

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses		
RUC:	8-NT-2-10513	Fecha:	2025-07-22
Dirección:	Ancon, Frente al mercado de abasto, a un costado del museo Omar Torrijos Herrera, Panamá (Panamá), PANAMÁ		
e-mail:	lab-quimicaforense@hotmail.com	Teléfonos:	6710-4284 /
Contacto:	Isaias Ávila	Cargo:	Encargado del Laboratorio

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CREDITO	Orden de Compra:	
----------------	---------	------------------	--

## DETALLE DE EQUIPOS

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
1		3	Mantenimiento de Micropipeta de volumen 100-1000 uL, QF-V-31, QF-V-44 QF-V-46.	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB	
2		3	Calibración de Micropipeta, de volumen, 100- 1000 ul. QF-V-31, QF-V-44, QF-V-46 (Una calibración anual), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No indicado Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
3		2	Mantenimiento de Micropipeta, volumen 10- 100 uL, QF-V-29, QF-V-30	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB	
4		2	Calibración de Micropipeta, volumen 10-100 uL, QF-V-29, QF-V-30. (Una calibración anual), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
5		1	Mantenimiento de Micropipeta, marca SCILOGEX, 5-50 ul, QF-V-28	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB	

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
6		1	Calibración de Micropipeta, marca SCILOGEX, 5-50 ul. QF-V-28 (Una calibración anual), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
7		2	Mantenimiento de Micropipetas, de volumen de 0.5-10 ul. QF-V-26, QF-V-33	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB	
8		2	Calibración de Micropipetas, de volumen de 0.5-10 ul. QF-V-26, QF-V-33, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
9		2	Calibración de Matraz Aforado de 10 mL (Qf-V-08, QF-V-09, QF-V-10), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
10		1	Calibración de Matraz Aforado de 10 mL (Qf-V-08, QF-V-09, QF-V-10), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58943, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
11		1	Calibración de Matraz Aforado de 25 mL (Qf-V13, QF-V-39, QF-V-40), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58940, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
12		1	Calibración de Matraz Aforado de 25 mL (Qf-V13, QF-V-39, QF-V-40), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58941, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
13		1	Calibración de Matraz Aforado de 25 mL (Qf-V13, QF-V-39, QF-V-40), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58942, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
14		1	calibración de Matraz Aforado de 100 mL (QF-V-23, QF-V-24, QF-V-25, QF-V-47, QF-V-49, QF-V-50), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 837, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
15		1	calibración de Matraz Aforado de 100 mL (QF-V-23, QF-V-24, QF-V-25, QF-V-47, QF-V-49, QF-V-50), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58935, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
16		1	calibración de Matraz Aforado de 100 mL (QF-V-23, QF-V-24, QF-V-25, QF-V-47, QF-V-49, QF-V-50), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58936, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
17		1	calibración de Matraz Aforado de 100 mL (QF-V-23, QF-V-24, QF-V-25, QF-V-47, QF-V-49, QF-V-50), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58937, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
18		2	calibración de Matraz Aforado de 100 mL (QF-V-23, QF-V-24, QF-V-25, QF-V-47, QF-V-49, QF-V-50), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
19		1	Calibración de Matraz Aforado de 50 mL (QF-V-43, QF-V-42), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58938, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
20		1	Calibración de Matraz Aforado de 50 mL (QF-V-43, QF-V-42), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-58939, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico
21		1	Micropipeta (Un solo Trazo), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses Observación: El cliente debe proporcionar las puntas de prueba.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	
22		1	Micropipeta (Un solo Trazo), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-59265, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Instituto de Medicina Legal y Ciencias Forenses Observación: El cliente debe proporcionar las puntas de prueba.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:	
Revisión de la	3	versión	Nro. Orden:	
<b>OBSERVACIONES</b>				

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.

2025-18086

Asesor: RO

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:

+507 6542

Rubén Ortega Cortés

ruben.ortega@group-innovatec.com

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación  
Local 68-1, Avenida Los Fundadores entre calle 74 y 75  
+507 31 028 68 / +507 65 422 612  
panama.innovatec@group-innovatec.com /  
www.innovatec.com.pa

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...