PFE 4 oct. 2024

http://

Chef de projet

**Dates du projet** 16 sept. 2024 - 24 févr. 2025

Avancée0%Tâches30Ressources0

PFE 4 oct. 2024

## Tâches

Nom	Date de début	Date de fin
Gestion de projet	16/09/2024	23/02/2025
Définition des objectifs du projet	16/09/2024	29/09/2024
Création du diagramme de Gantt	30/09/2024	06/10/2024
Suivi du projet et ajustements	07/10/2024	23/02/2025
Decumentation at price on main decoutile	23/09/2024	02/02/2025
Documentation et prise en main des outils  Documentation PX4/QGroundControl		
	23/09/2024	06/10/2024
Familiarisation MAVROS et ROS2	02/12/2024	08/12/2024
Documentation Gazebo/SITL	09/12/2024	12/12/2024
Documentation Pixhawk/HITL	27/01/2025	02/02/2025
Création de l'airframe personnalisé	07/10/2024	01/12/2024
Étude du modèle Fixed Wing	07/10/2024	20/10/2024
Adapatation pour parapente	21/10/2024	17/11/2024
Configuration de la dynamique de vol	18/11/2024	01/12/2024
Simulation SITL avec Gazebo	13/12/2024	26/01/2025
Configuration de l'environnement Gazebo	13/12/2024	17/12/2024
Intégration de l'airframe	18/12/2024	22/12/2024
Simulation des scénarios de vol	06/01/2025	19/01/2025
Ajustements et itérations	20/01/2025	26/01/2025
<b>9</b>		
Simulation HITL avec Pixawhk	03/02/2025	10/02/2025
Configuration HITL avec Pixhawk	03/02/2025	04/02/2025
Test HITL avec paramoteur RC	05/02/2025	08/02/2025
Ajustements du modèle	09/02/2025	10/02/2025
Tests en conditions réelles	11/02/2025	16/02/2025
Préparation des tests en conditions réelles	11/02/2025	11/02/2025
Vols réels avec paramoteur RC	12/02/2025	15/02/2025
Optimisation finale et validation	16/02/2025	16/02/2025
opeuro et tallauten	. 6, 62, 2626	10/02/2020
Documentation finale et rédaction	17/02/2025	23/02/2025
Rédaction du rapport	17/02/2025	23/02/2025
Création du poster de projet	17/02/2025	23/02/2025
Préparation de la présentation finale	17/02/2025	23/02/2025

PFE 4 oct. 2024

## Diagramme de Gantt

GANTT	2024											2025	2025										
Nom	Date de début	Date de fin		Semaine 39 Sem 23/09/2024 30/09											Semaine 52 23/12/2024		Semaine 2 06/01/2025	Semaine 3 13/01/2025		Semaine 5 27/01/2025	Semaine 6 03/02/2025		Semaine 17/02/200
Gestion de projet	16/09/2024	23/02/2025																					
Documentation et prise en main des outils	23/09/2024	02/02/2025																			•		
Création de l'airframe personnalisé	07/10/2024	01/12/2024																					
Simulation SITL avec Gazebo	13/12/2024	26/01/2025												-						-	1		
Simulation HITL avec Pixawhk	03/02/2025	10/02/2025																			<del></del>	٦	
Tests en conditions réelles	11/02/2025	16/02/2025																					4
Documentation finale et rédaction	17/02/2025	23/02/2025																					$\vdash$

**PFE** 4 oct. 2024

Diagramme des Ressources

2024

Role par defaut Messoca Semaire 3 Semaire 3 Semaire 4 Semaire 6 Semaire 6