

Access 97

Perfectionnement

Access 97 est le système de gestion de base de données relationnelle (SGBDR) de Microsoft. Il est possible d'exploiter Access comme un simple utilisateur, mais pour tirer le meilleur parti des innombrables possibilités qu'offre ce logiciel très puissant, il faut faire l'apprentissage des fonctionnalités qui permettent de personnaliser et d'adapter exactement l'application à ses propres besoins.

Objectifs

Connaître et maîtriser les fonctions avancées d'Access 97 de façon à adapter la gestion des bases de données relationnelles à ses besoins personnels.

Public

Toute personne déjà familiarisée avec les fonctions de base d'Access 97, et qui désire en faire une utilisation avancée et personnalisée.

Durée

2 jours soit 14 heures.

Programme/savoir-faire développés

- ◆ Bien maîtriser les fonctions de base du logiciel (rappels si nécessaires).
- ◆ Bien maîtriser la création et la structure des tables.
- ◆ Maîtriser les relations entre les tables (1 à 1 ou 1 à plusieurs).
- ◆ Savoir poser une à plusieurs clefs primaires.
- ◆ Savoir trier et rechercher les données.

- ◆ Savoir formuler et mettre en oeuvre plusieurs formes de requêtes (sélection, calculs, conditions et regroupement).
- ◆ Maîtriser la mise en oeuvre des différents types de requêtes (mise à jour, ajout, suppression).
- ◆ Personnaliser les formulaires de saisie (formulaire, sous formulaire, liste déroulante).
- ◆ Personnaliser les graphiques.
- ◆ Etre capable de créer des macros dans un formulaire.
- ◆ Etre capable de créer des états simples et complexes (regroupements totaux, étiquettes, synthèse, rupture).
- ◆ Savoir compacter et réparer une base de données.

Méthode

Chaque stagiaire travaille sur un micro-ordinateur lui permettant de mettre en oeuvre les savoir-faire à acquérir.

Validation

Test final. Certificat de compétence IMT