

# AVANCEMENT DU TRAVAIL POUR LE PROJET ROBMINTON

RÉUNION DU 13/01/2023

# SOMMAIRE

- RAPPEL DES OBJECTIFS FIXÉS AVANT LES VACANCES
- PRÉSENTATION DES AVANCEMENTS
  - DESIGN DU RAMASSEUR ET DE L'ENTONNOIR
  - MISE EN PLACE DU SYSTÈME DE COMMUNICATION ENTRE RASPBERRY ET STM32
  - ÉTUDE SUR LE LANCEUR
- DÉFINITION DES OBJECTIFS POUR LA PROCHAINE SÉANCE



# RAPPEL DES OBJECTIFS FIXÉS AVANT LES VACANCES

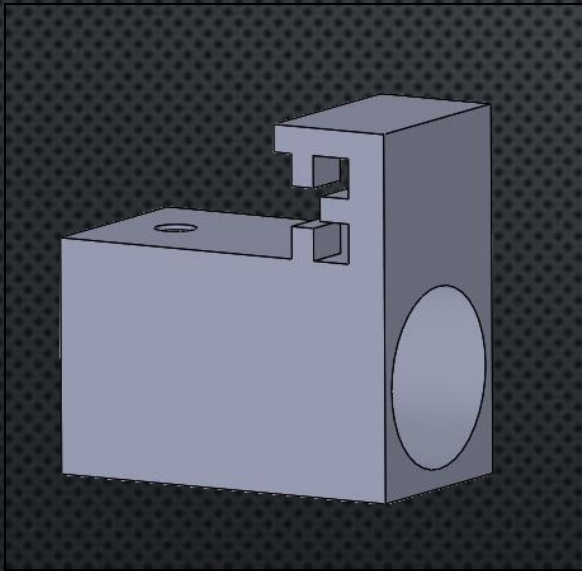
- DÉFINIR LES DIFFÉRENTES TÂCHES À ACCOMPLIR
- MIEUX VISUALISER L'AVANCEMENT DU PROJET
- PRÉPARER NOTRE PRÉSENTATION DU 20 JANVIER

