

FORMULARIO DE MATERIALES Y HERRAMIENTAS

Completar el formulario con la descripción, la cantidad, el precio (estimado) y el suplidor de los materiales y herramientas requeridas para la construcción o exposición del proyecto. En caso de que el material o herramienta ya esté en la institución, obviar precio y colocar como Suplidor "Instituto Politécnico Loyola"

Nombre del proyecto:

Project L (https://github.com/superfast852/Project_L)

Nivel	Año	Carrera
Universitario	6to	Equipos Electrónicos

Descripción	Importancia	Cantidad	Precio	Total Suplidor (nomber o enlace)
8220 Dremel	1	1,00	99,99	99,99 <u>Amazon</u>
220-01 Dremel Workstation	1	1,00	58,00	58 <u>Amazon</u>
12v-24v 30A DC Circuit Breaker	2	1,00	12,99	12,99 Amazon
LiPo Charger	1	1,00	56,99	56,99 <u>Amazon</u>
EC5 Connectors	2	1,00	9,80	9,8 <u>Amazon</u>
M2-5 Screws	2	1,00	25,99	25,99 <u>Amazon</u>
M2-5 Standoffs	2	1,00	25,99	25,99 <u>Amazon</u>
Servo Claw	2	1,00	19,99	19,99 <u>Amazon</u>
2-Pack 25KG Servos	1	3,00	33,99	101,97 <u>Amazon</u>
ROT3U Arm Chassis	1	1,00	38,99	38,99 <u>Amazon</u>
Skydroid 5.8GHz Receiver	1	2,00	36,96	73,92 <u>Amazon</u>
5.8GHz Camera/Transmitter	1	2,00	18,99	37,98 <u>Amazon</u>
RPLidar A1M8-R6	1	1,00	99,00	99 <u>Amazon</u>
2-Pack 10000mAh 3S LiPo Batteries	0	1,00	159,99	159,99 <u>Amazon</u>
2-Pack Arduino Nano	1	1,00	13,99	13,99 <u>Amazon</u>
MC600 Aluminum Mecanum Chassis	0	1,00	199,99	199,99 <u>Amazon</u>
Cytron MDD10A	1	1,00	23,50	23,5 Amazon
2x INA219	2	1	8,19	8,19 <u>Amazon</u>
2x Ultrasonic w/ Mount	2	1	6,99	6,99 <u>Amazon</u>
TPLink N150 Router	3	1,00	24,99	24,99 <u>Amazon</u>



FORMULARIO DE MATERIALES Y HERRAMIENTAS

Completar el formulario con la descripción, la cantidad, el precio (estimado) y el suplidor de los materiales y herramientas requeridas para la construcción o exposición del proyecto. En caso de que el material o herramienta ya esté en la institución, obviar precio y colocar como Suplidor "Instituto Politécnico Loyola"

Nombre del proyecto:

Project L (https://github.com/superfast852/Project_L)

Nivel	Año	Carrera
Universitario	6to	Equipos Electrónicos

Descripción	Importancia	Cantidad	Precio	Total	Suplidor (nomber o enlace)
Adafruit Ultimate GPS	3	1,00	29,90	29,9	<u>Amazon</u>
3x MPU9250	2	1,00	9,99	9,99	<u>Amazon</u>
Wires	1	1,00	18,00	18	<u>Amazon</u>
Dupont Connectors	1	1	14,99	14,99	<u>Amazon</u>
Wire Strippers	1	1	11,99	11,99	<u>Amazon</u>
Shipping	0	1 id	lk	smthn	Amazon

Final Notes: 0: Crucial 1184,11

Check if everything fits on chassis 1: Importante

Look for functionality and replacements. 2: Util

3: Opcional

	Notas	Integrated?
Aliexpress		0 о
Aliexpress		0 i
Aliexpress		
		0 i
Aliexpress		0 i/o
		1 0
Aliexpress		0 i
Aliexpress		0 i
Please verify		0 i/o

	Notas	Integrated?
Aliexpress		0 i
Aliexpress		1 i
Aliexpress		
Aliexpress		
Aliexpress		

-[] I2C Rail