## Chapitre VI: SQL

# **Application**

#### I. Suite langage de définition de données

Créez une vue contenant le numéro, le nom et le prénom des conducteurs ayant plus de 30 ans

### II. Suite langage de manipulation de données

- Insérez l'enregistrement (Cond004, TC 0142 A, 24/03/2017, 1) dans la table Conduire;
- 2. Supprimez le conducteur ayant le numéro Cond004 ;
- 3. Supprimez le conducteur ayant le numéro Cond003 ;
- 4. Insérez à nouveau le même conducteur (numéro Cond003);
- 5. Modifiez le numéro du conducteur Abdoulahi NDIAYE;
- 6. Modifiez l'adresse du conducteur Alimatou DIATTA en N° 014 Kandialang.

#### III.Langage de contrôle de données

- 1. Créez deux utilisateurs user1 et user2 ayant pour mot de passe respectif (Passer123 et Entrer123);
- 2. Donnez à l'utilisateur user1 la possibilité :
  - a. de lire le contenu de la table Voiture;
  - b. de voir le numéro, le nom et le prénom des conducteurs ayant plus de 30 ans ;
  - c. de modifier le contenu de la table Voiture ;
  - d. de supprimer des Conducteurs.
- 3. Donnez à l'utilisateur user2 les privilèges d'un super-utilisateur ;
- 4. Connectez-vous avec l'utilisateur user1 :
  - a. Visualiser les bases de données ;
  - b. Entrez dans la base de données Agence :
    - i. Visualisez ses tables;
    - ii. Affichez le contenu de chaque table