



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

PROYECTO INIC01-175 - INSUMOS							SOLUPAR		NIPRO		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
Item	Código	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
1	42132203-9995	Guantes de nitrilo mediano	Guante de nitrilo de color azul o lila en caja x 100 unidades, no esteril, mediano. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja por 100 unidades	5	28.000	140.000	35.000	175.000	31.500	157.500
							NIPRO		BIOTEC		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
2	41121701-006	Tubos de microcentrifuga	Tubos de microcentrifugasTipo Eppendorf de 1,5 mL. Sin signos de deterioro.	Unidad	Unidad	5.000	180	900.000	100	500.000	140	700.000
							BIKO				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
3	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, de baja retención de líquido, natural. Sin signos de deterioro ni rajaduras. Sin filtro. Libre Dnasa, Rnasa	Unidad	Unidad	5.000	185	925.000			185	925.000
							CABEN SRL		CHACO		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
4	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 10 a 200 uL. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Unidad	5.000	70	350.000	30	150.000	50	250.000
							CABEN SRL		CHACO		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
5	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 100 a 1000 uL. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Unidad	5.000	170	850.000	81	405.000	126	627.500
							CHACO				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
6	41121701-012	Tubo para PCR	Tubos ópticos de 0,1 mL para PCR en tiempo real, compatible con termociclador STEPONE PLUS	Unidad	Caja por 125 Tiras de 8	4	1.785.000	7.140.000			1.785.000	7.140.000
							CHACO				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
7	41121807-9984	Tapa para microtubos	Tapa óptica para tubo de PCR en tiras, compatible con termociclador STEPONE PLUS	Unidad	Caja por 300 tiras de 8	2	2.200.000	4.400.000			2.200.000	4.400.000
							CABEN SRL				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
8	41121707-003	Tubo sin anticoagulante	Tubos de Colección de sangre con granulos separador	Unidad	Paquete por 50 unidades	3	50.000	150.000			50.000	150.000
							CHACO				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
9	41113036-005	Microplaca	Microplacas de 96 pocillos de plásticos para ensayos basados en fluorescencia, fondo plano transparente, paredes de pocillo oscuras	Unidad	Caja por 10 placas	1	3.397.326	3.397.326			3.397.326	3.397.326
							GAESA		CABEN SRL		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

10	42142609-001	Jeringa desechable con aguja	Jeringa estéril de 10 mL con aguja 21G x1 1/2" para extracción de sangre. Vencimiento mínimo de 2 años al momento de la entrega. Caja mínimo de 100 unidades	Unidad	Caja por 100 unidades	2	75.000	150.000	76.500	76.500	75.750	151.500
PROYECTO INIC01-175 - COMPUESTOS QUÍMICOS							GT Scientific		CHACO		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
11	41116104-999	Kits para Extracción de ARN	Kit libre de fenol para aislamiento de microARN total (libre y asociado a vesículas extracelulares y proteínas plasmáticas) de muestras de suero y plasma mediante columnas de elución que permitan la purificación de miARN para aplicaciones posteriores. El kit debe incluir los correspondientes tampones de lisis con tiocianato de guanidina y de lavado, columnas de elución y tubos de colección de 1,5 y 2 mL y agua libre de nucleasas. Estabilidad por un período mínimo de 12 meses. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Kit para 50 determinaciones	2	8.400.000	16.800.000	7.238.022	14.476.044	7.819.011	15.638.022
							GT Scientific		CHACO		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
12	41116134-9973	Reactivo Purificación de Ácidos nucleicos	Solución monofásica de fenol y isotiocianato de guanidina para aislar fracciones separadas de ARN, ADN y proteínas a partir de muestras líquidas de origen humano, animal, vegetal. Debe lograr la inhibición eficaz de la actividad de RNasa durante la homogeneización de las muestras y aislamiento de ARN total libre de contaminación de proteínas y ADN. Estabilidad por mínimo 12 meses. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Unidad	Frasco de 200 mL	1	7.900.000	7.900.000	9.705.398	9.705.398	8.802.699	8.802.699
							CHACO				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
13	41105509-9998	Kits de cuantificación de ARN	Kit que permita cuantificación de miRNA (aproximadamente 20 nucleótidos o pb) por método fluorimétrico, con un rango de detección de 1 a 100 ng de ARN compatible con Lector de Microplacas FluoroSkan. Debe ser altamente selectivo para miRNA por sobre ARNr o ARNm (>1000 nt) y no ser inhibido por contaminantes comunes como sales, nucleótidos libres, solventes, detergentes o proteínas. Compatible para lectura en microplacas de fluorescencia de 96 pocillos con excitación y emisión de fluorescencia a 500/525 nm. Debe incluir set de al menos 8 estándares de concentración conocida para gráfico de curva estándar. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Kit para 1000 determinaciones	1	12.483.096	12.483.096			12.483.096	12.483.096
							GT Scientific				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
14	41116134-005	RT (Transcriptasa reversa)	Kit de Transcripción inversa compatible para uso posterior en ensayos de PCR real time con Sybr-green. Debe incluir reacción de poladenilación y una transcripción inversa de miRNA en un único paso de reacción. El kit debe incluir todos los reactivos (RT primer, dNTPs, enzimas), buffers y agua libre de nucleasas para una síntesis eficiente de ADNc. Además debe incluir un molde externo de RNA (Spike-in) para monitorizar el rendimiento. El proveedor debe garantizar la cadena de frío durante el transporte y almacenamiento. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Kit para 64 determinaciones	2	5.500.000	11.000.000			5.500.000	11.000.000
							GT Scientific				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
15	41116134-9997	Control ARN	Panel de Spike-In que posea la secuencia de microRNA cel-miR-39 detectable con sistema Sybr- Green, compatible con muestras de suero humano y que permita el control de los pasos de aislamiento de ARN y reacción de RT. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Unidad	Kit para 50 determinaciones	2	4.550.000	9.100.000			4.550.000	9.100.000
							GT Scientific				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
16	41116134-985	Mezcla para amplificación de Material Genético	Mezcla maestra para detección por metodología de Reacción en cadena de polimerasa en tiempo real utilizando Sybr-green como señal de detección compatible con el equipo STEPONE PLUS, concentración 2X que contenga lo necesario para la amplificación del material genético (ADN polimerasa, dNTPs, Sybr-green I, MgCl2 y buffer). El proveedor debe garantizar la cadena de frío durante el transporte y almacenamiento. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 200 determinaciones mínimo.	Unidad	Kit para 500 determinaciones	1	1.700.000	1.700.000			1.700.000	1.700.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

PROYECTO PINV01-89 - COMPUESTOS QUÍMICOS							Macrosience		Lasca		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
17	12352301-030	Ácido acético glacial PA	Envasado en origen, 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 de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1L	5	219.000	1.095.000	660.000	3.300.000	439.500	2.197.500
							Macrosience		Lasca		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
18	12352305-001	Hidróxido de sodio PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 1Kg	6	145.000	870.000	462.000	2.772.000	303.500	1.821.000
							Macrosience		Lasca		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
19	41116105-045	Cloruro de sodio PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1Kg	2	132.000	264.000	605.000	1.210.000	368.500	737.000
							Lasca				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
20	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plastico, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 10L	1	120.000	120.000			120.000	120.000
							Macrosience		Lasca		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
21	41116015-9895	Etanol absoluto PA	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plastico, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1L	5	180.500	902.500	335.000	1.675.000	257.750	1.288.750
							DNCP ID 437233				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
22	41116015-592	EDTA PA	Envasado en origen, en envase de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1Kg	1	821.500	821.500			821.500	821.500
							Macrosience		Lasca		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
23	41116015-404	Acido clorhidrico pro analisis	Envasado en origen, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco de 1L	2	215.000	430.000	291.500	583.000	253.250	506.500
PROYECTO PINV01-89 - MATERIALES DE LABORATORIO							Macrosience				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
24	41122401-001	Barra magnetica para agitador	Largo de al menos 3 cm; con anillo central; material teflón u otro material inerte. En bolsas x unidad.	Unidad	Unidad	6	17.400	104.400			17.400	104.400





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

*ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

25	41103912-9999	Cepillos para matraz	En bolsa x unidad.	Unidad	Unidad	4	20.600	82.400
26	41121809-002	Embudo de vidrio	vástago corto. Diámetro 12 cm, ángulo 60°. No debe presentar burbujas o reparaciones. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	4	20.700	82.800
27	41121805-004	Erlenmeyer	De 250 ml con tapa plástica. Sin burbujas y rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	10	50.000	500.000
28	41121804-001	Matraz aforado de 1000 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 1000 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	2	373.500	747.000
29	41121804-001	Matraz aforado de 500 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 500 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	2	273.500	547.000
30	41101702-001	Mortero de porcelana	Con pilón. Tamaño mediano al menos 150 mm de diámetro. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	2	148.800	297.600
31	41104929-999	Papel de filtro cualitativo	Papel de filtro cualitativo (caja). Diámetro de al menos 12,5 cm	Unidad	Caja de 100 unidades	1	112.000	112.000
32	41104929-998	Papel de filtro cuantitativo	Papel de filtro cuantitativo (caja). Diámetro de al menos 12,5 cm	Unidad	Caja de 100 unidades	1	159.000	159.000
33	41122410-001	Film para laboratorio (caja)	Film de laboratorio semitransparente, flexible y resistente al agua a base de olefina. En rollos de al menos 100 mm x 30 m	Unidad	Caja de 1 rollo	2	484.000	968.000
34	41122404-001	Pinza para laboratorio	Pinzas doble nuez, De metal, compuesto por 2 perillas para ajuste al soporter universal y al vástago porta bureta. En perfecto estado.	Unidad	Unidad	6	119.700	718.200
35	41121510-001	Pipeta graduada	Graduada de 5 mL; al décimo. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	28.000	140.000
36	41121510-002	Pipeta volumétrica	Volumétrica de 10 mL. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. Tipo DIN A. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	3	30.000	90.000
37	41103509-001	Piceta	Piceta para agua destilada. De plástico, graduada, volumen de 500 mL. Debe tener pico dosificador con tapa. Sin signos de deterioro. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	4	18.000	72.000
38	41121805-001	Probeta graduada de 100 mL de vidrio	De vidrio, graduada, con base de plástico x 100 mL. Sin signo de deterioro, burbuja o rajadura. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	4	46.700	186.800
39	41121511-012	Propipeta	Propipeta rígida para pipetas de hasta 10 mL	Unidad	Unidad	2	94.100	188.200
40	41121803-001	Vasos de precipitado	De vidrio resistente al calor y sustancias químicas; graduado x 500 mL. Con forma cilíndrica y fondo plano; con boca de vertido. En caja x unidad	Unidad	Unidad	10	26.000	260.000
41	41123003-001	Dsecador de vidrio	Tamaño grande. Material de vidrio; con válvula de vacío y base de porcelana con orificios. En caja x unidad. De al menos 275 mm de diámetro con placa de porcelana y llave de vacío	Unidad	Unidad	2	1.359.000	2.718.000
PROYECTO INIC01-221- MATERIALES DE LABORATORIO							EXIMPAR	
							Precio Unitario	Precio Total
42	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable	Pipeta automática volumen variable 5-50 µl. Autoclavable, ergonómica y precisa. Informe de calibración según ISO 8655. Número de serie individual. Código de color para fácil identificación. Sistema de ajuste de volumen click-stop. Capacidad 5-50 µl. Incremento 1 µl, Test de volumen 5 µl 50 µl. Inexactitud ± 2% ± 0,6%. Imprecisión ± 0,7% ± 0,2%. Certificado de origen.	Unidad	Unidad	1	693.000	693.000
43	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable	Pipeta automática volumen variable 50-200 µl. Autoclavable, ergonómica y precisa. Informe de calibración según ISO 8655. Número de serie individual. Código de color para fácil identificación. Sistema de ajuste de volumen click-stop. Capacidad 50-200 µl. Incremento 1 µl, Test de volumen 50 µl 200 µl. Inexactitud ± 2% ± 0,6%. Imprecisión ± 0,7% ± 0,2%. Certificado de origen.	Unidad	Unidad	1	693.000	693.000
44	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable	Pipeta automática volumen variable 100-1000 µl. Autoclavable, ergonómica y precisa. Informe de calibración según ISO 8655. Número de serie individual. Código de color para fácil identificación. Sistema de ajuste de volumen click-stop. Capacidad 100-1.000 µl. Incremento 5 µl, Test de volumen 100 µl 1.000 µl. Inexactitud ± 2% ± 0,6%. Imprecisión ± 0,7% ± 0,2%. Certificado de origen.	Unidad	unidad	1	693.000	693.000
45	41121609-001	Punta para pipeta automatica	Puntas para pipeta automaticas color azul, con capacidad de volumen de 20 µL a 200 µL. Autoclavables. En bolsas de 1000 unidades. Certificado de origen	Unidad	Bolsa por 1000 unid.	5	97.000	485.000
46	41121609-001	Punta para pipeta automatica	Puntas para pipeta automaticas color azul, con capacidad de volumen de 50 µL a 1000 µL. Autoclavables. En bolsas de 500 unidades. Certificado de origen	Unidad	Bolsa x 500 unid.	5	63.000	315.000

20.600	82.400
20.700	82.800
50.000	500.000
373.500	747.000
273.500	547.000
148.800	297.600
112.000	112.000
159.000	159.000
484.000	968.000
119.700	718.200
28.000	140.000
30.000	90.000
18.000	72.000
46.700	186.800
94.100	188.200
26.000	260.000
1.359.000	2.718.000
Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
693.000	693.000
693.000	693.000
693.000	693.000
97.000	485.000
63.000	315.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

