

UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE
Faculté de génie
Département de génie électrique et de génie informatique

Rapport d'APP

Éléments de compilation
GIF340

Présenté à
Marouane Adnane

Présenté par
Benjamin Chausse – CHAB1704
Shawn Couture – COUS1912

Sherbrooke – 20 juillet 2025

Table des matières

1	Définition des unités lexicales	2
2	Description de la grammaire	2
A	AEF	3
B	AST	3

Table des figures

Liste des tableaux

1 Définition des unités lexicales

TODO: Décrire formellement des unités lexicales à l'aide d'expressions régulières et d'automates à états finis.

2 Description de la grammaire

TODO: Décrire formellement une syntaxe à l'aide d'une grammaire.

TODO: Analyser et manipuler une grammaire.

3 Analyseur lexical

TODO: Concevoir et réaliser un analyseur lexical.

4 Analyseur syntaxique

TODO: Concevoir et réaliser un analyseur syntaxique.

A AEF

B AST