

# PV de séance

# diplôme

## ***Procès-verbal du 15.08.2023***

### ***Présents***

---

- M. Castoldi
- M. Ricchieri

### ***État des lieux***

---

- Schéma terminé à 75%, la partie PIC32 et la partie du driver de moteur ne sont pas encore réalisées.

### ***Problèmes rencontrés***

---

- Connectique avec appareil photo Nikon D750 inconnue
- Modèle de moteur ne peut pas être décidé

### ***Solutions proposées***

---

- Demander par mail au mandant du projet
- Possibilité de commander un moteur DC ou stepper

### ***Décisions prises***

---

- Famille du PIC : PIC32MK, changer le driver de LEDs, ajouter certaines sécurités au schéma et les trois entrées QEI (Quadrature Encoder Interface)

### ***Suite du projet / objectifs - jusqu'au mercredi 23 août***

---

- D'ici vendredi 18, PCB commandé
- D'ici mercredi 23, composants commandés et design boîtier commencé

### ***Prochaine réunion :***

---

23.08.2023, 15h15, ETML-ES

### ***Destinataires de ce PV***

---

Serge Castoldi

Lausanne le 15.08.2023

Meven Ricchieri