

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.

2025-17761

Asesor:

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	INTEROC S.A.		
RUC:	0991028544001	Fecha:	2025-03-11
Dirección:	Vía Daule km 16.5, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	jair.trelles@interoc.biz	Teléfonos:	/ 0986626441
Contacto:	Ing. Jair Trelles Suárez	Cargo:	Coordinador de Mantenimiento y Proyectos

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	CNQM-015	1	Turbidímetro, MARCA: HACH, MODELO: 2100Q, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2027 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	NO APLICA	135.00	0%	135.00	135.00
2		1	Turbidímetro, MARCA: HACH, MODELO: 2100Q, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA		40.00	0%	40.00	40.00
3		1	Agitador Magnético, MARCA: IKA, MODELO: Topolino S1, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
4		1	PLANCHA CON AGITADOR MAGNÉTICO, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: SP131325, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00

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
5	CATM-045	1	Estufa Secado, MARCA: MEMMERT, MODELO: SNB300, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Septiembre 2025 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	200.00	0%	200.00	200.00
6		1	ESTUFA DE SECADO, MARCA: MEMMERT, MODELO: SNB300, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA		40.00	0%	40.00	40.00
7	CAHM-024	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [6 pts], MARCA: ELC, MODELO: TH-0510, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Septiembre 2025 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación	53.00	0%	53.00	53.00
8		1	TERMOHIGROMETRO, MARCA: ELC, MODELO: TH-0510, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
9	CATM-045	1	Estufa Estabilidad, MARCA: Quimis, MODELO: Q314M-292, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	200.00	0%	200.00	200.00
10		1	Estufa/Esterilizador/Incubadora 3pto, MARCA: Quimis, MODELO: Q314M-292, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA		40.00	0%	40.00	40.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
11	DM-1347	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 293-185, SERIE: S/N, RANGO: (0 a 50) mm Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Septiembre 2025 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	1.00	0%	1.00	1.00
12		1	MICRÓMETRO DIGITAL, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 293-185, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
13	CADM-010	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: MITUTOYO, MODELO: 500-754-10, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Septiembre 2025 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
14		1	Calibrador digital Pie de rey, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 500-754-10, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
15	CAHM-024	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [6 pts], MARCA: TAYLOR, MODELO: 1523, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación	53.00	0%	53.00	53.00
16		1	TERMOHIGROMETRO, MARCA: TAYLOR, MODELO: 1523, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
17	CAMS-021	1	Pesa 200 g, MARCA: TROEMNER, MODELO: S/N, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	0%	20.00	20.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
18	CAMS-021	1	Pesa 5 g, MARCA: S/MNEW BRUNSWICK, MODELO: N/A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	0%	20.00	20.00
19	CAMS-021	1	Pesa 10 mg, MARCA: TROEMNER, MODELO: S/N, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	0%	20.00	20.00
20	CAMS-021	1	Pesa 20 mg, MARCA: TROEMNER, MODELO: S/N, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	0%	20.00	20.00
21	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: ATM, MODELO: ST9215A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	40.00	0%	40.00	40.00
22		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: ATM, MODELO: ST9215A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
23	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: UNI-T, MODELO: A61, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	40.00	0%	40.00	40.00
24		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: UNI-T, MODELO: A61, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
25	CAFT-005	1	Cronómetro Digital, MARCA: BOECO, MODELO: BOE 220, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-23 Por comparación	55.00	0%	55.00	55.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
26	CATM-074	1	Congelador, MARCA: INDURAMA, MODELO: VFV-400, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Septiembre 2025 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación	140.00	0%	140.00	140.00
27		1	Refrigerador/Congelador, MARCA: INDURAMA, MODELO: VFV-400, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA		40.00	0%	40.00	40.00
28		1	Vortex, MARCA: FISHERBRAND, MODELO: 945 FIALUS, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
29		1	Agitador Magnético, MARCA: HANNA, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		30.00	0%	30.00	30.00
30		1	Colorímetro, MARCA: HANNA, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES	Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA		40.00	0%	40.00	40.00
31	CAHM-024	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [6 pts], MARCA: ELICROM, MODELO: SH-110, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: Septiembre 2025 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: INTEROC S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación	53.00	0%	53.00	53.00

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



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-17761

Asesor:

Validez de la	20	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	1600.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	1600.00
OBSERVACIONES					IVA 15%:	240.00
					TOTAL:	1840.00

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:	0	Nancy Acevedo	regional1@group-innovatec.com
-------------------	---	---------------	-------------------------------