Les différentes tables de ce système suite à la compréhension du cahier de charges établi sont:

des Personnes, une Agence, un Compte, des Opérations.

Après avoir modéliser le système en partant du diagramme de classe, j'ai eu à faire ressortir le modèle logique des données ce qui fait qu'une relation est devenue table(Ouvrir) qui était une relation d'association entre une Personne et un Compte.

Voici le modèle logique des données qui a permis à la création de la base des données Agence_bancaire_db:

Personne(id, nom, adresse, telephone)

Agence(numero, nom, adresse, telephone)

Comptes(numero_identification, date_ouverture, type, telephone,

#id_personne, #numero_agence)

Opération(numero_identification, date, lieu, type, #num_ident_compte, #id_personne)

Ouvrir(reference, #id_personne, #numero_agence)