3.3 Variables.py

Añadimos ahora las varialbes de paso siguientes a este fichero

VARIABLES.py

import RPi.GPIO as GPIO

DataMotorR = 7 DataMotorL = 8

IN1=12 IN2=13 ENA=6 IN3=20 IN4=21 ENB=26

########CONFIGURACION GPIO ENTRADAS SALIDAS

GPIO.setmode(GPIO.BCM) GPIO.setwarnings(False) GPIO.setup(IN1,GPIO.OUT) GPIO.setup(IN2,GPIO.OUT) GPIO.setup(IN3,GPIO.OUT) GPIO.setup(IN4,GPIO.OUT) GPIO.setup(ENA,GPIO.OUT) GPIO.setup(ENB,GPIO.OUT)

GPIO.setup(DataMotorR,GPIO.IN) GPIO.setup(DataMotorL,GPIO.IN)

########################## VELOCIDAD DE LOS MOTORES

PWMA = GPIO.PWM(ENA,500) PWMB = GPIO.PWM(ENB,500) ```

Revision #1
Created 2022-02-01 08:40:44 CET by Equipo CATEDU
Updated 2022-02-01 08:40:44 CET by Equipo CATEDU

Copyright 2026