Bogotá D.C., 16 de Febrero de 2026

Cotización N° EQ-065 B-26

Señores
INVIMA
Atn.: Dra María Jimena Rosero
Profesional especializado
Grupo Red Laboratorios y Calidad
Ciudad

REFERENCIA: SOLICITUD DE COTIZACIÓN DE ENSAYOS DE APTITUD O COMPARACIONES INTERLABORATORIOS DISTINTAS A ENSAYOS DE APTITUD 2026

Estimada doctora:

En respuesta a su solicitud a continuación encontrara la propuesta económica:

GRUPO 1											
N°	**Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio**	**Descripción Según Características Técnicas**	**Presentación**	**Cantidad**	**Acreditado SI/NO**	**Fecha Probable inicio de ronda 2026**	**Referencia/fabricante**	**Precio unitario sin IVA**	**Valor del IVA**	**Precio total con IVA**	**Observaciones**
1	**Muestra Determinación de agua por Karl Fischer, según USP <921> Método Ic**	**Técnica: Karl Fischer coulométrico Matriz: formas farmacéuticas en polvo Intervalo de medición: 0.1% a 2.9% w/w**	**Muestra: polvo Mínimo: 3 gramos**	**Un (1) evento en el año**	**SI**	**FEBRERO, AGOSTO**	**PT-PH-06F LGC AXIO**	$ 3.700.000,00	$ 703.000	$ 4.403.000	
2	**Determinación de plomo en cosméticos por ICP-OES**	**Técnica: ICP-OES**	**Matriz: cosmético (labial) mínimo 5 g**	**Un (1) evento en el año**	**NO**	**ABRIL, OCTUBRE**	**PT-CS-19 LGC AXIO**	$ 3.150.000,00	$ 598.500	$ 3.748.500	

3	**Determinación de pH en producto Farmacéutico**	**Técnica: Volumetría/electrometría Intervalo de medición: pH 2,00 a 10,00 (que el valor esperado esté dentro de este intervalo) Matriz: una de las siguientes: Jarabe, suspensión, solución inyectable, polvo para reconstituir, otras presentaciones farmacéuticas líquidas o semisólidas que requieran dilución.**	**Muestra en forma sólida o semisólida: Mínimo 6 gramos. Muestra en forma líquida: mínimo 60 mL.**	**Un (1) evento en el año**	**SI**	**MAYO, AGOSTO, NOVIEMBR**	**PT-PH-01 A LGC AXIO**	$ 2.850.000,00	$ 541.500	$ 3.391.500	
4	**Análisis microbiológico en la prueba de Esterilidad e identificación en productos Biológicos o Dispositivos médicos o medicamentos**	**Análisis microbiológico de esterilidad e identificación en productos Biológicos o dispositivos médicos o medicamentos**	**Muestra**	**Un (1) evento en el año**	**SI**	**MAYO, AGOSTO, NOVIEMBR**	**PT-PH-05 LGC AXIO**	**$ 4.650.000,00**	$ 883.500	$ 5.533.500	

5	**Análisis microbiológico de cosméticos o dispositivos médicos para detección y recuento de aerobios mesófilos, detección de *Staphylococcus aureus* y detección de *Escherichia coli***	**Análisis microbiológico de cosméticos o dispositivos médicos y microorganismos indicadores en cosméticos o dispositivos médicos**	**Muestra**	**Un (1) evento en el año**	**SI**	**ABRIL , OCTUBRE**	**PT-CS-13A LGC AXIO**	$ 3.900.000,00	$ 741.000	$ 4.641.000	
6	**Análisis microbiológico de cosméticos ó dispositivos médicos recuento de hongos y levaduras, detección de Candida albicans y detección de Pseudomonas aeruginosa.**	**Análisis microbiológicos de cosméticos o dispositivos médicos para enumeración de hongos y levaduras y detección de Candida albicans y Pseudomonas aeruginosa**	**Muestra**	**Un (1) evento en el año**	**SI**	**ABRIL, OCTUBRE**	**PT-CS-13B LGC AXIO**	$ 3.900.000,00	$ 741.000	$ 4.641.000	
7	**Ensayo de aptitud cualitativo o equivalente para: Detección de Escherichia coli O157 (cepa no toxigénica) y Detección Salmonella spp**	**Matriz: Enjuague de carcasa Parámetros a analizar: Detección de Escherichia coli O157 (cepa no toxigenica) y detección Salmonella spp**	**Matriz: Enjuague de carcasa**	**Un (1) evento en el año**	**SI**	**SEPTIEMB**	**PT-MT-727 LGC AXIO**	$ 4.350.000,00	$ 826.500	$ 5.176.500	

