

# Projet Shell : Gestion de versions d'un fichier

## Système et programmation système

Adrien Avenia

Claire Marche

4 mars 2018

## 1 Bilan sur le produit final

**add** Implémenté et testé  
**rm** Implémenté et testé  
**commit** Implémenté et testé  
**revert** Implémenté et testé  
**diff** Implémenté et testé  
**checkout** Implémenté et testé  
**alias ci et co** Implémenté et testé  
**log** Implémenté et testé

## 2 Présentation des améliorations possibles

Il pourrait être intéressant de représenter un projet sous version en architecture avec branches, permettant de gérer plusieurs avancement en parallèle du projet.

On pourrait de même réaliser un affichage graphique, comprenant par exemple une " frise " de l'historique des versions, avec éventuellement la représentation des différents embranchements impliqués par la première amélioration.

## 3 Bilan sur le travail en binôme

Le travail en binôme s'est réalisé promptement entre nous deux.

Nous avons su nous répartir le travail, en réalisant un début d'architecture (comportant notamment les deux premiers exercices) ensemble au cours de la première séance de TP, puis durant les vacances, l'un s'est occupé de deux exercices, avant de passer son travail à l'autre, réalisant à son tour l'équivalent de deux exercices.

Enfin, nous nous sommes occupés de terminer le travail à réaliser au cours de la deuxième séance de TP en réflexion commune.