

Compte Rendu Réunion PCL-1 n°5



Date de la réunion : 29/11/2023

[Adrien Christiaën, Christophe Hoyau, Lana Damiens, Meyssam Hnid]

Participants

Membres du groupe présents :

- CHRISTIAEN Adrien
- DAMIENS Lana
- HNID Meyssam
- HOYAU Christophe

Membres du groupe absents :

Table des matières

| | | |
|----------|-------------------------------------|----------|
| 1 | Points Abordés | 4 |
| 1.1 | Analyseur Lexical | 4 |
| 1.2 | Analyseur Syntaxique | 4 |
| 2 | TO-DO LIST Prochaines Étapes | 4 |
| 2.1 | Prochaine réunion | 4 |

1 Points Abordés

1.1 Analyseur Lexical

- **Fichier ada:** On a modifier le code car on a plus besoin de séparer mots par mots mais on sépare lettres par lettres.
- **Fonction LitMotFichier:** Malgré les modifications, il reste encore quelques problèmes:
 - Dès qu'on avait des tokens c'était reconnu, mais quand on était pas sur un token, ça ne fonctionnait plus.
 - Si un token est entre en 2 tokens reconnus, il n'est pas reconnu.
 - Si un token est à la fin du mot, il n'est pas reconnu
 - Le programme s'arrête à la ligne n-1 donc il faut toujours faire "entrer" pour avoir la dernière ligne

Une fois ces problèmes résolus, on pourra passer à l'analyseur syntaxique

- **Modifications :** Meyssam a enlevé la partie "String" pour qu'il reste que des "char" et a rajouté des fonctions en lien avec "Compléments sur la syntaxe du langage canAda" du sujet de compilation. Pour ça il a modifier analyseur_lexical.c, analyseur_lexical.h et header.h.

1.2 Analyseur Syntaxique

2 TO-DO LIST Prochaines Étapes

| Point | Responsable | Tâches à Réaliser |
|------------------------|---|--|
| analyseur_lexical.c | [Meyssam] [Christophe] Tous | - Mettre en commun son code avec le code général - régler les problèmes de la fonction LitMot-Fichier - Finaliser l'analyseur lexical !! |
| analyseur_syntaxique.c | [Christophe] [Adrien] [Adrien] | - Faire l'arbre syntaxique (AST) - Rendre la grammaire LL1 ou LL2... |

2.1 Prochaine réunion

- **Date:** [XX/12/2023]