# PRÉSENTATION DES AVANCEMENTS

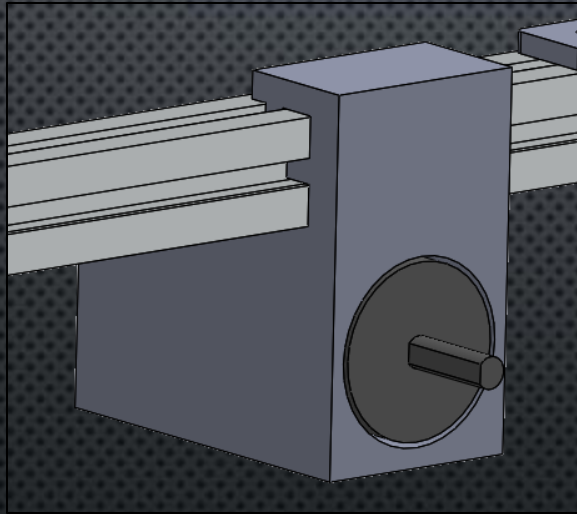
# MODÉLISATION 3D DES NOUVELLES PIÈCES



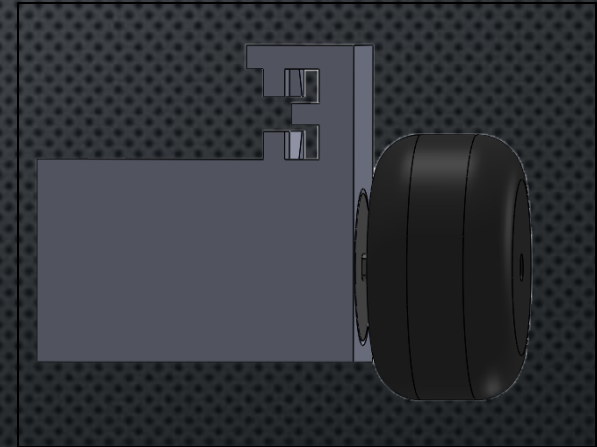
# LE SUPPORT MOTEUR



Support moteur  
simple

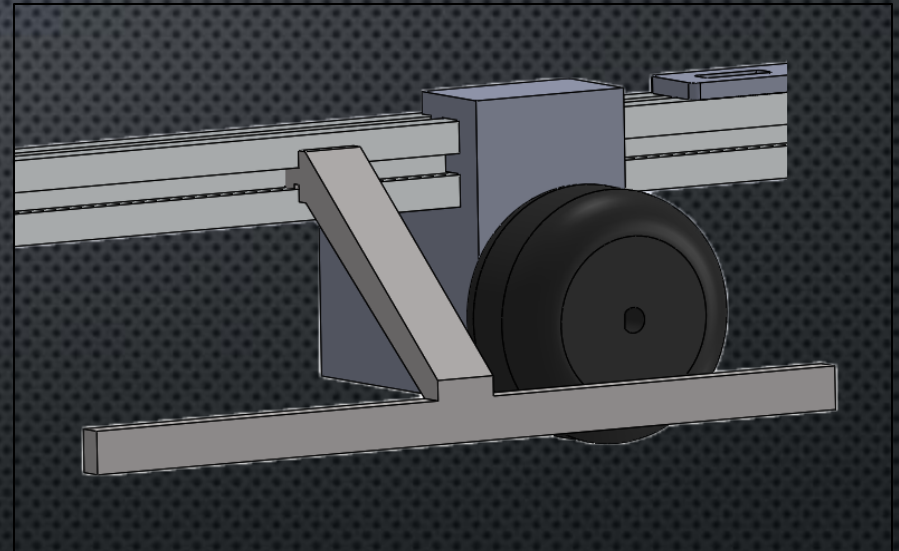
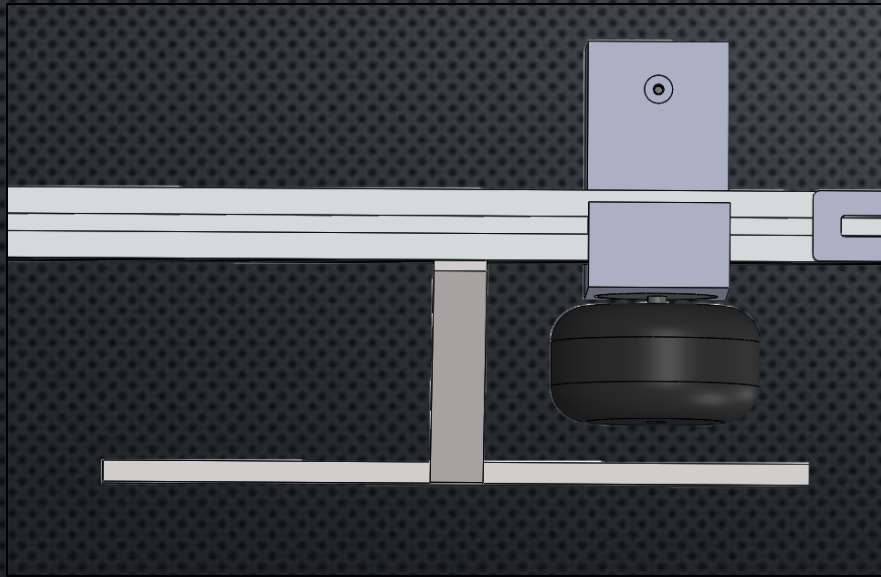


Support moteur avec  
moteur



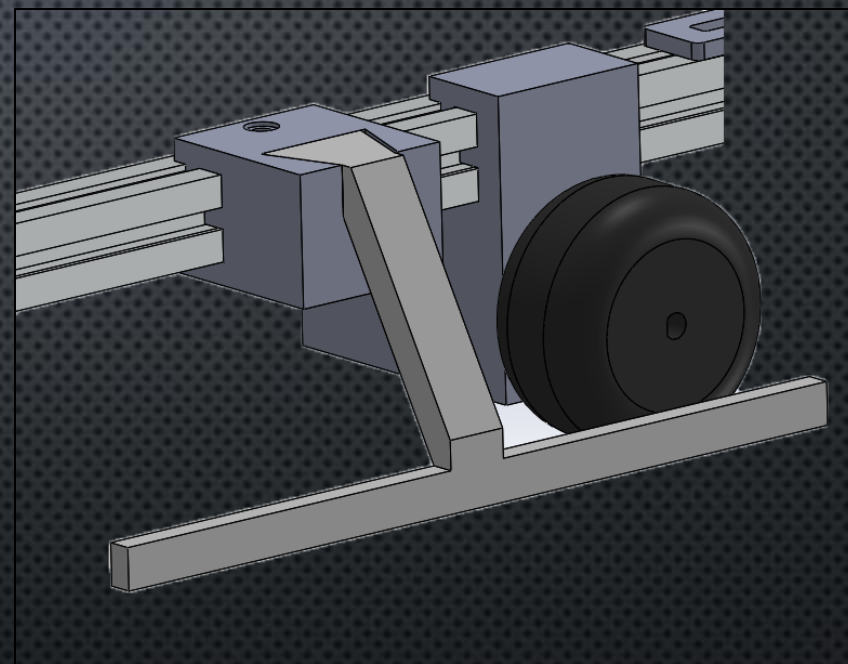
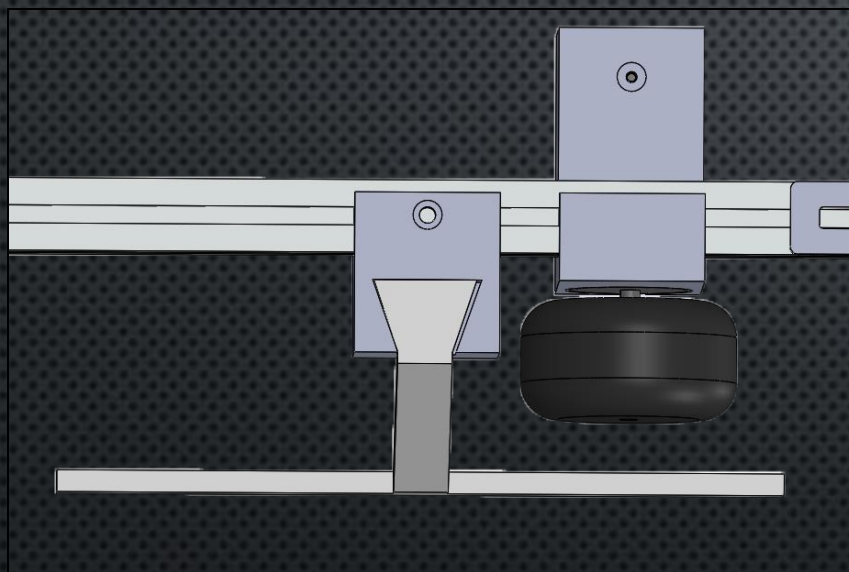
Support moteur avec  
moteur et roue

