

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTOS PINV01-59; PINV01-632; PINV01-698; PINV01-192; PINV01-04; MUL.T01-5; PINV01-168; ENER01-02 y INIC01-241

UGPI N° 003/2026

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
INSUMOS - PINV01-59							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
1	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 100 a 1000 µL. Sin signos de deterioro ni rajaduras.	Unidad	Unidad	40 000	230	9 200 000	marca Riverlabs fabricante Ponte Logística procedencia China mo_certificado, origen, n° accional, INK	N/C			220	8 800 000	Marca AXXYGEN Fabricante CORNING Procedencia USMXYBR			N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
INSUMOS - PINV01-632							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
2	41103006-001	Tiempo criogénico	Tanque portátil de nitrógeno líquido de al menos 3 L, de estructura de aluminio de alta resistencia, ligero y de tamaño reducido. Equipado con correa. Pérdida por evaporación ultrabaja. Codificación numérica para la ubicación de los botes. Con garantía de 5 años.	Unidad	Unidad	1	N/C			3 900 000	3 900 000	Marca BOYU INSTRUMENTS Fabricante BOYU INSTRUMENTS Procedencia CHINA	6 500 000	6 500 000	Marca INFETEK Fabricante INFETEK Procedencia CHINA			N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
INSUMOS - PINV01-698							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
3	41116104-002	Kit de determinación de fibra alimentaria	Kit de análisis de Fibra alimentaria para 200 determinaciones. Contiene Buffer pH 6, enzimas Amyloglucosidase en solución de Aspergillus niger, solución de α-Amylase estable al calor. Probesa en polvo de Bacillus licheniformis. Envaseado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética no atascable por el producto y precinto de seguridad, con rotulo y prospecto adjunto, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Vial	2	N/C			9 690 000	19 380 000	Marca Supelco Fabricante Sigma Aldrich Procedencia EE.UU			N/C			N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
INSUMOS - PINV01-192							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
4	41116133-9926	Kit para C. Elegans	Capa Bristol 1/2 de Camachobidas elegans. Debe transportarse con refrigeración. Con fecha de vencimiento de un año como mínimo al momento de la entrega.	Unidad	Placa de Petri	1	N/C					N/C			N/C			N/C
5	41116130-075	Agar medio de cultivo	Medio para crecimiento de nemátodos (Nematode Growth Medium). Polvo de color crema claro amarillo, paído envasado en frascos de plástico opaco con tapa hermética y protegida de la humedad. Composición: Agar: 17,5 g/L. Cloruro de sodio: 3,0 g/L. Peptona 2,5 g/L. Caseína: 0,005 g/L. Con fecha de vencimiento de al menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Gramos	Frasco x 500 gramos	1	N/C			N/C		N/C			N/C			N/C
6	42132203-9924	Guantes de nitrilo de pequeño	Guante de nitrilo de color azul o lilas en caja x 100 unidades, no estéril, pequeño. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega.	Caja	Caja por 100 unidades	5	N/C			N/C			N/C					N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
INSUMOS - PINV01-04							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
7	41113036-002	Placa para cultivo celular	Placas de 24 pocillos para cultivo celular, fondo plano, transparente, para células adherentes, estéril. En empaque individual. Vencimiento de por lo menos una año al momento de la entrega.	Unidad	Unidad	60	N/C					N/C			Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C
8	41121701-006	Tubo de microcentrífuga	Tubo de microcentrífuga tipo eppendorf de fondo redondeo de 2 mL con tapa unida al tubo, autoclavable. Sin signos de deterioro. Libre Dioxina, Plomo, Aftosa, etc.	Unidad	Unidad	4 000	N/C					N/C			Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
INSUMOS - MUL.T01-5							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
9	41121701-003	Tubo de plástico	Tubo de plástico tipo falom. De capacidad de 15 mL. Estéril. Con tapa rosca. Sin rasaduras ni signos de deterioro.	Unidad	Unidad	450	1 881	846 450	marca Riverlabs fabricante Ponte Logística procedencia China mo_certificado, origen, n° accional, INK	N/C			2 500	1 125 000	Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C

[Handwritten signatures and initials in blue ink across the bottom of the page.]

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTOS PINV01-59; PINV01-632; PINV01-698; PINV01-192; PINV01-04; MULT01-5; PINV01-168; ENER01-02 y INIC01-241
UGPI N° 003/2026

