Diagramme de GANTT

NOM DU PROJET	Projet ROB3	Groupe	1		
CHEF DE PROJET	Noah E	DATE	6/2/25		

numéro de la tâche	titre de la tâche	Responsable de la tâche	PHASE ONE			PHASE TWO			PHASE THREE		
			SEANCE 1	SEANCE 2	SEANCE 3	SEANCE 4	SEANCE 5	SEANCE 6	SEANCE SUP1	SEANCE SUP2	SEANCE SUP3
1	**Partie mecanique**										
1.1	Se documenter sur la pince 3551 ET la monter	Léo									
1.2	Se documenter / Réflechir à l'utilisation des roulements	Noah									
1.3	Regarder le tuto pour préparer la découpe laser et comprendre comment ça fonctionne	Léo et Noah									
1.4	Imaginer / dessiner le chassis	Léo et Noah									
1.4.1	Solutions pour les moteurs des roues	Léo									
1.4.2	Solutions pour le bras (réflechir au moteur et à la forme du bras)	Noah									
1.4.3	Solutions pour la pince accrochée au bras + capteur devant	Léo et Noah									
1.4.4	Solutions pour accrocher le capteur sur le chassis	Léo									
1.5	CAO du Chassis	Léo									
1.6	Découpe test des premiers composants	Léo et Noah									
1.7	Découpe finale des composants	Léo et Noah									
2	**Partie informatique fonctions de base**										
2.1	Fonction avancer	Pierre-Alexandre									
2.2	fonction tourner	Pierre-Alexandre									
2.3	fonction alignement	Ali									
2.4	fonction obstacles côté	Ali									
2.5	fonction obstacles avant	Pierre-Alexandre									
2.6	fonction bouton	Maéline									
2.7	fonction bouger la pince	Maéline									
3	**Partie informatique fonctions comportement**										
3.1	switch	Pierre-Alexandre									
3.2	déplacement relatif	Ali									
3.3	fonction prendre objet	Maéline + Marita									
3.4	fonction poser objet	Pierre-Alexandre									
4	**Partie electronique**										
4.1	Se documenter sur le capteur HC-SR04	Marita									
4.2	fonctionnement et data capteur	Marita									
4.3	bilan du materiel electronique	Marita									
5	**Prototypage**										
5.1	cable management	Marita									
5.2	assemblage mécanique	Léo + Noah									
5.3	Téléversements code	Pierre-Alexandre									
6	**Tests & Ajustements**										
6.1	Test de chaque étape séparémen	Everyone									
6.2	Debug	Pierre-Alexandre									
6.3	Test global	Everyone									