# JUPE DE PROTECTION V2



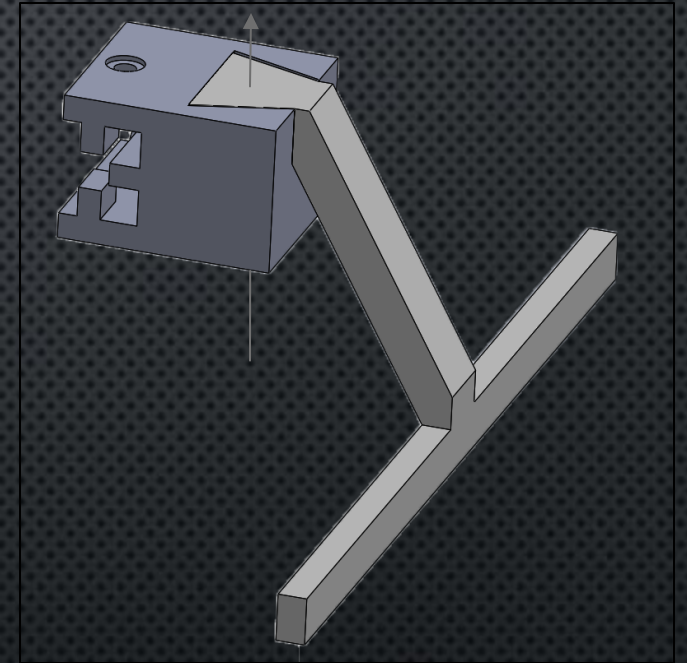
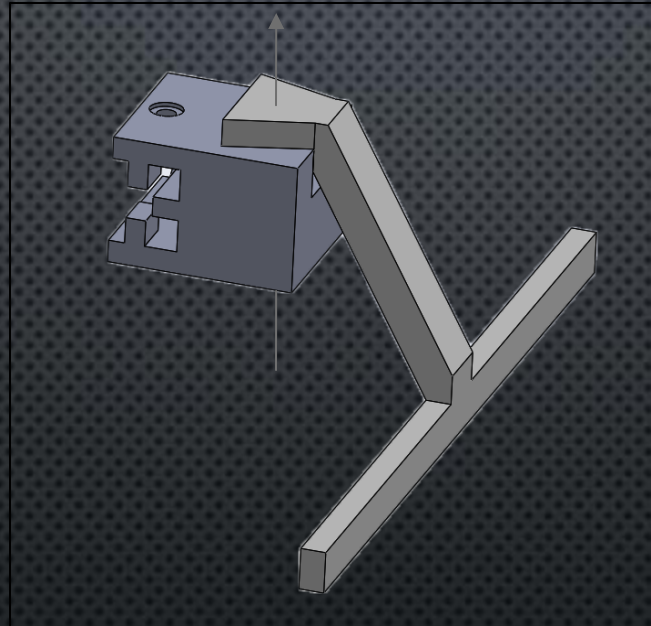
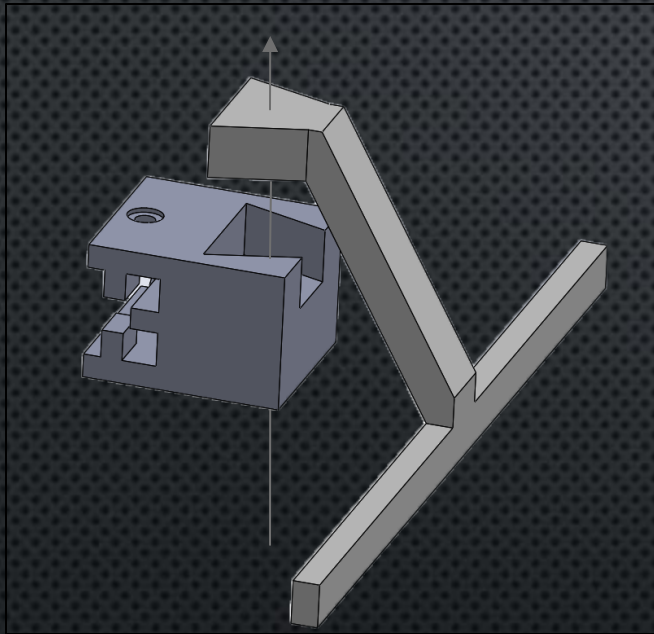


