

VISUAL BASIC DÉBUTANT

PRÉ-REQUIS

Avoir des connaissances générales en informatique

OU
connaître "Operating System – Windows"

PROGRAMME

ENVIRONNEMENT

- Visual Basic Editor
- Accéder à Visual Basic Editor
- Présentation de la fenêtre
- Les barres d'outils
- L'Explorateur de Projets
- Fenêtre des propriétés
- La fenêtre UserForm
- La Boîte à outils
- La fenêtre Code
- La fenêtre Explorateur d'objets
- Ancrer les fenêtres

MACROS ENREGISTREES

- Exécuter une macro
- Création d'une macro
- Modifier une macro enregistrée
- Le Classeur de macros personnelles
- Supprimer une macro

PROGRAMMATION ORIENTEE OBJET

- Les objets
- Les collections
- Découvrir les objets d'Excel
- Accéder aux objets dans le code
- Les propriétés d'un objet
- Les méthodes
- Les événements

FEUILLE VBA

- Créer une feuille
- Manipulation des feuilles

LES CONTROLES

- Le contrôle Label
- Le contrôle TextBox
- Le contrôle ComboBox
- Le contrôle ListBox
- Le contrôle CheckBox
- Le contrôle OptionButton
- Le contrôle ToggleButton
- Le contrôle Frame
- Le contrôle CommandButton
- Les contrôles TabStrip et Multipage
- Le contrôle ScrollBar
- Le contrôle SpinButton

OBJECTIFS

A LA FIN DU COURS, LE PARTICIPANT AURA ACQUIS:
les notions de base pour la programmation en Visual Basic.

- Le contrôle Image
- Le contrôle RefEdit
- Manipulation des contrôles
- Les propriétés
- Générateur d'expression

PROCEDURES EVENEMENTIELLES

- Créer une procédure événementielle (feuille, contrôle, fenêtre code)
- Les événements

PROGRAMMER EN VBA

- Le code
- Les modules
- Les procédures
- Les variables
- Les constantes
- Les opérateurs (arithmétiques, logiques, comparaison ou relationnels)
- Les conditions (If...Then, If...Then...End If, If...Then...Else...End If, If...Then...Elseif...End If, Select Case...End Select)
- Les boucles (While...Wend, Do...Loop For...Next, For Each ...Next)
- Les boîtes de dialogue
- Traitement des chaînes

CONTROLLER LE CODE ET DEBOGAGE

- La barre d'outils Débogage
- Exécuter la procédure
- Mode pas à pas (détaillé, principal, sortant)
- Les points d'arrêt
- Fenêtre des Variables locales (Affichage et Utilisation)
- Fenêtre Espions
- Fenêtre Exécution
- Instruction On Error

POUR TOUS RENSEIGNEMENTS

Dweb sprl

Boulevard Bischoffsheim 27
B - 1000 Bruxelles
Tel : 02/534 14 54
02/ 415 86 88
Fax : 02/537 74 77
Gsm : 0476/ 91 25 19
0479/ 47 02 70

info@dweb.be
www.dweb.be

NOS TYPES DE FORMATION

- Sur mesure
- Cours donnés en français, néerlandais et anglais
- Inter-entreprise / Négociées
- E-Learning

NOS AVANTAGES

Nos formations sur mesure

Facilitent l'apprentissage et ciblent mieux la demande des participants!

Les boissons & les lunches

Offerts par notre centre de formation pour satisfaire au mieux notre clientèle!

50% de réduction

Notre centre de formation vous propose d'utiliser la réduction de 50% du montant de la formation pour les sociétés bruxelloises.

DURÉE & PRIX

5 Jours de formation pour **1 personne**: 1925,00 €
5 Jours de formation pour **2 personnes**: 2880,00 €
5 Jours de formation par groupe de **3 à 6 personnes**: 3850,00 €

