



# MODULE ACCESS : AIDE A LA CREATION DE VOTRE APPLICATION PERSONNALISEE

**Durée : 3 jours (valeur indicative mais modulable en fonction de l'application à mettre en place)**

## Objectifs de la formation

- Ce stage a été créé pour répondre à une demande de création de base de données spécifique. A l'issue de ce stage, vous aurez donc créé **vos**re application personnelle en fonction de **vos**re cahier des charges.

## Public concerné et pré-requis

- Ce stage s'adresse à toute personne ayant à réaliser et mettre en place, à partir d'Access, une application personnelle automatisée.
- Une connaissance des fonctions de bases d'Access est conseillée.

## Conditions de formation et méthode

- Effectif limité à 4 participants. (bien souvent ce stage est dispensé sous forme individuelle ou en petit comité car il ne peut traiter que d'une seule et même application).
- La formation se déroule par alternance d'exposés et de travaux pratiques d'application sur machine fonctionnant sous Windows, utilisant Access **dans la version voulue par le stagiaire** (97-2000-XP...) ou sur le poste destiné à l'application à mettre en place.

## Contenu de la formation

- 1 Rappel Access**  
Création d'une base de données dans Access.  
Création, manipulation des Tables.  
Création, manipulation des Requêtes  
Création, manipulation des Formulaires.  
Création, manipulation des Etats.
- 2 Rappel Macros et Visual Basic**  
Présentation.  
La structure du langage.  
Création de procédure.  
Création de fonction.
- 3 Analyse et cahier des charges.**  
Mise à plat et analyse de votre application.  
Définitions des tables.  
Définitions des champs.  
Définitions des relations.  
Analyse de l'interface utilisateur.  
Choix de la structure Access et des systèmes de fichiers mdb, mde, mda
- 4 Mise en place de l'interface utilisateur.**  
Conception des Formulaires et Etats
- 5 Automatisation**  
Mise en place des boutons de commandes pour l'automatisation, choix du langage macro-commande ou Visual Basic.
- 6 Environnement Multi-Utilisateurs et sécurité.**  
Gestion multi-utilisateurs de votre base.  
Définitions des droits d'accès et administration.
- 7 Installation et test**  
Compilation, compactage, et mise en place de la version de test ou de la version définitive.

## Commentaires

- Ce stage Access est destiné à être productif, il vous permettra de mettre en place votre application personnelle tout en étant entièrement maître d'œuvre de votre projet, de l'analyse à l'installation vous aurez votre outil en main pour l'administrer et le faire évoluer en fonction de vos besoins. Le but de cette formation est de partir avec une application qui fonctionne et qui pourra être mise en place rapidement.

**Formation Conseil Développement Informatique**

Pierre Bunoz – Michel Cabaré – Catherine Cudet – Laurent Lallias

✉: pierre.bunoz@wanadoo.fr - michel@cabare.net - catherine.cudet@wanadoo.fr – formation.conseil@lallias.com

Sites Web: <http://www.bunoz.net> - <http://www.cabare.net> - <http://www.lallias.com>