# JUPE DE PROTECTION V3





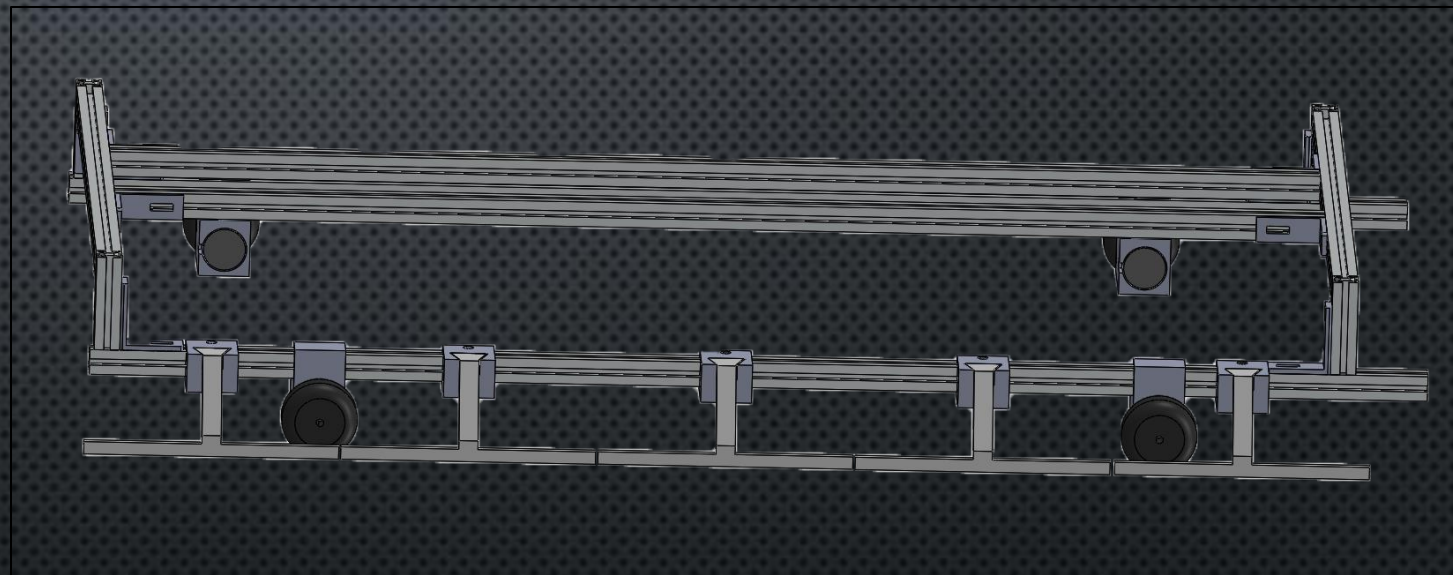
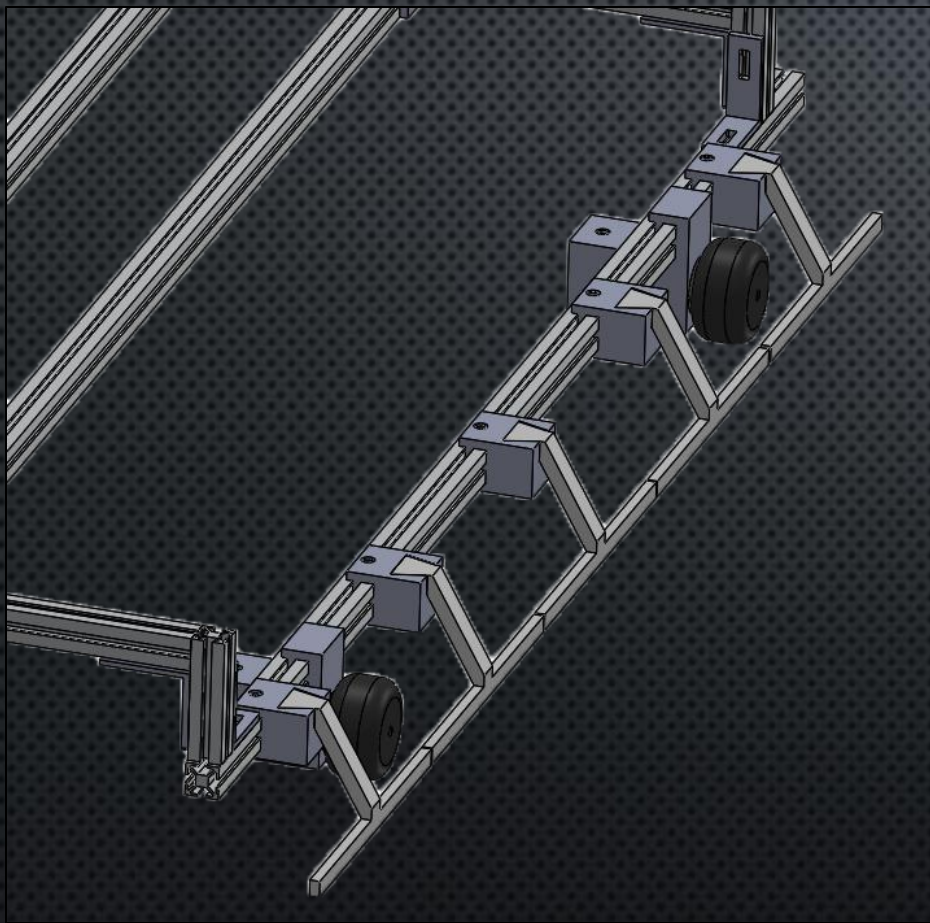
# JUPE DE PROTECTION V3