PROYECTO PINV01-1049 - COMPUESTOS QUIMICOS							Macrosiencia		Lasca		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
47	41116015-406	Acido sulfurico pro analisis	Envasado en origen, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 Litro	5	293.500	1.467.500	462.000	2.310.000	377.750	1.888.750
48	41116105-051	Cloruro de calcio PA	Cloruro de calcio dihidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico, 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 de al menos 1 año desde la fecha de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco por 1000 gramo	2	526.000	1.052.000	200.725	401.450	363.363	Unidad
49	41116105-068	Dimetilformamida PA	Envasado en origen, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	1	432.000	432.000		-	432.000	432.000
50	41116130-253	Dimetilsulfóxido p.a.	Envasado en origen, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	5	1.071.000	5.355.000	935.000	4.675.000	1.003.000	5.015.000
51	41116105-493	Dimetilacetamida	Envasado en origen, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	2		-	583.000	1.166.000	583.000	1.166.000
							Lasca				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
52	41116134-9979	Polietilenglicol 6000	Envasado en origen, en frasco de plástico, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1000 gramo	1	550.000				550.000	550.000
							Macrosiencia				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
53	41116004-9975	Tensioactivo No Ionico	Tensioactivo Triton X-100. Envasado en origen, 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. Fecha de vencimiento de al menos 1 año desde la fecha de entrega.	Unidad	Frasco por 1 litro	1	646.000				646.000	646.000
PROYECTO PINV01-1049- MATERIALES DE LABORATORIO							Macrosiencia				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
54	41122401-001	Barra magnetica para agitador	Largo de al menos 5 cm; con anillo central; material teflón u otro material inerte. En bolsas x unidad.	Unidad	Unidad	6	32.000	192.000			32.000	192.000
55	41122202-002	Crisol de porcelana	De 50 mL; material porcelana. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	6	19.000	114.000			19.000	114.000
56	41121809-002	Embudo de vidrio para lliquidos de 8 cm	vástago corto. Diámetro 8 cm, ángulo 60°. No debe presentar burbujas en el vidrio, ni señales de rayaduras o reparaciones. En caja x unidad.	Unidad	Unidad	2	46.300	92.600			46.300	92.600
57	41121805-004	Erlenmeyer	De 100 ml con tapa plástica. Sin burbujas y rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	6	21.100	126.600			21.100	126.600
58	41121804-001	Matraz aforado de 100 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 100 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	94.700	473.500			94.700	473.500
59	41121804-001	Matraz aforado de 250 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 250 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	41.600	208.000			41.600	208.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

60	41121804-001	Matraz aforado de 50 mL con tapa	Transparente; con tapa de plástico; de 50 mL. Sin signos de deterioro o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	5	26.800	134.000			26.800	134.000
61	41121510-002	Pipeta volumétrica	Volumétrica de 5 mL; al décimo. Sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	3	30.000	90.000			30.000	90.000
62	41121803-001	Vasos de precipitado de 500 ML	De vidrio resistente al calor y sustancias químicas; graduado x 500 mL. Con forma cilíndrica y fondo plano; con boca de verido. En caja x unidad	Unidad	Unidad	10	26.000	260.000			26.000	260.000
PROYECTO PINV01-475 - COMPUESTOS QUÍMICOS							Precio Unitario		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
63	41116015-9895	Etolanol absoluto p.a.	Sustancia química de calidad analítica de fórmula molecular C_2H_5OH y peso molecular de 46,07 g/mol. Contiene no menos de 95 . 1 % v/v o 92 . 6 % p/p y no más del 96,9 % v/v o 95 . 2 % p/p de C_2H_5OH a 20 grados y agua. Líquido incoloro, olor característico, transparente, volátil, inflamable e higroscópico; arde con una llama azul sin humo. Punto de ebullición a 78 grados. Miscible con agua y con diclorometano. Acondicionar en frascos herméticos y protegidos de la luz.	Unidad	Frasco x 1L	6	310.000	1.860.000	200.000	1.200.000	255.000	1.530.000
							Vicente Scavone		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
64	41116015-689	Acetato de etilo p.a.	Sustancia química de calidad analítica, fórmula molecular $C_4H_8O_2$, de peso molecular 88.11 g/mol. Líquido incoloro, transparente y volátil. Densidad relativa 0,898 a 0,902. Punto de ebullición de 76 °C a 78 °C. Soluble en agua; miscible con alcohol, acetona y diclorometano. Conservar a una temperatura que no exceda los 30 grados. Proteger de la luz.	Unidad	Frasco x 1L	6	950.000	5.700.000	280.000	1.680.000	615.000	3.690.000
							Mateprim		Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
65	41116015-413	Alcohol rectificado	Sustancia química de grado técnico de fórmula molecular C_2H_5OH y peso molecular de 46,07 g/mol. Contiene no menos de 95 . 1 % v/v o 92 . 6 % p/p y no más del 96,9 % v/v o 95 . 2 % p/p de C_2H_5OH a 20 grados y agua. Líquido incoloro, olor característico, transparente, volátil, inflamable e higroscópico; arde con una llama azul sin humo. Punto de ebullición a 78 grados. Miscible con agua y con diclorometano. Acondicionar en frascos de plástico.	Unidad	Bidón x 10L	6	100.000	600.000	120.000	720.000	110.000	660.000
							Vicente Scavone		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
66	12191501-002	n-Hexano p.a.	Sustancia química decalada analítica, con fórmula molecular C_6H_{14} y peso molecular de 86,18 g/mol. Líquido incoloro, inflamable y volátil con un ligero olor. Densidad 0,66 g/mL. Punto de ebullición 69 °C. Almacenar en recipientes herméticos.	Unidad	Frasco x 1L	6	850.000	5.100.000	200.000	1.200.000	525.000	3.150.000
							Vicente Scavone				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
67	41116015-409	1- Butanol p.a.	Sustancia química de calidad analítica, con fórmula molecular $C_4H_{10}O$ y peso molecular de 74,12 g/mol. Líquido móvil, transparente, incoloro, de olor vinoso característico y penetrante. Soluble en agua; miscible con alcohol, éter y muchos otros disolventes orgánicos. Almacenar en recipientes herméticos a una temperatura que no exceda los 40 °C.	Unidad	Frasco x 1L	6	1.400.000	8.400.000			1.400.000	8.400.000
							Vicente Scavone				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
68	41116015-556	Imipramina Clorhidrato	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{19}H_{24}N_2HCl$ y peso molecular de 316,9 g/mol. Polvo cristalino de color blanco a blanquecino, inodoro o prácticamente inodoro. Libremente soluble en agua y en alcohol; soluble en acetona; Insoluble en éter y en benceno. Almacenar en recipientes herméticos.	Unidad	Frasco x 5 g	1	2.350.000	2.350.000			2.350.000	2.350.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
69	12352209-9999	4-cloro-DL-fenilalanina	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_9H_9ClNO_2$ y peso molecular de 199,63 g/mol.	Unidad	Frasco x 5 g	1	2.750.000	2.750.000	2.750.000	2.750.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
70	12352005-9996	WAY-100635 sal maleato	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{25}H_{34}N_4O_2$ y peso molecular de 422,6 g/mol.	Unidad	Frasco 5 mg	1	6.850.000	6.850.000	6.850.000	6.850.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
71	12352005-9997	Ketanserina tartrato	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{22}H_{22}FN_3O_3 \cdot C_4H_6O_6$ y peso molecular de 545,5 g/mol.	Unidad	Frasco x 50 mg	1	5.900.000	5.900.000	5.900.000	5.900.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
72	41116015-163	Ondansetron Clorhidrato dihidrato	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{16}H_{19}N_3O \cdot HCl \cdot 2H_2O$. Polvo blanco o casi blanco. Poco soluble en agua y alcohol; ligeramente soluble en diclorometano; soluble en alcohol metílico. Proteger de la luz.	Unidad	Frasco x 10 mg	1	13.750.000	13.750.000	13.750.000	13.750.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
73	12352005-9998	R(+)-SCH-23390 Clorhidrato	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{17}H_{18}ClNO$ y peso molecular de 287,8 g/mol.	Unidad	Frasco x 5 mg	1	2.350.000	2.350.000	2.350.000	2.350.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
74	41116015-030	Haloperidol	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{21}H_{23}ClFNO_2$ y peso molecular de 375,9 g/mol. Polvo blanco o casi blanco. Prácticamente insoluble en agua; ligeramente soluble en alcohol, en diclorometano y en alcohol metílico. Proteger de la luz.	Unidad	Frasco x 5 g	1	2.650.000	2.650.000	2.650.000	2.650.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
75	12352005-9999	Prazosina Clorhidrato	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{19}H_{21}N_5O_4 \cdot HCl$ y un peso molecular de 419,9 g/mol. Polvo blanco o casi blanco. Muy ligeramente soluble en agua; ligeramente soluble en alcohol y en alcohol metílico; prácticamente insoluble en acetona. Proteger de la luz.	Unidad	Frasco x 50 mg	1	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
76	12352210-9999	(+)-Bicuculina	Sustancia química de calidad farmacéutica, con fórmula molecular $C_{20}H_{17}NO_6$ y peso molecular de 367,4 g/mol.	Unidad	Frasco x 25 mg	1	1.250.000	1.250.000	1.250.000	1.250.000
							Vicente Scavone		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total		
77	41116015-506	Diclorometano p.a.	Sustancia química de calidad analítica, con fórmula molecular CH_2Cl_2 y peso molecular de 84,93 g/mol. Líquido transparente, incoloro y volátil. Densidad relativa 1,320 a 1,332. No podrá contener más del 2 % de alcohol y/o no más del 0,03 % de 2-metilbut-2-eno como estabilizador. Poco soluble en agua; miscible con alcohol. Almacenar en recipientes herméticos. Proteger de la luz.	Unidad	Frasco x 1L	6	800.000	4.800.000	800.000	4.800.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							Vicente Scavone				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
78	41116002-061	Bicloruro de Mercurio	Sustancia química de calidad analítica, con fórmula molecular $HgCl_2$ y peso molecular de 271,5 g/mol. Polvo cristalino, blanco o casi blanco, o cristales incoloros o blancos o casi blancos, o masas cristalinas pesadas. Soluble en agua y en glicerol; libremente soluble en alcohol. Proteger de la luz.	Unidad	Frasco x 1 kg	1	10.990.000	10.990.000			10.990.000	10.990.000
PROYECTO PINV01-4 - INSUMOS							BIOANÁLISIS		BIOTEC		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
79	41121701-012	Tubos para PCR	Tubos ópticos de 0,1 mL para PCR en tiempo real, compatible con termociclador STEPONE PLUS	Unidad	Bolsa por 1000 tubos	2	370.000	740.000	No cotiza		370.000	740.000
							BIKO				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
80	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, de baja retención de líquido, natural. Sin filtro. Sin signos de deterioro ni rajaduras. Libre Dnasa, Rnasa	Unidad	Unidad	5.000	185	925.000			185	925.000
							CABEN				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
81	41121607-002	Puntas para pipetas	Puntas para pipeta universal sin corona (tipo GILSON) de 10 a 200 uL. Sin filtro. Sin signos de deterioro ni rajaduras	Unidad	Unidad	8.000	70	560.000			70	560.000
PROYECTO PINV01-4 - COMPUESTOS QUÍMICOS							LASCA		MEDICAL QUÍMICA SA		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
82	41116130-9855	Interferon gamma	Interferon gamma recombinante humana para uso en cultivo celular. Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe ser calidad de cultivo celular. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 100 microgramos	1	7.750.000	7.750.000	10.092.393	10.092.393	8.921.197	8.921.197
							MEDICAL QUÍMICA SA				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
83	41116130-9854	Interleuquina 4	Interleuquina 4 (IL-4) recombinante humana para uso en cultivo celular. Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe ser calidad de cultivo celular. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 100 microgramos	1	15.028.200	15.028.200			15.028.200	15.028.200
							LASCA				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
84	41116130-9853	Interleuquina 13	Interleuquina 13 (IL-13) recombinante humana para uso en cultivo celular. Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe ser calidad de cultivo celular. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 100 microgramos	1	8.750.000	8.750.000			8.750.000	8.750.000
							LASCA				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
85	41116130-9852	Alfa-terpineol	Envasado en origen, en frasco de vidrio o plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Unidad	Frasco de 50 mL	1	1.100.000	1.100.000			1.100.000	1.100.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							GT Scientific			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
86	41116134-9975	Dnasa I	Enzima DNasa I libre de Rnasa. Preparación cualificada para su uso en aplicaciones en las que es fundamental mantener la integridad del ARN. Con tampón de reacción 10X y tampón de parada o stop. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega. Líquido.	Unidad	Frasco con 1000 U	2	800.000	1.600.000		800.000	1.600.000
							LASCA			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
87	41116105-9866	Lipopolisacárido	Lipopolisacáridos (LPS) de Escherichia coli O111:B4, Polvo liofilizado. Purificado por extracción de fenol. Impurezas ≤3.00% proteína. Soluble en agua. Para análisis de células. Debe contar con rótulo especificando fórmula y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 10 miligramos	1	1.800.000	1.800.000		1.800.000	1.800.000
							MEDICAL QUIMICA SA			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
88	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	9.360.231	9.360.231		9.360.231	9.360.231
							MEDICAL QUIMICA SA			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
89	41116130-9851	Reactivo para la detección de interleuquina 6 (IL-6) Método de ELISA	Kit para ELISA para detección de interleuquina 6 humana en suero o sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango 9,4 - 600 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sándwich (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	7.956.202	7.956.202		7.956.202	7.956.202
							MEDICAL QUIMICA SA			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
90	41116130-9850	Reactivo para la detección de interleuquina 10 (IL-10) Método de ELISA	Kit para ELISA para detección de interleuquina 10 humana en suero o sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango 31,2 - 2.000 pg/mL. Con componentes básicos necesarios para el desarrollo de ELISA sándwich (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	7.956.202	7.956.202		7.956.202	7.956.202
							GT Scientific			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
91	41116134-985	Mezcla para amplificación de Material Genético	Mezcla maestra para detección por metodología de Reacción en cadena de polimerasa en tiempo real utilizando Sybr-green como señal de detección compatible con el equipo STEPONE PLUS, concentración 2X que contenga lo necesario para la amplificación del material genético (ADN polimerasa, dNTPs, Sybr-green I, MgCl2 y buffer). El proveedor debe garantizar la cadena de frío durante el transporte y almacenamiento. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 500 determinaciones mínimo.	Unidad	Kit de 500 reacciones	1	1.400.000	1.400.000		1.400.000	1.400.000
							CHACO			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
92	41116015-9996	Glucógeno p.a	Glucógeno de pureza grado Biología molecular para ARN en concentración 5 mg/mL. Con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad; y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. (CO) y certificado de análisis. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Unidad	Caja por 5 tubos	1	4.334.378	4.334.378		4.334.378	4.334.378
							MEDICAL QUIMICA SA			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			
93	41116130-9848	Anticuerpo Anti-IkB-alfa humano	Anticuerpo anti IκB-alfa (I-kappa-B-alpha) humano. Para western blot. Monoclonal murino, no conjugado. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 25 microgramos	1	5.967.562	5.967.562		5.967.562	5.967.562





