INFORMATIQUE

Excel : Macros et VBA.

Automatisation des opérations répétitives afin d'éliminer les erreurs dans les opérations compliquées mais surtout pour gagner du temps. Les macros et le langage VBA peuvent s'appliquer à tous les domaines: tris, opérations financières, génération de tableaux, ...

DURÉE	EN ENTREPRISE	LIEU	PRÉREQUIS
1 jour (8 périodes)	**CHF 1'500.–** Forfait pour le groupe	**Chez vous ou à Carouge** Dans vos locaux ou dans nos salles	**Initiation à Windows, Excel Base, Excel Avancé**

Programme

- Introduction à **VBA**
- Les macros **sans programmation**
- Exécution d'une macro
- Suppression d'une macro
- Les macros **avec programmation**
- Conventions
- Les différents types de **procédures**
- Les **routines**
- Procédures automatiques
- Les **fonctions**
- Fonction **publique et privée**
- Les **variables**
- Les **types de données**

Pour qui ?

Utilisateurs d'Excel désirant automatiser le traitements de tâches répétitives.

Méthode

Le cours repose sur un support théorique, la mise en pratique au moyen d'exercices en lien avec les situations professionnelles courantes, et un encadrement personnalisé du formateur. Chaque participant dispose d'un poste de travail.

Objectifs

A la fin de cette formation les participants seront capables:

- De créer et d'utiliser des macros sans programmation en utilisant **l'enregistreur de macro**.
- D'utiliser le **langage VBA** afin de personnaliser et d'exécuter des tâches spécifiques (introduction au langage VBA).