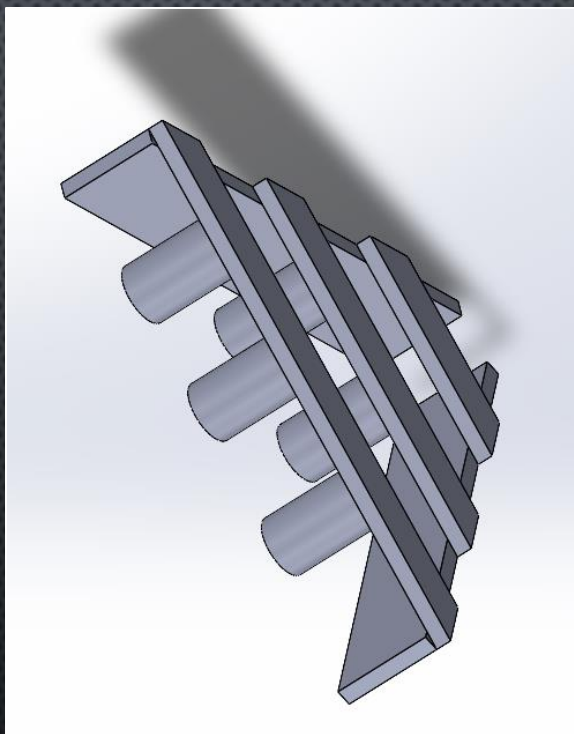
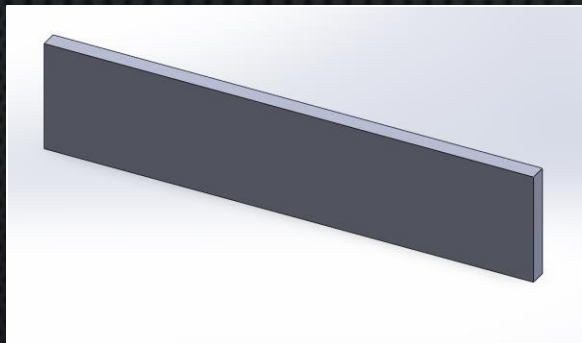
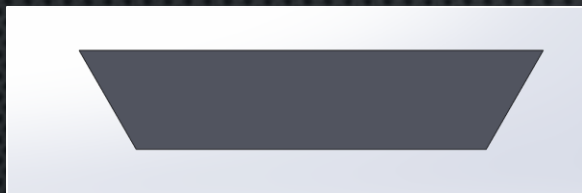
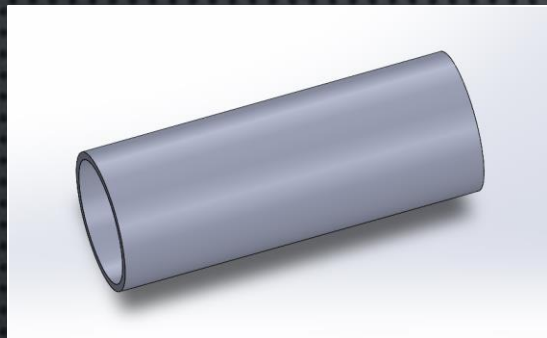
# JUPE DE PROTECTION C MOCHE

