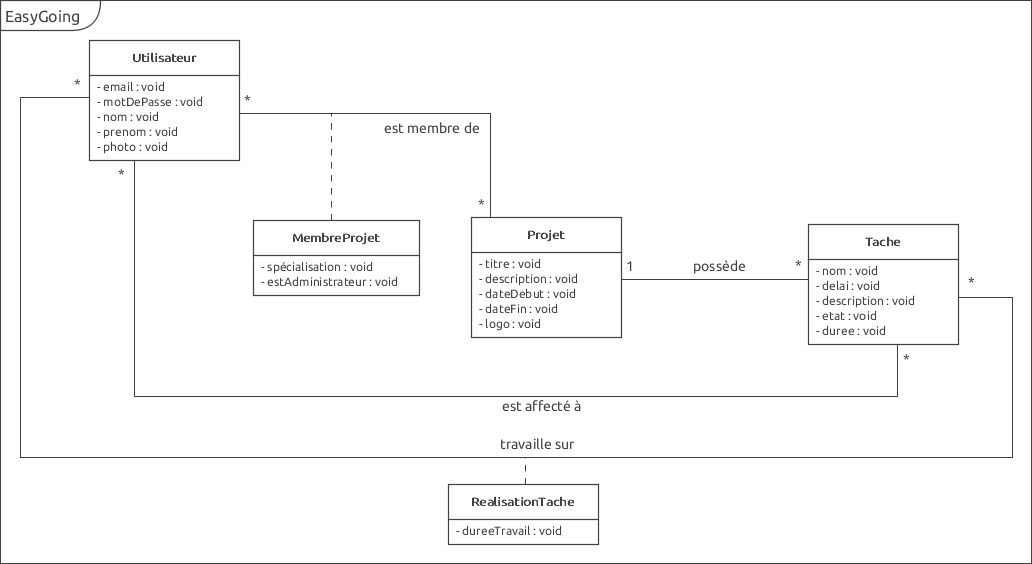
# Base de données

Nous utiliserons une base de données de type MySQL avec PHPMyAdmins pour la persistance des données, car il s’agit d’un SGBD qui correspond bien à ce qui est attendu du projet et qui est assez simple à prendre en main.

Elle sera constituée des éléments suivants, sous réserve de modifications si nécessaire :



### Contraintes d’intégrité

Voici quelques contraintes d’intégrité de base (également sous réserve de modifications) :

* Membre projet : Un utilisateur ne peut pas être 2 fois membre d’un même projet
* Affectation de tâche : Un utilisateur ne peut pas être affecté à une tâche s’il n’est pas membre du projet dans lequel la tâche est inscrite
* Réalisation de tâche : Un utilisateur ne peut pas réaliser une tâche s’il n’y est pas affecté