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
10	41102406-001	Placa para test de Elisa	Microplaca para ensayo de ELISA/ELIA de 96 pocillos. Transparente, fondo plano. Poliestireno. No estéril. Sin rajaduras ni signos de deterioro.	Paquete	Paquete de 100 unidades	2	N/C			N/C			9 500 000 19 000 000 Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C		
11	41121706-001	Frasco estéril para cultivo	Frasco o Botella de plástico con tapa para cultivo celular, tamaño chico 125, estéril. Sin signos de deterioro.	Unidad	Unidad	50	N/C			N/C			20 000 1 000 000 Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C		
12	41121810-018	Microtubo	Tubos de plástico tipo ticon. Libre de Dnasa. Rnasa. Compatible con termociclador convencional. No estéril.	Unidad	Bolsa por 1000 unidades	3	N/C			N/C			200 000 600 000 Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C		
13	41122410-001	Film para laboratorio	Film para laboratorio. Debe ser flexible, moldeable de autosellado, sin olor, resistente a la humedad, termopelástico, semi transparente y prácticamente sin color. Longitud > a 30,00 m. Ancho > a 9,50 cm. En caja por un rollo. Evasado en origen.	Unidad	Unidad	2	N/C			N/C			N/C			N/C		
14	41121701-003	Tubo de plástico	Tubo de plástico tipo ticon. De capacidad de 50 mL. Estéril. Con tapa rosca. Sin rajaduras ni signos de deterioro.	Unidad	Unidad	250	4 160	1 045 000	marca Riverlabs fabricante Ponte Logística procedencia China nro. certificado, origen, n° acorial NA	N/C			3 600 900 000 Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C		
15	41121701-008	Tubo de microcentrífuga	Tubos para microcentrífuga de plástico de 0,5 mL, transparente con tapa. Sin signos de deterioro.	Unidad	Paquete de 500 unidades	8	N/C			N/C			200 000 1 600 000 Marca HIMEDIA Fabricante HIMEDIA Procedencia INDIA			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-59							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
16	41116015-413	Alcohol rectificado grado tecnico	Alcohol rectificado, pureza 96% o superior, envase de plastico con tapa rosca y contratapa de plastico	Bidon	10 Litros	30	N/C			N/C			200 000 6 000 000 Marca MATERRIM Fabricante MATERRIM PARAGUAY			N/C		
17	12142104-002	Gas carbonico	Recarga de gas carbonico para balon de 25kg, incluye prueba hidraulica del balon	Kilogramo	Unidad	25	N/C			N/C			N/C			N/C		
16	41116015-9278	Acido Octanoico Droga Pura	Acido Octanoico, CAS No. 124-07-2. Evasado en origen. Pureza mayor a 90%. Vencimiento minimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco de 10 mL	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
19	41116015-9282	Oxido de alta pureza	Oxido de alta pureza CAS No. 1066-14-2. Evasado en origen. Pureza mayor a 90%. En polvo. Frasco de 100 miligramos. Vencimiento minimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco de 100 miligramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
20	41116004-9983	Anticuerpo Anti IGG	Anticuerpo policlonal de cabra purificado dirigido contra inmunoglobulina de conejo (IgG, fracciones humana y pesada), conjugado covalentemente con el marcador de fluorescencia (FITC) o Alexa 488. Debe reconocerse todos los tipos de IgG de conejo. Diseñado para aplicaciones de inmunofluorescencia, citometría de flujo de células o adherencia en suspensión. Se debe utilizar en una dilución 1 en 80 o superior. Debe refrigerarse en respectando cadena de frío. Frasco por 1 mL o superior. Debe contar con fecha de vencimiento minimo de 1 año.	FRASCO	KIT	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
21	41116105-514	Antibiótico para cultivo celular	Diclofenato de sódico. Antibiótico para cultivo celular. Evasado en origen. CAS N° 58-58-2. Pureza mayor a 98%, por HPLC. Debe venir refrigerado según indicaciones del fabricante. Vencimiento minimo 1 año al momento de la entrega. Presentación en polvo.	FRASCO	Frasco de 100 miligramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
22	41116015-415	Metanol p.a	Metanol p.a. Evasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Sin signos de deterioro. Frasco de 1L. Vencimiento minimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco de 1000 mL	5	N/C			N/C			N/C			N/C		
23	41116004-994	IGG anticuerpo monoclonal	Anticuerpo monoclonal recombinante anti-CD-147 humano biotinylat al Menzajumab. Producido en células CHO. Purificado con columnas de afinidad. Para uso en ensayos de ELISA y competencia. Frasco minimo x 100 microgramos. Vencimiento minimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco por 100 microgramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-632							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
24	41116105-929	Estandar de pureza para cromatografía	Axatartina estandar, 2 95% (HPLC), polvo. Evasado en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, con con certificado de analisis concentración, incertidumbre de la medición, nivel de confianza.	Frasco	Frasco de 50 miligramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		

[Handwritten signatures and notes in blue ink, including "J. de la Cruz" and "J. de la Cruz" with a large "M" and "N" at the bottom right.]