## V3





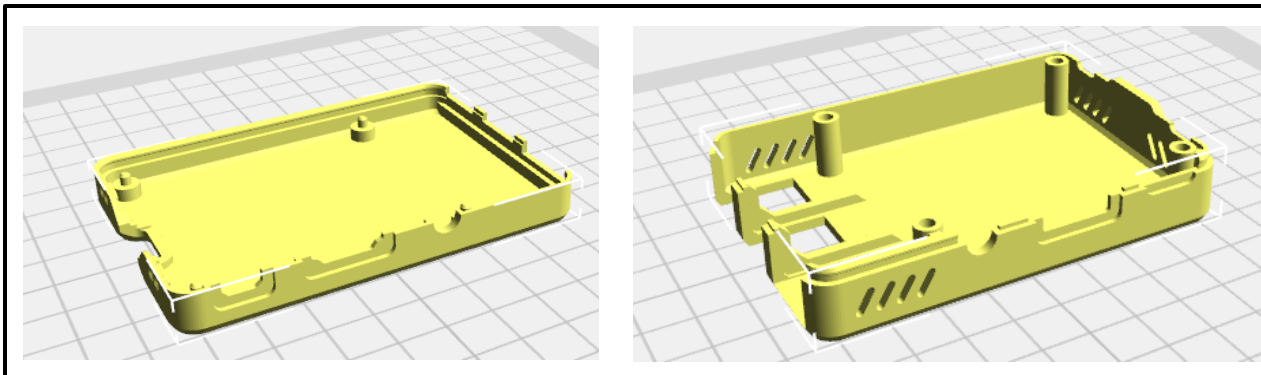
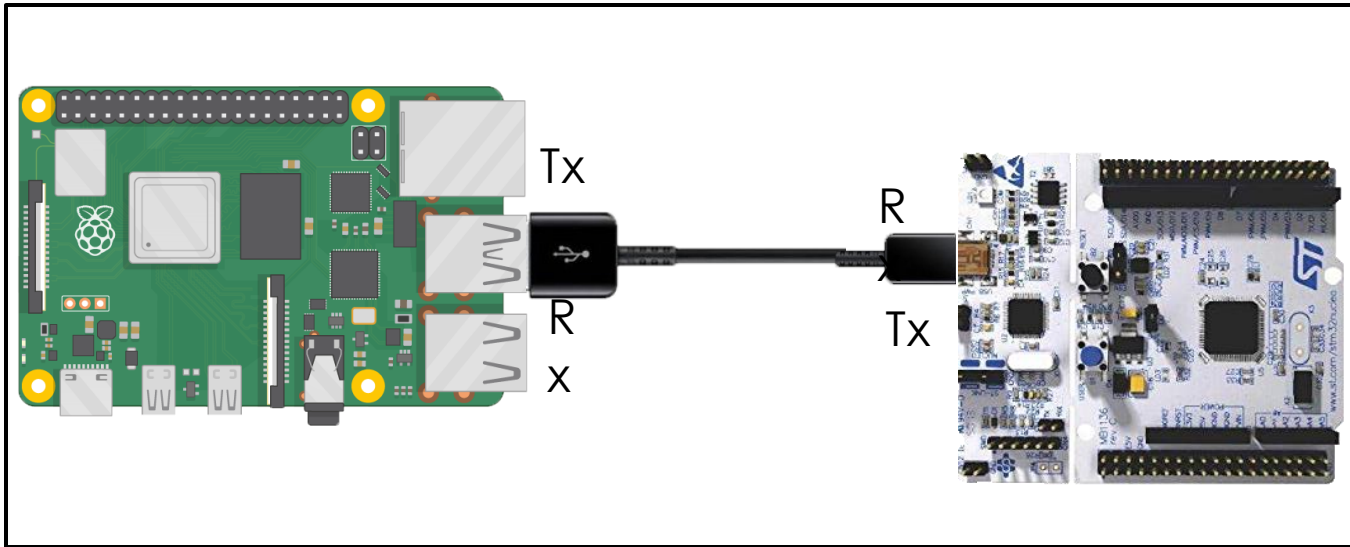
# L'ENTONNOIR



