

Excel Formation Modulaire : Les Formules

1 jour - 7 heures

Code formation : ADHBUR0191



adhara.fr

Objectifs

Maîtriser l'utilisation des formules sous Excel.

Participants

Toute personne maîtrisant les bases d'Excel et étant amenée à effectuer de nombreux calculs.

Prérequis

Maîtriser les fonctions de base d'Excel

Ouverture vers l'Intelligence Artificielle

Le formateur proposera, lorsque pertinent, un éclairage sur les usages complémentaires de l'intelligence artificielle en lien avec le programme : automatisation de tâches, assistance à l'analyse et à la création de contenus, optimisation des processus ou encore support à la prise de décision. Ces apports permettront d'illustrer de nouvelles pratiques tout en sensibilisant aux bonnes règles d'utilisation responsable (sécurité, fiabilité des résultats, respect des données).

Programme

Utilisez des formules simples

Principes de construction d'une formule
Utilisation des références absolues
Les formules automatiques et sous-totaux

Utilisez les formules conditionnelles

Les fonctions SI, ET, OU
Les fonctions SOMME.SI, SOMME.SI.ENS, NB.SI, NB.SI.ENS, MOYENNE.SI, MOYENNE.SI.ENS
Les fonctions SI.CONDITION, MIN.SI.ENS, MAX.SI.ENS

Utilisez les formules statistiques

Les fonctions NB, NBVAL, NB.VIDE
Les fonctions ECARTYPE, ECART.MOYEN
Les fonctions MIN, MAX
Les fonctions MODE, MEDIANE, RANG, GRANDE.VALEUR, PETITE.VALEUR
Les fonctions QUARTILE, CENTILE

Les formules chronologiques

Les fonctions DATE, JOUR, MOIS, ANNEE, AUJOURDHUI, MAINTENANT
Les fonctions NO.SEMAINE, JOURSEM, MOIS.DECALER
Les fonctions NB.JOURS.OUVRES, FIN.MOIS

Les formules de texte

Les fonctions MAJUSCULES, MINUSCULES, NOMPROPRE, CONCAT, JOINDRE.TEXTE
Les fonctions GAUCHE, DROITE, STXT, NB.CAR, SUPPRESSESPACE
Les fonctions CHERCHE, TROUVE, REMPLACER, SUBSTITUE
Les fonctions TEXTE, CNUM

Les formules de recherche

Les fonctions RECHERCHE, RECHERCHEV, RECHERCHEX
Les fonctions INDEX, EQUIV, EQUIVX
Les fonctions COLONNE, COLONNES, LIGNE, LIGNES

adhara France - Coordination nationale : 01 84 17 75 82

Organisme de formation enregistré sous le n°24450269645 auprès du préfet de Région Centre Val-de-Loire DOC202411

Excel Formation Modulaire : Les Formules

1 jour - 7 heures

Code formation : ADHBUR0191



adhara.fr

Les formules financières

Les fonctions AMORLIN, DUREE
Les fonctions VPM, DB, NPM, VA

Pour aller plus loin

Les fonctions FILTRE, TRIER
Les fonctions TABLEAU.ALEA, SEQUENCE
La fonction UNIQUE

Remarques

Cette formation offre la possibilité d'une journée de consolidation des acquis : Cette journée complémentaire favorise l'application pratique des concepts enseignés, garantissant ainsi une mise en œuvre réussie dans votre environnement professionnel. Nos conseillers sont à votre disposition pour plus d'information à ce sujet.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Public Visé

Collaborateurs : Développer ses compétences, s'affirmer comme expert dans son domaine, sécuriser son parcours professionnel...
Entreprises ou organisations : Accélérer les évolutions de carrière des collaborateurs, augmenter l'efficacité et l'employabilité des équipes...
Demandeurs d'emploi : Développer son employabilité, favoriser sa transition professionnelle...

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

Moyens techniques

Le suivi pédagogique, administratif et logistique est assuré et coordonné par nos services afin de garantir le bon déroulement de l'action de formation.

Les stagiaires bénéficient d'un encadrement complet tout au long de la formation.

Pour les formations réalisées en centre, les participants disposent d'un espace d'accueil, de salles configurées techniquement selon les besoins pédagogiques et d'un matériel dédié.

Des ressources pédagogiques sont mis à disposition des participants pendant la formation. Une documentation pédagogique est remise à échéance de la formation au format papier ou numérique

Méthodes d'évaluation des acquis

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.