### TPN°7

## Les fonctions d'agrégats, les groupements et conditions

# Répondre aux requêtes suivantes

### **BD** biblio

- 1. Déterminer le nombre de livres empruntés pour chaque numéro de candidat.
- 2. Afficher les numéros des candidats qui ont empruntés exactement 2 livres
- 3. Afficher les numéros des candidats qui ont empruntés entre 1 et 2 livres
- 4. Déterminer le nombre moyen de pages proposé par chaque code éditeur.
- 5. Indiquer les codes éditeurs dont le nombre moyen de pages est supérieur à 83. La moyenne des pages doit également être affichée.

# BD employé

#### Afficher:

- 1. le plus grand salaire par poste en ordre croissant du salaire
- 2. le salaire moyen par numéro de département
- 3. le salaire moyen par poste et par département
- 4. Les postes dont le salaire minimum est inférieur à 9000
- 5. Le nombre d'employés par poste en ordre alphabétique
- 6. Le nombre d'employés par département
- 7. Les départements dont le nombre d'employés égale à 5
- 8. Les poste dont le nombre d'employés et compris entre 6 et 10

## **BD Vol**

#### Afficher:

- 1. Les pilotes qui ont effectué plus que 5 vols
- 2. La durée totale de vol par pilote
- 3. Les vols qui ont une moyenne de la durée de voyage supérieure à 2H
- 4. Les villes dans lesquels résident au moins 2 pilotes