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
25	41116105-929	Estándar de prueba para cromatografía	Lúmina, $\approx$ 95%, (HPLC), cristalina. Envasada en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, con con certificado de análisis	Frasco	Frasco de 1 miligramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
26	12191601-025	Acetona Grado Cromatográfico	Acetona grado HPLC con pureza $\geq$ 99.9%. Envasada en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, con con certificado de análisis	Botella	Botella de 2 Litros	2	N/C			1 000 000 2 000 000 Marca Honeywell Fabricante Honeywell Procedencia EE.UU			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-168							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
27	41116015-436	Isopropanol p.a.	Isopropanol o 2-Propanol p.a. Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula, y fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen	Frasco	Frasco x 1L	5	N/C			400 000 2 000 000 Marca Honeywell Fabricante Honeywell Procedencia EE.UU			N/C			N/C		
28	41116105-431	Cloroformo p.a.	Cloroformo o Triclorometano. Fórmula CHCl3. CAS No. 67-66-3. Peso molecular: 119.38. Envasado en origen, en frasco de vidrio opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando fórmula, y fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen	Frasco	Frasco x 1L	5	N/C			N/C			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-192							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
29	41116015-276	Metanol HPLC O grado GRADIENTE	Metanol grado HPLC. Envasado en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética. Debe tener una pureza mínima de 99.8% o 99.9%. Con certificado de análisis y fecha de vencimiento de al menos 1 año al momento de la entrega	Litros	Frasco por 4 litros	10	N/C			260 000 2 600 000 Marca Honeywell Fabricante Honeywell Procedencia EE.UU			N/C			N/C		
30	41116105-051	Cloruro de calcio p.a.	Cantidad pre-análisis. Pureza $\geq$ 99.0%. Envasado en frasco de plástico con tapa hermética. Con certificado de análisis y fecha de vencimiento de al menos 1 año al momento de la entrega	Gramos	Frasco x 1000 gramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-04							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
31	41116104-9997	Kits - Reactivo Auxiliar para Ensayo por Elisa	Kit auxiliar para método de ELISA, compatible con Kit Duo Set R&D system. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega	Unidad	Caja para 5 placas	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
32	41116104-9997	Reactivo para la detección de anticuerpos CCL2. Método de ELISA	Kit para ELISA para detección de anticuerpos CCL2/MCP-1 humana en suero o sobrenadante de cultivo. En fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango: 15.60 to 1000 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estreptavidina conjugada a HRP). Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega	Unidad	Caja para 15 placas	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
33	41116103-9997	Reactivo para la detección de anticuerpos ELISA	Kit para ELISA para detección de anticuerpos ELISA (de ratón) en suero o sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango: 15.6-1000 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estreptavidina conjugada a HRP). Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega	Unidad	Caja para 5 placas	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
34	41116103-9999	Flujo para el ensayo	Solución de apagado o stop para cromo de flujo compatible con equipo Attune®. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Unidad	Frasco por 250 mL	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
35	41116103-9999	Flujo para el ensayo	Solución de lavado para cromo de flujo compatible con equipo Attune®. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Unidad	Frasco por 250 mL	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
36	41116103-9999	Flujo para el ensayo	Solución de focusing 1x para cromo de flujo compatible con equipo Attune®. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Caja	Caja de 6 frascos por 1 litro	2	N/C			N/C			N/C			N/C		
37	41116103-9943	Anticuerpo Polyclonal anti Fc γ	Anticuerpo polyclonal anti-Fc γ humano, no conjugado. Para uso en prueba de inmunoblot/western blot. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Frasco	Frasco de 100 microgramos	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
38	41116103-9942	Reactivo para la detección de anticuerpos ELISA	Kit para ELISA para detección de anticuerpos ELISA (de ratón) en suero o sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango aproximado de 15.6-1000 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estreptavidina conjugada a HRP). Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega	Unidad	Caja para 5 placas	1	N/C			N/C			N/C			N/C		

[Handwritten signatures and initials in blue ink across the bottom of the page]

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTOS PINV01-59; PINV01-632; PINV01-698; PINV01-192; PINV01-04; MUL T01-5; PINV01-168; ENER01-02 y INIC01-241
UGPI N° 003/2026