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							GT Scientific				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
94	41116134-005	RT (Transcriptasa reversa)	M-MLV Transcriptasa Reversa (M-MLV RT) (ADN polimerasa dependiente de ARN para la síntesis de ADNc). Con buffer de reacción. Vencimiento mínimo de 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco de 10.000 U	2	900.000	1.800.000			900.000	1.800.000
PROYECTO PINV01-632 - INSUMOS							BIKO PARAGUAY SA		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
95	41104008-9999	Bolsa Esteril para Toma de Muestra	Bolsas estériles para muestras de alimentos. Entre 400 y 1000 mL de capacidad. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas. Esterilizadas. Costura hecha de una sola pieza para evitar riesgo de pérdidas por las esquinas de la bolsa. Con fecha de vencimiento de por lo menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja por 500 unidades	1	2.750.000	2.750.000	No cotiza		2.750.000	2.750.000
							BIKO PARAGUAY SA		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
96	41122403-001	Espátula de acero inoxidable	Espátula pala-cuchara, de acero inoxidable, largo 200 mm	Unidad	Unidad	10	35.000	350.000	50.000	500.000	42.500	425.000
							BIKO PARAGUAY SA		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
97	41104921-002	Filtro p/muestra - Membrana celulosa	Filtro de membranas de nitrato de celulosa. Para análisis microbiológico, estériles, en bolsas individuales, tamaño de poro 0.45 µm, diámetro 47mm, fondo blanco con cuadrículas negras. Con fecha de vencimiento de por lo menos dos años posterior a la fecha de entrega.	Unidad	Caja de 100 unidades	3	1.500.000	4.500.000	620.100	1.860.300	1.060.050	3.180.150
							BIKO PARAGUAY		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
98	40142122-001	Tubo de vidrio con tapa	Tubos de vidrio con tapa, de 16 x 150 mm, con tapa rosca, vidrio borosilicato, sin signos de deterioro, burbujas o rajaduras.	Unidad	Unidad	200	16.500	3.300.000	4.750	950.000	10.625	2.125.000
							MacroScience		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
99	41121805-004	Erlenmeyer	De 1000 mL. De vidrio borosilicato. Sin burbujas ni rajaduras. En cajas x unidad.	Unidad	Unidad	10	75.000	750.000	140.000	1.400.000	107.500	1.075.000
							MacroScience		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
100	41121807-999	Campanitas de Durham	Tubos de 5 x 30 mm, de vidrio, sin signos de deterioro, esterilizables	Unidad	Unidad	200	9.416	1.883.200	2.000	400.000	5.708	1.141.600
							MacroScience		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
101	41122101-002	Placa de Petri descartable	Placa de Petri descartable, de 90 mm x 15 mm. Sin signos de deterioro. En envases sellados. Estériles. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Unidad	500	1.525	762.500	4.083	2.041.667	2.804	1.402.083
							ID 432619		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
102	41122101-001	Placa de Petri	Placa de Petri de vidrio, de 90 mm x 15 mm. Sin signos de deterioro, rajaduras ni burbujas.	Unidad	Unidad	200	15.790	3.158.000	26.700	5.340.000	21.245	4.249.000
PROYECTO PINV01-632 - COMPUESTOS QUÍMICOS							ID 428953		ID 428717		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

103	41116015-413	Alcohol rectificado grado técnico	Alcohol etílico (etanol) al 96%. En frasco de plástico 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. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1L	45	17.000	765.000	16.500	742.500	16.750	753.750
							ID 436055		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
104	41116130-498	Agua de peptona tamponada	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico, 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 fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	500.000	1.500.000	900.000	2.700.000	700.000	2.100.000
							ID 432795		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
105	41116130-447	Agar DRBC	Agar Rosa Bengala + Cloranfenicol + Dicloran (Agar DRBC). Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	3.915.986	11.747.958	1.200.000	3.600.000	2.557.993	7.673.979
							ID 437853		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
106	41116130-022	Agar-agar	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	477.000	954.000	1.600.000	3.200.000	1.038.500	2.077.000
							MacroScience		VICENTE SCAVONE & CIA.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
107	41116011-9999	Extracto de malta	Pulvo de Extracto de malta refinado para microbiología. Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	No cotiza	No cotiza	1.550.000	3.100.000	1.550.000	3.100.000
							VICENTE SCAVONE & CIA.		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
108	41116130-414	Peptona	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	1.960.000	5.880.000	800.000	2.400.000	1.380.000	4.140.000
							VICENTE SCAVONE & CIA.		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
109	41116130-215	Extracto de levadura	Medio deshidratado. Envasado en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente 2 años posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	3	3.250.000	9.750.000	700.000	2.100.000	1.975.000	5.925.000
							BIKO PARAGUAY SA		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
110	41116015-431	Glucosa PA	Glucosa anhidra p.a Envasado en origen, en frasco de plástico, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	100.000	200.000	No cotiza	No cotiza	100.000	200.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES

LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							VICENTE SCAVONE & CIA.		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
111	41116015-9564	Acetato de Potasio p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el producto, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 100 g	1	700.000	700.000	100.000	100.000	400.000	400.000
							MacroScience		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
112	41116015-918	Cloranfenicol Sustancia Patron	Cloranfenicol. Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el producto, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 10 g	1	50.000	50.000	130.000	130.000	90.000	90.000
							MacroScience		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
113	41116130-258	Fosfato dibásico de potasio p.a	Fosfato di básico de potasio p.a. Envasado en origen, en frasco de plástico o vidrio oscuro, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad; con rótulo especificando grado de pureza y clasificación. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	300.000	300.000	410.000	410.000	355.000	355.000
							MacroScience		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
114	41116105-019	Sulfato de magnesio p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el producto, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	200.000	200.000	170.000	170.000	185.000	185.000
							MacroScience		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
115	41116105-045	Cloruro de sodio p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	100.000	100.000	150.000	150.000	125.000	125.000
							BIKO PARAGUAY S.A.		VICENTE SCAVONE & CIA.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
116	41116105-447	Manitol p.a	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	750.000	750.000	1.100.000	1.100.000	925.000	925.000
							MacroScience		BIKO PARAGUAY S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
117	41116015-9463	Glicerol p.a.	Envasado en origen, con tapa hermética no atacable por el producto, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 2,5 L	1	530.900	530.900	750.000	750.000	640.450	640.450





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							MacroScience		VICENTE SCAVONE & CIA.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
118	41116015-9942	Sacarosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1kg	1	228.000	228.000	2.800.000	2.800.000	1.514.000	1.514.000
							Biko Paraguay S.A.		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
119	41116015-9968	Fructosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	300.000	300.000	400.000	400.000	350.000	350.000
							Biko Paraguay S.A.				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
120	41116130-327	Maltosa p.a.	Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 100 g	1	80.000	80.000			80.000	80.000
							Biko Paraguay S.A.		MacroScience		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
121	41116130-480	Lactosa	Lactosa p.a.. Envasado en origen, frasco plástico, con tapa hermética no atacable por el reactivo, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	200.000	400.000	499.000	998.000	349.500	699.000
							VICENTE SCAVONE & CIA.				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
122	41116015-9880	Ácido 3,5 dinitrosalicílico p.a.	Ácido 3,5-dinitro salicílico p.a. Envasado en origen, frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	5.450.000	5.450.000			5.450.000	5.450.000
							VICENTE SCAVONE & CIA.				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
123	41116130-253	Dimetilsulfóxido p.a.	Envasado en origen, frasco de vidrio oscuro, con tapa hermética, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	2	1.020.000	2.040.000			1.020.000	2.040.000
							MacroScience		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
124	41116015-402	Acetona pro analisis	Envasado en origen, 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. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	472.000	2.832.000	130.000	780.000	301.000	1.806.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							MacroScience		ID 440284		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
125	41116015-414	Eter de petróleo p.a.	Eter de petróleo 35 - 65°C p.a. x L. Envasado en origen, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	455.000	2.730.000	550.000	3.300.000	502.500	3.015.000
							MacroScience		VICENTE SCAVONE & CIA		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
126	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	Envasado en origen, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Botella de 1L	6	180.000	1.080.000	310.000	1.860.000	245.000	1.470.000
							MacroScience		Biko Paraguay S.A.		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
127	41116015-296	Almidon soluble Pro analisis	Envasado en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	1	242.300	242.300	700.000	700.000	471.150	471.150
							Biko Paraguay S.A.		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
128	41116105-023	Sulfato de amonio p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 500 g	2	130.000	260.000	250.000	500.000	190.000	380.000
							MacroScience		VICENTE SCAVONE & CIA		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
129	41116105-051	Cloruro de calcio p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1000 g	1	127.600	127.600	1.200.000	1.200.000	663.800	663.800
							MacroScience		VICENTE SCAVONE & CIA		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
130	41116105-384	Sulfato de manganeso p.a.	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 100 g	1	253.000	253.000	260.000	260.000	256.500	256.500
							ID 425595				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
131	41116105-022	Sulfato ferroso p.a.	Sulfato de hierro (II). Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética no atacable por el producto y precinto de seguridad, con rótulo especificando grado de pureza y clasificación por toxicidad. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1kg	1	266.000	266.000			266.000	266.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							MacroScience		Italquímica		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
132	41116015-415	Metanol p.a.	Envasado en origen, 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 fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de 1L	4	100.400	401.600	300.000	1.200.000	200.200	800.800
							ID 432795		ID 432795		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
133	41116011-025	Cepas de referencia	Cepa de referencia de Kluyveromyces marxianus. Envasada en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad, conteniendo dos asas o hisopos; con rótulo especificando contenido y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de dos asas o hisopos	1	2.900.000	2.900.000	2.500.000	2.500.000	2.700.000	2.700.000
							ID 432795		ID 432795		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
134	41116011-025	Cepas de referencia	Cepa de referencia de Kluyveromyces marxianus. Envasada en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad, conteniendo dos asas o hisopos; con rótulo especificando contenido y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de dos asas o hisopos	1	2.900.000	2.900.000	2.500.000	2.500.000	2.700.000	2.700.000
							ID 432795		ID 432795		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total		
135	41116011-025	Cepas de referencia	Cepa de referencia de Kluyveromyces marxianus. Envasada en origen, en frasco de plástico opaco, con tapa hermética y precinto de seguridad, conteniendo dos asas o hisopos; con rótulo especificando contenido y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. Con fecha de vencimiento mínimamente de 1 año posteriores a la fecha de adquisición.	Unidad	Frasco de dos asas o hisopos	1	2.900.000	2.900.000	2.500.000	2.500.000	2.700.000	2.700.000
PROYECTO PINV01-59 - COMPUESTOS QUÍMICOS							GT Scientific				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
136	41116130-9849	Reactivo de luciferasa *	Reactivo para detección y cuantificación de la actividad de la luciferasa de luciérnaga (renilla-firefly), compatible con reacciones tipo FLASH. Debe permitir en condiciones óptimas la detección de 1e-20 moles de luciferasa. Debe contener 10 frascos independientes para reconstituir, cada uno de ellos para 100 reacciones. En total debe ser para 1000 reacciones. Además, debe incluir 10 frascos con el buffer de ensayo y el buffer de carga 5X, con al menos 30mL (1000 reacciones). Vencimiento mínimo 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Kit para 1000 reacciones	1	11.350.000	11.350.000			11.350.000	11.350.000
							Infotec				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
137	41116134-002	Enzima de restricción	Enzima de restricción Pst I. Endonucleasa para corte de secuencia específica de ADN a 37° C para uso en biología molecular, que incluya tampon propio para incubación. Frasco por 10.000 Unidades de actividad	Unidad	Frasco por 10.000 Unidades	1	1.255.000	1.255.000			1.255.000	1.255.000
							Infotec				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total				
138	41116134-002	Enzima de restricción	Enzima de restricción Afl II. Endonucleasa para corte de secuencia específica de ADN a 37° C para uso en biología molecular, que incluya tampon propio para incubación. Frasco por 2.000 Unidades de actividad. Vencimiento mínimo 1 año al momento de la entrega.	Unidad	Frasco	1	1.268.000	1.268.000			1.268.000	1.268.000





UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
PLANILLA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES
LLAMADO UGPI N° 003/2024

"ADQUISICIÓN DE COMPUESTOS QUÍMICOS E INSUMOS PARA LOS PROYECTOS CONACYT INIC01-175, INIC01-221, PINV01-4, PINV01-59, PINV01-89, PINV01-475, PINV01-632, PINV01-698 Y PINV01-1049

