



DAQ Solutions Equipment S.A.S.
contacto@daqsolutions.com.co
NIT 900 968 805 - 1

Cotización N°
DSC-828-R1
11/08/2026

Empresa	Instituto Tecnológico Metropolitano	Teléfono	(604) 440 5100
Interesado	Esteban González Valencia	Correo electrónico	estebangonzalez@itm.edu.co
Validez de la oferta	15 días	Forma de pago	50% anticipado, 50% entrega
Plazo de entrega	10-12 semanas	Moneda	Peso Colombiano - COP

Ítem	Concepto	Cant.	Precio unitario	Precio neto
1	Raspberry Pi Pico W – RP2040 WiFi	6	\$ 61.000,00	\$ 366.000,00
2	SparkFun Thing Plus - ESP32-S3	7	\$ 186.000,00	\$ 1.302.000,00
3	SparkFun Qwiic Cable Kit	10	\$ 107.000,00	\$ 1.070.000,00
4	Módulo de sensor de humedad de temperatura de precisión	3	\$ 123.000,00	\$ 369.000,00
5	EZO-RGB™ Embedded Color Sensor – Stainless Steel Body #EZO-RGB-S	3	\$ 762.000,00	\$ 2.286.000,00
6	Antena Impermeable De Fibra De Vidrio Lora 915mhz	2	\$ 385.000,00	\$ 770.000,00
7	HT-M02 Edge LoRa Gateway	1	\$ 1.622.000,00	\$ 1.622.000,00
8	Kit De Prensaestopas Makerele Cord Grip Para Caja Eléctrica	2	\$ 336.000,00	\$ 672.000,00
9	Juego de 270 piezas de tornillos M5 con tuercas, kit surtido, M5x8/10/12/16/20/25/30/35 mm	1	\$ 104.000,00	\$ 104.000,00
10	Adafruit TPL5110 Low Power Timer Breakout	4	\$ 94.000,00	\$ 376.000,00
11	ENV-SDS Kit #KIT-105F	3	\$ 5.909.000,00	\$ 17.727.000,00
12	Placa de ruptura para Raspberry PI PICO Flexible	6	\$ 100.000,00	\$ 600.000,00
13	Conector Grove a 4 pines M5stack	10	\$ 18.000,00	\$ 180.000,00
14	Cable grove a grove 10cm M5stack	20	\$ 19.000,00	\$ 380.000,00
15	Medidor de turbidez digital RS485	1	\$ 716.000,00	\$ 716.000,00
16	Gabinetes Termoplásticos ABS 600x500x220 mm	2	\$ 465.000,00	\$ 930.000,00
17	Filamento ASA 1KG 1.75MM ARROWTI3D color blanco	3	\$ 181.000,00	\$ 543.000,00

Continúa en la siguiente página



DAQ Solutions Equipment S.A.S.
contacto@daqsolutions.com.co
NIT 900 968 805 - 1

Cotización N°
DSC-828-R1
11/08/2026

Empresa	Instituto Tecnológico Metropolitano	Teléfono	(604) 440 5100
Interesado	Esteban González Valencia	Correo electrónico	estebangonzalez@itm.edu.co
Validez de la oferta	15 días	Forma de pago	50% anticipado, 50% entrega
Plazo de entrega	10-12 semanas	Moneda	Peso Colombiano - COP

Ítem	Concepto	Cant.	Precio unitario	Precio neto
18	Kit de panel solar de 30 W, cargador de batería solar de 12 V + controlador de carga MPPT de 10 A + soporte de montaje	3	\$ 322.000,00	\$ 966.000,00
19	Batería de ciclo profundo LiFePO4 de litio de 12 V 7 Ah marca GOLDENMATE	3	\$ 369.000,00	\$ 1.107.000,00
20	Bloque De Distribución 2 Barra 10 Polos 160 Amperio Con	3	\$ 97.000,00	\$ 291.000,00
21	CONVERSOR REDUCTOR DC-DC SALIDA 5V 10A -15	3	\$ 76.000,00	\$ 228.000,00
22	Modulo Conversor Ttl A Rs485 Max485 Arduino Serial	8	\$ 34.000,00	\$ 272.000,00
23	Módulo LM2596 DC-DC Buck Reductor 1.25V-35V con	6	\$ 46.000,00	\$ 276.000,00
24	WiFi LoRa 32 Expansion Kit	3	\$ 234.000,00	\$ 702.000,00
25	LHT65N-E31F LoRaWAN Temperature & Humidity Sensor	3	\$ 339.000,00	\$ 1.017.000,00
26	LDC210C Benchtop LD Current Controller, ±1 A HV	1	\$ 8.139.000,00	\$ 8.139.000,00
27	TED200C Benchtop Temperature Controller, ±2 A / 12 W	1	\$ 7.286.000,00	\$ 7.286.000,00
28	ARC150 Portable Arc Fusion Splicer with Manual Cleavers & Transfer Clips	1	\$ 33.912.000,00	\$ 33.912.000,00
29	AmScope SZN-4TW3-60WYR-20MBI3 Zoom Trinocular Stereo	1	\$ 18.135.000,00	\$ 18.135.000,00

Observaciones:

-

Subtotal	\$102.344.000,00
I.V.A.	\$ 19.445.360,00
Total	\$121.789.360,00

Fin del documento



DAQ Solutions Equipment S.A.S.

contacto@daqolutions.com.co

NIT 900 968 805 - 1

Cotización N°

DSC-828-R1

11/08/2026

Ítem	Descripción
------	-------------

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	



DAQ Solutions Equipment S.A.S.

contacto@daqolutions.com.co

NIT 900 968 805 - 1

Cotización N°

DSC-828-R1

11/08/2026

Ítem	Descripción
-------------	--------------------

28	
----	--

29	
----	--

Notas

Fin del documento