8	Paquete cualitativo parámetros microbiológicos	Muestra de matriz de polvo de carne – Paquete cualitativo para la detección de Escherichia coli O157, Listeria especies; Listeria monocytogenes, Salmonella especies. e Identificación de Listeria especies	matriz carne en polvo	Un (1) evento en el año	SI	MARZO, JUNIO, SEPTIEM DICIEMB	PT-MT-757 LGC AXIO	$ 4.250.000,00	$ 807.500	$ 5.057.500	
9	REPLICA O DUPLICADO Paquete cualitativo parámetros microbiológicos	REPLICA O DUPLICADO Muestra de matriz de polvo de carne – Paquete cualitativo para la detección de Escherichia coli O157, Listeria especies; Listeria monocytogenes, Salmonella especies. Identificación de Listeria especies	matriz carne en polvo	3 réplicas o duplicados	SI	MARZO, JUNIO, SEPTIEM DICIEMB	PT-MT-757 X LGC AXIO	$ 6.300.000,00	$1.197.000	$ 7.497.000	VALOR REPLICA $2.100.000
VALOR TOTAL DEL GRUPO								**$37.050.000,00**	**$7.039.500,00**	**$44.089.500,00**	

GRUPO 2											
N°	Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio	Descripción Según Características Técnicas	Presentac.	Cantidad	Acreditado SI/NO	Fecha Probable inicio de ronda 2026	Refericia fabricante	Precio unitario sin IVA	Valor del IVA	Precio total con IVA	Observaciones
1	Prueba de detección de endotoxinas bacterianas por el método LAL Gel Clot en medicamentos o productos biológicos o dispositivos médicos.	Participación en ensayos de aptitud para la detección de endotoxinas bacterianas por método LAL Gel Clot en Medicamentos o productos biológicos o dispositivos médicos	viales	Un (1) evento en el año	SI	AGOSTO	26M 82.2 AGLAE	$2.500.000,00	$ 475.000	$ 2.975.000	MUESTRA: AGUA ULTRAPURA DE USO MEDICO
VALOR TOTAL DEL GRUPO:								$ 2.500.000,00	$ 475.000	$ 2.975.000	

GRUPO 3											
N°	Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio	Descripción Según Características Técnicas	Presentac.	Cantidad	Acreditado SI/NO	Fecha Probable inicio de ronda 2026	Referencia/ fabricante	Precio unitario sin IVA	Valor del IVA	Precio total con IVA	Observaciones
1	Conteo de partículas en inyectables por el método de Obstrucción de luz, según USP <788> o equivalentes	Matriz: solución Ensayo: conteo de partículas subvisibles Técnica: Obstrucción de luz Método: USP, EP	Muestra: solución, Mínimo: 200 Ml	Un (1) evento en el año	NO	DICIEMBRE	PT-PH-08 B LGC AXIO	$ 3.750.000,00	$ 712.500	$ 4.462.500	
VALOR TOTAL DEL GRUPO:								$ 3.750.000,00	$ 712.500	$ 4.462.500	

GRUPO 4											
N°	Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio	Descripción Según Características Técnicas	Presentac.	Cantidad	Acreditado SI/NO	Fecha Probable inicio de ronda 2026	Referencia/ fabricante	Precio unitario sin IVA	Valor del IVA	Precio total con IVA	Observaciones
1	Identificación y cuantificación de parabenos en crema cosmética por HPLC	Técnica: HPLC Ensayo: Identificación y cuantificación Matriz: crema cosmética Identificación de: Etilparabeno, Metilparabeno, Propilparabeno, Isopropilparabeno, Isobutilparabeno, Butilparabeno, Fenilparabeno y/o Bencilparabeno.	Muestra crema cosmética. Mínimo 3 gramos.	Un (1) evento en el año	SI	ABRIL	IF0424 MOL LABS	$ 1.350.000,00	$256.500,00	$1.606.500,00	Ensayo de Aptitud Crema Cosmética Mensurandos: Etilparabeno*, Metilparabeno*, Propilparabeno*.
								$ 1.350.000,00	$256.500,00	$1.606.500,00	