							Infotec				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
139	41116134-002	Enzima de restricción	Enzima de restricción BssHII. Endonucleasa para corte de secuencia específica de ADN a 37° C. para uso en biología molecular, que incluya tampon propio para incubación. Frasco por 500 Unidades de actividad. Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	frasco por 500 Unidades	1	1.320.000	1.320.000			1.320.000	1.320.000
							Infotec				Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
140	41116134-002	Enzima de restricción	Enzima de restricción NheI. Endonucleasa para corte de secuencia específica de ADN a 37° C. para uso en biología molecular, que incluya tampon propio para incubación. Frasco por 1000 Unidades de actividad. Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	frasco por 1000 Unidades	1	1.320.000	1.320.000			1.320.000	1.320.000
							Infotec		GT Scientific		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
141	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)	EnzimaM-MLV ADN Polimerasa RNA dependiente para síntesis ADN complementario para templado de ARN mayores a 5 kb. Frasco por 10.000 unidades de actividad . Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	Frasco por 10.000 unidades	1	1.470.000	1.470.000	900.000	900.000	1.185.000	1.185.000
							GT Scientific		<th>Precio Unitario Promedio</th> <th>Precio Total Promedio</th>		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
142	41116134-9981	Test de Amplificación de Acidos Nucleicos	Caja de 5 viales de 1 ml c/u (5ml), 2x mezcla de qPCR, contiene dNTP, polimerasa de fusión Sso7, MgCl2, SYBR® Green I, para reacciones de 500 x 10 µl. Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	kit de 5 viales de 1 mL c/u	1	1.400.000	1.400.000			1.400.000	1.400.000
							Medical Química SA		<th>Precio Unitario Promedio</th> <th>Precio Total Promedio</th>		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
143	41116004-994	IgG Anticuerpo Monoclonal	Anticuerpo monoclonal de ratón, purificado, isotipo IgG, no conjugado, específico para la proteína de envoltura (E1) del virus chikungunya para uso en Western Blot. Frasco por 100 microgramos. Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	Frasco de 100 microgramos	1	10.312.078	10.312.078			10.312.078	10.312.078
							Medical Química SA		<th>Precio Unitario Promedio</th> <th>Precio Total Promedio</th>		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
144	41116002-047	Reactivo para HIV	Kit para ELISA para la cuantificación de Gag p24 de HIV-1 en sobrenadante de cultivo, en fase sólida tipo sandwich, en placa de 96 pocillos. Rango 7,8 - 500 pg/mL. Debe incluir todos los componentes para la reacción. Vencimiento mínimo 1 año al momento de entrega.	Unidad	KIT	1	17.509.219	17.509.219			17.509.219	17.509.219
							ID 432091		<th>Precio Unitario Promedio</th> <th>Precio Total Promedio</th>		Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
							Precio Unitario	Precio Total			Precio Unitario Promedio	Precio Total Promedio
145	12142104-002	Gas carbónico	Recarga de gas carbónico para balón de 25kg, incluye prueba hidraulica del balón	Unidad	unidad	25	24.900	622.500			24.900	622.500
TOTAL											377.066.774	

Univ. Marcelo Fernández
Departamento de Contrataciones



equipos y materiales ópticos y de laboratorio
servicio técnico garantizado



importaciones
representaciones

EXIMPAR SRL Casilla de Correo 2347 Asunción Paraguay

Señores
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS – UNA
Atn. Bioq. Eva Coronel Mendez, MSc
Dpto. Bioquímica de Alimentos
PRESENTE
Cel.: 0961-394873
E-Mail: ecoronel@qui.una.py

Paraguarí 942
casi Tte. Fariña
Tel. 494 022 y 451 273
info@eximpar.com.py
Casilla Correo 2347
Asunción Paraguay

Fecha 24/05/2024
OFERTA N° 44.117/24-PF

Materiales para Laboratorio, marca HUMAN - procedencia: Alemania			Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs
Oferta	Item	Descripción		
	1	Unidad		693.000,-
	2	Unidad		693.000,-
	3	Unidad		693.000,-
	4	Bolsa x 1000 unid. Punta amarilla p/pipetas de 20-200 ul		97.000,-
	5	Bolsa x 500 unid. Punta azul p/pipetas de 50 - 1.000 ul		63.000,-
NOTA: En el precio está incluido el I.V.A.				
PLAZO DE ENTREGA: Inmediato, salvo venta del stock actual.				
VALIDEZ DE OFERTA: 12 días.				
FORMA DE PAGO: Contado.				
En espera de que esta oferta sea de vuestro interés, les saludamos muy atentamente.				
EXIMPAR S.R.L.				

INFOTEC S.A.		Nota de Presupuesto				Nº: BM 33/24
IMPORTACIONES REPRESENTACIONES						
Cañada del Carmen Nº 2565 casi America, Barrio Loma Merlo, Luque, Paraguay						
E-mail: informaciones@infotec.com.py Tel +595 21 695220 Fax.: +595 21 695221						
www.infotec.com.py						
Cliente: FCQ - UNA		Correo electrónico: phsotelo@gmail.com				
Dirección: Campus de la UNA, Km 11. San Lorenzo						
Teléfono: (021) 328 5997						
Contacto: Pablo Sotelo						
Item	Marca	Codigo	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	PRECIO TOTAL
1	New England Biolabs	T3012L	Monarch® gDNA Cell Lysis Buffer - 20 ml	1	₡ 845.000	₡ 845.000
1	New England Biolabs	R0140S	PstI - 10000 units	1	₡ 1.255.000	₡ 1.255.000
1	New England Biolabs	R0520S	AflII - 2000 units	1	₡ 1.268.000	₡ 1.268.000
1	New England Biolabs	R0199S	BssHII - 500 units	1	₡ 1.320.000	₡ 1.320.000
1	New England Biolabs	R3131S	NheI-HF® - 1000 units	1	₡ 1.320.000	₡ 1.320.000
1	New England Biolabs	T3018L	Monarch® RNase A - 1 ml	1	₡ 1.355.000	₡ 1.355.000
1	New England Biolabs	M0253S	M-MuLV Reverse Transcriptase - 10000 units	1	₡ 1.470.000	₡ 1.470.000
1	New England Biolabs	M3003L	Luna® Universal qPCR Master Mix - 500 reactions	1	₡ 5.200.000	₡ 5.200.000
TOTAL					₡	14.033.000
Validez de presupuesto:		30 días				
Plazo de entrega una vez aprobado:		Según disponibilidad de fábrica				
Condición de pago:						



REPRESENTANTE Y DISTRIBUIDOR DE REACTIVOS QUÍMICOS P.A., HPLC - EQUIPOS - MEDIOS DE CULTIVO - INSUMOS DE LABORATORIO - VIDRIOS Y PLÁSTICOS - M/

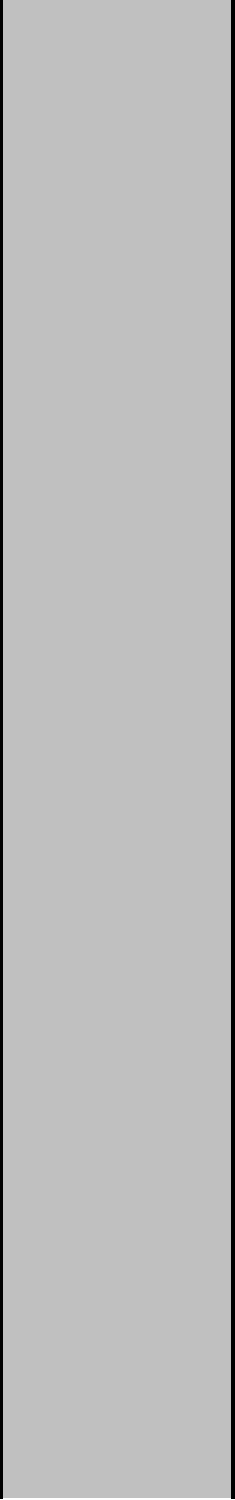
COTIZACIÓN : 170
CLIENTE : FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
ATENCIÓN :
FECHA : 15/07/2024

ITEM	CANTIDAD	PRODUCTO
1	1	RECOMBINANT HUMAN IFN-GAMMA PROTEIN 100 UG
1	1	RECOMBINANT HUMAN IL-4 PROTEIN, CF 100 UG
1	1	RECOMBINANT HUMAN IL-13 PROTEIN 100 UG
1	1	HUMAN B7-2/CD86 PE-CONJUGATED ANTIBODY 100 TESTS
1	1	VIRAL CHIKUNGUNYA VIRUS E1 ANTIBODY 100 UG
1	1	RECOMBINANT HUMAN IL-4 PROTEIN, CF 50 UG
1	1	RECOMBINANT HUMAN IL-13 PROTEIN
1	1	HUMAN MMR/CD206 APC-CONJUGATED ANTIBODY 100 TESTS

Obs:
Los precios incluyen IVA
Condición de pago: A convenir
Una vez confirmados los productos cotizados con plazo de entrega, no
nueden ser anulados.

ATERIA PRIMA

COD FABRI	PRESENTACION	UNIDAD MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PLAZO
285-IF-100	100	UG	R&D SYSTEMS	10.092.393	10.092.393	45 -60 dias
BT-004-100	100	UG	R&D SYSTEMS	15.028.200	15.028.200	45 -60 dias
213-ILB-100	100	UG	R&D SYSTEMS	28.307.664	28.307.664	45 -60 dias
FAB141P-100	1	PQ	R&D SYSTEMS	9.189.061	9.189.061	45 -60 dias
MAB97792-100	100	UG	R&D SYSTEMS	10.312.078	10.312.078	45 -60 dias
BT-004-050	50	UG	R&D SYSTEMS	13.607.352	13.607.352	45 -60 dias
213-ILB-025	25	UG	R&D SYSTEMS	20.725.254	20.725.254	45 -60 dias
FAB25342A	1	PQ	R&D SYSTEMS	10.154.691	10.154.691	45 -60 dias



DESTINATARIO:

Dr. Pablo Sotelo

PRESUPUESTO
Código: SF110724-1

ELABORADO POR: Sergio Franco
FECHA DE PRESUPUESTO: 11/7/2024
VÁLIDEZ: 10/8/2024
PLAZO DE ENTREGA: Especificado por ítem
MONEDA: Guaraníes

TOTAL 24.650.000 PYG

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CÓDIGO	MARCA	Presentación	DISPONIBILIDAD	PRECIO POR UNIDAD	TOTAL
Luciferase Assay System	1	E1501	Promega	10 x 100 ensayos	45-60 días	10.400.000	10.400.000
Luciferase Cell Culture Lysis 5X Reagent	1	E1531	Promega	30 mL	45-60 días	950.000	950.000
Enzima de restricción PstI	1	R6111	Promega	3000u	45-60 días	650.000	650.000
Enzima de restricción NheI	1	R6501	Promega	250u	45-60 días	1.100.000	1.100.000
RNase A Solution	1	A7973	Promega	1 mL	45-60 días	4.950.000	4.950.000
M-MLV Reverse Transcriptase	1	M1701	Promega	10.000u	45-60 días	900.000	900.000
M-MLV Reverse Transcriptase	1	M1705	Promega	50.000u	45-60 días	4.300.000	4.300.000
SsoAdvanced Universal SYBR Green Supermix	1	1725271	Bio-Rad	500 reacciones	45-60 días	1.400.000	1.400.000

TOTAL 24.650.000 PYG



Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

03 de Junio de 2024

Attn: Dr. Pablo Sotelo
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNA

PRESENTE

Nos place cotizar:

CENTRIFUGA UNIVERSAL REFRIGERADA DE ALTA CAPACIDAD

Características

- Motor de inducción libre de mantenimiento.
- Controlado por microprocesador, con gran pantalla LCD.
- Bloqueo de tapa accionado por motor.
- Sistema automático de identificación de rotor por radiofrecuencia (RFID), con protección de exceso de velocidad, inmediatamente después de la inserción del rotor.
- Identificación y corte de desequilibrio activo (específico del rotor)
- Sistema de refrigeración sin CFC
- Señal audible al final de cada ejecución con varias opciones de melodías.
- Nivel de ruido <65 dBA (depende del rotor)
- Fabricado de acuerdo con las normas de seguridad internacionales, Ej: IEC 61010
- Cámara de acero inoxidable
- Operación simple con una mano.
- Indicación permanente de los parámetros preseleccionados y valores actuales.
- Selección de velocidad tanto en rpm como en fuerza-g, con incrementos de a 10.
- 10 ratios de aceleración y desaceleración.
- Programa de pre-enfriamiento.
- Enfriamiento en reposo.
- Preselección de tiempo de corridas desde 10s a 99h59min o modo continuo.
- Tecla Quick-key para corridas cortas.

Especificaciones técnicas:

Velocidad Máxima: 16.000 rpm / 26,328 xg

Volumen máximo: 4 x 750 mL

Rango velocidades: 200 – 16.000 rpm

Rango Temperaturas: -20°C a 40°C

Tiempo de corridas:

- Hasta 59 min 50s (incrementos 10s)
- Hasta 99h59min (incrementos 1 min)

Dimensiones: 73 cm x 39 cm x 67 cm (W x H x D)

Peso: 111 Kg

Modelo: Z446-K-E

Marca: Hermle Labortechnik / Origen: Alemania

Servicio Técnico Local. Garantía por defectos de fábrica: 12 meses

Incluye:

- Rotor Basculante con Cubetas redondas (Z446-750-AC)
- Rotor Angular 4 x 500 mL (Z326-04500)

PRECIO GS 177.000.000 IVA Inc.

Plazo de entrega: 60 a 90 días.





Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

CENTRIFUGA UNIVERSAL REFRIGERADA

Características

- Motor de Inducción libre de mantenimiento
- Controlado por microprocesador con gran pantalla LCD
- Bloqueo de tapa accionado por el motor
- Sistema automático de identificación de rotor por radiofrecuencia (RFID), con protección de exceso de velocidad, inmediatamente después de la inserción del rotor.
- Identificación y corte de desequilibrio activo (específico del rotor)
- Sistema de refrigeración sin CFC
- Señal audible al final de cada ejecución con varias opciones de melodías.
- Nivel de ruido <63 dBA (depende del rotor)
- Fabricado de acuerdo con las normas de seguridad internacionales, Ej: IEC 61010
- Cámara de acero inoxidable
- Operación simple con una mano.
- Indicación permanente de los parámetros preseleccionados y valores actuales.
- Selección de velocidad tanto en rpm como en fuerza-g, con incrementos de a 10.
- 10 ratios de aceleración y desaceleración.
- Programa de pre-enfriamiento.
- Enfriamiento en reposo.
- Preselección de tiempo de corridas desde 10s a 99h59min o modo continuo.
- Tecla Quick-key para corridas cortas.

