

FLANDROIS Nicolas

40, Montée Saint-Barthélemy, 69321 Lyon cedex 5, France

TP Solarius

Ref. Interne: TP Solarius Ref. Client: TP Solarius

PROCES-VERBAL DE LIVRAISON

Fait à Lyon, le 17 juin 2021

Objet: TP Solarius - Livraison finale

Livrable	Dépôt	Version
Code source: C++ Python 3.8	https://github.com/marc-antoine/TP- 211.git	3.8
Documentation:Moodle-S2IMoodle-Info	https://moodle.ecam.fr/course/view.php ?id=16273§ion=14 https://moodle.ecam.fr/mod/assign/vie w.php?id=19538	

Détail de la livraison

- Un panneau solaire a suivi automatique du soleil, grâce à des capteurs de lumière (photorésistance).
- Un codes C++ intégré dans l'arduino pour un fonctionnement immédiat dès la réception du produit.
- Plusieurs codes sont livrés et à votre disposition pour différentes utilisations, suivis automatique du soleil sans récupération de donné, suivis automatique avec récupération de donnée via datalogger, orientation manuelle via potentiomètres.

Anomalies non corrigées, problèmes connus

Récupération des données via datalogger non testeé.

Actions à réaliser, mode opératoire

- Alimenter les deux arduino sur secteur ou bien via USB pour une utilisation direct avec orientation automatique et récupération de données.
- Modifier les câblages et importer les codes arduino en fonction des informations déposer sur le moodle-S2I et le dépositoire github.

Date de la livraison: 17/06/2021



FLANDROIS Nicolas

40, Montée Saint-Barthélemy, 69321 Lyon cedex 5, France

TP Solarius

Ref. Interne: TP Solarius Ref. Client: TP Solarius

Date de la réception :					
	La réception est prononcée : □ Sans réserve	□ Avec réserve	□ Refusée		
Fait à Le		Pour FLAN	DROIS Nicolas		
		(Faire précéder du nom et prénom)			