



# Compte rendu de réunion : Projet EuroMillion

## Ordre du jour

Réunion hebdomadaire ayant pour objectif d'aborder la fiche de suivi de la semaine du 18/09/2019 et la fiche de la semaine du 25/09/2019.

## Participants

- **Chefs de projet** : Thibault Condemine, Florian Lerbheil, Thierry Fernandez.
- **Développeurs** : Corentin Behuet, Bryan Garreau, Corentin Chaudeurdy, Abderrahim Zeghichi.

## Membres excusés

Absents : [Sory Dialo](#).

## Rédacteur

Thierry Fernandez.

## Rapports

Le choix de l'outil de communication Discord est validé par l'ensemble du groupe, une mise au point concernant la régularité de la prise de contact a été faite. Les échanges seront peu nombreux mais efficaces.

Les développeurs ont pu nous faire un retour sur les tâches qui leur ont été données durant la semaine du 18/09 :

- Les cours du MIT ayant pour but d'expliquer les principes de bases des réseaux de neurones, ont été assimilés.
- Choix techniques imposés :
  - Le choix du langage Python en version 3.7 ne représente pas un frein pour les développeurs.
  - TensorFlow ne représente pas non plus un frein, il est largement documenté et utilisé par la communauté.
  - Keras est moins documenté et nécessite plus d'explications.
  - Cuda CuDNN et Python Anaconda ont nécessités des explications.

Concernant la nouvelle fiche hebdomadaire contenant les directives de la semaine de 25/09 :

- Un nouveau canal de discussion sera ajouté sur Discord dans l'unique but d'y faire des annonces globales sur le projet.
- La fiche hebdomadaire ne sera plus modifiable et toutes les remarques seront remontées par mail.
- La réalisation de deux fiches d'installation est demandée, une fiche pour une cible en Ubuntu 18.04 et une autre pour Ubuntu 16.04.
  - Il a été décidé de scinder le groupe en 2 sous-groupes pour réaliser ces fiches :
    - Groupe 1 : Corentin Behuet, Bryan Garreau pour la fiche 18.04.
    - Groupe 2 : Corentin Chaudurdy, Abderrahim Zeghichi pour la fiche 16.04.
  - La démarche de réalisation de ces fiches doit contenir également les erreurs éventuelles obtenues.
  - Il est demandé aux deux équipes d'étudier la possibilité de scripter les fiches d'installation.
- La réalisation d'un document synthétisant leur recherches durant la semaine du 18/09 est à rendre avant le 01/10.

Il a également été discuté de la disponibilité de l'ordinateur censé être mis à disposition par le Client M. Richer, il est toujours indisponible pour des raisons techniques(réseaux).