

# Plan de démonstration de la soutenance PGL

GL 31 : Fabien Galzi, Abdelmlek Mrad, Lisa Cornu, Matéo Bedel, Eliot Clerc

## Introduction

## Conformité du compilateur

- Tests
- Scripts d'automatisation
- Couverture du code

## Gestion, génération des erreurs

- Partie A : analyse syntaxique
- Partie B : analyse contextuelle
- Partie C : génération de l'assembleur

## Qualité du code

- Système de communication d'adresses
- Custom class : le gestionnaire de registres
- Custom class : calcul de l'utilisation de la pile

## Etat actuel de l'extension

- Élimination de code mort
- Propagation de constantes
- Evaluation des constantes