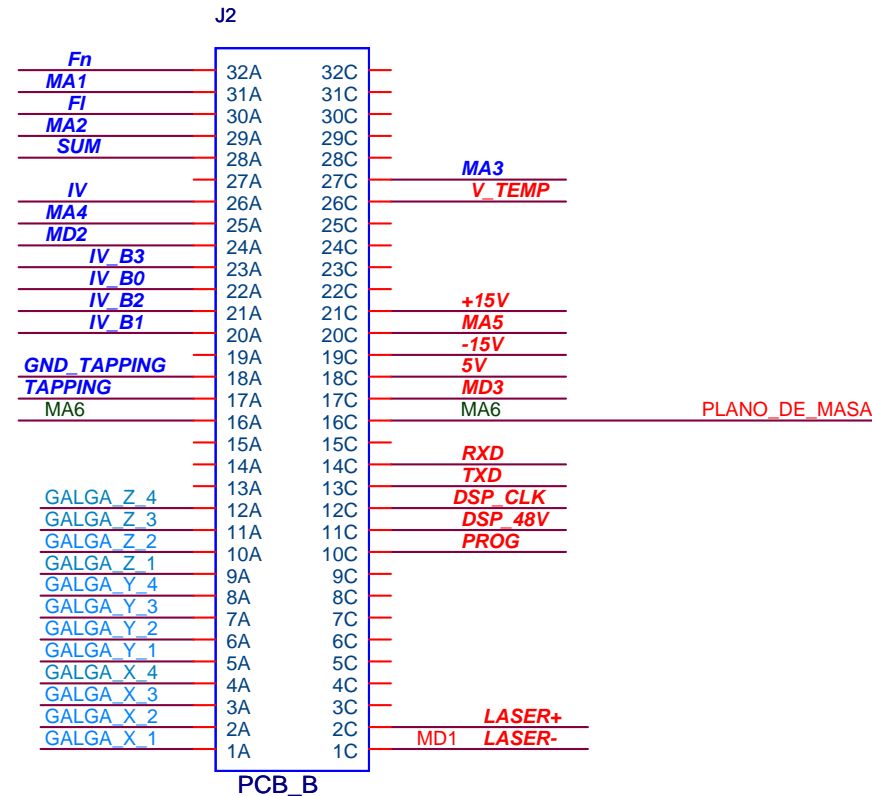



DISTRIBUCION DE MASAS
(DULCINEA PROPORCIONA 6 MASAS ANALOGICAS
MA1 A MA6 Y 3 MASAS DIGITALES MD1 A MD3)
MD1=LASER- = LASER-
MD3=GND_D_A = GND DIGITAL PARA LA PCB_A
MA3=GND_SIGNAL_A = GND DE SEÑAL PARA LA PCB_A
MA5=GND_POWER_A = GND POWER DC/DC MOTOR
MD2=GND_D_IV = GND DIGITAL DEL IV
MA4=GND_A_IV = GND ANALOGICA DEL IV
MA1=GND_VUELTA = MASA DEL CI DEL FOTODIODO
MA2=GND_A_FOTOD = GND ANALOGICA DEL FOTODIODO
MA6=MA_AUX (MASA ANALÓGICA AUXILIAR)

1		MA1	
2			<i>F_n</i>
3		MA2	
4			<i>F_I</i>
5		MA3	
6			<i>SUM</i>
7		IN_CH1	
8		IN_CH2	
9		IN_CH3	
10		IN_CH4	<i>IV</i>
11		MA4	
12			<i>+15V</i>
13		MA5	
14			<i>-15V</i>
15		MD1	<i>LASER-</i>
16			<i>LASER+</i>
17		MD2	
18			<i>5V</i>
19		MD3	
20			<i>RXD</i>
21			<i>TXD</i>
22	DSP_DIO_16		
23	DSP_DIO_17		
24	DSP_DIO_18	<i>IV_B0</i>	
25	DSP_DIO_19	<i>IV_B1</i>	
26	DSP_DIO_20	<i>IV_B2</i>	
27	DSP_DIO_21	<i>IV_B3</i>	
28	DSP_DIO_22	<i>DSP_CLK</i>	
29	DSP_DIO_23	<i>DSP_48V</i>	
30	PPI_B0	<i>PROG</i>	
31	PPI_B1		
32	PPI_B2		
33	PPI_B3		
34	PPI_B4		
35	PPI_B5		
36	PPI_B6		
37	PPI_B7		
38	MA6	PLANO DE MASA	
39	TO_HEAD_F1		
40	TO_HEAD_F2		
41	TO_HEAD_F3		
42	TO_HEAD_F4		
43	DESCONECTADO		
44	DESCONECTADO	<i>V_TEMP</i>	
45	DESCONECTADO		
46	DESCONECTADO		
47	GND_VOUT_A	<i>GND TAPPING</i>	
48	VOUT_A	<i>TAPPING</i>	
49	GND_VOUT_B		
50	VOUT_B		



SEGAIVEX SEGAINVEX, Dpto. Electrónica		
Diseñado: Patricio Coronado Dibujado: Patricio Coronado		
Título: Base y cabeza SPM Arduino DUE V2 PCB_B		
Tam.	Orden de Trabajo: 20191136	Rev. V2
	Archivo: *	
Fecha: Tuesday, July 21, 2020		Hoja 1 de n