# Cahier des charges Likelist

## Descriptif

Nous réalisons ce modèle de base de donnée en partant des sites comme [MyAnimeList](https://myanimelist.net/) offrant la possibilité à ses utilisateurs de partager des avis et des réactions sur des œuvres chères à leurs cœurs. L'utilisateur aura un compte personnel et pourra ainsi suivre d'autres utilisateurs s'il le souhaite.

## Objectifs

La base de donnée comportera des informations variées sur les comptes utilisateurs, les avis postés et les postes. On aura aussi des genres listés par les administrateurs pour identifier les œuvres. Un utilisateur pourra créer et faire partie de groupes. Les administrateurs pourront gérer les droits des utilisateurs.

En ce qui concerne les utilisateurs :

- un mot de passe

- un mail

– pseudonyme

- une image

- un rang

- un état de compte (actif ou désactivé)

- une date de création

En ce qui concerne les personnes :

- un prénom

- un nom

- un sexe

- une date de naissance

Les utilisateurs peuvent publier des posts qui sont identifiés par :

- un titre

- une description

- un nombre de likes

- une note

- un auteur

- une date de création

Une personne peut créer des œuvres qui sont identifiés par :

- un titre

- des genres

- une image

- une description

- un auteur

- un media

- une date de création

- un âge limite

Une ouvre peut être catégorisée par des genres qui sont identifiés par :

- un nom

Une ouvre peut être représentée par des médias qui sont identifiés par :

- un nom

Un utilisateur peut appartenir à un groupe qui sont identifiés par :

- une image

- un titre

- une description

- auteur du groupe

- une date de création

Les groupes peuvent gérer leurs discussions qui sont identifiées par :

- un nom

- un auteur

- une date de création

Les messages sont écrits par un utilisateur, elles sont engendrées dans une discussion ou répondent à un post, et sont identifiés par :

- une description

- un auteur

- une date de création

Un utilisateur possède des droits qui sont identifiés par :

- un nom