# Appréciations

Pour donner suite à votre utilisation de JavaCC et des AST d’Eclipse, donnez votre avis sur les deux implémentations en fonction de critères tels que : facilité d’implémentation, avantages et inconvénients, impact d’une modification du langage Java sur ce que vous avez réalisé, etc. (maximum une page).

## Miriam Davydov

**Avantages :** personnalisation

**Inconvénients :** répétition, difficile à maintenir, nouvel apprentissage

En mon sens, l’avantage primaire de JavaCC et AST c’est la personnalisation d’un *parser* qui répond mieux à nos besoins, mais tout en étant un avantage, celui-ci se transforme en inconvénient quand on conçoit que nos besoins ne sont pas si différents des autres programmeurs. Leur utilisation implique de recréer la roue et d’apprendre une syntaxe additionnelle rendant son usage compliqué.

Ces outils sont connus pour être difficile à maintenir aujourd’hui remplacé par des plugins maintenus par une équipe ou une communauté.