# Projet : Site de mise à disposition de modèles 3D destinés à l’impression

## Contexte :

## Etude de l’existant :

Sites du même genre :

* Printables : <https://www.printables.com>
* Thingiverse.com : <https://www.thingiverse.com>
* Thangs: <https://thangs.com>
* MakerWorld: <https://makerworld.com>

## Problématique :

Avoir accès a une sélection de modèles 3D destinée à l’impression 3D de manière centralisée.

## Objectif :

## Les acteurs :

Utilisateur lambda(pas de compte) :

* Accès aux modèles
* Accès aux commentaires lié aux modèles
* Accès à la visionneuse 3D du modèle en ligne(à réaliser)

Membres(avec un compte) :

* Accès au contenu des utilisateurs lambda
* Possibilité de poster un modèle( fichier 3d, instructions d’impression, photos,…), le modifier et le supprimer.
* Possibilité de laisser des notes et commentaires sur un modèle 3D su site
* Possibilité de noter le modèle
* Possibilité d’ajouter le modèle à une collection privée ou publique
* Si pas trop ambitieux ; créer se propres modèles sur le site