



# Activités annexe 6.3.a Assemblage prototype e-trott v3



### 1/ Arduino: Prompt chatgpt

- Modifier le prompt du programme Arduino
- Transfert et vérification du programme

### 2/ Application smartphone : Prompt chatgpt

Instructions pour concevoir le :

- Screen
- Instructions blocs

#### 3/ Appairage module Bluetooth

- Production QRcode apllication App Inventor
- Vérification de l'application

#### 4/ Réalisation support carte arduino + leds + résistance

- Modélisation 3D (solidWorks)
- Impression des pièces

## 4/ Montage du support (sur potence)

- Fixation des pièces du support
- Montage de la carte Arduino
- Montage de l'afficheur 6 leds + résistances
- Montage capteur de courant sur les batteries
- Raccordement électrique de la carte Arduino

02/06/23 Nom prénom : JLT-1sti2d-i	2d.AP6.3 annexe 1 /2
------------------------------------	----------------------