## **PLCSoft**

HES-SO

Légende : En bonne voie Risque faible Risque moyen Risque élevé Non attribué

**Marcelin Puippe** 

Durée Total [j] : 62

Date de début du projet : 19.05.2025

Date de fin: 14.08.2025

Incrément de défilement : 32

Description du jalon	Catégorie	Progression	Début	Jours
Dates importante				
Présentation du projet individuel	Objectif	0%	02.05.2025	1
Remise du rapport final	Objectif	0%	14.08.2025	1
Expositions et Pitch	Objectif	0%	22.08.2025	1
Documentation				
Conception de l'architecture générale.		100%	27.05.2025	2
Conception détaillée du bloc de communication.		100%	01.07.2025	2
Rédaction du rapport et autres documentations.		80%	30.07.2025	11
Programmation		0%		
Correction des erreurs du TB 2024.	Risque élevé	90%	19.05.2025	4
Présentation du projet pr4.		100%	23.05.2025	2
Amélioration de l'interface simple : ordre dans l'accordion, affichage des nodes, nomenclature, etc.	Risque moyen	100%	29.05.2025	3

jui	juillet															ao	ût														
2	3	4	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	28	29	30	31	1	4	5	6	7	8	11	12	13	14
m	j	V	1	m	m	j	v	I	m	m	j	V	ı	m	m	j	V	ı	m	m	j	V	1	m	m	j	٧	1	m	m	j
																															•

juillet Date de début du projet : 19.05.2025 14.08.2025 août Date de fin : Incrément de défilement : 32 2 3 4 7 8 9 10 11 14 15 16 17 18 21 22 23 24 25 28 29 30 31 1 4 5 6 12 13 14 **Description du jalon** Catégorie **Progression** Début Jours Création des blocs « TRIG, R\_TRIG, Risque faible 100% 03.06.2025 1 F\_TRIG ». Création de blocs logiques contenant un Risque faible 100% 04.06.2025 1 champ. Création des blocs « bool to string » et « Risque élevé 100% 05.06.2025 3 string to bool ». Création du bloc de communication Risque moyen 100% 10.06.2025 4 MQTT. Modification pour utiliser WDA 2 Risque moyen 100% 16.06.2025 Ajout d'une vue utilisateur. Risque faible 99% 18.06.2025 3 Ajout d'un menu et gestion des fichiers. Risque faible 100% 23.06.2025 1 Ajout de raccourcis clavier. Risque élevé 100% 24.06.2025 3 100% 2 Ajout du mode Debug Risque moyen 27.06.2025 Création du bloc de communication Risque moyen 03.07.2025 100% 1 HTTP Client. Création du bloc de communication 100% Risque moyen 04.07.2025 2 HTTP Serveur. Création des blocs de communication 2 Risque moyen 100% 08.07.2025 MODBUS. Création d'autres blocs (find, retain, SR, etc.) et ajout d'un système de seuil (GT, Risque faible 100% 10.07.2025 1 EQ). Création système de variables 100% Risque moyen 11.07.2025 1 Recherche pour la création d'un bloc Risque élevé 100% 18.07.2025 2 de communication CAN.

Date de début du projet : 19.05.2025 Date de fin : 14.08.2025

Incrément de défilement : 32

Description du jalon	Catégorie	Progression	Début	Jours
Amélioration de l'interface avec un visuel et des fonctionnalités plus évolués.	Risque élevé	100%	22.07.2025	3
Ajout de la création de fonctions personnalisées via l'interface graphique.	En bonne voie	80%	25.07.2025	1
Debugage			14.07.2025	
Test sur maison connectée, application de démonstration.	Risque moyen	100%	14.07.2025	4
Reserve		100%	28.07.2025	2