GRUPO 5											
N°	Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio	Descripción Según Características Técnicas	Presentac.	Cantidad	Acreditado SI/NO	Fecha Probable inicio de ronda 2026	Referencia/ fabricante	Precio unitario sin IVA	Valor del IVA	Precio total con IVA	Observaciones
1	Determinación de pesticidas	Matriz de origen vegetal tipo cereal con la técnica de separación por cromatografía de gases y cuantificación espectrometría de masas triple cuadrupolo Método cuantitativo	Unidad	Un (1) evento en el año	SI	JULIO	09204 / 09204B FAPAS	$2.900.000,00	$ 551.000	$ 3.451.000	
2	Determinación de metales (Cadmio)	Matriz alimenticia preferiblemente de origen vegetal tipo cereal Método cuantitativo	Unidad	Un (1) evento en el año	SI	NOVIEMBRE	07653 FCCM46-AFE2 FAPAS	$3.200.000,00	$ 608.000	$ 3.808.000	
3	Determinación grado alcoholimetrico real y/o aparente en una bebida alcohólica	Método cuantitativo	Unidad	Un (1) evento en el año	SI	ABRIL	PT-DP-B2 B LGC AXIO	$4.300.000,00	$ 817.000	$ 5.117.000	
4	Determinación de Aflatoxinas B y G	Matriz de origen vegetal tipo cereal o sus productos con separación HPLC fluorescencia Método cuantitativo	Unidad	Un (1) evento en el año	SI	ABRIL, OCTUBRE	PT-FC-779 LGC AXIO	$4.200.000,00	$ 798.000	$ 4.998.000	Requiere licencia de exportación del Reino Unido

5	Determinación de ácidos grasos característicos en aceite de origen vegetal por la técnica GC-FID	Método cuantitativo	Unidad	Un (1) evento en el año	SI	DICIEMBRE	PT-FC-778 RO LGC AXIO	$3.000.000,00	$ 570.000	$ 3.570.000	
6	GM events en harinas mixtas y productos horneados	Matriz: Maíz y soya en harinas mixtas y productos horneados	Unidad	Un (1) evento en el año	SI	OCTUBRE	PT-FC-878 LGC AXIO	**$3.050.000,00**	$ 579.500	$ 3.629.500	
								$20.650.000,00	**$3.923.500,00**	**$24.573.500,00**	

GRUPO 6											
N°	Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio	Descripción Según Características Técnicas	Presentac.	Cantidad	Acreditado SI/NO	Fecha Probable inicio de ronda 2026	Referencia/ fabricante	Precio unitario sin IVA	Valor del IVA	Precio total con IVA	Observaciones
1	Determinación de moléculas del grupo de avermectinas excepto abamectina material blanco igual al del ensayo de aptitud	Método cuantitativo	Unidad	Un (1) evento en el año	SI		NO SE OFERTA				
2	Determinación de moléculas chloramphenicol, florfenicol, thiamphenicol Blank Fish Muscle (antibióticos)	técnica de LC-espectrometría de masas triple cuadrupolo método screening (semi cuantitativo)	Matriz: músculo de pescado	Un (1) evento en el año	SI		NO SE OFERTA				

3	Determinación de moléculas de metabolitos de nitrofuranos Blank Fish Muscle (nitrofuran)	técnica de LC-espectrometría de masas triple cuadrupolo método screening (semi cuantitativo)	Tejido de musculo de camarón	Un (1) evento en el año	SI		NO SE OFERTA				
4	Determinación de betagonistas en hígado	método screening (semi cuantitativo)	Unidad	Un (1) evento en el año	SI		NO SE OFERTA				
VALOR TOTAL DEL GRUPO											

GRUPO 7											
N°	Nombre Ensayo de aptitud/prueba interlaboratorio	Descripción Según Características Técnicas	Presentac.	Cantidad	Acreditado SI/NO	Fecha Probable inicio de ronda 2026	Referencia/ fabricante	Precio unitario sin IVA	Valor del IVA	Precio total con IVA	Observaciones
1	Ensayo biológico de potencia para la vacuna contra el sarampión, paperas y rubeola (EDQM)	Vial liofilizado con muestra (vacuna) para la determinación de la potencia de los virus de sarampión, paperas y rubeola. *Método de análisis DICC50	Unidad	Un (1) evento en el año	SI		NO SE OFERTA				
VALOR TOTAL DEL GRUPO											

CONDICIONES COMERCIALES

RAZÓN SOCIAL:	EXPERTQUIM SAS
NIT:	900.468.703-3
DIRECCIÓN:	Calle 68A No. 79 - 17, Bogotá, D.C.
TELÉFONO:	57 601 – 4454475
CORREO ELECTR.	gerencia@expertquim.com
PRECIOS:	PESOS COLOMBIANOS
IMPUESTOS:	19 % IVA, No incluido en los precios
FORMA DE PAGO:	30 días fecha factura
VALIDEZ OFERTA:	Ciento veinte (120) días a partir de la fecha.

Esperamos esta oferta cumpla con las especificaciones técnicas y económicas requeridas.

En espera de sus gratas noticias.

Un cordial saludo,



Ing. María del Pilar Barbosa
Gerente
gerencia@expertquim.com
EXPERTQUIM S.A.S