



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Google Workspace : Les fondamentaux de la programmation

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Enregistrer des macros, modifier et optimiser les codes
- | Créer des menus personnalisés
- | Apprendre les structures fondamentales de la programmation
- | Savoir comment aborder la programmation

Public

- | Toute personne maîtrisant Google Sheets et qui souhaite automatiser son utilisation

Prérequis

- | Bonne connaissance des fonctionnalités avancées de Google Sheets

Programme de la formation

Enregistrement de macros

- | Destination de l'enregistrement
- | Enregistrer avec des références relatives ou absolues
- | Raccourcis claviers

Structure du langage

- | Déclarations des variables
- | Fonctions
- | Passage de paramètres
- | Appel d'une procédure ou d'une fonction
- | Exécuter une macro

Notions de programmation orientée objet

- | Objet, méthode, propriété
- | Les objets en Apps Script

Manipulation des objets de base : les cellules

- | Les propriétés et les méthodes d'une cellule, d'une plage
- | Sélectionner une plage
- | Déplacer une sélection
- | Redimensionner une sélection
- | Compter les lignes et les colonnes d'une plage

Les feuilles

- | Propriétés et méthodes d'une Sheet
- | Sélectionner une feuille
- | Ajouter, supprimer, déplacer, copier, renommer des feuilles
- | Compter les feuilles d'un classeur

Les instructions de base en Apps Script

- | Les tests : if
- | Les boucles : while et for
- | Les fonctions : alert et prompt

Référence	SPEC-GW
Durée	3 jours (21h)
Tarif	à partir de 2 500 €HT

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.