

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente:	SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR		
RUC:	1708647282001	Fecha:	2025-07-09
Dirección:	AV. DE LOS SHYRIS N37-146 Y EL COMERCIO, QUITO (PICHINCHA), ECUADOR		
e-mail:	vsalazar@electronicanacional.com	Teléfonos:	+593 99 993 7590 /
Contacto:	ING MARCELO SALAZAR	Cargo:	GERENTE

INFORMACIÓN ESPECÍFICA			
Forma de Pago:	CREDITO 30 días	Orden de Compra:	

DETALLE DE EQUIPOS									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico	Valor Unitario	Descuento	Valor con Descuento	Valor Total
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
1	CAVE-153	1	Medidor Resistencia Aislamiento / Insulation Tester, MARCA: FLUKE, MODELO: 1555, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	150.00	0%	150.00	150.00
2	CAVE-203	1	Pinza Amperimétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 773, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
3	CATM-091	1	Termómetro Infrarrojo/Pirómetro Industrial [6pts], MARCA: SOUTHWIRE, MODELO: 31030S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-03 Por comparación	65.00	0%	65.00	65.00
4	CATM-091	1	Termómetro Infrarrojo/Pirómetro Industrial [6pts], MARCA: FLUKE, MODELO: 561, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-03 Por comparación	65.00	0%	65.00	65.00
5	CATM-043	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [1 pts] (Caracterización), MARCA: FLUKE, MODELO: 9103, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	125.00	0%	125.00	125.00

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura
- Humedad
- Variables Eléctricas
- Presión
- Par Torsional
- Longitud

- Masa
- Volumen
- Flujo
- Densidad
- Viscosidad
- Dureza

- Fuerza
- Fotometría
- Sonometría
- Fuerza Rotacional
- Tiempo
- Análisis Dimensional



Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-19536

Asesor: DR

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
6	CAVE-156	1	Medidor Resistencia Aislamiento / Insulation Tester, MARCA: FLUKE, MODELO: 1550C, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	150.00	0%	150.00	150.00
7	CVVE-003	1	FASIMETRO, MARCA: FLUKE, MODELO: 9062, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad	NO APLICA	60.00	0%	60.00	60.00
8	CVVE-003	1	INDICADOR DE FASE, MARCA: FLUKE, MODELO: 9040, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad	NO APLICA	60.00	0%	60.00	60.00
9	CAVE-236	1	Pinza Amperimétrica de Tierra, MARCA: FLUKE, MODELO: 1630, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
10	CAVE-167	1	Multímetro, MARCA: SOUTHWIRE, MODELO: 12070T, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	75.00	0%	75.00	75.00
11	CAVE-129	1	Medidor de Resistencia de Puesta a Tierra, MARCA: FLUKE, MODELO: 1621, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	200.00	0%	200.00	200.00
12	CAVE-191	1	Multímetro de Aislamiento, MARCA: FLUKE, MODELO: 1507, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	105.00	0%	105.00	105.00
13	CAVE-191	1	Multímetro de Aislamiento, MARCA: FLUKE, MODELO: 1507, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	105.00	0%	105.00	105.00

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
+593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
+593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

INN-FAD-07 (4)

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
Capacitación Especializada, Asesoría,
Proyectos de Ingeniería, y más...

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.



Industrial Solutions

COTIZACIÓN No.

2025-19536

Asesor: DR

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
14	CAVE-147	1	Medidor Resistencia Aislamiento / Insulation Tester, MARCA: MEGGER, MODELO: MIT1025, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	125.00	0%	125.00	125.00
15	CAVE-199	1	Osciloscopio, MARCA: FLUKE, MODELO: 190-504, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
16	CAVE-129	1	Medidor de Resistencia de Puesta a Tierra, MARCA: FLUKE, MODELO: 1625-2, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	200.00	0%	200.00	200.00
17	CAPS-028	1	Módulo de Presión Manométrica / Transductor de Presión (Requiere Lector), MARCA: FLUKE, MODELO: 700G27, SERIE: , RANGO: (0 a 3000) psi Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	135.00	0%	135.00	135.00
18	CAVE-040	1	Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: 789, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
19	CATM-091	1	Termómetro Infrarrojo/Pirómetro Industrial [6pts], MARCA: FLUKE, MODELO: 561, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-03 Por comparación	65.00	0%	65.00	65.00
20	CAFT-011	1	Tacómetro Óptico, MARCA: SKF, MODELO: TKRT20, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-26 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
21	CAFJ-002	1	MEDIDOR DE FLUJO, MARCA: GREYLINE, MODELO: PDFM5.1, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	665.00	0%	665.00	665.00

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
 José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
 +593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
 +593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
 innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

INN-FAD-07 (4)

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
 Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
 Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
 Capacitación Especializada, Asesoría,
 Proyectos de Ingeniería, y más...

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
22	CAVE-006	1	CABLE IQ QUALIFICATION TESTER, MARCA: FLUKE, MODELO: N/A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-16 Por comparación	315.00	0%	315.00	315.00
23	CAVE-090	1	LCR METER, MARCA: BK PRECISION, MODELO: 880, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	280.00	0%	280.00	280.00
24	CAVE-006	1	TESTER DE REDES, MARCA: FLUKE, MODELO: MEETS FCC PART 15A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-16 Por comparación	315.00	0%	315.00	315.00
25	CAVE-040	1	DOCUMENTADOR DE PROCESO, MARCA: FLUKE, MODELO: 754, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
26	CAVE-040	1	475 FIELD COMMUNICATOR, MARCA: Emerson, MODELO: 158, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
27	CAVE-040	1	TREX DEVICE COMMUNICATOR KL, MARCA: Emerson, MODELO: KL 2020, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
28	CNVE-005	2	SIMPLIFIBER PRO, MARCA: FLUKE, MODELO: 850/1300, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SALAZAR RUIZ MARCELO VLADIMIR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	350.00	0%	350.00	700.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	5620.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:	Inmediato	DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	5620.00
OBSERVACIONES					IVA 15%:	843.00
					TOTAL:	6463.00

1. El cliente se compromete a entregar los equipos con BATERÍAS FUNCIONALES, caso contrario asumirá los valores generados por reemplazo de baterías y su cotización será modificada.
2. De acuerdo a la norma ISO/IEC 17025 numeral 5.10.4.4. Se incluirán fechas de Próxima Calibración en los Certificados, sólo cuando el cliente lo solicite por escrito.
3. La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
4. Todos los equipos entregados en Laboratorio, que no hayan sido retirados o solicitada su devolución previa cancelación; serán dados de baja luego de 60 días, sin reclamo alguno.

Datos del Asesor:	0999146889	David Ramírez	asesor2@group-innovatec.com
-------------------	------------	---------------	-----------------------------