

PROJET ROB3 Léo, Christian, Bastien, Quentin, Nicolas, Skander

06/02/2025:

Activités du jour:

- Diagramme de Gantt
- Répartition des rôles
- Design générale du robot
- Définition de la logique du code
- Découverte du matériel

Diagramme de Gantt

- Nombre de séance et objectif remplie
- A remplir dans les détails au fil du projet

Répartitions des rôles

- Pôles informatique : Nicolas, Skander, Quentin
- Responsable électronique: Christian (respo batterie)
- Responsable mécanique : Bastien (respo meca), Léo , Christian
- Chef de projet/Secrétaire : Quentin

Design générale du robot

- Base du robot rectangulaire
- 2 bras articulés relié au châssis
- Pince relié au bras articulés
- Dimension générale du robot a faire
- Pièce de liaison a définir

Définition de la logique du code

- Fonction a coder: Avancer, Tourner sur place, Détection, Hauteur, Attraper cube
- Logique du code
- Trouve un mur et le longe
- trouve l'obstacle marquant la position de l'objet
- Trouver le premier obstacle qui marque l'arriver
- Trouver le second obstacle qui marque l'arriver
- S'arrêter

Découverte du matériel

A faire pour la séance suivante

Lire la documentation des pièces électroniques

Revision #8

Created 6 February 2025 09:45:09 by Massmoudi Skander

Updated 6 February 2025 23:10:38 by Florent Quentin