

Excel Fonctions avancées

2 jours - 14 heures

Code formation : ADHBUR0186



adhara.fr

Objectifs

Acquérir une maîtrise avancée d'Excel pour concevoir des formules complexes, gérer des bases de données et exploiter des tableaux croisés dynamiques. Structurer ses analyses afin de produire des résultats fiables, dynamiques et partagés efficacement.

Participants

Toute personne souhaitant perfectionner son utilisation du logiciel Excel.

Prérequis

Avoir suivi le cours Excel Fonctions de base, ou avoir les connaissances équivalentes.

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

Personnalisez

Le ruban (onglets, groupes et commandes)
La barre d'outils Accès rapide
Création d'onglets

Créez et utilisez une base de données excel

Utiliser les nouveaux outils de "tableaux"
Utiliser une liste déroulante pour contrôler la saisie
Intégrer la ligne de totaux
Le gestionnaire de nom
Importer ou lier des données externes à un classeur Excel

Perfectionnez vous dans l'utilisation des formules complexes

Les fonctions STATISTIQUES (MOYENNE, NB, MAX, MIN, MEDIANE,...)
Les fonctions DATE
Les fonctions LOGIQUES (SI, ET, OU) et de RECHERCHE (RECHERCHEV, INDEX)
Les fonctions de chaînes de caractères (GAUCHE, STXT, CHERCHE, NBCAR,...)

Créez vos tableaux croisés dynamiques

Création des tableaux croisés dynamiques
Les champs et éléments calculés
Les graphiques croisés dynamiques
Les segments
Les chronologies

Enregistrez, partagez, publiez

Le pack de compatibilité et l'activation du vérificateur de compatibilité
Convertir les anciens documents
Le partage
Convertir aux formats PDF

Excel Fonctions avancées

2 jours - 14 heures

Code formation : ADHBUR0186



adhara.fr

Découvrez les macros enregistrées

Enregistrer une macro
Ajouter un bouton de lancement

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...

Certification

Formation éligible au CPF - Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa)

La certification Exploiter les fonctionnalités de Microsoft Excel pour la gestion et l'analyse des données (Tosa) est propriété de l'Organisme Certificateur ISOGRAD et est enregistrée au numéro RS7256 auprès de France Compétence. adhara France est référencé par ISOGRAD depuis le 24 septembre 2025

Modalités de passage de la certification

Test adaptatif TOSA : QCM, manipulation de logiciels, Scoring mathématique IRT (Item Response Theory)

Référentiel de certification

Lien vers le référentiel de certification

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

Excel Fonctions avancées

2 jours - 14 heures

Code formation : ADHBUR0186



adhara.fr

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.