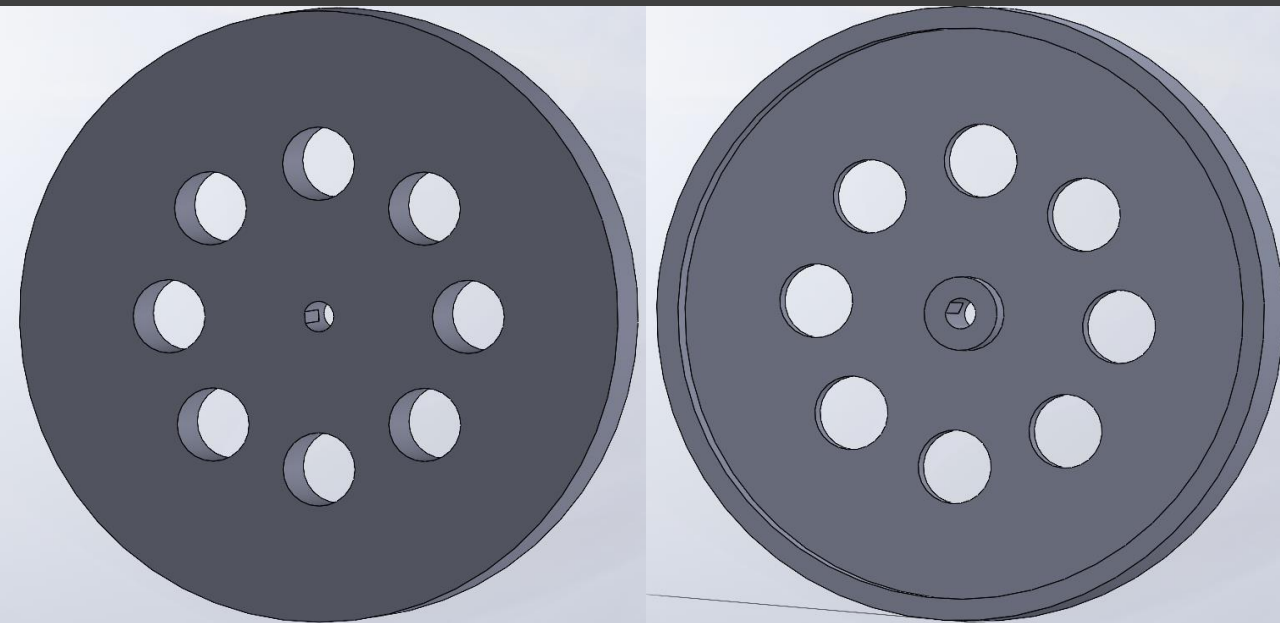
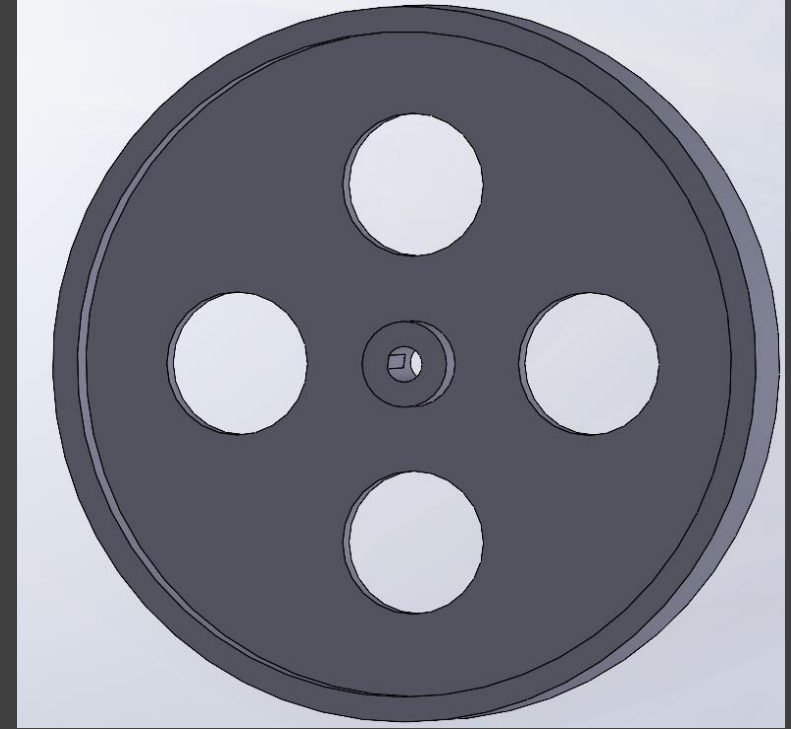
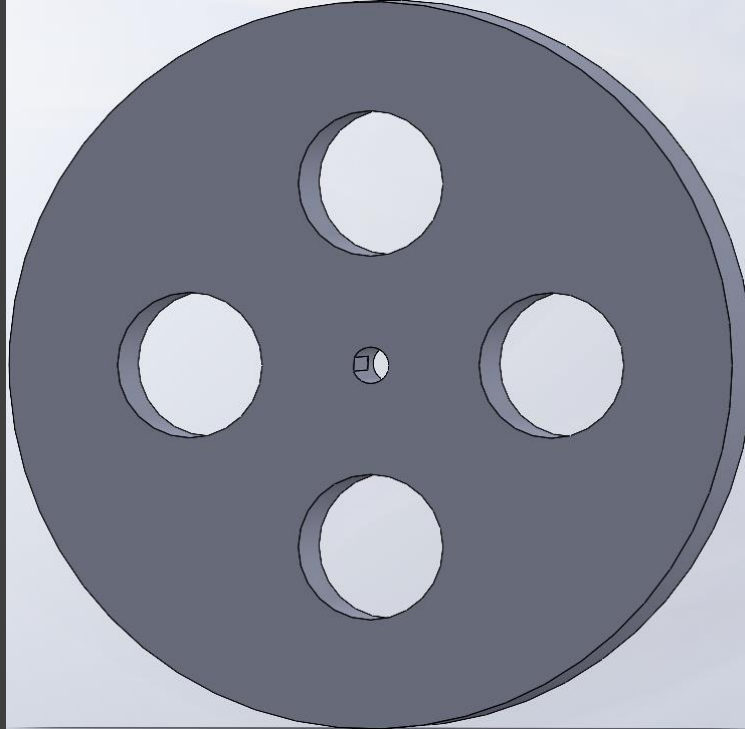
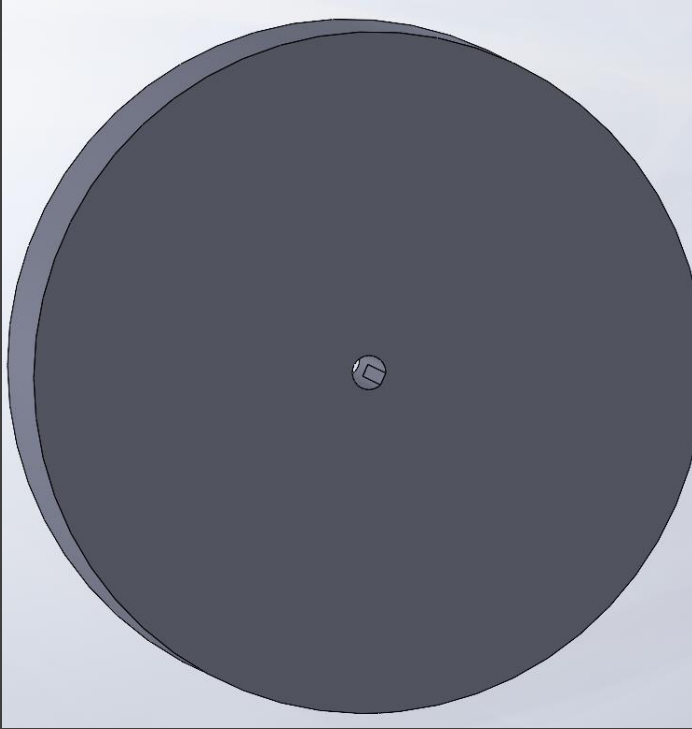
## mesures manquantes :

