## Projet de compilation

## Plan:

Presentation du langage
Structure du langage
Analyse Lexical
Analyse schémantique
Generation de code
Presentation de l'interface Graphique

Structure du langage
Declaration
Gui
Corps du programme
Nea

Exemple de code

```
@n_age
@s_nom
@s_
@n_var2
Gui
    @n_variable1 = 1
    write[WELCOM TO GUI - COMPILATOR]
    write[les etudiants cherches des sujet de stage]
    ##@n_variable1[1,2]
        write[les etudiants cherches des sujet de stage]
    .
    #[@n_var2==0]
        Write[Bonjour Les etudiant]
    .
nea
```

"Gui" return GUI "nea" return NEA "write" return WRITE "read" return READ "#" return SI return SINON return CRO\_O return CRO\_F "!#" return SINONSI "##" return FOR "//" **COMMENT**