

TP analyse syntaxique

David Delahaye

David.Delahaye@lirmm.fr

Faculté des Sciences

Master M1 2020-2021



Exercice

Installation de ANTLR

- Aller à l'adresse : <http://www.antlr.org/> ;
- Suivre les instructions d'installation (en local).

Premiers exercices

- Reprendre les exemples du cours ;
- Les compiler et les tester.

Exercice

Se mettre avec son binôme, puis

- Écrire l'AST Java du langage vu au cours d'introduction ;
- Écrire la grammaire ANTLR du même langage ;
- Le fichier Java de l'AST et la grammaire ANTLR sont à rendre sur :

<https://moodle.umontpellier.fr/course/view.php?id=5906>

Pour le **4 octobre 2020** au plus tard.