

Tulancingo de Bravo, Hidalgo; a 8 de septiembre de 2022

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE TULANCINGO

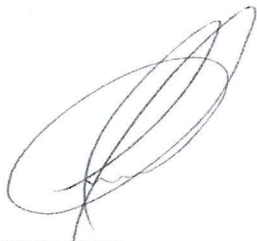
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	8	Piezas	N2841A Passive Probe, 10:1, 50 MHz, 1.2 m	15,250.00	122,000.00
2	6	Piezas	UTG-962E GENERADOR DE FUNCIONES ARBITRARIAS 60MHZ 2 CANALES	7,000.00	42,000.00
3	2	Piezas	Cargador rápido de 15 A y mantenedor de 3 A para baterías de 6/12 V con detección de voltaje automático. visualización LED, indicadores LED y controles de botón para facilidad y precisión. Carga baterías estándar, AGM y gel y de ciclo profundo.	2,100.00	4,200.00
4	30	Piezas	76-1656 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	220.00	6,600.00
5	10	Piezas	76-1658 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	220.00	2,200.00
6	10	Piezas	76-1486 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	220.00	2,200.00
7	1	Piezas	Soporte y tornillo de banco para PCB	1,100.00	1,100.00
8	10	Piezas	SRT-96B-MEZ-FPGA KIT DE DESARROLLO PROGRAMACION CPLD	2,300.00	23,000.00
10	5	Piezas	Kit de Desarrollo, FPGA, DE0-Nano, 2x Headers GPIO, 32MB de RAM, Acelerómetro	1,800.00	9,000.00
11	5	Piezas	Herramientas de desarrollo de pantalla LT24 Touch Panel Daughter Card	3,000.00	15,000.00
12	4	Piezas	Lampara de iluminación telecentrica con dos estados de intensidad de halogeno 24v, 150w, vida promedio 50 hrs.	1,520.00	6,080.00
13	4	Piezas	Lampara para iluminación de superficie de halogeno de 24v 150w	1,520.00	6,080.00
14	20	Piezas	Pila de plata SR-44 1.55 v para vernier calibrador digital y micrometro digital	89.00	1,780.00
15	10	Piezas	Pila de Litio CR2032	95.00	950.00
16	4	Piezas	Lampara de halogeno 12v, 50w	2,300.00	9,200.00
17	1	Piezas	Bateria para CNC, marca Dantona	6,100.00	6,100.00
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>257,490.00</b>
				<b>IVA</b>	<b>\$41,198.4</b>
				<b>TOTAL</b>	<b>\$298,688.40</b>

Esta está sujeta a lo siguiente:

**Condiciones de pago:** El pago total se efectuará a la entrega total de los bienes y a satisfacción del área solicitante.

**Vigencia de la cotización:** 15 días naturales.

**Plazo y condiciones de entrega:** El plazo de entrega será dentro de 20 días hábiles contados a partir de la firma del contrato (orden de compra) correspondiente.



---

Ing. Roberto Morales Medina  
Representante Legal

---

Real de Topacio #210, Fracc. Real de la Plata, Pachuca de Soto, Hidalgo, C.P. 42083  
Tel. 01 (771) 376 5196 | Correo: [direccion@vamorosociados.com.mx](mailto:direccion@vamorosociados.com.mx)

# COTIZACIÓN



FOLIO: CA-022-0121

FECHA: 30-nov-22

## CLIENTE

NOMBRE: UNIVESIDAD TECNOLOGICA DE TULANCINGO  
 TELEFONO: 771 247 4026 EXT. 1000  
 CORREO:

DIERECCIÓN  
 TULANCINGO DE BRAVO HIDALGO

ARTICULO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	N2841A Passive Probe, 10:1, 50 MHz, 1.2 m	6	22,000.00	\$132,00.00
2	UTG-962E GENERADOR DE FUNCIONES ARBITRARIAS 60MHZ 2 CANALES	6	7,000.00	\$42,000.00
	Cargador rápido de 15 A y mantenedor de 3 A para baterías de 6/12 V con detección de voltaje automático. visualización LED, indicadores LED y controles de botón para facilidad y precisión. Carga baterías estándar, AGM y gel y de ciclo profundo.	2	2,200.00	\$4,400.00
	76-1656 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	30	350.00	\$10,500.00
	76-1658 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	10	350.00	\$3,500.00
	76-1486 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	10	350.00	\$3,500.00
	Soporte y tornillo de banco para PCB	1	2,100.00	\$2,100.00
	SRT-96B-MEZ-FPGA KIT DE DESARROLLO PROGRAMACION CPLD	10	2,500.00	\$2,500.00

