

## Objectifs de la formation

- Maîtriser les fonctionnalités principales de Microsoft Access.
- Être capable d'utiliser les fonctions avancées et les outils de programmation disponibles dans Access pour créer une application personnalisées.

## Durée

- 3 Jours soit 21 Heures

## Public concerné et pré-requis

- Connaître les possibilités d'Access et/ou avoir déjà créé une base de données (niveau perfectionnement).

## Organisation et Moyens Techniques

- Cours en intra-entreprise sur le site du client, limité à 6 participants (possibilité de se déplacer en Rhône-Alpes avec un parc de machines)
- Cours en inter-entreprises se déroulent dans une salle de formation à Fontaine (38) équipée de 6 postes et rétroprojecteur.
- Horaires standards : 9h00-12h30 / 13h30-17h00. Ils sont aménageables selon demande des stagiaires.

## Méthode Pédagogique

- Pédagogie participative et personnalisée
- Exercices pratiques avec corrections, réalisés tout au long de la formation
- Support de cours numérique et papier fourni

## Suivi et Appréciation des résultats

- Feuille de présence signée des stagiaires et du formateur par demi-journée.
- Attestation de présence individuelle.
- Evaluation individuelle de fin de stage.
- Analyse des connaissances acquises en fin de stage.

## Tarifs (nets de taxes) et Dates

- Intra entreprise : Prix journée 700 €.
- Inter entreprise : 250 € par journée / stagiaire
- Dates : nous consulter

## Les + de Pierre BUNOZ

Formateur depuis 1993, je propose de mettre mon expérience de développement d'applications au service de la formation. Les cours sont adaptés à la demande des stagiaires après un audit de leurs besoins. Les stagiaires apportent leurs documents ou projets spécifiques afin de les exploiter durant le cours.

## Contenu de la formation

### Rappels Access

- Création d'une base de données dans Access.
- Création, manipulation des Tables.
- Définitions des relations entre Tables
- Création, manipulation des Requêtes
- Création, manipulation des Formulaires.
- Création, manipulation des Etats.

### Analyse et Modèle de données de l'application à mettre en place

- Analyser puis mettre un place l'architecture des données en fonction des besoins exprimés

### Méthodologie pour mise en place de l'application

- Conception, Réalisation, Choix de l'interface, Les limites de cette mise en place

### Mise en place de l'interface utilisateur IHM

- Conception des Tables, Requêtes, Formulaires et Etats

### Mise en place de l'automatisation

- Choix du langage macro-commande ou Visual Basic.

### Les Macros

- Présentation générale des macros,
- Création d'une procédure événementielle,
- Création d'une fonction.

### Visual Basic

- Présentation.
- La structure du langage.
- Création de procédure.
- Création de fonction.
- Gestion des évènements.
- Interaction Autre Application (Outlook, Word, Excel)