

## TP : Requête REST

Dans ce TP, nous voulons effectuer une requête REST et vérifier la présence d'attributs JSON:

L'application REST est fournie. Elle se démarre par :

```
java -jar member.jar
```

L'API REST exposée propose 3 URLs

- **GET /Members/{memberId}** : permet de visualiser les propriétés d'un Membre
- **GET /Members/owner/{name}** : Permet de retrouver les membres par une sous-chaîne
- **POST /register** : Permet d'inscrire un nouveau Membre dans la base

La base est initialisée avec un membre ayant l'ID 1

Créer un nouveau plan de test qui effectuera les requêtes REST et assertion suivantes :

- Visualiser le membre avec l'ID 1  
Vérifier que l'attribut nom à la valeur THIBAU
- Visualiser les membres dont le nom contient « zzz »  
Vérifier qu'il n'y a aucun résultat
- Enregistrer un nouveau Membre avec un NOM ayant une valeur aléatoire  
Vérifier que le membre créé a la même valeur dans l'attribut NOM

Dans un premier temps, utiliser une extraction JSON et une assertion script pour effectuer les assertions.

Dans un second temps, installer le plugin JSON