

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.

2025-19596

Asesor: PA

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA		
RUC:	1768013950001	Fecha:	2025-07-14
Dirección:	Km. 24 12 Vía Durán Tambo, YAGUACHI (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	jartieda@fae.mil.ec	Teléfonos:	/ 099 851 3889
Contacto:	TNTE. JEFFERSON ARTIEDA	Cargo:	ADM

## 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		1	FIELD LOAD CHECK TOOL (FLCT) Marca: TRANSDUCER TECHNIQUES Modelo IEEE 1451.4, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 404984, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N 49900-889-104	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	800.00	5%	760.00	760.00
2		1	DANAMOMETRO DIGITAL MECMESIN 50N, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 22-0160-01, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:50n Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N AFG 50N	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	150.00	5%	142.50	142.50
3		1	BELT TENSION TESTER Marca: CONTINENTAL Modelo: 8400902, MARCA: CONTINENTAL, MODELO: BTT HZ, SERIE: BRQ0118021, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N BPSRQ00	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		974.00	5%	925.30	925.30
4		1	JUEGO MANOMETROS DIGITAL, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 484857, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0-500psi Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N ACTR5150	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	150.00	5%	142.50	142.50

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...

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CC-098	1	Generador de Alto Voltaje, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 70595365, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: PREASURE GAUGE P/N TM1609G001	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-16 por Comparación	905.00	5%	859.75	859.75
6	CC-098	1	Generador de Alto Voltaje, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 70595391, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: PREASURE GAUGE P/N TM1609G001	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-16 por Comparación	905.00	5%	859.75	859.75
7	CC-036	1	Analizador de Baterías (Battery Capacity Analyzer), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 1840-603001-2008, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: PREASSURE GAUGE MARCA GENERAL ELECTRIC MODELO DRUCK DPI 705 P/N 215371-0	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	905.00	5%	859.75	859.75
8		1	VIBRATION MEASURING KIT ASSY B&K 3656-A Marca: TURBOMECA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 3029378, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N TM4865G001	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-18	850.00	5%	807.50	807.50
9		1	VIBRATION MEASURING KIT ASSY B&K 3656-A Marca: TURBOMECA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 3029387, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N TM4865G001	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-18	850.00	5%	807.50	807.50
10		1	HYDRAULIC PUMP 690 BAR Marca: ENERPAC, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 039, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N 2078.30.96.00	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	450.00	5%	427.50	427.50

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.

2025-19596

Asesor: PA

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
11		1	HYDRAULIC TORQUE Marca LICO, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-40259, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N 2078.20.90.00	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	1350.00	5%	1282.50	1282.50
12		1	LICO TORQUE WRENCH Marca: LICO, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: AFG3021C C020758, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N 2078.20.90.00/39	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	1350.00	5%	1282.50	1282.50
13		1	BASCULA DIGITAL 30KG, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-39996, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:30KG Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N ELW-30KG	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	95.00	5%	90.25	90.25
14		1	BASCULA DIGITAL CAP 300 KG, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 0619800287, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:BALANZA 300KG Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N ELW-5060-300	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	95.00	5%	90.25	90.25
15		1	SERVICING SET BATTERY, MARCA: NN, MODELO: NN, SERIE: 102158074, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N 416161	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	850.00	5%	807.50	807.50
16		1	SERVICING SET BATTERY, MARCA: NN, MODELO: NN, SERIE: G061905, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:estandar Próx.Cal:null Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA Observación: P/N 416161	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	850.00	5%	807.50	807.50

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	11529.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	576.45
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	10952.55
<b>OBSERVACIONES</b>						IVA 15%:
						<b>TOTAL:</b> 12266.86

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...

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.

2025-19596

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...