.08.29

S.A.S. au capital de 3 048.53 €- RCS Nice 383 704 319 - Code APE : 8542 Z - Siret : 38370431900037 N° TVA intracommunautaire : non assujetti à la TVA CGI 261-4.4°- N° de déclaration d'existence : 93060405906

Actions de formation inter-entreprise