Especificaciones técnicas:

Velocidad Máxima: 16.000 rpm / 24,325 xg

Volumen máximo: 6 x 250 mL

Rango velocidades: 200 – 16.000 rpm

Rango Temperaturas: -20°C a 40°C

Tiempo de corridas:

- Hasta 59 min 50s (incrementos 10s)
- Hasta 99h59min (incrementos 1 min)

Dimensiones: 72 cm x 36 cm x 51 cm (W x H x D)

Peso: 77 Kg



Modelo: Z366-K-E

Marca: Hermle Labortechnik / Origen: Alemania

Servicio Técnico Local. Garantía por defectos de fábrica: 12 meses

Incluye:

- Rotor basculante de 4 posiciones (Z366-250)
- Adaptador para Tubos de 250 mL (Z366-250-A250)
- Rotor angular 6 x 250 mL (Z366-06250)

PRECIO GS 169.000.000 IVA Inc.

Plazo de entrega: 60 a 90 días

Forma de pago: Contado

Validez de la cotización: 20 días.

Atte.
Alba Sanchez

DESTINATARIO:

Dr. Pablo Sotelo

PRESUPUESTO
Código: SF210624-1

ELABORADO POR: Sergio Franco
FECHA DE PRESUPUESTO: 21/6/2024
VÁLIDEZ: 21/7/2024
PLAZO DE ENTREGA: Especificado por ítem
MONEDA: Guaraníes

TOTAL 183.160.000 PYG

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CÓDIGO	MARCA	Presentación	DISPONIBILIDAD	PRECIO POR UNIDAD	TOTAL
Z446-K Refrigerated Centrifuge, 230V	1	Z446-K-E	Hermle	Unidad	45-60 días	110.000.000	110.000.000
4 x 750ml swing out rotor with buckets	1	Z446-750	Hermle	Unidad	45-60 días	24.800.000	24.800.000
5 x 50ml conical insert, 2/pk.	1	Z446-750-A50-E	Hermle	Unidad	45-60 días	4.560.000	4.560.000
18 x 15ml insert, 2/pk	1	Z446-750-A15-E	Hermle	Unidad	45-60 días	5.300.000	5.300.000
microplate carriers for Z446-750-AC, 2/pk	1	Z446-750-MP	Hermle	Unidad	45-60 días	7.700.000	7.700.000
6 x 50ml Round rotor (12,000 rpm)	1	Z326-0650-HS	Hermle	Unidad	45-60 días	24.800.000	24.800.000
50ml conical insert, 2/pk.	1	Z446-500-A50	Hermle	Unidad	45-60 días	3.000.000	3.000.000
3 x 50ml round insert, 2/pk.	1	Z446-500-A50R	Hermle	Unidad	45-60 días	3.000.000	3.000.000

TOTAL PYG 183.160.000

COTIZACION

SOLICITUD N°

FECHA :

29/6/24

CLIENTE :

Facultad de Ciencias Químicas (UNA)

INSTITUCIÓN :

Facultad de Ciencias Químicas (UNA)

MAIL CONTACTO :

TELEFONO DE CONTACTO :

COTIZADO POR :

Hugo Toro

RESPONSABLE VENTAS :

Jose Luis Faloutco

MAIL DE CONTACTO :

joseluis.faloutco@biko.com.py

b

biko

bio-tecnología

Procer Juan Bautista Acosta 495

e/ Sargento Benítez e Iturbe

Asunción -Paraguay

Tel. +595 21 3399224

joseluis.faloutco@biko.com.py

ITEM	PRODUCTO	CATÁLOGO	MARCA	PRECIO UNIT	CANT. SOL.	Total
1	Bolsas estériles para alimentos. 400 mL. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas. Caja x 500 unid.	PW1389-20X25NO	HIMEDIA	2.750.000	1	2.750.000
2	Espátula para laboratorio, de acero inoxidable. Caja x 10 unid.	LA1003-10NO	HIMEDIA	350.000	1	350.000
3	Tubos de vidrio 16 x 150 mm, con tapa rosca. Caja x 100 unid	CG254-1X100NO	HIMEDIA	1.650.000	2	3.300.000
4	Erlenmeyer 1 L de vidrio borosilicato	4980-1L	PREX	140.000	1	140.000
5	Tubos (campanas) de Durham, de vidrio. Caja x 100 unid.	GW163-1X100NO	HIMEDIA	200.000	2	400.000
6	gias de Petri estériles, descart, 30 mm de diám. Caja x 600 unid	PW001-1X600NO	HIMEDIA	2.450.000	1	2.450.000
7	Capas de Petri de POLICARBONATO AUTOCCLAVABLES. 90 mm de diámetro. Caja x 100 unid.	PW008-1X100NO	HIMEDIA	1.500.000	5	7.500.000
8	Filtro de membrana de nitrato de celulosa estéril de 0,45 micras. 47 mm de diámetro. Caja x 100 unid.	SF-96B-100X1NO	HIMEDIA	1.500.000	1	1.500.000
9	Agua peptona buffer	M614-500G	HIMEDIA	900.000	1	900.000
10	Agar Rosa de bengala con cibrantfenicol	M640-500G	HIMEDIA	1.200.000	1	1.200.000
11	Agar agar	GRM666-500G	HIMEDIA	1.600.000	1	1.600.000
12	Peptona	RM001-500G	HIMEDIA	800.000	1	800.000
13	Extracto de levadura	RM027-500G	HIMEDIA	700.000	1	700.000
14	Cibrantfenicol. Frasco x 5 g.	MB286-5G	HIMEDIA	65.000	2	130.000
15	Agar Czapek	GM075-500G	HIMEDIA	1.150.000	1	1.150.000
16	Dextrosa monohidratada pa. Frasco x 500 g.	GRM1367-500G	HIMEDIA	100.000	2	200.000
17	Acetato de potasio. Grado B. Molecular	MB042-100G	HIMEDIA	100.000	1	100.000
18	Fosfato ácido de potasio pa	GRM3945-500G	HIMEDIA	550.000	1	550.000
19	Sulfato de magnesio heptahidratado pa	GRM684-500G	HIMEDIA	170.000	1	170.000
20	Cloruro de sodio pa	GRM3954-500G	HIMEDIA	100.000	1	100.000
21	Manitol pa	GRM570-500G	HIMEDIA	750.000	1	750.000
22	Roj Congo	GRM827-100G	HIMEDIA	200.000	1	200.000
23	Glicerol pa	GRM1027-2.5L	HIMEDIA	750.000	1	750.000
24	Fructosa pl Bacteriología	GRM196-500G	HIMEDIA	300.000	1	300.000
25	Maltoosa pa	GRM3050-100G	HIMEDIA	80.000	1	80.000
26	Lactosa pa. Frasco x 500 g.	GRM017-500G	HIMEDIA	200.000	2	400.000
27	Almidón soluble	GRM3029-500G	HIMEDIA	700.000	1	700.000
28	Sulfato de amonio pa. Frasco x 500 g.	GRM1273-500G	HIMEDIA	130.000	2	260.000
TOTAL						29.430.000

CONDICIONES DE OFERTA

MONEDA COTIZADA :

Dol. Americanos

MIN

Guaraníes

Euros

Otros

FORMA DE PAGO:

ENTREGA:

CONTADO

60 DÍAS

MANTENIMIENTO DE OFERTA. :

10 DÍAS

OBSERVACIONES



Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.

San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

Insumos	Cantidad	
Bolsas estériles para alimentos. Entre 300 y 500 mL. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas.	500 u	No cotizamos
Espátula para laboratorio, de acero inoxidable	5 u	No cotizamos
Tubos de vidrio 16 x 150 mm, de vidrio con tapa rosca	200 u	No cotizamos
Erlenmeyer 1 L de vidrio borosilicato	10 u	No cotizamos
Tubos (campanas) de Durham, de vidrio	200 u	No cotizamos
Cámara de Neubauer	4 u	No cotizamos
Cajas de Petri estériles, descartables, 90 mm de diámetro	500 u	No cotizamos
Cajas de Petri de vidrio, 90 mm de diámetro	500 u	No cotizamos
Filtro de membrana de nitrato de celulosa estéril de 0,45 micras, 47 mm de diámetro	100 u	No cotizamos

MacroScience					
Insumos	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Plazo de entrega	Observacion
Bolsas estériles para alimentos. Entre 300 y 500 mL. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas.	500 u	no se cotiza			
Espátula para laboratorio, de acero inoxidable	5 u	33.100	165.500	Inmediata	
Tubos de vidrio 16 x 150 mm, de vidrio con tapa rosca	200 u	4.750	950.000	Inmediata	precio por 200 un
Erlenmeyer 1 L de vidrio borosilicato	10 u	86.300	863.000	Inmediata	
Tubos (campanas) de Durham, de vidrio	200 u	706.200	2.118.600	Inmediata	75 un por paquete. Se cotizo 3
Cámara de Neubauer	4 u	no se cotiza			
Cajas de Petri estériles, descartables, 90 mm de diámetro	500 u	30.500	762.500	Inmediata	20 un por paquete. Se cotiz 25 un
Cajas de Petri de vidrio, 90 mm de diámetro	500 u	26.700	13.350.000	Inmediata	precio por 500 un
Filtro de membrana de nitrato de celulosa estéril de 0,45 micras, 47 mm de diámetro	100 u	620.100	620.100	Inmediata	
TOTAL			18.829.700		



Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel.Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

Medios cultivo	Cantidad	Precio Gs.-Unitario	Código Marca	Plazo de entrega
Agua peptona buffer	Frasco de 500 g	1.200.000	107228 Merck Frasco de 500G	Inmediata
Agar Rosa de bengala con cloranfenicol	Frasco de 500 g	6.750.000	100466 Merck Frasco de 500G	60 días
Agar aga	Frasco de 500 g		No cotizamos	
Extracto de malta	Frasco de 500 g	1.550.000	105391 Merck Frasco de 500G	60 días
Peptona	Frasco de 500 g	1.960.000	111723 Merck Frasco de 500G	Inmediata
Extracto de levadura	Frasco de 500 g	3.250.000	113116 Merck Frasco de 500G	60 días
Cloranfenicol	10 g	1.100.000	C0378-10G Sigma Aldrich	90 días
Agar Czapek	Frasco de 500 g	1.360.000	70185-500G Sigma Aldrich	90 días



Señores
Facultad de Ciencias Químicas – UNA
Presente

12/06/2024

PRESUPUESTO.

Insumos	Cantidad	Precio U. IVA Inc.	
Bolsas estériles para alimentos. Entre 300 y 500 mL. Cierre hermético mediante varillas metálicas redondeadas.	500 u	No cotiza	
Espátula para laboratorio, de acero inoxidable. (047.01.210) ESPATULA- CUCHARA MACRO ACERO 210MM	5 u	50.000	
Tubos de vidrio 16 x 150 mm, de vidrio con tapa rosca	200 u	4500	
Erlenmeyer 1 L de vidrio borosilicato	10 u	75.000	
Tubos (campanas) de Durham, de vidrio	200 u	15.000	
Cámara de Neubauer	4 u	No cotiza	
Cajas de Petri estériles, descartables, 90 mm de diámetro	500 u	No cotiza	
Cajas de Petri de vidrio, 90 mm de diámetro	500 u	25.000	
Filtro de membrana de nitrato de celulosa estéril de 0,45 micras, 47 mm de diámetro	100 u	No cotiza	

Medios cultivo		Cantidad
Agua peptona buffer	Frasco de 500 g	No cotiza
Agar Rosa de bengala con cloranfenicol	Frasco de 500 g	No cotiza
Agar agar	Frasco de 500 g	No cotiza
Extracto de malta	Frasco de 500 g	No cotiza
Peptona	Frasco de 500 g	No cotiza
Extracto de levadura	Frasco de 500 g	No cotiza
Cloranfenicol. Materia Prima	10 g	50.000
Agar Czapek	Frasco de 500 g	No cotiza



Colón N° 628 c/ Yhaguy
Teléf.: (595 21) 502 174 - Fax: (595 21) 508 583
Fernando de la Mora (Zona Norte) - Paraguay

Reactivos	Cantidad	Precio U. IVA Inc.
Alcohol etílico de 70°.	20 L	No cotiza
Dextrosa monohidratada pa	1 kg	No cotiza
Acetato de potasio pa	100 g	No cotiza
Fosfato ácido de potasio Anhidro pa	500 g	300.000
Sulfato de magnesio heptahidratado pa	500 g	200.000
Cloruro de sodio pa	500 g	100.000
Manitol pa	500 g	No cotiza
Rojo congo	100 g	200.000
Glicerol pa	2,5 L	180.000
Metanol pa	1 L	100.000
Sacarosa pa	1kg	600.000
Fructosa pa	500 g	No cotiza
Maltosa pa	100 g	No cotiza
Lactosa pa	1 kg	No cotiza
Ácido 3,5-dinitro salicílico pa	500 g	No cotiza
Dimetil sulfóxido pa	1 L	No cotiza
Acetona pa	1 L	200.000
Éter de petróleo pa	1 L	No cotiza
Etanol Absoluto pa	1 L	200.000
Almidón	500 g	250.000
Carboximetil celulosa pa	500 g	No cotiza
Caseína	500 g	No cotiza
Proteína de soja	500 g	No cotiza
Negro congo pa	100 g	No cotiza
Sulfato de amonio pa	1 kg	200.000
Cloruro de calcio pa	1 kg	150.000
Sulfato de manganeso pa	100 g	No cotiza
Sulfato de hierro (II) pa	100 g	No cotiza

Precios IVA Inc.
Entrega: 45 días

Alba Sanchez



Droguería Italquímica S.A.
Río Yhaguy esq. Colón – Zona Norte
Fernando de la Mora – Paraguay
P.O. BOX 23141
f +595 (21) 506-629
f +595 (21) 507-131
f +595 (21) 503-389

14/06/2024

Señores.

FCQ

Presente.

