



# MACRO EXCEL EN VISUAL BASIC

Macro Visual Basic Excel - Excel Visual Basic Macro - Macro Excel  
- Excel 2003

Durée : 2 Jours (selon le groupe et les pré-requis)

Formation conseil depuis 1994

Organisme de formation Région Rhône-Alpes n°82-38-0181838



## Objectifs formation Macro Excel en Visual Basic

- Vous connaissez bien Excel, mais certaines tâches sont répétitives ? Ce stage vous permettra de les automatiser.
- Vous avez utilisé l'enregistreur, et souhaitez une vue d'ensemble des possibilités de macro en Visual Basic Excel



## Public formation Macro Excel en Visual Basic

- Public ayant suivi le stage initiation à Excel ou ayant les connaissances équivalentes (au minimum).
- toute personne maîtrisant souvent Excel et ayant besoin d'automatiser des tâches.
- La connaissance d'un langage de programmation quelconque est un atout pour valider les apports de la formation



## Méthode formation Macro Excel en Visual Basic

- Effectif limité à 6 participants, 1 PC par stagiaire.
- La formation se déroule par alternance d'exposés et de travaux pratiques d'application sur machine fonctionnant sous Windows avec le tableur EXCEL.



## Dates & Conditions

- formation individualisée - Monitorat
- formation intra groupe
- Voir site Web pour dates et conditions formation Macro EXCEL Visual Basic actualisées



## Commentaires formation Macro Excel en Visual Basic

- Le cours se déroule essentiellement sous forme de travaux dirigés simples guidés après une explication théorique sur une notion ou sur une problématique particulière.
- Il est vraiment conseillé d'avoir vraiment le niveau requis. Stage assez complet.
- La version exacte de Excel que vous désirez est utilisable. Excel 2007, Excel 2003 ou Excel XP ou Excel 2000...
- Un support de cours est fourni lors de la formation



## Contenu formation Macro Excel en Visual Basic

- **Macro Automatiques Excel**  
Enregistrement automatique d'une macro  
Exécution d'une macro  
Fenêtre VBA : fenêtres, barres d'outils  
Exécution d'une macro pas à pas, notions de "debuggage"  
Création d'un bouton de commande ou d'un outil personnalisé
- **Concepts fondamentaux de la programmation Excel VBA**  
Dialogue avec l'utilisateur.  
Condition : 'Utilisation de If ... Then ... Else ... End If  
Instruction GO TO  
Boucle : instruction For Next  
Boucle : instruction Do While  
Boucle avec affichage du résultat dans le tableau. Décalage.  
Utilisation de la Propriété Selection,  
Utilisation de la méthode Select  
Traitement des cellules d'une plage  
Création de votre application  
méthode de travail

Formation Conseil Développement Informatique - 1994 - 2008 -

- [contact@cabare.net](mailto:contact@cabare.net) - <http://www.cabare.net> -