



## WORD VBA

### Complète

Durée : 5 jours soit 35 heures

<b>Objectifs :</b>	Découvrir les principales fonctionnalités du langage Word VBA en 5 jours de cours intensifs
<b>Pré-requis :</b>	Bonne connaissance de Word
<b>Public :</b>	Toute personne désirant utiliser Word pour créer des documents texte.

### CONTENU DE LA FORMATION

#### **1 Présentation des macros et du VBA**

Enregistrement automatique de macros  
Macros et sécurité  
Environnement Visual Basic

#### **2 Le langage VBA**

Modules  
Procédures et fonctions  
Règles d'écriture du code variables et tableaux  
Structures conditionnelles  
Boucles  
Opérateurs de calcul  
fonctions VBA  
Constantes

#### **3 Programmation objet sous Word**

Le modèle objet Word  
Objets et collections d'objets  
Explorateur d'objets  
Instructions spécifiques

#### **5 Les boîtes de dialogue**

boîtes de dialogue prédéfinies  
boîtes de dialogue intégrées

#### **6 Les formulaires**

Créer un formulaire  
personnaliser un formulaire  
Evènements des objets du formulaire  
Exécution/fermeture d'un formulaire  
Formulaires personnalisés

#### **7 La gestion des fichiers**

Instructions de gestion de fichiers  
Rechercher un fichier

#### **8 Amélioration de l'interface utilisateur**

Barres de commandes  
menus personnalisés  
Personnalisation du ruban  
Contrôles et boutons de commandes  
Modifier les commandes prédéfinies

AFCC

Angoulême Formation Communication Charente

Tel : 09 52 56 74 12

Gsm : 06 17 79 32 72

Fax : 09 57 56 74 12

### **4 Objets de Word**

Objet Application  
Objet Document  
Objet Range  
Objet Paragraph  
Objet Characters  
Objet Table  
Objet Bookmark  
Objet FormFields  
Objet ContentControl  
Objet BuildingBlock  
Autres objets

### **9 Gestion des évènements**

Evts de l'objet Document  
Evts de l'objet Application  
Macros automatiques

### **10 Débug et gestion des erreurs**

Types d'erreurs  
Debug  
Gestion des erreurs en VBA

### **11 Liens entre applications**

Automation  
Communication avec Excel  
Communication avec Outlook

---

### Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique
- Applications pratiques