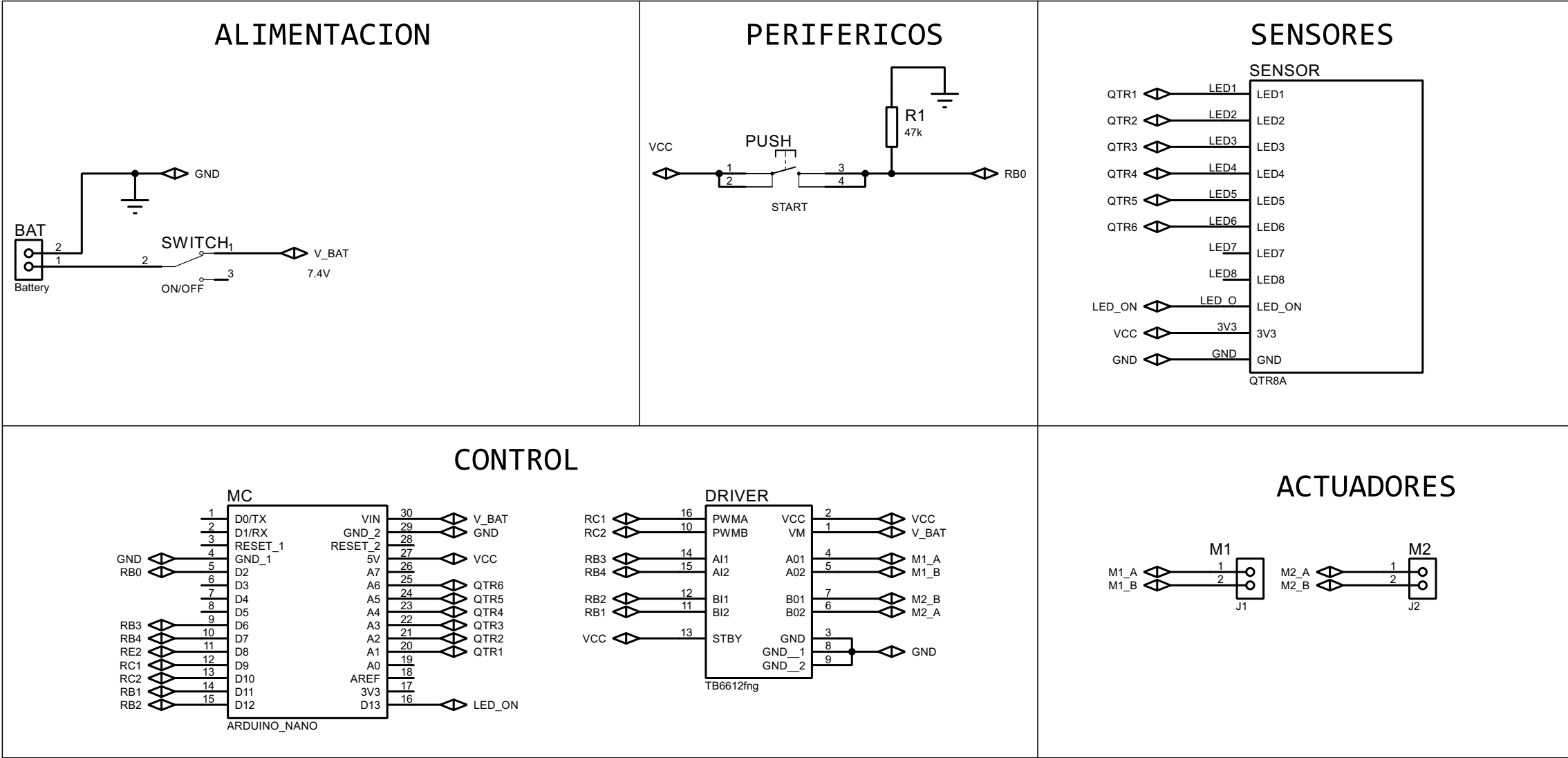


LOS DESCONOCIDOS DE SIEMPRE



CONTROL

MC

1	D0/TX	VIN	30	V_BAT
2	D1/RX	GND_2	29	GND
3	RESET_1	RESET_2	28	
4	GND_1	5V	27	VCC
5	D2	A7	26	
6	D3	A6	25	QTR6
7	D4	A5	24	QTR5
8	D5	A4	23	QTR4
9	D6	A3	22	QTR3
10	D7	A2	21	QTR2
11	D8	A1	20	QTR1
12	D9	A0	19	
13	D10	AREF	18	
14	D11	3V3	17	
15	D12	D13	16	LED_ON

ARDUINO\_NANO

DRIVER

RC1	16	PWMA	VCC	2	VCC
RC2	10	PWMB	VM	1	V_BAT
RB3	14	AI1	A01	4	M1_A
RB4	15	AI2	A02	5	M1_B
RB2	12	BI1	B01	7	M2_B
RB1	11	BI2	B02	6	M2_A
VCC	13	STBY	GND	3	
			GND_1	8	GND
			GND_2	9	

TB6612fng

ACTUADORES

M1

M1_A	1	
M1_B	2	

J1

M2

M2_A	1	
M2_B	2	

J2

PROYECTO: VELOCISTA