Utilisateur

Utilisateur_id: INTEGER NOT NULL, PRIMARY KEY

Courriel: VARCHAR() NOT NULL Nom: VARCHAR() NOT NULL Prénom: VARCHAR() NOT NULL Mot_de_passe: VARCHAR() NOT NULL

Projet

Projet id: INTEGER NOT NULL, PRIMARY KEY

Nom: VARCHAR() NOT NULL

Description: VARCHAR() NOT NULL Tag_1: INTEGER FOREIGN KEY: Tag Tag_2: INTEGER FOREIGN KEY: Tag Tag 3: INTEGER FOREIGN KEY: Tag

Tag_4: INTEGER FOREIGN KEY : Tag Tag_5: INTEGER FOREIGN KEY : Tag

Createur_id: INTERGER NOT NULL FOREIGN KEY: Utilisateur

Tag

Tag_id: INTEGER NOT NULL PRIMARY KEY

Nom: VARCHAR() NOT NULL

Vote_projet

Vote_id: INTEGER NOT NULL, PRIMARY KEY

Projet_id : INTEGER NOT NULL FOREIGN KEY : Projet Votant_id : INTEGER NOT NULL FOREIGN KEY : Utilisateur

Vote: INTEGER NOT NULL: Si vote pour 1 sinon 0

NB : Pour Vote de Vote_projet, la table est remplit que des personnes ayant votées. De plus les votes sont mit sous forme de booléen / 1 et 0. Pour avoir le nombre de vote : Faire sum, pour le nombre de vote totaux : count, pour le nombre de vote contre : count – sum DONC une seule requête pour ces trois stats (opti).

A prendre en compte plus tard : Photos des projets → idée : créer un attribut lien photo 1, 2, 3 qui renvoie vers le lien de l'image une fois celle ci dl et stockée dans statics