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PROPAR LABS S.A.			SUMI S.A.			BIKO PARAGUAY S.A.			HANDRUG INGENIERIA		
EQUIPOS INFORMÁTICOS - PINV01-698							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
53	43211508-9999	Computadora - Todo en uno	Computadora tipo All in One (AIO). Equipo tipo All in One con pantalla integrada de 23,8 pulgadas como mínimo con resolución Full HD (1920 x 1080) o superior. Procesador Intel Core i5 de 12ª generación o superior (ej. i5-1235U) o equivalente en rendimiento. Memoria RAM mínima de 16 GB DDR4 o superior, ampliable. Almacenamiento interno tipo SSD de 1 TB o superior. Interfaz NVMe o equivalente. Sistema operativo Windows 11 original, preinstalado y licenciado. Gráficos integrados compatibles con aplicaciones de análisis y visualización de datos. Cámara web integrada, parlantes y micrófono incorporados. Conectividad mínima: Wi-Fi, Bluetooth, puerto Ethernet (RJ-45), puertos USB (mínimo 4) y salida de video (HDMI o equivalente). Incluye teclado y mouse del mismo fabricante o compatibles, conexión USB o inalámbrica. El equipo deberá contar con chasis compacto tipo All in One, diseño ergonómico y base estable. Fuente de alimentación compatible con 220-240 V / 50 Hz. Deberá entregarse nuevo, sin uso, en embalaje original de fábrica. Garantía mínima: 12 meses, con soporte técnico y disponibilidad de repuestos. Entrega: Incluye provisión, instalación básica y verificación de funcionamiento.	Unidad	Unidad	1	N/C			N/C			N/C			14.000.000 14.000.000 Marca: HP Fabricante: HP Procedencia: CHINA		
ACTIVOS INTANGIBLES - PINV01-698							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
54	43233004-010	Kits de softwares	Licencia académica institucional del software GraphPad Prism, destinada a actividades de investigación, docencia y análisis de datos científicos. Se requiere modalidad multiusuario para 2 asientos (2 usuarios simultáneos), con vigencia mínima de 5 años. El software deberá permitir análisis estadístico completo incluyendo estadística descriptiva, pruebas paramétricas y no paramétricas (t de Student, ANOVA de una y múltiples vías), pruebas post hoc (Tukey, Bonferroni, Dunnett), análisis de regresión lineal y no lineal, correlación, análisis de supervivencia y ajuste de curvas (IC50, EC50). Deberá incluir generación de gráficos científicos de alta calidad (barras, dispersión, boxplot, curvas, histogramas) con opciones avanzadas de personalización y exportación en formatos compatibles con publicaciones científicas (TIFF, EPS, PDF, PNG). El software deberá permitir importación de datos desde Excel (xls, xlsx) y archivos csv, con interfaz amigable para gestión de datos. Deberá ser compatible con sistemas operativos Windows 10 o superior y macOS. La licencia deberá incluir acceso a actualizaciones y soporte técnico durante el período contratado. Se debe incluir una capacitación básica en el uso del software (virtual o presencial). acceso a manuales oficiales y soporte técnico durante la vigencia de la licencia. El proveedor deberá ser distribuidor autorizado, garantizando autenticidad del software, e incluir activación mediante licencia institucional. La entrega será en formato digital, incluyendo claves de acceso o cuentas institucionales, con documentación de uso. El software deberá contar con disponibilidad de uso offline una vez instalado. Vigencia mínima garantizada al momento de la entrega: 1 año.	Unidad	Kit	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
ENER01-02							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
55	44103103-001	Toner	Cartucho de tinta negro genuino original para impresora RICOH IM 430 F	Unidad	Caja	1	N/C			N/C			N/C			N/C		
INIC01-241							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
56	48111604-001	Proyector de dispositivos	Proyector Multimedia Tecnología DLP. Brillo de 4.000 lúmenes o superior. Resolución nativa de 1280 x 800 píxeles o superior. Formato de pantalla nativo 16:10 o superior. Relación de contraste de 20.000:1 o superior. Capacidad de reproducción de 1,07 billones de colores o superior. Vida útil de lámpara de hasta 15.000 horas o superior. Corrección trapezoidal vertical de ±40°. Zoom óptico de 1,1x o superior. Interfaces: 1 puerto HDMI, 1 puerto VGA de entrada, 1 puerto RS-232, 1 entrada de audio (Mini Jack), 1 salida de audio (Mini Jack), 1 puerto USB Tipo A, 1 puerto USB Mini B. Debe soportar conexión a Internet de forma nativa o mediante adaptador de la misma marca ofertada. Bocina integrada de 10 W o superior. Debe incluir: 1 control remoto, 1 cable HDMI, 1 cable de alimentación. Garantía escrita mínima de 12 (doce) meses contra defectos de fabricación, contados a partir de la fecha de recepción del equipo.	Unidad	Caja	1	N/C			N/C			N/C			14.500.000 14.500.000 Marca: BENQ Fabricante: BENQ Procedencia: CHINA		

