

# Cahier de suivi

Antoine Augusti  
Etienne Batise  
Jean-Claude Bernard  
Thibaud Dauce

13 novembre 2013

## **Mercredi 13 Novembre 2013**

- Tests concluants du code arduino pour l'allumage progressif de l'ampoule
- Finalisation des cartes réalisation des typons sur papier non transparent
- Recherche des méthodes de gestion de batterie pour RaspberryPi

## **Mercredi 23 Octobre 2013**

- Début débogage du parsing des métros
- Premiers tests du nouveau code (allumage progressif d'une LED)
- Premiers tests d'intégration d'une LED dans le circuit.

## **Mercredi 09 Octobre 2013**

- Développement du programme Arduino. À faire : les tests.
- Le shield actuel a été refait et validé. Il reste à monter la nouvelle ampoule dessus.
- Recherches sur l'ampoule ainsi que sur la méthode d'alimentation autonome (Batterie Li-Po x2, Régulateur de tension 7805, cartes montées en parallèles et ampoules 4,8V)
- 

## **Mercredi 25 Septembre 2013**

- Prise en main de l'interface du RaspberryPi. Beaucoup de problème avec le réseau INSA (proxy vs serveur local)
- Prise en main de l'arduino et lecture du code.
- Définition des objectifs à atteindre du point du vue électronique..