



### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le stagiaire connaîtra les bases de la programmation en langage Access VBA.

### PRÉ-REQUIS

MAITRISE DE ACCESS

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

Alternance entre théorie et exercices pratiques, évaluation au fur et à mesure des exercices pratiques. Un support de cours adapté remis à chaque participant. Salle de cours équipée d'ordinateurs à raison de un pour chaque stagiaire / réseau informatique haut-débit / connexion internet / matériels de projection / Tableaux.

### CONTENU ET MÉTHODES MOBILISÉES

Un test de positionnement est réalisé en amont de la formation.

#### 1. ACCESS VBA : QUELLE UTILISATION ?

- Variables, opérateurs basiques et constantes
- Types de données
- Manipulation des chaînes de caractères
- Procédures (Sub et fonctions) / structures de contrôle
- Access VBA dans les formulaires et les états
- Référencer des objets et utiliser des fonctions sur des événements

#### 2. MANIPULATION DES DONNÉES, DES FORMULAIRES ET DES ÉTATS

- Objets DataBase, Table, Recordset, Snapshot, QueryDef
- Méthodes
- Formulation des requêtes avec SQL
- Modification de la base de données
- Échange de données
- Pilotage d'une application compatible OLE
- Exemples pratiques entre Access / Word et Word / Access / Excel

#### 3. PROTECTION DES DONNÉES

- Manipulation des boîtes de dialogue
- Gestion des erreurs / débogage du code avec les outils
- Création d'une table depuis Access VBA
- Personnalisation des assistants
- Définition des références spécifiques à d'autres application (Active X, MS...)
- Gestion des objets graphiques

Fiche mise à jour le 23/09/2022

### PUBLIC CONCERNÉ

Toute personnes pratiquant les fonctions avancées d'Access et désirant développer un langage VBA.

### DURÉE ET DATES

**-Durée :**

3 jours soit 21 heures

**-Dates des inter-entreprises :**

Nous contacter

**.En Intra ou Individuel :**

Nous contacter

### FORMULES ET TARIFS

**En inter-entreprises :**

399€ HT / Jour / personne

**En intra-entreprises :**

850€ HT / Jour / groupe

**En cours particulier :**

702€ HT / Jour / personne

### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel, Distanciel.

BESOIN D'AIDE POUR CHOISIR VOTRE FORMATION ?

☎ 02 32 74 56 94 Numéro unique d'appel

### NOS CERTIFICATIONS

