

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.

2025-14712

Asesor: DR

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE		
RUC:	1060001070001	Fecha:	2025-06-20
Dirección:	Av 17 de Julio 5-21, IBARRA (IMBABURA), ECUADOR		
e-mail:	edruiz@utn.edu.ec	Teléfonos:	062997800 /
Contacto:	Daniel Ruiz	Cargo:	técnico de laboratorio

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	CATM-045	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: RAYPA, MODELO: DOD-50 55078, SERIE: , RANGO: (30 a 250) ° Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo basico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	410.00	0%	410.00	410.00
2	CATM-045	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: RAYPA, MODELO: DOD-50 55076, SERIE: , RANGO: (30 a 300) ° Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	410.00	0%	410.00	410.00
3	CNQM-013	1	Refractómetro (20% Brix), MARCA: Reichert Abbe 095, MODELO: 095, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	NO APLICA	310.00	0%	310.00	310.00
4	CATM-045	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: Nabber, MODELO: L51/S, SERIE: , RANGO: (0 a 600) ° Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	410.00	0%	410.00	410.00

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)

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CAMS-011	1	BALANZA ANALITICA, MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: AI204, SERIE: , RANGO: (0 a 210) g Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo basico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	88.00	0%	88.00	88.00
6	CAMS-011	1	BALANZA ANALITICA, MARCA: Bio equip BA, MODELO: 2204C, SERIE: , RANGO: (0 a 220) g Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo basico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	88.00	0%	88.00	88.00
7	CATM-045	1	INCUBADORA REFRIGERADA, MARCA: Prescal, MODELO: BJPX-B150, SERIE: , RANGO: (0 a 60) °C Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo basico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	320.00	0%	320.00	320.00
8	CAFT-004	1	Centrífuga Refrigerada, MARCA: BIOBASE, MODELO: BK-GB10, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-27 Por comparación	300.00	0%	300.00	300.00
9	CAVL-013	2	Micropipeta Graduada [hasta 1000 L], MARCA: TOPCIEN, MODELO: 100UL-1000UL, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	75.00	0%	75.00	150.00
10	CAMS-021	23	Pesa [1 mg a 1 kg] (Clase F1 y F2), MARCA: METTLER TOLEDO, MODELO: 1MG-200G, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	0%	20.00	460.00
11	CAMS-014	1	Balanza de Humedad (Cal. Masa & Temp), MARCA: ADAMPBM53, MODELO: MAX 50G D 0.001 G. SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	247.00	0%	247.00	247.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
12	CADS-005	1	Viscosímetro, MARCA: SELECTA, MODELO: STS-2011, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	220.00	0%	220.00	220.00
13	CAQM-005	1	Medidor de pH / pH-Metro / Potenciómetro + Sensor de Temperatura, MARCA: HACH, MODELO: HQ411D, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-38 & 02 Por comparación	190.00	0%	190.00	190.00
14	CAMS-011	1	Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: ADAM, MODELO: PGW7531, SERIE: AE442224, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo basico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	88.00	0%	88.00	88.00
15	CAMS-011	1	Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: SARTORIUS, MODELO: BCE224-1S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	128.00	0%	128.00	128.00
16	CNQM-013	1	Refractómetro (20% Brix), MARCA: AGROSETEC, MODELO: N/A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	NO APLICA	310.00	0%	310.00	310.00
17		1	MILKA SUPERIOR	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		110.00	0%	110.00	110.00

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.

2025-14712

Asesor: DR

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
18	CNQM-007	1	Espectrofotómetro, MARCA: Analytik jena, MODELO: Specord 250, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	NO APLICA	540.00	0%	540.00	540.00
19	CATM-045	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: BOECO, MODELO: BOE 864100, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: UNIVERSIDAD TECNICA DEL NORTE Observación: Incluye Mantenimiento preventivo básico	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	410.00	0%	410.00	410.00

Validez de la	60	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	5189.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:	Inmediato	DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	10	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	5189.00

OBSERVACIONES

EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO BASICO NO INCLUYE CAMBIO DE REPUESTOS
 PAGO CONTRAENTREGA
 SI REQUIERE ENTREGA INMEDIATA, EL SERVICIO EXPRESS TIENE UN COSTO ADICIONAL DEL 50%.
 EL EQUIPO DEBE SER ENTREGADO Y RETIRADO DE NUESTRAS INSTALACIONES, SI REQUIERE EL RETIRO Y LA ENTREGA, ES UN COSTO ADICIONAL.

IVA 15%: 778.35

TOTAL: 5967.35

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

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)