

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION		
RUC:	1768046530001	Fecha:	2024-02-07
Dirección:	QUITO BAQUERIZO MORENO E8-29 Y AV. 6 DE DICIEMBRE, QUITO (PICHINCHA), ECUADOR		
e-mail:	sviracucha@normalizacion.gob.ec	Teléfonos:	3931019 ext 2112 /
Contacto:	SANDRA VIRACUCHA	Cargo:	Especialista de Validaciones

INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CONTADO	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-016	1	FUELTE REGULABLE DE ENERGIA AC, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:- Voltaje AC: 60 V, 115 V, 120 V, 220 V - Potencia: 10 W, 50 W, 100 W, 500 W - Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION Observación: FUENTE REGULABLE DE ENERGIA AC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	450.00	0%	450.00	450.00
2	CAFT-005	1	Cronómetro Digital, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:10 s, 30 s, 1minuto, 3 minutos, 10 minutos, 15 minutos, 30 minutos, 1 hora y 2 horas Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-23 Por comparación	115.00	0%	115.00	115.00
3	CAFT-005	1	Cronómetro Digital, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:10 s, 30 s, 1minuto, 3 minutos, 10 minutos, 15 minutos, 30 minutos, 1 hora y 2 horas Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-23 Por comparación	115.00	0%	115.00	115.00
4	CAFT-005	1	Cronómetro Digital, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:10 s, 30 s, 1minuto, 3 minutos, 10 minutos, 15 minutos, 30 minutos, 1 hora y 2 horas Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-23 Por comparación	115.00	0%	115.00	115.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CAVE-167	1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 289, SERIE: 295402361, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:- Voltaje CC: 500 mV, 5 V, 10 V, 15 V, 25 V, 50 V, 120 V - Voltaje AC: 1 V, 5 V, 115 V, 120 V, 220 V Corriente continua (CC): 50 mA, 100 mA, 500 mA, 1 A, 3 A, 5, A, 10 A. - Corriente continua (AC): 50 mA, 100 mA, 500 mA, 1 A, 3 A, 5, A, 10 A. - Resistencia eléctrica ohmios: 1 ; 100 , 500 , 1 k , 50 k, 5 M (mega ohmios), 100 M (mega ohmios), 500 M (mega ohmios). - Frecuencia: 50Hz, 60 Hz Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	474.00	0%	474.00	474.00
6	CAMS-014	1	DETERMINADOR DE HUMEDAD, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-26282, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:102°C, 105°C, 110°C, 180°C Excentricidad Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	120.00	0%	120.00	120.00
7	CATM-033	1	MUFLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-26281, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:750 °C, 900 °C Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	200.00	0%	200.00	200.00
8	CADM-032	1	Goniómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: (0 a 180) ° Puntos:0°, 30°, 45°, 60°, 90° Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-32 Por Comparación	142.00	0%	142.00	142.00
9		1	Comparador de reloj, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 2046F, SERIE: , RANGO: (0 a 15) mm Puntos:TODO EL RANGO (1 mm a 10 mm) Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 por Comparación	65.00	0%	65.00	65.00
10		1	Comparador de reloj, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 3058, SERIE: , RANGO: (0 a 50) mm Puntos:TODO EL RANGO (1 mm a 10 mm) Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 por Comparación	65.00	0%	65.00	65.00
11		1	Comparador de reloj, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: (0 a 50) mm Puntos:TODO EL RANGO (1 a 50 mm) Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 por Comparación	65.00	0%	65.00	65.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
12	CAVE-016	1	Analizador de Energía, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:- Voltaje: (60 V, 115 V, 120 V, 130 V, 220 V) - Corriente: 0.100 A, 0.500 A, 1 A, 3 A, 5 A, 20 A - Potencia: 10 W, 20 W, 50 W, 120 W, 500 W, 1000 W, 3000 W - Frecuencia: 50 Hz, 60 Hz. - Factor de potencia: 0,7 y 1 - Energía: 1 kWh, 2, kWh, 3 kWh., 5, kWh, 7 kWh Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	850.00	0%	850.00	850.00
