

R2.06 - Exploitation d'une base de données

TP3 - Regroupement (et fonctions de groupe)



A. Ridard



Vous devez d'abord terminer les requêtes du TP2.



Ce TP s'appuie sur la base de données précédente et s'intéresse aux points suivants : • Regroupement et fonctions de groupe

- Restriction de groupes
- 1. Pour chaque tuteur d'apprenti désigné par son nom (trié dans l'ordre alphabétique), afficher le nombre d'apprentis.
- 2. Pour chaque enseignant désigné par son nom, afficher le nombre d'apprentis (éventuellement 0) dans l'ordre décroissant.
- 3. Afficher le plus grand nombre d'apprentis suivis par un tuteur.
- 4. Afficher le(s) tuteur(s) ayant le plus grand nombre d'apprentis.
- 5. Afficher le nombre moyen d'apprentis par tuteur.
- 6. Afficher les tuteurs ayant un nombre d'apprentis strictement supérieur à la moyenne.
- 7. Pour chaque département, afficher le nombre de lycéens recrutés en première année dans l'ordre décroissant.
- 8. Afficher le département de Bretagne qui a fourni le moins de lycéens recrutés en première année.
- 9. Afficher les poursuites d'études concernant au moins 5 étudiants.
- 10. Afficher la poursuite d'études ayant le maximum d'étudiants apprentis.
- 11. Afficher les 3 poursuites d'études les plus représentées parmi les étudiants du parcours Développeurs d'Applications (DA).