TP SQL Introduction

# Partie 2 : Généralités et traitements

1. 300 lignes sont présentes dans la table (et 6 colonnes, qui correspondent aux différents champs).

La requête qui permet de le savoir est :

SELECT COUNT(id) FROM `personne` ;

1. SELECT COUNT(DISTINCT ville) FROM personne ;
2. SELECT COUNT(ville) AS result, ville

FROM ‘personne’

GROUP BY ville

HAVING COUNT(ville) > 1 ;

1. SELECT COUNT(nom) AS nombre, nom

FROM personne GROUP BY nom

ORDER BY nombre DESC

LIMIT 1

# Partie 3 : Manipluations de chaines de carctères

1. SELECT nom, prenom FROM personne WHERE CHAR\_LENGTH(nom) >= 5 ;
2. SELECT nom, prenom FROM personne WHERE MOD(CHAR\_LENGTH(nom) + CHAR\_LENGTH(prenom), 7) = 0 ;
3. SELECT prenom FROM personne WHERE prenom RLIKE '[l-l]+[l-l]'
4. SELECT nom, prenom FROM personne ORDER BY CHAR\_LENGTH(prenom) DESC LIMIT 1
5. SELECT COUNT(id) FROM personne WHERE ville RLIKE '[---]'
6. SELECT SUBSTRING(mail, ‘@’) FROM personne