de la cual se ha
El Sr. J. C. Chaparro
E/C

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
INSUMOS - PINV01-59							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
1	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 100 a 1000 uL. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Unidad	40 000	38	1 520 000	Marcas: CONFIDEL Fabricante: SHANGHAI CHANNELMED IMPORT & EXPORT CO. LTD. Procedencia: CHINA	N/C			N/C			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
INSUMOS - PINV01-432							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
2	41103004-001	Termo erlenmeyer	Tanque portátil de nitrógeno líquido de al menos 3 L, de estructura de aluminio de alta resistencia, ligera y de tamaño reducido. Equipado con correa. Pérdida por evaporación ultrabaja. Codificación numérica para la ubicación de los botes. Con garantía de 5 años.	Unidad	Unidad	1	N/C			N/C			N/C			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
INSUMOS - PINV01-698							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
3	4116104-002	Kit determinación de fibra alimentaria	Kit de análisis de Fibra alimentaria para 200 determinaciones. Contiene Buffer pH 6, enzimas Amilogucosidase en solución de Adequapix, niger, solución de c-Alanina, estable al calor. Protocolo en póvulo de Bacillus licheniformis. Emvasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética no aptable por el producto y precinto de seguridad, con rubro y precinto adjunto. Y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Vali	2	N/C			10 000 000	20 000 000	Marcas: Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Aldrich Procedencia: EEUU	N/C			N/C			8 000 000	16 000 000	Marcas: Neogen Fabricante: Neogen Procedencia: USA
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
INSUMOS - PINV01-192							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
4	41116133-9998	Kit para C. Elegans	Cepa Bristol N2 de Caenorhabditis elegans. Debe transportarse con refrigeración. Con fecha de vencimiento de un año como mínimo al momento de la entrega.	Unidad	Placa de Petri	1	N/C			N/C			5 519 360	5 519 360	Marcas: Abscencia / Caenorhabditis Genetics Center (CGC) Fabricante: Caenorhabditis Genetics Center (CGC) Procedencia: USA / Mexico	N/C			N/C		
5	41116130-075	Agar medio de cultivo	Medio para crecimiento de levaduras (Nutrient Yeast Medium). Pólv. de color crema claro amarillo pálido emvasado en frasco de plástico opaco con tapa hermética y protegida de la humedad. Composición: Agar: 17.5 g/L. Cloruro de sodio: 3.0 g/L. Peptona: 2.5 g/L. Coesensil: 0.005 g/L. Con fecha de vencimiento de al menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Gramos	Frasco x 500 gramos	1	5 400 000	5 400 000	Marcas: RPI (Research Products International) Fabricante: Research Products International Corp. Procedencia: Estados Unidos	N/C			4 928 000	4 928 000	Marcas: Abscencia / Fabricante: USBio Procedencia: USA	N/C			N/C		
6	42132203-8994	Guanitos de nitró pequeño	Guanito de nitró de color azul o lilas en caja x 100 unidades, no aséptico, pequeño. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega.	Caja	Caja por 100 unidades	5	31 000	155 000	Marcas: Paraguanos Fabricante: TAN SIN LIAN INDUSTRIES SDN BHD Procedencia: MALASIA	N/C			N/C			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
INSUMOS - PINV01-04							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
7	41113038-002	Placa para cultivo celular	Placas de 24 pocillos para cultivo celular, fondo plano, transparente, para células adherentes, estático. En envase individual. Vencimiento de por lo menos una año al momento de la entrega.	Unidad	Unidad	60	68 750	4 125 000	Marcas: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: China/ Dinamarca/ USA	N/C			N/C			N/C			N/C		
8	41121701-006	Tubos de microcentrifuga	Tubo de microcentrifuga tipo eppendorf de fondo redondo de 2 mL, con tapa unida al tubo, autoclavable. Sin signos de deterioro. Libre DNasa, RNasa. Aparentemente	Unidad	Unidad	4 000	N/C			N/C			N/C			N/C			N/C		

