

L'annuaire téléphonique

Objectifs:

Concevoir une base de donnée simple composée d'une table pour informatiser un annuaire téléphonique.

1ère étape:

Consignes, réflexion et détermination des informations et des champs correspondant

Au minimum, les champs Civilité, Nom, Prénom, Rue, Numéro, Code Postal, Ville et Téléphone doivent être présent.

Pour chaque champ il faut déterminer:

1. Son type (texte, numérique, logique, date, ...)
2. Sa taille (nombre de caractères,...)
3. Ces champs seront regroupés dans la table T_ANNUAIRE
4. Choix d'une clé primaire.
5. Ajouter 10 enregistrement
6. Sauvegarder la table Annuaire

Remarque :

Une base de donnée doit être fiable et donc interdire la saisie répétée d'un même enregistrement dans une table. La solution consiste à interdire un même contenu dans un champ essentiel de la table. Ce champ est appelé CLE PRIMAIRE (ou identifiant) et son contenu est différent pour chaque enregistrement.