## Système d'Exploitation - Tp4

## Ethan Arm

## 1 Composition du dossier

Le dossier est composer de deux fichiers locker.c et un Makefile. Le fichier locker.c contient l'intégralité de l'implémentation du programme.

## 2 Fonctionnement et utilisation

Pour utiliser le programme, il est néccessaire de l'installer à l'aide de la commande make. Une fois installer il suffit de l'appeler avec la commande ./locker.exe file où file est un fichier sur lequel on veut expérimenter pour placer nos lock. Une fois le programme lancer une aide est afficher sur comment utiliser les commandes. Une particularité de ce programme est que l'on as uniquement besoin de lancer une instance du programme pour voir les lock. En effet, une commande est incluse pour crée un unique processus enfant dans lequel on peut voir les lock du processus parent.