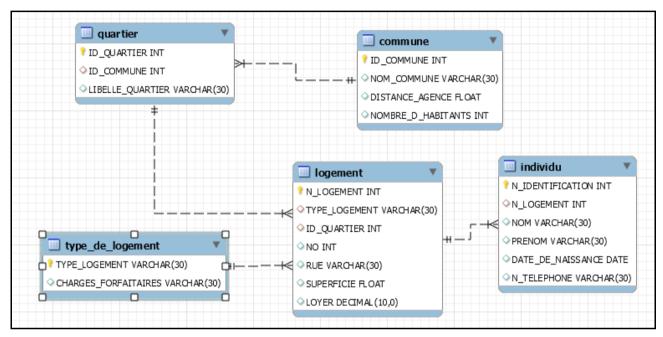


Module - Manipuler une Base de données

TP N°4

Soit le schéma relationnel de la base de données GESTIONLOGEMENT :



INDIVIDU(N IDENTIFICATION#, N_LOGEMENT# ,NOM, PRENOM , DATE_DE_NAISSANCE ,N_TELEPHONE)
LOGEMENT(N LOGEMENT#, TYPE_LOGEMENT#, ID_QUARTIER#, NO, RUE, SUPERFICIE, LOYER)
QUARTIER(ID_QUARTIER#, ID_COMMUNE#, LIBELLE_QUARTIER)
TYPE_DE_LOGEMENT(TYPE_LOGEMENT#, CHARGES_FORFAITAIRES)
COMMUNE(ID_COMMUNE#, NOM_COMMUNE, DISTANCE_AGENCE, NOMBRE_D_HABITANTS)

Travail à faire:

- 1- Créer la base de données **GESTIONLOGEMENT**.
- 2- Créer les cinq tables en désignant les clés primaires mais pas les clés étrangères.
- 3- Créer les contraintes permettant de préciser les clés étrangères.
- 4- Modifier la colonne N_TELEPHONE de la table INDIVIDU pour qu'elle n'accepte pas la valeur nulle.
- 5- Modifier la colonne **NOM** de la table **INDIVIDU** pour affecter **'SansNom'** comme valeur par défaut à cette colonne.
- 6- Créer une contrainte **CK_Logement_Loyer** sur la colonne **LOYER** de la table **LOGEMENT** qui empêche la saisie d'un loyer inférieur ou égale à 0.
- 7- Supprimer la contrainte CK_Logement_Loyer que vous avez défini dans la question 6.