PRESUPUESTO

Reactivos JT Baker/ Avantor

Reactivos	Cantidad	Precio U Gs IVA INCL
Alcohol etílico de 70° . Fco X 1 L	20 L	18,000
Dextrosa monohidratada pa	1 kg	No cotiza
Acetato de potasio pa	100 g	No cotiza
Fosfato ácido de potasio pa	500 g	410,000
Sulfato de magnesio heptahidratado pa	500 g	No cotiza
Cloruro de sodio pa	500 g	150,000
Manitol pa	500 g	No cotiza
Rojo congo	100 g	No cotiza
Glicerol pa	2,5 L	No cotiza
Metanol pa	1 L	300,000
Sacarosa pa	1 kg	No cotiza
Fructosa pa	500 g	No cotiza
Maltosa pa	100 g	No cotiza
Lactosa pa	1 kg	No cotiza
Ácido 3,5-dinitro salicílico pa	500 g	No cotiza
Dimetil sulfóxido pa	1 L	No cotiza
Acetona pa	1 L	130,000
Éter de petróleo pa	1 L	No cotiza
Etanol pa	1 L	No cotiza
Almidón	500 g	No cotiza
Carboximetil celulosa pa	500 g	No cotiza
Caseína	500 g	No cotiza
Proteína de soja	500 g	No cotiza
Negro congo pa	100 g	No cotiza
Sulfato de amonio pa	1 kg	500,000
Cloruro de calcio pa	1 kg	1.800,000
Sulfato de manganeso pa	100 g	1.400.000
Sulfato de hierro (II) pa	100 g	No cotiza

Entrega: Inmediata

Precios IVA Inc

Maria Nidia Fariña



italquímica

Droguería Italquímica S.A.

Rio Yhaguy esq. Colón – Zona Norte

Fernando de la Mora – Paraguay

P.O. BOX 23141

f +595 (21) 506-629

f +595 (21) 507-131

f +595 (21) 503-389



Vicente Scavone & Cia. S.A.E.

Pastora Céspedes 475 - Tel/Fax: 595-21 522 322 R.A.
San Lorenzo - Paraguay, Código Postal Nº 2160 - www.lasca.com.py

Reactivos		Cantidad	Precio Gs.- Unitario	Código Marca	Plazo de entrega
Alcohol etílico de 70°	20 L			No cotizamos	
Dextrosa monohidratada pa	1 kg		2.500.000	D9559-1KG Sigma Aldrich	90 días
Acetato de potasio pa	100 g		700.000	236497-100G Sigma Aldrich	90 días
Fosfato ácido de potasio pa	500 g		1.200.000	105104 Merck Frasco de 1kg	Inmediata
Sulfato de magnesio heptahidratado pa	500 g		950.000	105886 Merck Frasco de 500G	60 días
Cloruro de sodio pa	500 g		610.000	106404 Merck Frasco de 1KG	Inmediata
Manitol pa	500 g		1.100.000	105982 Merck Frasco de 500G	60 días
Rojo congo	100 g		1.100.000	101340 Merck Frasco de 25G	60 días
Glicerol pa	2,5 L		4.800.000	104057 Merck Frasco de 2,5L	60 días
Metanol pa	1 L		570.000	106009 Merck Frasco de 2,5L	Inmediata
Sacarosa pa	1 kg		2.800.000	107687 Merck Frasco de 1KG	Inmediata
Fructosa pa	500 g		600.000	104007 Merck Frasco de 250G	Inmediata
Maltosa pa	100 g			No cotizamos	
Lactosa pa	1 kg			No cotizamos	
Ácido 3,5-dinitro salicílico pa	500 g		5.450.000	128848-500G Sigma Aldrich	90 días
Dimetil sulfoxido pa	1 L		1.020.000	102952 Merck Frasco de 1L	Inmediata
Acetona pa	1 L		330.000	10014 Merck Frasco de 1L	Inmediata
Éter de petróleo pa	1 L		1.280.000	101775 Merck Frasco de 2,5L	Inmediata
Etanol pa	1 L		310.000	100983 Merck Frasco de 1L	Inmediata
Almidón	500 g		1.530.000	101252 Merck Frasco de 250G	Inmediata
Carboximetil celulosa pa	500 g			No cotizamos	
Caseína	500 g			No cotizamos	
Proteína de soja	500 g			No cotizamos	
Negro congo pa	100 g			No cotizamos	
Sulfato de amonio pa	1 kg		390.000	101217 Merck Frasco de 100G	Inmediata
Cloruro de calcio pa	1 kg		600.000	102382 Merck Frasco de 500G	Inmediata
Sulfato de manganeso pa	100 g		650.000	105941 Merck Frasco de 250G	Inmediata
Sulfato de hierro (II) pa	100 g		1.030.000	103965 Merck Frasco de 500G	Inmediata

MacroScience						
Reactivos	Cantidad	Precio unitario	Precio total	Plazo de entrega	Vencimiento	Observación
Alcohol etílico de 70°	20 L	No se cotiza				
Dextrosa monohidratada pa	1 kg					
Acetato de potasio pa	100 g	227.000	227.000	60-90 días		Presentación:250 g
Fosfato ácido de potasio pa	500 g	372.000	372.000	30-60 días		
Sulfato de magnesio heptahidratado pa	500 g	201.000	201.000	30-60 días		
Cloruro de sodio pa	500 g	115.000	115.000	30-60 días		
Manitol pa	500 g	477.000	477.000	30-60 días		
Rojo congo	100 g	1.136.000	1.136.000	30-60 días		
Glicerol pa	2,5 L	212.360	637.080	INMEDIATA	mar-27	
Metanol pa	1 L	100.400	100.400	INMEDIATA	jun-26	
Sacarosa pa	1 kg	228.000	228.000	30-60 días		
Fructosa pa	500 g	200.000	400.000	30-60 días		Presentación:250 g
Maltosa pa	100 g	No se cotiza				
Lactosa pa	1 kg	998.000	998.000	30-60 días		
Ácido 3,5-dinitro salicílico pa	500 g	2.994.000	14.970.000	30-60 días		Presentación: 100 g
Dimetil sulfóxido pa	1 L	1.071.000	1.071.000	inmediata		
Acetona pa	1 L	472.000	472.000	60-90 días		
Éter de petróleo pa	1 L	455.000	455.000	30-60 días		
Etanol pa	1 L	180.000	180.000	INMEDIATA	jul-27	
Almidón	500 g	242.300	242.300	INMEDIATA	jun-26	
Carboximetil celulosa pa	500 g	No se cotiza				
Caseína	500 g					
Proteína de soja	500 g					
Negro congo pa	100 g					
Sulfato de amonio pa	1 kg	396.000	396.000	30-60 días		
Cloruro de calcio pa	1 kg	127.600	127.600	INMEDIATA	nov-25	
Sulfato de manganeso pa	100 g	253.000	253.000	30-60 días		
Sulfato de hierro (II) pa	100 g	172.000	172.000	30-60 días		Presentación:250 g
TOTAL			23.230.380			

TELÉFONO :
CORREO :

PRESUPUESTO: 13087
NO VALIDO COMO COMPROBANTE DE VENTA

ASUNCION, 12 DE JULIO 2024

CLIENTE : FUNDACION FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
ATENCION :
DIRECCION : MCAL LOPEZ

RUC : 80021174-0
TELÉFONO : 00

ITEM	CODIGO	UNIDAD	DETERM.	DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
1	22159		0	0.2 ML THIN WALL TUBE, NATURAL	1.00	370,000	370,000
2	22160		120	EU 8 TUBE STRIP, LOW PROFILE, WHITE BOLX120	1.00	610,000	610,000
3	22264		120	EU OPTICAL ROBUT FLAT BOL X 120	1.00	530,000	530,000
4	22114		0	CHIKUNGUNYA VIRUS IGG (CHIKV)	1.00	2,000,000	2,000,000
5	22115		0	CHIKUNGUNYA VIRUS IGM (CHIKV)	1.00	2,784,000	2,784,000
							6,294,000

FORMA DE PAGO :
VALIDEZ :
LUGAR DE ENTREGA :

TOTAL GENERAL: 6,294,000

OBSERVACION:

PABLO IBARRA
Encargado *Biología Molecular*
0983387952



Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos
Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos,
dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney N° 1684 c/ Bruno
Guggliari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacolinter@chacolinter.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5
NOTA DE PRESUPUESTO
(No válido como Comprobante de Venta)
2,150,305

Nombre del Cliente: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Dirección: CAMPUS UNIVERSITARIO - SAN LORENZO - SAN LORENZO
PARAGUAY
Condición: Crédito 60 días
R.U.C.: 80010887-6 **Telefono:** 021585563
Atención:
Nro de costeo: 9583

Fecha: 26/06/2024
Vendedor: DA SILVA, BRENDA
Valido hasta: 26/07/2024
Moneda: GS
Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Item	Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Unl. c/ IVA	Total c/ IVA
1	AM9510	GLUCOGENO P/ EXTRACCION DE ARN/ADN	THERMOFISHER LSG	USA	/ CAJA X 5	50 dias	1	4.334.378	4.334.378
2	10296028	REACTIVO TRIZOL	THERMOFISHER LSG	USA	/ FRASCO X 200	50 dias	1	9.705.398	9.705.398
3	AM1561	KIT DE AISLAMIENTO DE ARN S/ FENOL.mirVana™ mirNA	THERMOFISHER LSG	USA	/ KIT X 40	50 dias	1	7.238.022	7.238.022
4	AM1560	KIT DE AISLAMIENTO DE ARN C/ FENOL.mirVana™ mirNA	THERMOFISHER LSG	USA	/ KIT X 40	50 dias	1	8.600.456	8.600.456
5	Q32882	KIT DE ENSAYO DE MICROARN 1 A 100 ng.Quant-iT™	THERMOFISHER LSG	USA	/ UNIDAD	50 dias	1	12.483.096	12.483.096
6	M33089	MICROPLACA P/ ENSAYOS POR FLUORESCENCIA. 96 POCILLOS.	THERMOFISHER LSG	USA	/ CAJA X 10	50 dias	1	3.397.326	3.397.326

TOTAL A PAGAR: **GS 45.758.676.-**

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: **EDGAR RETAMOZO**
Fecha: 26/06/2024
Chaco Internacional S.A.

DESTINATARIO:

PRESUPUESTO
Código: SF110724-1

Dr. Pablo Sotelo

ELABORADO POR: Sergio Franco
FECHA DE PRESUPUESTO: 11/7/2024
VÁLIDEZ: 10/8/2024
PLAZO DE ENTREGA: Especificado por ítem
MONEDA: Guaraníes

TOTAL 24.650.000 PYG

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CÓDIGO	MARCA	Presentación	DISPONIBILIDAD	PRECIO POR UNIDAD	TOTAL
Luciferase Assay System	1	E1501	Promega	10 x 100 ensayos	45-60 días	10.400.000	10.400.000
Luciferase Cell Culture Lysis 5X Reagent	1	E1531	Promega	30 mL	45-60 días	950.000	950.000
Enzima de restricción PstI	1	R6111	Promega	3000u	45-60 días	650.000	650.000
Enzima de restricción NheI	1	R6501	Promega	250u	45-60 días	1.100.000	1.100.000
RNase A Solution	1	A7973	Promega	1 mL	45-60 días	4.950.000	4.950.000
M-MLV Reverse Transcriptase	1	M1701	Promega	10.000u	45-60 días	900.000	900.000
M-MLV Reverse Transcriptase	1	M1705	Promega	50.000u	45-60 días	4.300.000	4.300.000
SsoAdvanced Universal SYBR Green Supermix	1	1725271	Bio-Rad	500 reacciones	45-60 días	1.400.000	1.400.000

TOTAL 24.650.000 PYG



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

solicitud

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

7 de mayo de 2024, 14:08

Para: "bikoparaguay03@gmail.com" <bikoparaguay03@gmail.com>

Señores

Biko

Nos dirigimos a Usted con referencia al proyecto SERT23-9, ejecutado por la Facultad de Ciencias Químicas, UNA, a fin de solicitar cotización de los siguientes insumos:

1- Placas de plástico, 96 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.

2- Placas de plástico, 6 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.

3- Botella de plástico, con tapa, para cultivo celular, tamaño chico 25 cm2, estéril.

4- Pipeta serológica de plástico, 5 mL, estéril, envase individual.

5- Pipeta serológica de plástico, 10 mL, estéril, envase individual.

6- Puntas amarillas sin corona para micropipeta, tipo Gilson

7- Puntas azules sin corona para micropipeta, tipo Gilson

8- Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, libre de DNasa, RNasa

9- Tubos de plástico tipo falcon. De capacidad 15 mL, estéril

10- Tubos de plástico tipo falcon. De capacidad 50 mL, estéril

Gracias

Saludos

--

Patricia Langjahr

plangjahr@qui.una.py

Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

solicitud

Ventas-Biko <ventas@biko.com.py> 9 de mayo de 2024, 19:30
Para: "plangjahr@qui.una.py" <plangjahr@qui.una.py>
Cc: "jose Luis Faluotico82@gmail.com" <jose Luis Faluotico82@gmail.com>, Biko Paraguay <bikoparaguay03@gmail.com>

Buenas tardes Dra. Patricia,

envío adjunto cotización de productos.

Quedo atento a sus comentarios.

