

Date de séance : 09/02/2022

## Compte Rendu app robot Séance 1 :

### Présence :

Leglise, Cloe	Présent
Sanguard, Marine	Présent
Benhima, Mehdi	Présent
Jenny, Camille	Présent
Roy, Nicolas	Présent
Mison, Jules	Présent
Salh, Hamza	Présent
Ruiz, Florian	Présent

### Travail fait depuis la séance précédente :

C'est la première séance, il n'y a pas eu de travail à réaliser en avance.

### Description des objectifs :

Dans cette séance le but est de comprendre ce que nous devons faire pour ce projet de app. De plus, il nous faut trouver et nous mettre d'accord sur une idée de projet à réaliser.

### Organisation du travail :

Nous avons créé l'organisation des rôles pour les séances suivantes :

		chef de proj	Animateur	Secrétaire	respo mat
S1	09/02/2022	Ruiz, Florian	Leglise, Cloe	Mison, Jules	Jenny, Camille
	02/03/2022		Sanguard, Marine	Salh, Hamza	Roy, Nicolas
	16/03/2022		Benhima, Mehdi	Ruiz, Florian	Mison, Jules
	13/04/2022		Jenny, Camille	Leglise, Cloe	Salh, Hamza
	26/04		Roy, Nicolas	Sanguard, Marine	Ruiz, Florian
	04/05		Mison, Jules	Benhima, Mehdi	Leglise, Cloe
	10/05/2022		Salh, Hamza	Jenny, Camille	Sanguard, Marine
	24/05/2022		Ruiz, Florian	Roy, Nicolas	Benhima, Mehdi

Lien du sheet : [https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vE9dP7ynPx\\_C2xTqbVNPT1tbfeYoMXlqK0wmYWO639s/edit?usp=sharing](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vE9dP7ynPx_C2xTqbVNPT1tbfeYoMXlqK0wmYWO639s/edit?usp=sharing)

## Compte-rendu :

Dans cette séance nous avons réfléchi à l'application possible des différents robots et à ce que nous voulions faire. Pour nous aider, nous avons fait le bilan de nos compétences pour savoir comment nous orienter.

Nous avons donc décidé que nous allions créer avec pepper un guide pour la journée porte ouverte de polytech (avec comme but de pouvoir l'appliquer dans n'importe quel autre bâtiment).

Fonctionnalités :

- Orientation dans le bâtiment (QR code pour le repérer).
- Le faire se déplacer dans le bâtiment à un étage précis .
- Comme il ne peut pas monter les escaliers, s' il doit monter d'un étage il le redirige vers un autre pepper qui gère cet étage.
- Possibilité de montrer une carte du bâtiment avec le chemin pour aller à un endroit spécial.
- Lui dire vas en B120 et il y vas.
- Possibilité de faire un intermédiaire entre malentendant / malvoyant et une autre personne. Écrire à la main pour la tablette et retranscription vocale et inversement.
- passer des appels whatsapp.

## Problèmes rencontrés :

Nous n'avons pas rencontré de réel problème car c'est la première séance. Le seul problème a été de trouver une idée réalisable.

## Question posé et réponse :

Date d'arrivée du 2eme pepper ?

Pas de date exacte mais surement pour le prochain semestre.

Possibilité de récupérer le code du groupe qui a fait déplacer le robot ?

Le prof va regarder et nous tenir au cours. S' il n'y pense pas, il lui envoie un mail (pour le code et la map).

## à faire (+délais) :

- Trouver un plan de polytech.
- Formation sur la tablette de pepper.
- mail pour la formation tablette + python.

## Préparation de la prochaine séance :

- Répartition des tâches.
- Prise en main des robots.
- Nom/logo.