

Formation Access VBA 2007



Les fonctionnalités intégrées ne permettent pas d'automatiser la gestion et l'utilisation d'Access. Le VBA vous ouvrira les portes de la création d'interfaces et de fonctionnalités propre à vos besoins

Objectifs

- Comprendre les concepts de la programmation des objets sous VBA
- L'accès aux divers objets d'Access, la gestion des événements
- La création d'interface utilisateurs et de formulaire
- Interconnexion avec d'autres applications Office

Public concerné

- Utilisateur avertis d'Access

Pré requis

- La connaissance approfondie du logiciel Access est un pré-requis absolu.

Une formation de 4 jours

Caractéristiques	Paris
Tarif : 1520 € HT par personne	04/10/2010
Numéro de formateur : 11753687675	22/11/2010
Nombre d'heures : 28	
Référence : DEV004	
Contact : Patrick LE GOFF	
Telephone : 01.76.60.66.10	
Email : contact@kaptive.com	

Description des modules

num	Module
1	Introduction
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Principes fondamentaux de VBA - Les nouveautés d'Access 2007 - Passage des macros à VBA - L'environnement de développement IDE
2	Le langage Visual Basic
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Les modules / les procédures - Les variables / les opérateurs - Les structures de décision / en boucles - Les règles d'écriture du code et les conventions d'appellation
3	Objets et collections
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Le modèle Objet d'Access - Principes d'utilisation des objets et des collections - Les classes d'objets et l'explorateur d'objets
4	Objets d'accès aux données
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Les objets d'accès aux données DAO et ADO - Le modèle d'accès aux données DAO et ADO
5	Le langage SQL
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Langage SQL et VBA - Exemples d'utilisation de requêtes SQL - Séquences types d'événements - Les événements de mise à jour
6	Débugage et gestion des erreurs
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Les différents types d'erreur - Débugage et gestion des erreurs avec VBA
7	Personnalisation des formulaires et états
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Personnalisation des formulaires et des états - Les Objets Control
8	Amélioration de l'interface utilisateur
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Les options de démarrage et la personnalisation du ruban - Présentation du langage XML - Exemple de ruban personnalisé
9	Communication avec les applications Office XP
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - La technologie Automation - Piloter Word, Excel et Outlook depuis Access - Le protocole DDE
10	Programmation Internet
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Import et export de données au format XML - Exemple de création d'un fichier HTML
11	Programmation Windows
Détails	<ul style="list-style-type: none"> - Présentation des API - Appel d'une fonction de l'API Windows - Liste des fonctions API Windows

- L'objet FileSystemObject