# Rapport Personnel Compilation: Kevin Ledy

### 1 er délivrable

- Pour le Pretty Printer nous avons à 4 commencé par essayer de comprendre l'interface et l'utilisation de Xtend.
- Nous avons ainsi créé les attributs dans la grammaire.
- Je me suis chargé de compléter la première version du pretty print notamment au niveau de la tabulation par défaut ainsi que des structures complexes comme les commandes ou les Expressions. Mais aussi de compléter ou corriger des points de la grammaire. Nous nous sommes ainsi rendus compte que l'indentation devait descendre dans la récursivité pour pouvoir s'appliquer partout.

### 2 ème délivrable

- Mise en place de la génération et de la gestion, à l'aide de Pierre-Henri, de la table des Symboles à savoir les classes FunDictionary, Fonction et Variable dans le package SymboleTable. Là encore, nous nous sommes rendus compte que beaucoup de modifications étaient nécessaires pour anticiper la suite du projet, et faire passer le nom de la fonction, etc dans la récursivité. Je me suis également occupé de l'affichage dans la console de la table des symboles.
- Autrement j'étais plus sur de la résolution de bugs comme le problème au niveau de la grammaire : le cons ne pouvait pas prendre plus de 2 arguments.

## 3 ème délivrable

- Résolution avec Pierre-Henri de la multi-affectation et du cons en code trois adresses.
- Des problèmes de santé en début d'année m'ont empêché d'avancer sur le projet pendant une semaine... pas prendre plus de 2 arguments.

### 3 ème délivrable

- Résolution avec Pierre-Henri de la multi-affectation et du cons en code trois adresses.
- Des problèmes de santé en début d'année m'ont empêché d'avancer sur le projet pendant une semaine...