13	CAVE-016	1	Analizador de Energía, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Voltaje: (60 V, 115 V, 120 V, 130 V, 220 V) - Corriente: 0.100 A, 0.500 A, 1 A, 3 A, 5 A, 20 A - Potencia: 10 W, 20 W, 50 W, 120 W, 500 W, 1000 W, 3000 W - Frecuencia: 50 Hz, 60 Hz. - Factor de potencia: 0,7 y 1 - Energía: 1 kWh, 2, kWh, 3 kWh., 5, kWh, 7 kWh Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	850.00	0%	850.00	850.00
14		1	FUENTE REGULABLE DE ENERGIA, MARCA: APT, MODELO: 320 XAC, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Voltaje AC: 60 V, 115 V, 120 V, 220 V - Potencia: 10 W, 50 W, 100 W, 500 W - Frecuencia: 50 Hz / 60 Hz Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	450.00	0%	450.00	450.00
15	CAPT-007	1	Torquímetro [(>10 a 40) N.m / (>7.37 a 30) lb-ft] (Digital o Analógico), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1Nm, 3,5 Nm, 5 Nm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación	60.00	0%	60.00	60.00
16	CADM-007	3	Calibrador Pie de Rey [hasta 150 mm / 6 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1 mm, 2 mm, 3mm, 5 mm, 10 mm, 20 mm, 30 mm, 50 mm, 100 mm, 150 mm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	65.00	0%	65.00	195.00
17	CAPT-009	1	Torquímetro [(>100 a 400) N.m / (>74 a 300) lb-ft] (Digital o Analógico), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:30 Ncm, 50 Ncm, 100 Ncm, 200 Ncm, 300 Ncm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación	90.00	0%	90.00	90.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
18	CADM-019	1	Comparador de Reloj / Palpador [hasta 25 mm / 1 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: TODO EL RANGO (1 mm a 10 mm) Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación	65.00	0%	65.00	65.00
19	CADM-010	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 3 mm, 5 mm, 20 mm, 50 mm, 100 mm, 200 mm, 300 mm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	75.00	0%	75.00	75.00
20	CADM-032	1	Goniómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: (0 a 180) ° Puntos: 0°, 30°, 45°, 60°, 90°, 120°, 150°, 180° Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-32 Por Comparación	142.00	0%	142.00	142.00
21	CNDM-024	1	Rugosímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 10 um, 12 um, 20 um Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada		180.00	0%	180.00	180.00
22	CNDZ-002	1	Durómetro (SHORE D), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Todo el rango: (10 a 85) Shore D Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-12 Por comparación	135.00	0%	135.00	135.00
23	CNDZ-001	1	Durómetro (Shore A), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Todo el rango: (30 a 70) Shore A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-12 Por comparación	95.00	0%	95.00	95.00
24	CADM-019	1	Comparador de Reloj / Palpador [hasta 25 mm / 1 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Todo el rango: 1 mm a 25 mm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SERVICIO ECUATORIANO DE NORMALIZACION	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación	65.00	0%	65.00	65.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	5178.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:	Cada cinco días	DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	5178.00
OBSERVACIONES						IVA 15%:
						621.36
						TOTAL:
						5799.36

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura
- Masa
- Fuerza
- Humedad
- Volumen
- Fotometría
- Variables Eléctricas
- Flujo
- Sonometría
- Presión
- Densidad
- Fuerza Rotacional
- Par Torsional
- Viscosidad
- Tiempo
- Longitud
- Dureza
- Análisis Dimensional



COTIZACIÓN No.

2024-13150

Asesor: PA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

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:

0981924884

Mayra Paulina Almeida Rivadeneira

ventas2@group-innovatec.com

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...