**Exercices JDBC**

**Travail sur la base de données que vous avez créé (base CompagnieAérienne)**

1. **Lister tous les pilotes**
2. **Insérer un nouveau pilote nommé Jean DUPONT dans la table Pilote**
3. **Lister tous les pilotes planifiés pour des vols sur A320**
4. **Modifier l’aéroport ou est basé l’avion n° 101**
5. **Supprimer le pilote Jean DUPONT précédement créé**
6. **Pour chaque ville desservie, afficher la moyenne des capacités des avions qui sont localisés dans un aéroport desservant cette ville**
7. **Lister tous les vols assurés par le pilote ‘LECU’**
8. **Ecrire et appeler la procédure stocker « listeConst » qui liste tous les constructeurs**
9. **Appeler la procédure stockée « Planning\_perso » qui affiche, pour un Id pilote passé en paramètre, les numéros de vol, avec les aéroports de départ et d’arrivée, classés par date et heure de départ**
10. **Appeler la procédure Horaire qui renvoie la somme des heures de vol d’un pilote quelconque (connu par son nom et son prénom) pour une semaine donnée**
11. **Appeler la procédure ObjectifHebdomadaire qui affiche le numéro de semaine demandée, le nom et le prénom du pilote, et son nombre d’heures hebdomadaire (renvoyé par Horaire), et qui compare cette somme à un objectif passé en paramètre : nombre d’heures demandées, et affiche  « Objectif atteint » ou « non atteint »**
12. **Appeler la procédure VérifierPilote() qui en paramètre recoit un identifiant pilote, un numéro de vol, et une date. Cette procédurer va vérifier si le pilote peut être affecté à ce vol et qui renvoie un booléen indiquant si l’affectation est possible ou non**