[Handwritten signatures and initials in blue ink across the bottom of the page]

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
INSUMOS - MUL01-5																					
9	41121701-003	Tubo de plástico	Tubo de plástico tipo bicón. De capacidad de 15 mL. Estéril. Con tapa resca. Sin rajaduras ni signos de deterioro.	Unidad	Unidad	450	7.800	3.510.000	Marca: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: Dinamarca/USA	N/C			N/C			N/C			N/C		
10	41102406-001	Paca para test de Elisa	Microplaca para ensayo de ELISA/ELIA de 96 pocillos. Transparente, fondo plano. Poliestireno. No estéril. Sin rajaduras ni signos de deterioro.	Paquete	Paquete de 100 unidades	2	8.700.000	17.400.000	Marca: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: Dinamarca/USA	N/C			N/C			N/C			N/C		
11	41121706-001	Frasco estéril para cultivo	Frasco o Botella de plástico con tapa para cultivo celular, tamaño chico 725, estéril. Sin signos de deterioro	Unidad	Unidad	50	118.800	5.940.000	Marca: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: China/Dinamarca/USA	N/C			N/C			N/C			N/C		
12	41121810-018	Microclavo	Tubos espendor 0,2 mL. Llave de Driusa. Resistente con termociclador convencional. No estéril	Unidad	Bolsa por 1000 unidades	3	355.000	1.095.000	Marca: SIMPORT Fabricante: SIMPORT SCIENTIFIC INC Procedencia: Canadá	N/C			N/C			N/C			N/C		
13	41122410-001	Film para laboratorio	Film para laboratorio. Debe ser flexible, modelable al autoclave, sin olor, resistente a la humedad, transparente, semi-transparente y transparente sin color. Longitud > 3 50,00 m. Ancho > 8 50 cm. En caja por un rollo. Envasado en origen.	Unidad	Unidad	2	295.000	590.000	Marca: Parafilm Fabricante: PARAFILM LLC Procedencia: USA	N/C			N/C			N/C			N/C		
14	41121701-003	Tubo de plástico	Tubo de plástico tipo bicón. De capacidad de 50 mL. Estéril. Con tapa resca. Sin rajaduras ni signos de deterioro.	Unidad	Unidad	250	19.850	4.962.500	Marca: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: Dinamarca/USA	N/C			N/C			N/C			N/C		
15	41121701-008	Tubo de microcentrifuga	Tubos para microcentrifuga de plástico de 0,5 mL., transparente con tapa. Sin signos de deterioro	Unidad	Paquete de 500 unidades	8	687.500	5.500.000	Marca: SIMPORT Fabricante: SIMPORT SCIENTIFIC INC Procedencia: Canadá	N/C			N/C			N/C			N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-59							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
16	41116015-413	Acidol rectificado grado técnico	Acidol rectificado, pureza 99% o superior, envasado de plástico con tapa resca y contratapa de plástico.	Etalon	10 Litros	30	N/C			N/C			N/C			N/C			N/C		
17	12142704-002	Gas carbónico	Reserva de gas carbónico para balón de 25kg, incluye prueba hidraulica del balón	Kilogramo	Unidad	25	N/C			N/C			N/C			N/C			N/C		
18	41116015-9278	Acido Octanoico Drogas Pura	Acido Octanoico CAS No 124-07-2, Envasado en origen. Pureza mayor a 90%, Vencimiento mínimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco de 10 mL	1	N/C			1.000.000	1.000.000	Marca: Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Aldrich Procedencia: EEUU	N/C			N/C			N/C		
19	41116015-9282	Orido de alta pureza	Orido de alta pureza CAS No 1889-44-2, Envasado en origen. Pureza mayor a 90%. En polvo. Frasco de 100 miligramos. Vencimiento mínimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco de 100 miligramos	1	N/C			2.400.000	2.400.000	Marca: Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Aldrich Procedencia: EEUU	N/C			N/C			N/C		
20	41116004-9983	Anticuerpo Anti-IGG	Anticuerpo polyclonal de cabra purificado grado control inmunoglobulina de cabra (IGG), fracciones ligandera y pesada, conjugado covalentemente con isotiocianato de fluoresceína (FITC) o Alexa 488. Debe reconocer todos los tipos de IgG de cabra. Diseñado para aplicaciones de inmunofluorescencia, citometría de flujo de células en adherencia o en suspensión. Se debe utilizar en una dilución 1 en 80 o superior. Debe refrigerado resguardando cadena de frío. Frasco por 1 mL o superior. Debe contar con fecha de vencimiento mínimo de 1 año.	FRASCO	KIT	1	3.700.000	3.700.000	Marca: Invitrogen Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA	3.200.000	3.200.000	Marca: Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Aldrich Procedencia: EEUU	N/C			N/C			N/C		
21	41116105-514	Antibiótico para cultivo celular	Dichlorhidrato de penicilina. Antibiótico para cultivo celular. Envasado en origen. CAS N° 58-26-2. Pureza mayor a 95% por HPLC. Debe venir refrigerado según indicaciones del fabricante. Vencimiento mínimo 1 año al momento de la entrega. Presentación en bialvo.	FRASCO	Frasco de 100 miligramos	1	3.890.000	3.890.000	Marca: Gibco Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: China/USA	4.800.000	4.800.000	Marca: Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Aldrich Procedencia: EEUU	N/C			N/C			N/C		
22	41116015-415	Mediun p.a	Mediun p.a. Envasado en origen, con tapa hermética no adherente por el producto y presencia de seguridad, con rubro especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Sin signos de deterioro.	FRASCO	Frasco de 1000 mL	5	N/C			270.000	1.350.000	Marca: Sigma Aldrich Fabricante: Merck Procedencia: Alemania	237.940	1.189.700	Marca: Carlo Erba Fabricante: Carlo Erba Procedencia: Francia / Italia	95.000	475.000	Marca: ANIEDRA Fabricante: RESEARCH ARGENTINA	N/C		
23	41116004-994	IGG anticuerpo monoclonal	Anticuerpo monoclonal recombinante anti-CD-147 humano bispecific anti-Megalin/CD-147. Producido en células CHO. Purificado con columnas de afinidad. Para uso en ensayos de ELISA y Western blot. Frasco mínimo x 100 microgramos. Vencimiento mínimo 1 año al momento de la entrega.	FRASCO	Frasco por 100 microgramos	1	11.300.000	11.300.000	Marca: Invitrogen Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA	N/C			N/C			N/C			N/C		

