

1792514576001

INNOVATEC 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.

2025-19439

Asesor: PA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	COMPANIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS		
RUC:	0190070301001	Fecha:	2025-09-16
Dirección:	AZUAY / CUENCA / NULTI / PANAMERICANA NORTE S/N, CUENCA (AZUAY), ECUADOR		
e-mail:	compras@austrogas.com.ec	Teléfonos:	(07) 420-5169 /
Contacto:	ING. GABRIELA ERAZO	Cargo:	FUNCIONARIO ENCARGADO

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	CAMS-002	51	Balanza [>20 a 50] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 50 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPANIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	33.00	0%	33.00	1683.00
2	CAMS-003	21	Balanza [>50 a 300] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 90 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPANIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	33.00	0%	33.00	693.00
3	CAAC-002	1	Sonómetro (Calibración Acústica), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar 94 y 114 dB Acreditado / 30 y 130 dB no acreditado Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPANIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-15 Por comparación	100.00	0%	100.00	100.00
4	CNLX-002	1	Luxómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: (0 a 0) lux Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPANIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-34 por comparación	135.00	0%	135.00	135.00
5	CNFJ-003	1	Anemómetro, MARCA: OMEGA, MODELO: HH-F10, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 a 12.5 m/s Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPANIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-35 Por Comparación	90.00	0%	90.00	90.00

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

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...

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
6	CAMS-002	1	Balanza [>20 a 50] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 45 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	33.00	0%	33.00	33.00
7	CAMS-002	1	Balanza [>20 a 50] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 45 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	33.00	0%	33.00	33.00
8	CAVL-025	1	Probeta Graduada Vidrio/Plástico [hasta 1000 mL], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:5 a 1000 ml Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	50.00	0%	50.00	50.00
9	CADM-079	1	Medidor de Espesor de Revestimientos [Cal. + Rev.Tec.], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	85.00	0%	85.00	85.00
10	CADM-079	1	Medidor de Espesor de Revestimientos [Cal. + Rev.Tec.], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	85.00	0%	85.00	85.00
11	CVDM-007	1	Cortador de Trama Cruzada / Cuchilla, MARCA: Elcometer, MODELO: 107, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:50 a 100 micras Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad	INN-PC-09 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
12	CADM-026	2	Flexómetro/Cinta [hasta 10 m / 35 ft], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	31.00	0%	31.00	62.00
13	CAPT-009	1	Torquímetro [(>100 a 400) N.m / (>74 a 300) lb-ft] (Digital o Analógico), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 Por comparación	56.00	0%	56.00	56.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
14	CAPS-006	13	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	33.00	0%	33.00	429.00
15	CAPS-007	1	Manómetro Analógico [500 a 2000] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	0%	50.00	50.00
16	CAPS-007	1	Manómetro Analógico [500 a 2000] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	0%	50.00	50.00
17	CATM-081	1	Termómetro Bimetálico [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	40.00	0%	40.00	40.00
18	CATM-081	1	Termómetro Bimetálico [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	40.00	0%	40.00	40.00
19	CAMS-009	1	Balanza [>10000 a 20000] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Balanza 40 toneladas Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	500.00	0%	500.00	500.00
20	CAMS-009	1	Balanza [>10000 a 20000] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Balanza 40 toneladas Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	500.00	0%	500.00	500.00
21	CAMS-023	1	Pesa [5 kg a 25 kg] (Clase F2, M1, M2 y M3), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 15,10,5, 16.1 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	40.00	0%	40.00	40.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
22	CAMS-023	1	Pesa [5 kg a 25 kg] (Clase F2, M1, M2 y M3), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 15,10,5, 16.1 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	40.00	0%	40.00	40.00
23	CAMS-023	1	Pesa [5 kg a 25 kg] (Clase F2, M1, M2 y M3), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 15,10,5, 16.1 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	40.00	0%	40.00	40.00
24	CAMS-023	1	Pesa [5 kg a 25 kg] (Clase F2, M1, M2 y M3), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 15,10,5, 16.1 Kg Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	40.00	0%	40.00	40.00
25	CAQM-002	1	Analizador de Gases, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	95.00	0%	95.00	95.00
26	CAQM-002	1	Analizador de Gases, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	95.00	0%	95.00	95.00
27	CAQM-002	1	Analizador de Gases, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: COMPAÑIA DE ECONOMIA MIXTA AUSTROGAS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	95.00	0%	95.00	95.00
28	QC-1288	10	DETECTOR DE GASES	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-37 Por comparación.	109.00	0%	109.00	1090.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	6299.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	3	versión	Nro. Órden:		SUBTOTAL:	6299.00
OBSERVACIONES						

SERVICIO DE CALIBRACION DE BALANZAS E INSTRUMENTOS DE MEDICION DE LA CEM
AUSTROGAS

NIC-0190070301001-2025-00081

CODIGO CPC 871540112

PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo para la entrega del producto es de 30 días, contados a partir del día siguiente de la notificación del a orden de compra

CONDICIONES DE PAGO O FORMAS DE PAGO: Para este proceso se realizará el pago del 100% al haberse efectuado la calibración de todas las balanzas e instrumentos de medición que constan en la

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

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

sección productos o servicios esperados del presente documento. La presentación de la factura y suscripción del acta de entrega recepción.

GARANTIA TECNICA:La vigencia de la garantía será de 12 meses (1 año), contados a partir de la suscripción del acta de entrega-recepción definitiva.

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
-------------------	------------	-----------------------------------	-----------------------------