Muy cordiales saludos,

Hugo

Biko Paraguay S.A.
Comercial
ventas@biko.com.py
Tel.: +(595 21) 339-9234
[http://biko.com.py/.](http://biko.com.py/)

De: Biko Paraguay <bikoparaguay03@gmail.com>
Enviado: martes, 7 de mayo de 2024 14:13
Para: Jose Luis Faluotico <jose Luis Faluotico82@gmail.com>; Ventas-Biko <ventas@biko.com.py>
Asunto: Fwd: solicitud

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

 **Cotizacion Dra. Patricia Langjahr 09-05-24.pdf**
104K

COTIZACION

SOLICITUD N°

FECHA : 9/5/24

CLIENTE: Dra. Patricia Langjahr Penayo

INSTITUCIÓN: Facultad de Ciencias Químicas, UNA, Proyecto SERT23-9

MAIL CONTACTO.: plangjahr@qui.una.py

TELEFONO DE CONTACTO.:

COTIZADO POR.: Hugo Torio

RESPONSABLE VENTAS.: Jose Luis Faluotico

MAIL DE CONTACTO: joseluis.faluotico@biko.com.py



Prócer Juan Bautista Acosta 495
e/ Sargento Benítez e Iturbe
Asunción-Paraguay
Tel. +595 21 3399234
joseluis.faluotico@biko.com.py

ITEM	PRODUCTO	CATÁLOGO	MARCA	PRECIO UNIT	CANT. SOL.	Total
1	Placas de plástico, 96 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.	3596	CORNING	13.320	1	13.320
2	Placas de plástico, 6 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.	TPP6-1X10NO	HIMEDIA	35.100	1	35.100
3	Botella de plástico, con tapa, para cultivo celular, tamaño chico 25 cm2, estéril.	TCG3-4X10NO	HIMEDIA	14.500	1	14.500
4	Pipeta serológica de plástico, 5 mL, estéril, envase individual.	PW1193-100X1NO	HIMEDIA	6.300	1	6.300
5	Pipeta serológica de plástico, 10 mL, estéril, envase individual.	PW1194-100X1NO	HIMEDIA	7.150	1	7.150
6	Puntas amarillas sin corona para micropipeta, tipo Gilson (bolsa x 1000 uni.)	T-200-Y	AXYGEN	130.000	1	130.000
7	Puntas azules sin corona para micropipeta, tipo Gilson (bolsa x 1000 uni.)	T-1000-B	AXYGEN	240.000	1	240.000
8	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, libre de DNasa, RNasa (bolsa x 1000 uni.)	T-300	AXYGEN	185.000	1	185.000
9	Tubos de plástico tipo falcon. De capacidad 15 mL, estéril (bolsa x 50 uni.)	352096	FALCON	200.000	1	200.000
10	Tubos de plástico tipo falcon. De capacidad 50 mL, estéril (bolsa x 25 uni.)	430829	CORNING	120.000	1	120.000
TOTAL						951.370

CONDICIONES DE OFERTA

MONEDA COTIZADA:

Dol. Americanos

M/N

Euros

Otros

GUARANÍES

FORMA DE PAGO:

ENTREGA:

CONTADO

Inmediata, excepto ítems 2 al 5 (60 DÍAS)

OBS: Ítem 1, con precio ofertado de -10%, por vencimiento de esterilización (R. Gamma)

MANTENIMIENTO DE OFERTA.: 10 DÍAS

OBSERVACIONES



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

cotización

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>
Para: elvirabs1993@gmail.com

3 de mayo de 2024, 9:56

Estimado Caben SRL

estamos necesitando cotización, si podrías pasarme el precio:

- punteras para micropipeta amarillas, sin corona (tipo Gilson). 5000 unidades
 - punteras para micropipeta azules hasta 1000 uL sin corona (tipo Gilson). 3000 unidades
 - guantes de nitrilo P, M, G: 10 unidades cada uno
- Muchas gracias
Saludos

--

Patricia Langjahr
plangjahr@qui.una.py
Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

cotización

Elvira Benitez <elvirabs1993@gmail.com> 3 de mayo de 2024, 12:05
Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

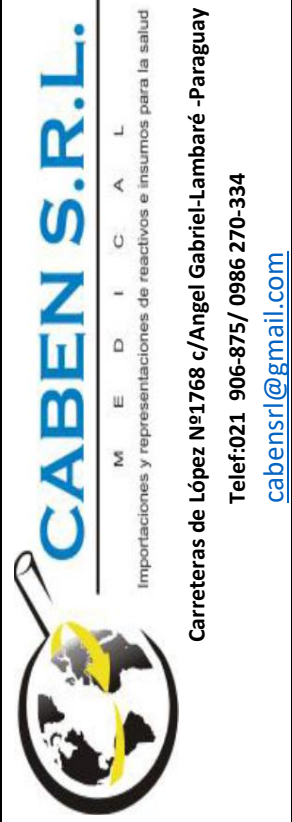
Buen día:
Adjunto el presupuesto solicitado.
No tenemos stock de Guantes de Nitrilo Mediano y Grande.
Saludos cordiales
Elvira Benitez S.

[El texto citado está oculto]
[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."



 PRESU 1629 FAC.CIENCIAS QCA PUNTERAS etc 03-05-24.xlsx.pdf 202K



NOTA DE PRESUPUESTO

Nº : 1629

Fecha de emisión:	03 de Mayo del 2024,-
Nombre o Razon Social: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS	

Dirección: San Lorenzo

Telef.No.:

CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	VALOR DE LA VENTA (IVA incluido)		
			EXENTA	5%	10%
5000	Unid. PUNTERAS AMARILLAS S/CORONA (tipo Gilson)	70			350,000
	Presentacion: Bolsa x 1000 unid				0
3000	Unid. PUNTERAS AZULES de 1000 ul	170			510,000
	Presentacion: Bolsa x 500 unid				0
10	Cajas GUANTES DE NITRILO COLOR AZUL	65,000			650,000
	Tamaño Pequeño				
	Presentacion: Caja x 100 unid				
	Total Gs (Estos Precios Incluyen Iva 10%)				1,510,000

Forma de Pago: CONTADO

Elvira Benitez S.



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

cotización

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Para: asesoria_cientifica02@chacointernacional.com.py

2 de mayo de 2024, 11:36

Señores

Chaco SRL

Nos dirigimos a Usted con referencia al proyecto SERT23-9, ejecutado por la Facultad de Ciencias Químicas, UNA, a fin de solicitar cotización de los siguientes insumos:

- 1- Placas de plástico, 96 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.
- 2- Placas de plástico, 24 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.
- 3- Placas de plástico, 6 pocillos, fondo plano, con tapa, para cultivo celular. Estéril.
- 4- Botella de plástico, con tapa, para cultivo celular, tamaño chico 25 cm2, estéril.
- 5- Botella de plástico, con tapa, para cultivo celular, tamaño chico 75 cm2, estéril.
- 6- Pipeta serológica de plástico, 5 mL, estéril, envase individual.
- 7- Pipeta serológica de plástico, 10 mL, estéril, envase individual.
- 8- Puntas amarillas sin corona para micropipeta
- 9- Puntas azules sin corona para micropipeta

Cotización a nombre: Facultad de Ciencias Químicas, UNA.

Muchas gracias

Atte

--

Patricia Langjahr

plangjahr@qui.una.py

Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

cotización

Gabriel Gonzalez <asesoria_cientifica02@chacointernacional.com.py> 6 de mayo de 2024, 17:25
Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>
Cc: Adriana Cabello <diagnostica@chacointernacional.com.py>, Augusto Gonzalez <coordventas@chacointernacional.com.py>

Buenas tardes
Dra. Patricia

Adjunto presupuesto de los artículos que contamos para entrega inmediata. Para los artículos faltantes, te estaré enviando el presupuesto con plazo entrega.

Quedo atento,
Saludos



Bioq. Gabriel Gonzalez
Asesor Técnico y Comercial



Calidad y Servicio que permanecen



+59521 302 778 | +59521 238 5707 Int. 153
+595 981 292101

www.chacointernacional.com.py
Juan María Vianney 1684 c/ Bruno Guggiari,
Lambaré, Paraguay



@chacointernacional

chacointerpy

Chaco Internacional

Chaco Inter

 Antes de imprimir este correo electrónico, piense si es necesario hacerlo.
Preservar el Medioambiente es tarea de todos.

De: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>
Enviado: jueves, 2 de mayo de 2024 17:29
Para: Gabriel Gonzalez <asesoria_cientifica02@chacointernacional.com.py>
Asunto: Re: cotización

[El texto citado está oculto]

 **Presupuesto Venta 1300928 FCQ.pdf**
77K



Suministro de Equipos Médicos
Hospitarios - Laboratorios - Clínicos
Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos,
dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney N° 1684 c/ Bruno
Guggiarl
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacolinter@chacolinternacional.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5
NOTA DE PRESUPUESTO
(No válido como Comprobante de Venta)
1.300.928

Nombre del Cliente: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Dirección: CAMPUS UNIVERSITARIO - SAN LORENZO - SAN LORENZO
PARAGUAY
Condición: Contado
R.U.C.: 80010887-6 **Telefono:** 021585563
Atención:

Fecha: 06/05/2024
Vendedor: GONZALEZ, GABRIEL
Valido hasta: 06/06/2024
Moneda: GS
Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Item	Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Unl. c/ IVA	Total c/ IVA
1	156340	FRASCO DE CULTIVO CELULAR DE POLIESTIRENO ESTERIL 25 cm2. Nunc™ EasyFlask™	THERMOFISHER	USA	/ PAQUETE X 10	INMEDIATO	5	212.500	1.062.500
2	170356N	PIPETA SEROLOGICA 10mL.Nunc™	THERMOFISHER	USA	/ CAJA 2x100	INMEDIATO	1	695.000	695.000
3	PUNTA200µL	PUNTA AMARILLA 1-200µL	CONFIDEL	CHINA	/ BOLSA X 1.000	INMEDIATO	5	30.000	150.000
4	PUNTA1000µL	PUNTA AZUL DE 200-1000 µL	CONFIDEL	CHINA	/ BOLSA X 500	INMEDIATO	10	40.500	405.000

TOTAL A PAGAR: GS 2.312.500.-

Sujeto a la disponibilidad de stock en el momento de la confirmación de la compra.

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por: **ADRIANA CABELLO**
Fecha: **06/05/2024**
Chaco Internacional S.A.



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

consulta

Rossana Vallejos <rossana.vallejos@lasca.com.py>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

11 de julio de 2024, 13:01

A continuación el detalle de la cotización solicitada

Millipore Catálogo: GF324 Sigma-AldrichIL-1 | Receptor Antagonist, Human Recombinant Animal Free

Presentación: Vial 100ug

Precio: 8.650 Gs IVA incluido

Entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Millipore Catálogo: IF002 Sigma-Aldrich | Interferon-γ Protein, Recombinant human

Presentación: Vial 100ug

Precio: 7.750.0000 Gs.- IVA incluido

Entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Millipore Catálogo: MABF459 Sigma-Aldrich | Anti-CD86 (B7-2) Antibody (human), PE, clone IT2.2

Presentación: Para 100 determinaciones

Precio: 8.250.0000 Gs.- IVA incluido

Entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Los otros dos productos salen de un depósito que no puedo consolidar por eso no les cotice porque el costo será bastante elevado a menos que me indiquen las cantidades necesarias y así pido cotización, pedo desde ya les comento que solo el flete del envío esta 850 USD

Cualquier consulta quedo a disposición, saludos.-

BIOQ. ROSSANA VALLEJOS
División Productos Químicos



(+595-21) 516 0000 - Int. 189

Pastora Céspedes 475, San Lorenzo - Paraguay



@laboratorios_lasca



Laboratorios LASCA



Laboratorios Lasca



www.lasca.com.py

De: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Enviado: lunes, 8 de julio de 2024 15:04

Para: Rossana Vallejos <rossana.vallejos@lasca.com.py>

Asunto: consulta

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

solicitud

Rossana Vallejos <rossana.vallejos@lasca.com.py>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

16 de julio de 2024, 14:14

A continuación el detalle de la cotización solicitada

Sigma Aldrich Catálogo: L2630 | **Lipopolysaccharides** from Escherichia coli O111:B4 purified by phenol extraction

Presentación: Vial de 10 mg

Precio: 1.800.000 Gs.- IVA incluido

Plazo de entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Sigma Aldrich Catálogo: P8139 | **Phorbol** 12-myristate 13-acetate ≥99% (TLC), film or powder

Presentación: Vial de 10 mg

Precio: 12.600.000 Gs.- IVA incluido

Plazo de entrega: 60 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Sigma Aldrich Catálogo: 432628 | **α-Terpineol** 90%, technical grade

Precio: 1.100.000 Gs.- IVA incluido

Presentación: Frasco de 50 mL

Plazo de entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Sigma Aldrich Catálogo: CRM40917 | **(-)-Guaio**l solution certified reference material, 2000 µg/mL in methanol

Presentación: Vial de 1 mL

Precio: 1.700.000 Gs.- IVA incluido

Plazo de entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Saludos.-

BIOQ. ROSSANA VALLEJOS
División Productos Químicos



(+595-21) 516 0000 - Int. 189

Pastora Céspedes 475, San Lorenzo - Paraguay

@laboratorios_lasca Laboratorios LASCA Laboratorios Lasca www.lasca.com.py

De: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Enviado: lunes, 15 de julio de 2024 10:31

Para: Rossana Vallejos <rossana.vallejos@lasca.com.py>

Asunto: solicitud

17/7/24, 9:50

Correo de Universidad Nacional de Asunción - solicitud

[El texto citado está oculto]

“El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente.”



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

consulta

Rossana Vallejos <rossana.vallejos@lasca.com.py>
Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

12 de julio de 2024, 9:38

Si, que vergüenza del apuro no mire antes de enviar

Millipore Catálogo: GF326 Sigma-Aldrich | IL-13 Human Recombinant Animal Free
Presentación: Vial 100ug
Precio: 8.750.000 Gs IVA incluido
Entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

saludos.-

BIOQ. ROSSANA VALLEJOS
División Productos Químicos



(+595-21) 516 0000 - Int. 189
Pastora Cespedes 475, San Lorenzo - Paraguay

@laboratorios_lasca Laboratorios LASCA www.lasca.com.py

De: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>
Enviado: viernes, 12 de julio de 2024 9:12

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

DESTINATARIO:

Dra. Patricia Langjahr

PRESUPUESTO

Código: SF170724-1

ELABORADO POR: Sergio Franco

FECHA DE PRESUPUESTO: 17/7/2024

VÁLIDEZ: 16/8/2024

PLAZO DE ENTREGA: Especificado por ítem

MONEDA: Guaraníes

TOTALPYG800.000

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CÓDIGO	MARCA	Presentación	DISPONIBILIDAD	PRECIO POR UNIDAD	TOTAL
RQ1 RNase-Free Dnase	1	M6101	Promega	1000u	30-45 días	800.000	800.000

TOTAL	PYG	800.000
-------	-----	---------



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

tubos PCR

2 mensajes

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>
Para: sandram@biotec.com.py

5 de julio de 2024, 11:02

Buenos días
estamos necesitando insumos para PCR, PARA PROYECTO DE FCQ, UNA.
- Tubos PCR 0,1 o 0,2, compatible con termociclador StepOne Plus Thermo Fisher
Si pdrías enviarme el costo
Muchas gracias
Atentamente

Patricia Langjahr
plangjahr@qui.una.py
Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas

sandram@biotec.com.py <sandram@biotec.com.py>
Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

5 de julio de 2024, 11:19

Buenos días

No contamos con este insumo.