[Handwritten signatures and initials in blue ink across the bottom of the page]

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCANONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-432							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
24	41116105-929	Estándar de prueba para cromatografía	Axatexmina estándar, 2.85% (HPLC), polvo. Emvasada en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollos especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, con un certificado de análisis concentración, incrustante de la medición, nivel de confianza.	Frasco	Frasco de 50 miligramos	1			N/C	2.800.000	2.800.000	Marcas Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Procedencia: EEUU			N/C			N/C			N/C
25	41116105-929	Estándar de prueba para cromatografía	Lutina, 2.85% (HPLC), cristalina. Emvasada en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollos especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, con un certificado de análisis concentración, incrustante de la medición, nivel de confianza.	Frasco	Frasco de 1 miligramos	1			N/C	8.800.000	8.800.000	Marcas Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Procedencia: EEUU			N/C			N/C			N/C
26	12191501-025	Actuina Grado Cromatográfico	Actuina grado HPLC con pureza >99.9%, Emvasada en origen, en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollos especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen, con un certificado de análisis concentración, incrustante de la medición, nivel de confianza.	Botella	Botella de 2 Litros	2			N/C						N/C		599.000	1.172.000	Marcas ANEDRA Fabricante: RESEARCH ARGENTINA		N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCANONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-168							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
27	41116015-435	Isopropanol p.a	Isopropanol o 2-Propanol p.a. Emvasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollos especificando fórmula, fecha de vencimiento y grado de pureza. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco	Frasco x 1L	5			N/C			N/C			N/C		150.000	750.000	Marcas ANEDRA Fabricante: RESEARCH ARGENTINA		N/C
28	41116105-431	Ciclodextrina p.a	Ciclodextrina o Tetraciclina, Fórmula: C ₄₂ H ₆₈ O ₁₁ , CAS No. 67483. Emvasado en origen, en frasco de vidrio opaco, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rollos especificando fórmula, y fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco	Frasco x 1L	5			N/C			N/C			N/C						N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCANONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-192							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
29	41116015-276	Metanol HPLC O GRADIENTE	Metanol grado HPLC, Emvasado en frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética. Debe tener una pureza mínima de 99.9% o 99.9%. Con certificado de análisis y fecha de vencimiento de al menos 1 año al momento de la entrega.	Litros	Frasco por 4 litros	10			N/C	350.000	3.500.000	Marcas Sigma Aldrich Fabricante: Sigma Aldrich Procedencia: EEUU			N/C			N/C			N/C
30	41116105-051	Cuero de cabro p.a	Calidad pro-análisis. Pureza >99.9%, Emvasado en frasco de plástico con tapa hermética. Con certificado de análisis y fecha de vencimiento de al menos 1 año al momento de la entrega.	Gramos	Frasco x 1000 gramos	1			N/C	700.000	700.000	Marcas Merck Fabricante: Merck Procedencia: Alemania			N/C			N/C			N/C
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCANONE & CIA. S.A.E.			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.		
COMPUESTOS QUÍMICOS - PINV01-04							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
31	41116104-9997	Kits - Reactivo Auxiliar para Ensayo por Elisa	K ₂ auxiliar para método de ELISA, compatible con K ₂ Duo Set R&D system. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Caja para 5 placas	1			N/C			N/C			N/C			N/C			N/C
32	41116104-9997	Reactivo para la detección de quinocina CC12MCP-1 humana en suero o sobrenadante de cultivo. En fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango: 15-600 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estándar de calibración conjugado a HRP).	K ₂ para ELISA para detección de quinocina CC12MCP-1 humana en suero o sobrenadante de cultivo. En fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango: 15-600 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estándar de calibración conjugado a HRP). Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Caja para 15 placas	1		30.000.000	30.000.000	Marcas Intlogon Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA			N/C			N/C			N/C		N/C
33	41116130-9851	Reactivo para la detección de interleucina 6 murino (de ratón) en suero o sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango: 15-6.000 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estándar de calibración conjugado a HRP). Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	K ₂ para ELISA para detección de interleucina 6 murino (de ratón) en suero o sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango: 15-6.000 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sandwich (Anticuerpo de captura, Anticuerpo de detección, Estándar, Estándar de calibración conjugado a HRP). Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Caja para 5 placas	1		11.250.000	11.250.000	Marcas Intlogon Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: Australia/USA			N/C			N/C			N/C		N/C
34	41116148-9999	Fluido para cilindro	Solución de espaldado o stop para cilindro de flujo compatible con equipo Attune ®. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco por 250 mL	1		1.374.000	1.374.000	Marcas Intlogon Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA			N/C			N/C			N/C		N/C
35	41116148-9999	Fluido para cilindro	Solución de lavado para cilindro de flujo compatible con equipo Attune ®. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco por 250 mL	1		1.400.000	1.400.000	Marcas Intlogon Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA			N/C			N/C			N/C		N/C
36	41116148-9999	Fluido para cilindro	Solución de focusing 1x para cilindro de flujo compatible con equipo Attune ®. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Caja	Caja de 6 frascos por 1 litro	2		2.910.000	5.820.000	Marcas Intlogon Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA			N/C			N/C			N/C		N/C
37	41116130-9943	Anticuerpo proclinal anti-p28 humano, no conjugado. Para uso en prueba de inmunodifusión/westernblot. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Anticuerpo proclinal anti-p28 humano, no conjugado. Para uso en prueba de inmunodifusión/westernblot. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Frasco	Frasco de 100 microgramos	1		6.000.000	6.000.000	Marcas Intlogon Fabricante: Thermo Fisher Scientific Procedencia: USA			N/C			N/C			N/C		N/C

Handwritten signatures and initials in blue ink, including "HCP", "quim", "EL", "JRA", "Luis", "Stuy", "P", "Q", "Z", "M", and "N".

UGPI N° 003/2026

COMPUTEROS QUINICOS ENERO1-02													
		Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características
48	41116105-9589 Ferrocino	Ferrocino p.a. Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no aptable por el producto y precinto de seguridad, con rotulo especificando grado de pureza y clasificacion por entidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen Fco mm 100 g	unidad	Frasco	1	N/C	900 000	900 000	Marca Sigma Atrich Fabricación: Sigma Atrich Procedencia ECUU		N/C		N/C

ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y EQUIPOS DE LABORATORIO - PROYECTOS PINV01-59; PINV01-632; PINV01-698; PINV01-192; PINV01-04; MULLT01-5; PINV01-168; ENER01-02 y INIC01-241

