

## ACCESS



### Pré requis

Une bonne connaissance d'excel est recommandé ainsi que l'utilisation de Windows

### Public

Toute personne désirant utiliser un système de gestion de base de données relationnel.

### Objectifs

Etre capable de créer des tables, requêtes, formulaires et états pour le traitement de votre base de données

### Moyens pédagogiques

Un poste par personne, exposés théoriques, mise en pratique, suivi de travaux de synthèse reprenant les points abordés

### Durée

2 jours (2\*7h= 14 heures)

### Introduction

Qu'est ce qu'une base de donnée  
Utiliser Excel ou Access  
Un SGBDR

### Analyser le problème

Résoudre le problème en structurant vos données  
Créer ma première base de donnée

### Les tables

Créer une table avec l'assistant  
Créer une table en mode création  
Créer une table en entrant des données  
Les enregistrements (manipulation)  
Les champs  
Les types de données  
Description  
Clé primaire, Index

### Les relations

Les liens entre les tables  
Les types de relation  
Intégrité référentielle

### Les requêtes

Créer une requête à l'aide de l'assistant  
Créer une requête en mode création  
Gestion des champs à utiliser  
Les tris, les critères, les prédicats  
Calculs  
Requête création de table  
Requête ajout de table  
Requête de mise à jour  
Requête de suppression  
Requête de non correspondance  
Requête recherche de doublons

### Les formulaires

Créer un formulaire à l'aide de l'assistant  
Les assistant formulaires immédiats  
L'assistant graphique  
L'assistant tableau croisé dynamique  
Créer un formulaire en mode création  
Création / édition  
Insertions de contrôles  
Mise en forme des formulaires  
Création de champs calculés  
Mise en page / impression

### Les états

Créer un état à l'aide de l'assistant  
Créer un état en mode création  
Les états instantanés  
L'assistant étiquette  
Création / édition  
Insertions de contrôles  
Mise en forme des états  
Mise en page / impression

### Les macros

Créer une macro  
Modifier une macro

## TARIF

### INTRA-ENTREPRISE

300€ net de taxe par jour pour la 1ère personne  
+ 100€ par personne supplémentaire

### INTER-ENTREPRISE

250€ net de taxe par jour et par personne

### POLE EMPLOI

250€ net de taxe par jour et par personne