- épaisseur plaque
- vérifier taille  
goulot entonnoir
- taille rouleau

# MISE EN PLACE D'UNE COMMUNICATION SÉRIE ENTRE RASPBERRY ET STM32







## ETUDE SUR LE LANCEUR

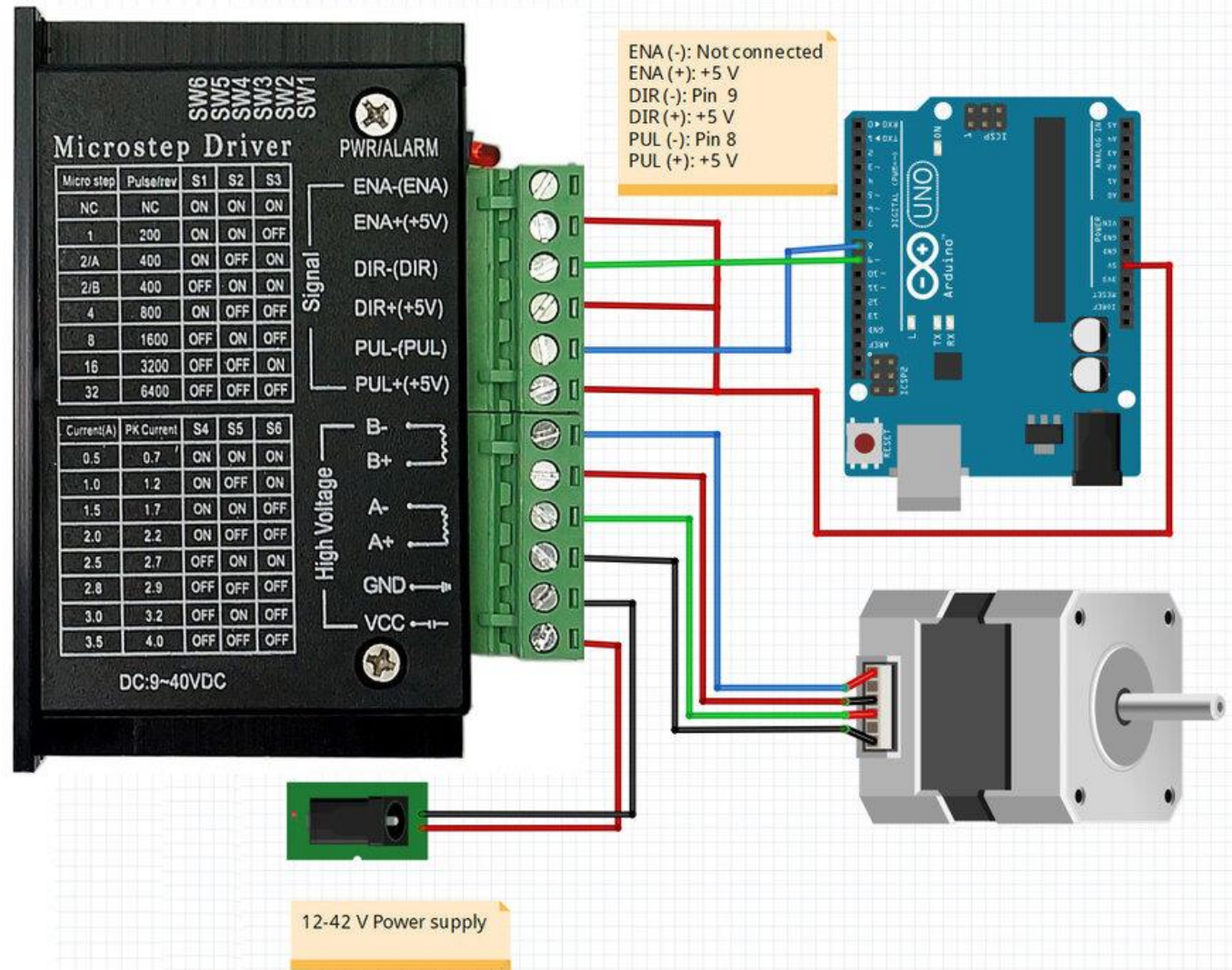
- ÉLABORATION ET IMPRESSION DES PROTOTYPES DE DISQUE





# ETUDE SUR LE LANCEUR

MISE EN ROUTE ET CONTRÔLE DES  
MOTEURS



DÉFINITION DES OBJECTIFS POUR LA PROCHAINE SÉANCE