**Projet GL \_ GSON**

* **Yannick Mounguengui**
* **Nouha Boukili**

**1] Présentation globale du projet**

**1.1. Utilité du projet**

**. Quel projet on a choisis?**

**On a choisi d’étudier la qualité logicielle du projet Gson qui se trouve dans le lien qui suit : https://github.com/google/gson**

**. Que fait le projet?**

**Gson est une libraire qu’on peut ajouter aux projets java dans le but de convertir des objets Java vers leurs représentations JSON. Ce n’est pas le premier projet open-source qui s'intéresse à la conversion des annotations Java vers Json, pourtant ce projet met en valeur deux points très importants contrairement aux autres, l’utilisation des Java Generics (with the aim of reducing bugs and adding an extra layer of abstraction over types) et aussi la possibilité de convertir vers JSON sans ajouter les annotations Java dont on a pas accès à leurs code source tout le temps.**

**. Quels sont les buts du projet?**

**. Comment lancer le projet?**