

Projet découverte du SQL

Manipulation d'un set de données avec PhpMyAdmin.
Initiation au SQL de base.
Import d'un jeu de données CSV dans la BDD.



D	E	F
John	Smith	06.18.15.12.14
Judith	Blair	06.22.18.12.14
Maurice	Fish	06.78.43.26.11

- 1) Afficher tous les gens dont le nom est palmer.
- 2) Afficher toutes les femmes.
- 3) Tous les états dont la lettre commence par N.
- 4) Tous les emails qui contiennent google.
- 5) Répartition par Etat et le nombre d'enregistrement par Etat (croissant).
Insérer un utilisateur, lui mettre à jour son adresse mail puis supprimer l'utilisateur.
- 6) Nombre de femmes et d'hommes.
- 7) Afficher l'âge de chaque personne, puis la moyenne d'âge des femmes et des hommes*.

>>> Point en groupe, reprise depuis phpadmin des pb de structure liés à l'import du csv (pas le bon type, pas de clé primaire définie, pas d'autoincrément...). Modification pour pouvoir réaliser l'exercice.

- 8) Créer deux nouvelles tables, une qui contient l'ensemble des membres de l'ACS, l'autre qui contient les départements avec numéros et nom écrit.
Afficher le nom de chaque apprenant avec son département de résidence.