

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

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-21448

Asesor: PA

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	TECNOVA S.A.		
RUC:	0990032815001	Fecha:	2025-11-28
Dirección:	TARQUI / AV. LAS MONJAS 10 Y AV. CARLOS JULIO AROSEMENA, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	kiana.anazco@grupoberlin.com	Teléfonos:	046005891 Ext. 439 /
Contacto:	ING. KIANA AÑAZCO	Cargo:	Calidad

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-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
2	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
3	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
4	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00

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...

INN-FAD-07 (4)

- 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

Asesor: PA

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
6	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
7	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
8	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
9	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
10	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
11	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
12	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
13	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
14	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEA CV002 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV002	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	0%	80.00	80.00
15	CAVE-163	2	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LINEAS CV003 Puntos: 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 5 A, 25 A, 45 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV003	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	160.00
16	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Linea CV003 Puntos 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 10 A, 50 A, 90 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV003	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00
17	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Linea CV003 Puntos 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 10 A, 50 A, 90 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV003	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00
18	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Linea CV003 Puntos 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 10 A, 50 A, 90 A Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV003	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00

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

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-21448

Asesor: PA

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
19	CAVE-163	1	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Línea CV003 Puntos 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 10 A, 50 A, 90 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV003	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00
20	CAVE-163	16	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LINEA CV004 Puntos 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV004	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	1280.00
21	CAVE-163	16	Módulo de Análisis Energético, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LINEA CV005 10.5 V, 12.7 V, 16 V, 18 V 2.5 A, 12.5 A, 22.5 A Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TECNOVA S.A. Observación: LINEA CV005	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	1280.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	4160.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	4160.00
OBSERVACIONES					IVA 15%:	624.00
					TOTAL:	4784.00

- 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.
- 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.
- La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
- 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

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...

INN-FAD-07 (4)