

OBJECTIFS DE CETTE FORMATION : Connaître le principe de création d'une base de données relationnelle et de ses outils (table, requête, formulaire, état)...

PARTICIPANT : Toute personne désirant une première approche du logiciel Access.

PRE-REQUIS : Connaissance de Windows. Une pratique d'Excel serait un plus.

MODALITES ET PEDAGOGIE :

- Sensibilisation et prise de conscience (questionnement, travail en sous-groupe)
- Apports formateur et exposés
- Jeux de rôles filmés et mises en situation professionnelle réunion, entretien face à face)
- Débriefing et commentaires points forts/pistes d'amélioration
- Questionnaire d'évaluation en fin de formation
- 2 à 6 participants maximum
- Méthode interactive
- Appropriation d'outils de prises de notes et de compte-rendu
- Cas pratiques et études de cas, Quizz
- Support Stagiaire

PROGRAMME

1^{er} jour Matin

DEFINITION D'UNE BASE DE DONNEES RELATIONNELLE

Concept et terminologie
Présentation de l'interface
Présentation des objets (Table, requête, formulaire, état)
Définition du modèle relationnel - étude de cas sur papier

CREATION ET UTILISATION DES TABLES

Création des champs
Définition des propriétés principales des champs et des tables
Définition des clés et index
Réorganisation, insertion et suppression des champs
Saisie de données
Recherche et filtrage

1^{er} jour Après-Midi

CREATION DE RELATIONS ENTRE TABLES

Notion d'intégrité référentielle
Création, modification et suppression des relations
Impression des relations

CREATION ET UTILISATION DE REQUETES SELECTION

Choix des tables et des champs
Tris et critères de sélection
Les caractères jokers
Création de champs calculés
Regroupement simple



2^{ème} jour Matin

CREATION ET UTILISATION DE REQUETES

SELECTION REVISION

Création de champs calculés
Regroupement simple
Tri et masquage de champs

2^{ème} jour Après-Midi

CREATION ET UTILISATION DE FORMULAIRES

Création de formulaires à l'aide de l'assistant
Saisie de données
Modification et amélioration du formulaire

3^{ème} jour Matin

CREATION ET UTILISATION DES ETATS

Création d'états à l'aide de l'assistant
Etat simple
Etat avec regroupement

3^{ème} jour Après-Midi

IMPORTATION ET EXPORTATION DE DONNEES

Importations à partir d'Excel
Importations à partir de fichiers texte
Exportations à partir d'Access

TEST D'EVALUATION FINALE

Création d'une table
Mise en relation avec les autres tables de la base
Création de requêtes
Création d'un état simple

