

COMPTE RENDU REUNION

Ordre du jour

 Première réunion entre les élèves concernés par le projet, ainsi que Madame Bouchemal professeur faisant partie des encadrants de ce projet.

Les présents

Mme Bouchemal	Justine Reynaud (OCRES)	Pascal Chen (SE)
Pierre Moreau (SE)	Franck Zhang (Finance)	Mohamed Elyes Zahar (SI)

Les points abordés

- Clarification de la problématique et des enjeux de cette dernière.
- Mise en avant des objectifs du sujet et ceux à étudier.
- Challenger UTAC Mme Bouchemal a exposé à l'équipe du PPE les modalités de ce concours.
- Les fonctionnalités à obtenir dans la solution :
 - Planification de trajectoire
 - Évitement d'obstacles
- Briques technologiques :
 - o Brique n°1 : connectivité à courte portée, à longue portée
 - o Brique n°2 : fusion des données.
- Choix du matériel par les professeurs.

Actions à mener

- Définir le cadre du projet « use case » : aspects fonctionnels du système de fusion de données.
- Faire des recherches sur des exemples de travaux existants similaires au système (ex : platooning).
- Description fonctionnelle de la voiture : planification de la trajectoire + évitement des obstacles.
- Collaborer avec groupe PFE.

Prochaines réunions :

1 réunion chaque 1 ou 2 semaine(s).