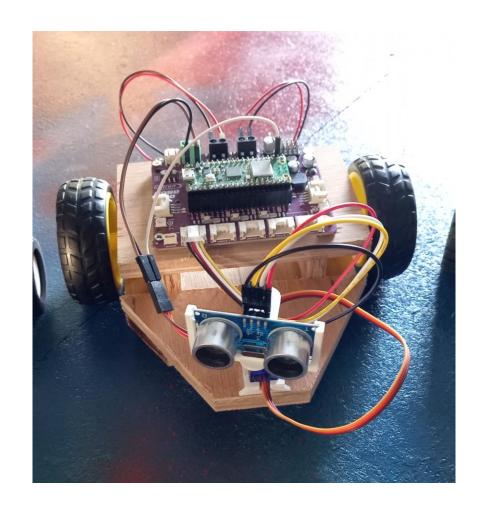




Robot Titan



1 LISTE DES COMPOSANTS

- Antoine:

- o Base Robot
- o Ultrason ?? oui car livré avec le support...

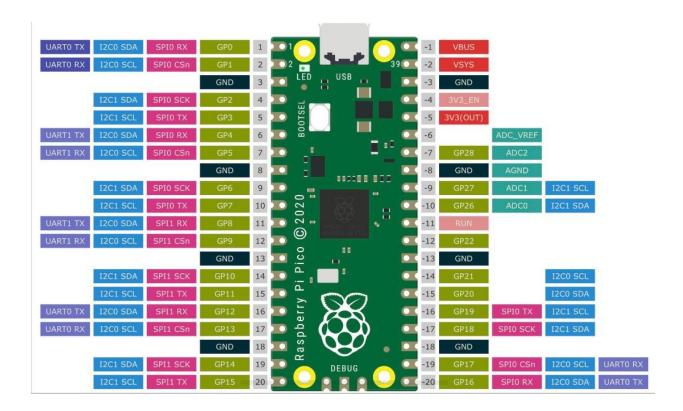
- Sebastien:

- o 2 roues + 2 moteurs
- o Plaque Cytron

- MJC:

- o 4 capteurs de ligne
- o IR + Telecommande
- o Pico W + Cable USB
- o 2 rubans 8LEDs Neopixel
- o Ecran LCD
- o Alim 3 piles

2 SCHEMA DE MONTAGE

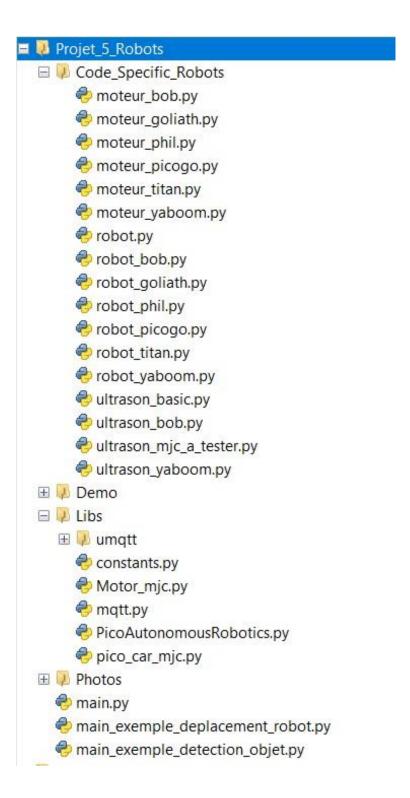


Neopixel	GP#0		
Ultrason Trigger	GP#2		
Ultrason Echo	GP#3		
Servo	GP#4		
IR Telecommande	GP#5		
Motor Droit IN1	GP#8		
Motor Droit IN2	GP#9		
Motor Gauche IN1	GP#10		
Motor Gauche IN2	GP#11		
Detection Ligne 1	GP#12		
Detection Ligne 2	GP#13		
Detection Ligne 3	GP#14	LCD (I2C0 SCL)	GP#17
Detection Ligne 4	GP#15	LCD (I2C0 SDA)	GP#16

3 LIBRAIRIES

4 CLASSES

5 CODE DISPONIBLE



6 Рнотоѕ