

Présentation du projet «PlaceSharing » :

- **Description du contexte :**

Cette application a pour objectif la sauvegarde et le partage d'emplacements. L'utilisateur pourra, à l'aide de sa position géolocalisée via son smartphone, enregistrer les coordonnées d'un lieu qu'il juge intéressant pour revenir ou pour le partager avec les autres utilisateurs. Un lieu aura, en plus de sa localisation, un nom, une description et une ou plusieurs photos de ce dernier.

L'application sera essentiellement composée d'une carte où seront affichés tous les lieux enregistrés. La carte sera principalement centrée autour de la position de l'utilisateur et avec un rayon de quelques kilomètres. Il y aura deux principales catégories de lieux : le lieu « personnel » qui ne sera visible que par l'utilisateur l'ayant enregistré ou le lieu « public » qui lui sera visible par tous les autres utilisateurs.