

LIBRE OFFICE BASE - LES BASES**Durée** : 3 jours (21 heures)**Coût** : Nous consulter**OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :**

A l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- ⇒ Créer une base de données
- ⇒ Créer et modifier les tables
- ⇒ Créer et modifier des requêtes
- ⇒ Créer et modifier des formulaires
- ⇒ Créer et modifier des états

PUBLIC VISÉ :

Toute personne souhaitant créer une base de données relationnelle.

PRÉREQUIS :

- ⇒ Connaissance de l'environnement Windows.
- ⇒ L'utilisation de Calc est conseillée

MÉTHODES ET MOYENS :

- ⇒ Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis mises en autonomie
- ⇒ 1 vidéoprojecteur par salle
- ⇒ 1 ordinateur par stagiaire

MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS :

- ⇒ Exercices de synthèse et d'évaluation
- ⇒ Evaluation de fin de stage

PROGRAMME DE STAGE**⇒ CRÉER UNE BASE DE DONNÉES**

- Création des tables avec assistant et en mode ébauche
- Champs et attributs (taille, présentation, contrôle de validité, valeurs par défaut)
- Création d'index

⇒ METTRE EN PLACE LES RELATIONS ENTRE TABLES

- Créer, modifier, supprimer une relation
- Les différentes jointures
- Définir une jointure
- L'intégrité référentielle
- Modification d'une table
- Impression des relations

⇒ GÉRER LES DONNÉES

- Saisir, modifier, supprimer des données
- Rechercher des données
- Sélectionner, supprimer des enregistrements
- Trier et filtrer des enregistrements

⇒ CRÉER ET MODIFIER LES REQUÊTES

- Récupération Dans une table avec assistant et en

mode ébauche

- Dans plusieurs tables
- Construction de critères
- Requête : sélection / paramétrages

⇒ CRÉER ET MODIFIER DES FORMULAIRES

- Différents types de formulaires
- Éléments du formulaire (champs, bouton, texte, listes)
- Propriétés des formulaires et contrôles
- Sous-formulaires

⇒ CRÉER ET MODIFIER DES RAPPORTS

- Création des rapports : colonne simple / regroupement
- Propriétés des rapports et contrôles
- Tris / tabulations
- Tris / Groupes de données

NB : A ce stade, le programme fera appel aux besoins individuels et collectifs des différents participants.