

EXCEL : MACROS VBA

DURÉE : 2 jours

OBJECTIF :

- Être capable de réaliser des macros pour optimiser son travail et éviter les manipulations répétitives.
- Savoir interpréter le code visual basic généré par les macros enregistrées et pouvoir le modifier.

Participants Toute personne voulant automatiser des tâches répétitives sur des tableaux ou des listes Excel	Les Objets et leurs Propriétés Manipulation des différents objets Excel afin d'en changer leurs propriétés. CELLULE FEUILLE SELECTION... Utilisation des méthodes sur les objets.
Méthode Notions théoriques exposées par l'animateur. Utilisation intensive du logiciel pour en acquérir la maîtrise complète.	Travail sur les Tableaux Récupérer le contenu ou écrire dans une cellule Insérer, supprimer des colonnes ou lignes... Atteindre la fin d'un tableau Transformer le contenu de la cellule active.
Contenu Réalisation de macros enregistrées : Enregistrement d'une suite d'actions dans une macro. Création d'icônes, de boutons ou ajout d'une commande dans un menu afin de déclencher la macro. Affecter une macro à un classeur ou à tous. Utilisation de références relatives ou absolues lors de l'enregistrement de la macro. Accéder au code visual basic de la macro et savoir l'interpréter. Le code Visual Basic Les principales instructions et fonctions MSGBOX INPUTBOX IF...THEN... ELSE... Utilisation de variables	Les Fonctions Utiliser visual basic pour compléter la liste des fonctions disponibles dans Excel. Les Événements Utilisation des différents événements : ouverture, fermeture d'un classeur...