



Programme de formation

Atelier pratique Excel 365 - Perfectionnement

Objectifs :

Faire le bilan de ses pratiques du logiciel
Identifier ses besoins
Exploiter davantage les fonctionnalités du logiciel Excel 365

Public concerné et prérequis :

Cette formation s'adresse à des utilisateurs ayant déjà une bonne maîtrise des fonctionnalités de base d'Excel.

Qualification des intervenants :

L'intervenante est une professionnelle experte en bureautique et dotée d'une expérience confirmée en pédagogie et animation de groupe.

Moyens pédagogiques et techniques :

Apports théoriques par le formateur par vidéoprojecteur.
Mise en pratique immédiate par les stagiaires sur la base d'exercices fournis par le formateur

Durée, effectifs :

7 heures.
10 stagiaire(s).

Programme :

Module 1 : Les fonctionnalités avancées de mise en forme (1h30)
Mise en forme conditionnelle avancée :
Création de règles complexes avec plusieurs critères
Utilisation de formules dans les règles
Mise en forme par icônes
Formatage des cellules :
Création de formats personnalisés
Application de styles
Protection des cellules et des feuilles
Tableaux croisés dynamiques :
Création et personnalisation de tableaux croisés dynamiques
Utilisation de filtres et de champs calculés
Création de graphiques à partir de tableaux croisés dynamiques

Projetis Formation



Programme de formation

Atelier pratique Excel 365 - Perfectionnement

Module 2 : Les fonctions avancées (2h)

Fonctions logiques :

SI, SI.ENS, ET, OU, NON

Utilisation des fonctions logiques dans des formules complexes

Fonctions de recherche et de référence :

RECHERCHEV, INDEX, EQUIV

Utilisation des fonctions de recherche pour retrouver des données dans des tableaux

Fonctions mathématiques et statistiques :

SOMME.SI, MOYENNE.SI, NB.SI

Utilisation des fonctions statistiques pour analyser des données

Module 3 : Les tableaux et les graphiques (1h30)

Tableaux :

Création et gestion de tableaux structurés

Utilisation des formules de tableau

Tri et filtrage des données dans les tableaux

Graphiques :

Création de différents types de graphiques (histogrammes, courbes, camemberts, etc.)

Personnalisation des graphiques

Ajout d'éléments graphiques (titres, légendes, etc.)

Module 4 : La puissance de Power Query (2h)

Introduction à Power Query :

Connexion à différentes sources de données (fichiers Excel, bases de données, etc.)

Chargement des données dans Excel

Transformation des données :

Nettoyage et formatage des données

Fusion et regroupement de tables

Création de colonnes calculées

Création de requêtes :

Enregistrement et planification des requêtes

Ce programme est adaptable suivant les besoins spécifiques des participants (en fonction du recueil des besoins)

Autres modules possibles :

Macros VBA : Introduction à la programmation VBA pour automatiser des tâches répétitives.

Power Pivot: Création de modèles de données multidimensionnels pour des analyses avancées.

Power BI : Visualisation interactive des données.

Projétis Formation

15 rue des anciens combattants 44110 Châteaubriant

Tél. 02 40 28 60 57 – info@projetis.com

SARL au capital de 9100 € – RCS Nantes – SIRET 523 942 761 00025 – NDA 52440603444 Certificat Qualiopi : 03567



Programme de formation

Atelier pratique Excel 365 - Perfectionnement

Modalités d'évaluation des acquis :

Suivi des exercices pratiques

Evaluation de satisfaction de fin de formation

Sanction visée :

Certificat de réalisation.

Matériel nécessaire pour suivre la formation :

Formation en présentiel sur le lieu de votre entreprise ou dans notre centre

Délais moyens pour accéder à la formation :

La formation est réalisée à la demande

Accessibilité aux personnes à mobilité réduite :

Pour une demande d'accessibilité aux personnes handicapées vous pouvez contacter : M. Jean-Marie Palierne 06 52 92 25 16

Taux de réussite à la formation :

Taux de satisfaction de la formation :

94% des participants sont très satisfaits à satisfaits de la formation

Projetis Formation

15 rue des anciens combattants 44110 Châteaubriant

Tél. 02 40 28 60 57 – info@projetis.com

SARL au capital de 9100 € – RCS Nantes – SIRET 523 942 761 00025 – NDA 52440603444 Certificat Qualiopi : 03567