	Kit de Desarrollo, FPGA, DE0-Nano, 2x Headers GPIO, 32MB de RAM, Acelerómetro	5	3,200.00	\$16,000.00
	Herramientas de desarrollo de pantalla LT24 Touch Panel Daughter Card	5	3,100.00	\$15,500.00
			SUBTOTAL	\$ 232,000.00
			IVA	\$ 37,120.00
			TOTAL	\$ 269,120.00

VIGENCIA DE COTIZACIÓN : 15 DÍAS

**CREATIVIDAD AUTOMATIZADA AGRADECE SU PREFERENCIA**











Calle: Sonora, Col. Insurgentes, #303, Tulancingo de Bravo, Hidalgo. CP.  
43631

Atención: 771 195 1579  
Correo: [creatom2022@gmail.com](mailto:creatom2022@gmail.com)

**CONDICIONES DE PAGO: 60% DE ANTICIPO Y 40% CONTRA ENTREGA DEL PRODUCTO**



CLIENTE:	UTT - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TULANCINGO
DEPARTAMENTO:	Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales / Departamento de Compras
FECHA:	13/12/2022
COTIZACIÓN:	GM357A/22
REFERENCIA:	Solicitud E-Mail
DIRECCIÓN:	CAMINO A AHUEHUETITLA 301, COLONIA LAS PRESAS, TULANCINGO DE BRAVO, HIDALGO.
CONTACTO:	Lic. Alberto Olivera, Tel 7752027604

PART.	CANT.	UNIDAD	IMAGEN	DESCRIPCION DEL BIEN	T.ENTREGA	P. UNIT.	P. TOTAL	Nº. SAT	
1	8	PIEZA		N2841A Passive Probe, 10:1, 150 MHz, 1.2 m - Keysight	2 A 4 sem	\$15,000.00	\$120,000.00		
2	6	PIEZA		Generador De Funciones Arbitrarias 60mhz 2 Canales Utg962e	1 sem	\$5,800.00	\$34,800.00		
3	2	PIEZA		Schumacher SC1323 6/12V - Cargador de batería totalmente automático y mantenedor 3/15A, Potencia fiable: Proporciona carga de 15 amperios y 3 amperios para mantener baterías de coche, camión, SUV, RV y marinas; compatible con baterías estándar, AGM, gel y ciclo profundo.	1 sem	\$1,970.00	\$3,940.00		
4	30	PIEZA		76-1656 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	1 sem	\$165.00	\$4,950.00		
5	10	PIEZA		76-1658 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	1 sem	\$165.00	\$1,650.00		
6	10	PIEZA		76-1486 Conector Banana para Pruebas, 4mm, Hembra, Montaje en Panel, 36 A, 1 kV	1 sem	\$165.00	\$1,650.00		
7	1	PIEZA		Soportes y tornillo de banco para placa de circuito impreso (PCB)	1 sem	\$5,800.00	\$5,800.00		
8	10	PIEZA		ShiraTech SRT-96B-MEZ-FPGA Placas y kits de desarrollo lógicos programables	1 sem	\$1,900.00	\$19,000.00		
9	5	PIEZA		P0082 Kit de Desarrollo, FPGA, DE0-Nano, 2x Headers GPIO, 32MB de RAM, Acelerómetro	1 sem	\$3,548.00	\$17,740.00		
10	5	PIEZA		Herramienta de desarrollo de pantalla LT24 Touch Panel Daughter Card	1 sem	\$3,048.00	\$15,240.00		
<b>TOTAL</b>								\$224,770.00	
16% IVA								\$35,963.20	

CONDICIONES DE COMERCIALIZACION:

GRAN TOTAL: \$260,733.20

- VIGENCIA DE LA COTIZACION: 20 DIAS NATURALES
- L.A.B. SUS INSTALACIONES A NIVEL DE PISO, NO SE HACEN MANIOBRAS
- GARANTIA: 1 AÑO CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION Y VICIOS OCULTOS (ACORDE CON LO ESTIPULADO POR EL FABRICANTE DEL BIEN)
- Crédito de 12 días a partir de la fecha de entrega del producto
- Lugar de entrega: Donde el cliente decida, dentro de sus instalaciones
- Los precios incluyen i.v.a desglosado
- Los precios están expresados en moneda nacional
- Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso

ATENTAMENTE  
DANIEL MARTINEZ SANCHEZ  
COMERCIAL GM TECHNOLOGY

