# Projet TER Hex

# **Rudy BARDOUT - Tony DI MALTA - Thomas LEFEBVRE**

**Encadrant: M. Montassier** 

CR3 - Réunion du 21 février 2017

Horaire: 16h35 - 17h15

# <u>Déroulement</u>

Victoire au jeu de Hex sur une partie à 3 contre 1, discussion sur le planning et le temps restant pour mener à bien le projet. Commentaires sur le modèle mis en place et l'UML correspondant.

### Questions abordées et éléments de réponse :

- Qu'est-ce qui boucle en permanence? Élément de réponse : Le test de condition de victoire et le prochain coup à jouer.
- Il faudra penser à adapter la structure de données.
- Comment définit-on l'état du plateau?
- Comment sont stockées les parties?
- Quelles sont les informations connues par nos IA sur l'état du jeu ?
- Comment les actions du joueur sont retranscrit en données dans le jeu? Élément de réponse : Les clics dans l'interface.
- Comment reconnaît-on les coups possibles?

Proposition: Liste des cases vides.

Comment stocker nos données ?

Propositions: Base de données ou stockage en RAM avec recherche lexicographique

## Remarque:

Il est important de ne pas fixer nos structures de données dès le début pour éviter de se retrouver bloqués avec un code lourd ou non optimisé.

### Prochaine réunion

#### Date

Mardi 28 février - 16h30

# **Objectifs**

- Proposer une version améliorée du diagramme UML
- Apporter les modifications nécessaires au cahier des charges

#### **Attentes**

+ Mettre en place une base de code fonctionnelle