UGPI N° 003/2026

Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.		VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E		G.T. SCIENTIFIC S.A.		MACRO SCIENCE S.A.		SAN NICOLAS S.R.L.					
							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características		
ACTIVOS INTANGIBLES - PIV01-499																				
54	43239004-010	Kits de softwares	Licencia académica institucional del software GraphPad Prism, destinada a actividades de investigación, docencia y análisis de datos científicos. Se requiere modalidad multisusuario para 2 usuarios (2 usuarios simultáneos), con vigencia mínima de 5 años. El software deberá permitir análisis estadístico completo incluyendo estadística descriptiva, pruebas paramétricas y no paramétricas (t de Student, ANOVA de una y múltiples vías), pruebas post hoc (Tukey, Bonferroni, Dunnett), análisis de regresión lineal y no lineal, correlación, análisis de dependencia y ajuste de curvas (GDS, EDS), deberá incluir generación de gráficos estadísticos y de alto impacto, de alta calidad, en formatos de alta resolución, así como avanzadas de personalización y exportación en formatos compatibles con publicaciones científicas (TIFF, EPS, PDF, PNG). El software deberá permitir importación de datos desde Excel (.xls, .xlsx) y archivos .csv, con interfaz amigable para gestión de datos. Deberá ser compatible con sistemas operativos Windows 10 o superior y macOS. La licencia deberá incluir una capacitación basada en el uso del software (virtual o presencial), acceso a manuales oficiales y soporte técnico durante la vigencia de la licencia. El proveedor deberá ser capaz de brindar el soporte técnico en español y en inglés, así como brindar capacitación presencial o virtual en español e inglés. La entrega será en formato digital, incluyendo claves de acceso a cuentas institucionales, con documentación de uso. El software deberá contar con disponibilidad de uso offline una vez instalado. Vigencia mínima garantizada al momento de la entrega: 1 año.	Unidad	Kit	1	N/C			N/C		N/C		N/C		N/C		N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.	
44103103-001	Toner	Cartucho de tinta magno genérico original para impresora RICOH IM 420 F		Unidad	Caja	1	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características		
			ENER01-02				N/C			N/C			N/C			N/C				
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.	
							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características		
NIC01-241																				
56	45111804-001	Proyector de	Proyector Multimedia, Tecnología DLP, Brillo de 4.000 lúmenes o superior, Resolución nativa de 1280 x 800 píxeles o superior, Formato de pantalla nativo 16:10 o superior, Relación de contraste de 20.000:1 o superior, Capacidad de reproducción de 1.07 millones de colores o superior, Vida útil de lámpara de hasta 16.000 horas o superior, Corrección trapezoidal vertical de ±40°, Zoom óptico de 1,1x o superior, Interfaces: 1 puerto HDMI, 1 puerto VGA de entrada, 1 puerto RS-232, 1 entrada de audio (Mini Jack), 1 salida de audio (Mini Jack), 1 puerto USB Tipo A, 1 puerto USB Mini B, Debe soportar conexión a internet de forma nativa o mediante adaptador de la misma marca efectiva, Bocina integrada de 10 W o superior, Debe incluir: Control remoto, 1 cable HDMI, 1 cable de alimentación, Garantía escrita por escrito de 12 meses contra defectos de fabricación, contados a partir de la fecha de recepción del equipo.	Unidad	Caja	1	N/C			N/C		N/C		N/C		N/C		N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.	
							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características		
NIC01-241																				
56	45111804-001	Proyector de	Proyector Multimedia, Tecnología DLP, Brillo de 4.000 lúmenes o superior, Resolución nativa de 1280 x 800 píxeles o superior, Formato de pantalla nativo 16:10 o superior, Relación de contraste de 20.000:1 o superior, Capacidad de reproducción de 1.07 millones de colores o superior, Vida útil de lámpara de hasta 16.000 horas o superior, Corrección trapezoidal vertical de ±40°, Zoom óptico de 1,1x o superior, Interfaces: 1 puerto HDMI, 1 puerto VGA de entrada, 1 puerto RS-232, 1 entrada de audio (Mini Jack), 1 salida de audio (Mini Jack), 1 puerto USB Tipo A, 1 puerto USB Mini B, Debe soportar conexión a internet de forma nativa o mediante adaptador de la misma marca efectiva, Bocina integrada de 10 W o superior, Debe incluir: Control remoto, 1 cable HDMI, 1 cable de alimentación, Garantía escrita por escrito de 12 meses contra defectos de fabricación, contados a partir de la fecha de recepción del equipo.	Unidad	Caja	1	N/C			N/C		N/C		N/C		N/C		N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.	
							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características		
NIC01-241																				
56	45111804-001	Proyector de	Proyector Multimedia, Tecnología DLP, Brillo de 4.000 lúmenes o superior, Resolución nativa de 1280 x 800 píxeles o superior, Formato de pantalla nativo 16:10 o superior, Relación de contraste de 20.000:1 o superior, Capacidad de reproducción de 1.07 millones de colores o superior, Vida útil de lámpara de hasta 16.000 horas o superior, Corrección trapezoidal vertical de ±40°, Zoom óptico de 1,1x o superior, Interfaces: 1 puerto HDMI, 1 puerto VGA de entrada, 1 puerto RS-232, 1 entrada de audio (Mini Jack), 1 salida de audio (Mini Jack), 1 puerto USB Tipo A, 1 puerto USB Mini B, Debe soportar conexión a internet de forma nativa o mediante adaptador de la misma marca efectiva, Bocina integrada de 10 W o superior, Debe incluir: Control remoto, 1 cable HDMI, 1 cable de alimentación, Garantía escrita por escrito de 12 meses contra defectos de fabricación, contados a partir de la fecha de recepción del equipo.	Unidad	Caja	1	N/C			N/C		N/C		N/C		N/C		N/C		
Item	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	CHACO INTERNACIONAL S.A.			VICENTE SCAVONE & CIA. S.A.E			G.T. SCIENTIFIC S.A.			MACRO SCIENCE S.A.			SAN NICOLAS S.R.L.	
							Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características	Precio Unitario	Precio Total	Características		
NIC01-241																				

LIC. FRANCISCO J. SERVÍN GILB
Director Unidad de Gestión de
Proyectos de Investigación
EQO - IJNA

Prof. Dra. Laura Mereles
Bioquímica
Docente Investigador FQO-UNA

Dra. María Margarita Aguilera de Almada
Reg. Prof. 2955

Omaira
Omaira Ferreira
Docente Investigador
FCQ - UNA

Encargada de despacho
Dirección de Investigación

Prof. Dr. Nelson Alvarenga Sosa
Reg. Prof. 2252

Prof. Econ. Cesar Bogado
Director Financiero
FCO - UNA