**Compte rendu de la réunion Zoom - vendredi 23 octobre.**

Durée : 30 minutes

**Présents :** Olivier Blanc, Alexis Schneider, Matthias Le Jalle, Antonin Bernard, Luana Siqueira, Helder Betiol, Mateo Agudelo, Hermine Anceaux

RÉSUMÉ INITIAL:

Le groupe a montré les avancements du projet. Hermine, chef du cycle 1 a pris la parole et a expliqué ce que l'on a fait les dernières semaines : Réunion avec les responsables projet a l'IMT et à l'ONIRIS ; Description des objectifs de chaque cycle ; Répartition du groupe entre les quatre tâches principales (Pilotage arduino / interface arduino / traitement des données / statistiques + génération des données).

L'objectif de la semaine c'était que chaque petit groupe puisse comprendre ce qui a été déjà fait et remplisse le document Drive proposé avec ce qui sera possible à faire pendant le temps du projet, afin de créer le cahier de charges pour la validation des responsables projet. Par contre, la semaine a été chargée pour tous et on a proposé à Charles un déplacement du rendu du cahier de charges pour le 02/11 (le lundi, début du deuxième cycle). Olivier nous a demandé de le mettre en copie dans le courriel contenant le cahier des charges.

Malgré les charges de la semaine, pour le pilotage du lapin, on a réussi l'accès au laboratoire où se trouve le robot Lapin ; pour les statistiques, on a revu le travail de GIPAD, mais il manquait des informations concernant les travaux réalisés par une doctorante vétérinaire ; pour l'interface on a déjà testé le code, mais il manque quelques codes JS et des containers Docker. On a envoyé un courriel à Charles et on attend les réponses des responsables.

CAHIER DES CHARGES:

Pour le cahier des charges, Olivier nous conseille de donner le plus d'importance possible aux descriptions des livrables et du projet et à la présentation de notre organisation (Gantt et outils utilisées).

Olivier nous a dit qu'avec les informations et avancements, on est capable de faire le Gantt (même si en janvier les objectifs sont flous, on pourra mettre des objectifs plutôt généraux sans spécifier concrètement). Il a remarqué que le Gantt doit avoir que les tâches principales et a proposé d'autres outils pour décrire plus les tâches de chaque groupe : Trello ou Kanboard.

On a revu les outils utilisés: Mailing llist(zimbra) – github/gitlab – messenger – discord (chaine) – drive. (Après la réunion on a pensé à utiliser aussi Trello ou Jira Software (proposé par Matteo)).

CYCLES:

À chaque fin de cycle, on aura une réunion pour donner les rendues des semaines (montrer ce que l'on a fait) et aussi pour prospecter les prochaines étapes des cycles.

Sur nos cycles, Olivier nous a notifié de s'organiser pour une soutenance intermédiaire, avec des personnes externes, alors il faudrait qu'on explique le projet et notre organisation, l'événement aura lieu le 14 ou 21 janvier, où on doit expliquer nos différents objectifs, les outils et chaque cycle de travail, pour cela il oriente garder mémoire de tout ce que l'on fait (comme on fait avec nos documents dans le Drive).