# ACCESS Module 1 - Conception d'une base de données

#### Modalités de formation

Durée: 2 jours

Groupe de 1 à 6 apprenants

Formation intra-entreprise distancielle personnalisée au contexte de l'entreprise et des élèves

#### **Tarif**

Tarif journalier de 525€ HT pour 7H00 de formation soit 1050 € HT pour 2 jours et 14H00.

### **Public concerné**

Utilisateurs d'une base de données qui souhaitent créer une base de données ou comprendre comment est structurée une base existante afin de pouvoir l'exploiter.

# **Prérequis**

Bonnes connaissances générales en microinformatique.

# Validation de la participation

Evaluation préliminaire d'aptitude à la demande de l'apprenant ou de l'entreprise. Lors de l'entretien d'évaluation du besoin de l'apprenant, l'identification d'un besoin en termes d'accessibilité de la formation à une problématique d'handicap sera abordée.

## Pédagogie

Travaux pratiques d'application immédiate in vivo sur logiciel.

#### Modalités de validation finale

La validation des acquis sera réalisée quotidiennement à travers une évaluation d'acquisition par le formateur.

#### Contact

#### **SYSTEMES & TALENTS**

6 Bd Alfred Nobel 37540 Saint-Cyr-sur-Loire info@systemesettalents.com 02 47 87 10 10



## **Description**

La formation Access conception d'une base de données permet d'apprendre à stocker des données, les interroger et les éditer sous forme de rapports. Il permet également l'apprentissage de règles et de principes qui garantissent sa cohérence et sa souplesse d'utilisation.

## **Objectif**

L'apprenant sera capable de savoir concevoir une base de données et des tables, améliorer l'ergonomie d'une base de données, s'initier aux langages VBA et SQL.

#### Contenu

- Comprendre le rôle des différents objets d'une base
- Concevoir la structure d'une base de données
- Créer les tables pour stocker les données
- Relier les tables pour pouvoir exploiter les données
- Importer des données
- Définir les propriétés des champs d'une table
- Exploiter ses données via les tables
- Extraire des données via une requête
- Saisir les données dans un formulaire
- Editer les données grâce à un état
- Introduction à la création de macros Access





