

**LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO****INFORMACIÓN DEL CLIENTE**

<b>Cliente:</b>	Haleon Panamá S.A.		
<b>RUC:</b>	193-426-48244	<b>Fecha:</b>	2025-04-10
<b>Dirección:</b>	Urbanización Industrial Juan Díaz, entre calles A y B, Panama City, Panama, PANAMÁ (Panamá), PANAMÁ		
<b>e-mail:</b>	victor.e.rosales@haleon.com	<b>Teléfonos:</b>	6228-0624 /
<b>Contacto:</b>	Víctor E. Rosales Eleta	<b>Cargo:</b>	Licenciado en Química

**INFORMACIÓN ESPECÍFICA**

<b>Forma de Pago:</b>	CONTADO	<b>Orden de Compra:</b>	
-----------------------	---------	-------------------------	--

**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	Mantenimiento preventivo equipo EHS-02-thermo Scientific/ Heratherm Oven OMS60	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
2		1	Estufa/Esterilizador/Incubadora 2ptos, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: HERATHERM OGS60, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: no indicado Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A. Observación: calibración del indicador en (80, 105, y 135) °C	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	534.00	15%	453.90	453.90
3		1	Mantenimiento preventivo equipo IMF-01-Barnstead Thermolyne/ FB4801	Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
4		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: BARNSTEAD, MODELO: FB4801, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A. Observación: Puntos de medición a 500 °C, 800°C Y 1100 °C	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	296.25	15%	251.81	251.81

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5		1	Mantenimiento preventivo equipo IAR-02-JP SELECTA/ MEDILOW - 5210270	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
6		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: JP SELECTA, MODELO: MEDILOW - 5210270, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	273.63	15%	232.59	232.59
7		1	Mantenimiento preventivo equipo IAR-03-Thermo Scientific/ REL2304A	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
8		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: REL2304A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	273.63	15%	232.59	232.59
9		1	Mantenimiento preventivo equipo INC-01-HACH/ 153	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
10		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: HACH, MODELO: 153, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INIDCADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	296.25	15%	251.81	251.81

## 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	Mantenimiento preventivo equipo INC-03-JP SELECTA/ MEDILOW-S	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
12		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: JP SELECTA, MODELO: MEDILOW-S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	296.25	15%	251.81	251.81
13		1	Mantenimiento preventivo equipo INC-02-SANYO/ MOV-313P	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
14		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: SANYO, MODELO: MOV-313P, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	296.25	15%	251.81	251.81
15		1	Mantenimiento preventivo equipo INC-04-STERIS/ CELERITY LCB051	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
16		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: STERIS, MODELO: CELERITY LCB051, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	296.25	15%	251.81	251.81

- 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

Asesor: RO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
17		1	Mantenimiento preventivo equipo IAR-04-JP SELECTA/ MEDILOW-S 2101270	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		183.75	15%	156.19	156.19
18		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: JP SELECTA, MODELO: MEDILOW-S 2101270, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	273.63	15%	232.59	232.59
19		1	Mantenimiento preventivo equipo IHE-07-CARON/ 7000-50-01	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		367.50	15%	312.38	312.38
20		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: CARON, MODELO: 7000-50-01, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	534.00	15%	453.90	453.90
21		1	Mantenimiento preventivo equipo IHE-10-CARON/ 7000-50-01	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		367.50	15%	312.38	312.38
22		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: CARON, MODELO: 7000-50-01, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	534.00	15%	453.90	453.90

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
23		1	Mantenimiento preventivo equipo IHE-06-CARON/7000-50-01	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		367.50	15%	312.38	312.38
24		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: CARON, MODELO: 7000-50-01, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	534.00	15%	453.90	453.90
25		1	Mantenimiento preventivo equipo IHE-11-CARON/7000-50-01	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		367.50	15%	312.38	312.38
26		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: CARON, MODELO: 7000-50-01, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	534.00	15%	453.90	453.90
27		1	Mantenimiento preventivo equipo IHE-09-CARON/7000-50-01	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		367.50	15%	312.38	312.38
28		1	Caracterización Refrigerador/Congelador [1 pto], MARCA: CARON, MODELO: 7000-50-01, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	534.00	15%	453.90	453.90

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
29		1	Mantenimiento preventivo equipo IAC-03-JP SELECTA/ 4002519	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		220.50	15%	187.43	187.43
30		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: JP SELECTA, MODELO: 4002519, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INIDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	197.50	15%	167.88	167.88
31		1	Mantenimiento preventivo equipo IAC-04*-JP SELECTA/ AUTOTESTES ST DRY 80 LD. 4002519	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		220.50	15%	187.43	187.43
32		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: JP SELECTA, MODELO: 4002519, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INIDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	197.50	15%	167.88	167.88
33		1	Mantenimiento preventivo equipo IAC-05-SYSTE/C/ VX-120	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		220.50	15%	187.43	187.43
34		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: SYSTE, MODELO: VX-120, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INIDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	197.50	15%	167.88	167.88

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
35		1	Mantenimiento preventivo equipo IAC-06-SYSTE/C/ VX-120	Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB		220.50	15%	187.43	187.43
36		1	Horno / Incubadora / Esterilizador / Mufla [1 pts], MARCA: SYSTE, MODELO: VX-120, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Haleon Panamá S.A.	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 por Comparación	197.50	15%	167.88	167.88
37		1	Calificación de horno thermo Scientific/ Heratherm Oven OMS60 en 105 °C. Prueba de recuperación y apertura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		278.00	15%	236.30	236.30
38		1	Calificación de JP SELECTA/ MEDILOW - 5210270 Pruebas de recuperación y perdida de energía. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		282.42	15%	240.06	240.06
39		1	Calificación de Thermo Scientific/ REL2304A Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		282.42	15%	240.06	240.06
40		1	Calificación de HACH/ 153 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
41		1	Calificación de JP SELECTA/ MEDILOW-S Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
42		1	Calificación de SANYO/ MOV-313P Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
43		1	Calificación de STERIS/ CELERITY LCB051 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
44		1	Calificación de JP SELECTA/ MEDILOW-S 2101270 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		282.42	15%	240.06	240.06
45		1	Calificación de CARON/ 7000-50-01 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		456.00	15%	387.60	387.60
46		1	Calificación de CARON/ 7000-50-01 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		456.00	15%	387.60	387.60
47		1	Calificación de CARON/ 7000-50-01 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		456.00	15%	387.60	387.60

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
48		1	Calificación de CARON/ 7000-50-01 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		456.00	15%	387.60	387.60
49		1	Calificación de CARON/ 7000-50-01 Pruebas de recuperación y perdida de energía en una temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		456.00	15%	387.60	387.60
50		1	Calificación de JP SELECTA/ 4002519 Proceso de evaluación de temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
51		1	Calificación de JP SELECTA/ AUTOTESTES ST DRY 80 LD. 4002519 Proceso de evaluación de temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
52		1	Calificación de SYSTEC/ VX-120 Proceso de evaluación de temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88
53		1	Calificación de SYSTEC/ VX-120 Proceso de evaluación de temperatura. Presentación de informe	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		297.50	15%	252.88	252.88

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	16454.65
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	2468.20
Revisión de la	2	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	13986.45
<b>OBSERVACIONES</b>					IVA 7%:	979.05
					<b>TOTAL:</b>	14965.50

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