Muchas gracias.



Sandra Medina | Soporte de Ventas

Tuyuti 1545 E/Av. Félix Bogado y Gral. F. Miranda
+595 984 636338
sandram@biotec.com.py www.biotec.com.py

+595) 208 215 biotec.py

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."



Droguería Italquímica S.A.
Río Yhaguy esq. Colón – Zona Norte
Fernando de la Mora – Paraguay
P.O. BOX 23141
f +595 (21) 506-629
f +595 (21) 507-131
f +595 (21) 503-389

18/06/2024

Señores.
FCQ
Presente.
PRESUPUESTO

Reactivos	Cantidad	Precio U Gs IVA INCL
Etanol 96º (Rectificado)	60	18,000
Etanol Absoluto PA x 1 L	6	200.000
Acetato de etilo PA X 1 L	10	280.000
Cloroformo PA X 1 L	10	350.000
Hexano PA X 1 L	10	200.000
Butanol 10 litros		No cotiza
Imipramina clorhidrato 5 gramos		No cotiza
pCPA, 4 cloro DL fenilalanina 5 gramos		No cotiza
WAY100635 maleato (antagonista de 5HT1A) 10 mg		No cotiza
ketanserina tartrato (antagonista de 5HT2A) 50 mg		No cotiza
ondansetrón clorhidrato dihidrato (antagonista de 5HT3) 50 mg		No cotiza
SCH23390 clorhidrato (+R) (antagonista D1) 5 mg		No cotiza
haloperidol (antagonista D2) 5 g		No cotiza
prazosina clorhidrato (antagonista adrenérgico α1) 50 mg		No cotiza
bicuculina, 50 mg		No cotiza
Bicloruro de mercurio 500 gramos		No cotiza
Cloruro de amonio PA x 1 kl	1	350.000

Entrega: Inmediata
Precios IVA Inc

Maria Nidia Fariña



GABIANA SOLEDAD SCAVONE RODAS <gscavone@qui.una.py>

Fwd: cotización

Miguel Angel Campuzano Bublitz <mbublitz@qui.una.py> 17 de julio de 2024, 10:36
Para: Francisco José Servín <fservin@qui.una.py>
Cc: GABIANA SOLEDAD SCAVONE RODAS <gscavone@qui.una.py>

----- Forwarded message -----
De: **Rossana Vallejos** <rossana.vallejos@lasca.com.py>
Date: mar, 18 jun 2024 a las 11:41
Subject: cotización
To: Miguel Angel Campuzano Bublitz <mbublitz@qui.una.py>

A continuación el detalle de la cotización solicitada

Merck Catálogo: 104419 | **Mercurio(II) cloruro** - p.a. EMSURE® Reag. Ph Eur,ACS

Precio: 1.430.000 Gs.- IVA incluido

Presentación: Frasco de 50 gramos

Plazo de entrega: Inmediata

Vencimiento: 31.12.2027

Merck Catálogo: 104419 | **Mercurio(II) cloruro** - p.a. EMSURE® Reag. Ph Eur,ACS

Precio: 10.990.000 Gs.- IVA incluido

Presentación: Frasco de 1 KG

Plazo de entrega: Inmediata

Vencimiento: 31.07.2026

Stock: 1 unidad

Sigma Aldrich Catálogo: 213330 | **Ammonium chloride** ACS reagent, ≥99.5%

Presentación: Frasco de 500 gramos

Precio: 1.100.000 Gs.- IVA incluido

Plazo de entrega: 90 días a partir de la orden de compra y según disponibilidad en origen

Producto controlado por la senad

Alcohol rectificado grado técnico

Precio: 120.000 Gs.- IVA incluido

Presentación: Bidón de 10 litros

Plazo de entrega: Inmediata

saludos.-

BIOQ. ROSSANA VALLEJOS

División Productos Químicos



(+595-21) 516 0000 - Int. 189

Pastora Céspedes 475, San Lorenzo - Paraguay

 @laboratorios_lasca

 Laboratorios LASCA

 Laboratorios Lasca



www.lasca.com.py

MATER PRIM COM. & IND. S.R.L.

Materias Primas para la Industria en General

Dirección: Julio Correa 144 esq. Capitán Domingo Ortiz
Tel. (595 21) 610654 - 660414 - 609058 - 610150

Ruc: 80006980-3

www.materprim.com.py

Numero de Cotización: 0004/1075

Asunción, 18 de julio de 2024

A la atención de:
Facultad de Ciencias Químicas

Por la presente tenemos el agrado de dirigimos a Usted para presentar la siguiente cotización.

Producto:

Alcohol rectificado al 96°

Presentación de 10 lt.

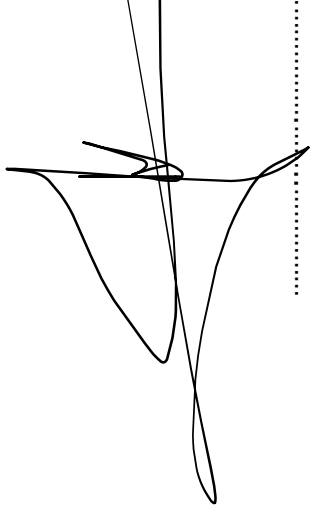
Precio por bidón 100.000.- Gs y el litro le saldría 10.000.- Gs

Precio IVA incl.

Condición contado

**Entrega en 24 a 48 has, una vez confirmado.
Cotización valida 10 días, Stock sujeto a venta.**

Sin otro particular aprovechamos la oportunidad para saludarles muy atentamente.



.....
Javier Nuñez Bonet

Gerente Comercial.
MATER PRIM COM. & IND. S.R.L.

Facultad de Ciencias Químicas
Universidad Nacional de Asunción (UNA)
Presente. -

Nos complace presentarle nuestra oferta por los siguientes productos

Cito a continuación los productos que serán entregados como canje

	Reactivos	Código	Precio Unitario Gs.-	Entrega
1	Etanol absoluto para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur	100983 Merck Frasco de 1L	310.000	Inmediata
2	Etilo acetato para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur	109623 Merck Frasco de 1L	950.000	60 días
3	Cloroformo para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur	102445 Merck Frasco de 2.5L	1.900.000	Inmediata
4	n-Hexano para análisis EMSURE® ACS,Reag. Ph Eur	104374 Merck Frasco de 1L	850.000	Inmediata
5	1-Butanol p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur	101990 Merck Frasco de 1L	1.400.000	60 días
6	clorhidrato de Imipramina ≥99% (TLC)	I7379-5G Sigma Aldrich	2.350.000	90 días
7	4-Cloro-DL-fenilalanina	C6506-5G Sigma Aldrich	2.750.000	90 días
8	WAY-100635 sal maleato polvo	W108-5MG Sigma Aldrich	6.850.000	90 días
9	Sal de tartrato de ketanserina (+)≥97%, sólido	S006-50MG Sigma Aldrich	5.900.000	90 días
10	Clorhidrato de ondansetrón dihidrato ≥98% (HPLC), polvo	O3639-10MG Sigma Aldrich	13.750.000	90 días
11	Clorhidrato de R(+)-SCH-23390 ≥98% (HPLC), sólido	D054-5MG Sigma Aldrich	2.350.000	90 días
12	Haloperidol powder	H1512-5G Sigma Aldrich	2.650.000	90 días
13	Prazosin hydrochloride ≥99.0% (HPLC)	P7791-50MG Sigma Aldrich	1.500.000	90 días
14	(+)-Bicuculline ≥97.0% (TLC)	14340-25MG Sigma Aldrich	1.250.000	90 días
15	Diclorometano para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur	106050 Merck Frasco de 1L	800.000	Inmediata

De nuestra mayor consideración,

Rossana Vallejos
Productos Químicos

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

REACTIVOS:

- 1.- Acido acético PA.----- 5 Lts
- **MERCK Catálogo:** 100063 Ácido acético (glacial) 100%, anhidro p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 L
 - Vencimiento: 28-02-2027
 - Precio: 660,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 2.- Etanol PA 96%. ----- 10 Lts
- **PRODUCTO LASCA Catálogo:** Alcohol Ractificado X 10 Lts
 - Presentación: 10 Lts
 - Vencimiento: 13-11-2025
 - Precio: 120,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 3.- NaOH en perlas PA.----- 5 Kg
- **MERCK Catálogo:** 100983 Etanol absoluto para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-05-2025
 - Precio: 462,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 4.- Cloruro de sodio PA----- 1 kg
- **MERCK Catálogo:** 106404 Cloruro de Sodio p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-03-2027
 - Precio: 605,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 5.- Estándar hidroxiprolina ----- 500mg
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** PHR1939 Hidroxiprolina Pharmaceutical Secondary Standard; Certified Reference Material
 - Presentación: 500 Mg
 - Precio: 3,886,000 Gs.- IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 6.- Ácido clorhídrico 37% PA ----- 5 Lts
- **MERCK Catálogo:** 100317 Ácido clorhídrico fumante 37%
 - Presentación: 1 Lts
 - Vencimiento: 31-08-2027
 - Precio: 291,500 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

7.- Peróxido de hidrógeno 30 % PA ----- 2 Lts

- **MERCK Catálogo:** 107210 Peróxido de hidrógeno al 30 %
- (Perhydrol TM) (estabilizado para almacenamiento a altas temperaturas) p.a. EMSURE® ISO
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 30-09-2026
- Precio: 638,000 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

8.- Ácido Etilendiaminotetraacético ----- 1 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 108452 Ácido etilendiaminotetraacético, Ethylenedinitrilotetraacetic acid. CAS 60-00-4, pH 2.5 (10 g/l, H₂O, 23 °C) (slurry)
- Presentación: 1 Kg
- Precio: 4,824,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

9.- Acetona grado técnico ----- 10 Lts

- **MERCK Catálogo:** 100014 Acetona para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-10-2025
- Precio: 390,500 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

10.- Etanol grado técnico ----- 20 Lts

- **PRODUCTO LASCA Catálogo:** Alcohol Ractificado X 10 Lts
- Presentación: 10 Lts
- Vencimiento: 13-11-2025
- Precio: 120,000 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

11.- Polietilenglicol 6000 ----- 1 Kg

- **MERCK Catálogo:** 807491 Polyethylene glycol 6000 for synthesis. CAS 25322-68-3, pH 5 - 7 (100 g/l, H₂O, 20 °C)
- Presentación: 1 Kg
- Vencimiento: 31-05-2028
- Precio: 550,000 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

Vicente Scavone v Cia S.A.E.



Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 4/5 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464



C.P. N° 2160



www.lasca.com.py

12.- Polietilenglicol 2000 ----- 1 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 821037 Polyethylene glycol 2000 for synthesis.
- Presentación: 1 Kg
- Precio: 1,125,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

13.- Pluronic F-127 ----- 250 Gr

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** P2443 Pluronic® F-127 powder, BioReagent, suitable for cell culture.
- Presentación: 25 Gr.
- Precio: 2,606,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

PROPERTIES	
description	Non-ionic contains 100ppm BHT
Quality Level	200
product line	BioReagent
form	powder
mol wt	~12600 g/mol
technique(s)	cell culture mammalian; suitable
CMC	950-1000 ppm (~25°C)
transition temp	cloud point >100 °C
HLB	18 - 23
InChI	1S/C3H6O.C2H4O/c1-3-2-4-3;1-2-3-1/h3H,2H2,1H3;1-2H2

14.- Polivinil pirrolidona masa molar 40000 ----- 500 Gr
average mol wt 40,000

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** PVP40-500G Polyvinylpyrrolidone,
- Presentación: 500 Gr.
- Precio: 5,053,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

15.- N,N dimetil acetamida ----- 2 Lt

- **MERCK Catálogo:** 803235 N,N-Dimethylacetamide for synthesis. CAS 127-19-5, EC Number 204-826-4, chemical formula $\text{CH}_3\text{CON}(\text{CH}_3)_2$.
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-01-2029
- Precio: 583,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

C.P. N° 2160

www.lasca.com.py

16.- Dimetilformamida ----- 1 Lt

- **MERCK Catálogo:** 103053 N,N-Dimetilformamida, p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 30-06-2026
- Precio: 1,045,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

17.- Dimetilsulfoxido ----- 2 Lt

- **MERCK Catálogo:** 102952 Dimetilsulfoxido, p.a. EMSURE® ACS
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-03-2026
- Precio: 935,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

18.- CYRENE ----- 1 Lt

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 807796-1L Cyrene™ BioRenewable, DMF and NMP Substitute
- Presentación: 1 Lts
- Precio: 4,983,000 Gs IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

PROPIEDADES	
Nivel de calidad	100
Análisis	≥98.5% (GC)
formulatio	Liquid
características de los productos alternativos más sostenibles	Designing Safer Chemicals Safer Solvents and Auxiliaries Use of Renewable Feedstocks Learn more about the Principles of Green Chemistry .
técnicas	: 0.5% using Water (by Karl Fischer)
bp	227 °C
mp	-18 °C
densidad	1.25 g/mL
categoría alternativa más sostenible	, Aligned
InChI	1S/C6H8O3/c7-5-2-1-4-3-8-6(5)9-4/h4,6H,1-3H2/t4-,6-/m0/s1
Clave InChI	WHIRALQRTSITMI-UJURSFKZSA-N

19.- Etanol absoluto PA ----- 5 Lt

- **MERCK Catálogo:** 100983 Etanol absoluto para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 30-04-2027
- Precio: 335,500 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

C.P. Nº 2160

www.lasca.com.py

- 20.- Tetraetilenglicol ----- 2 Lt
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 808619 Tetraethylene glycol, for synthesis
 - Presentación: 1 Lts
 - Precio: 1,443,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 21.- Ácido húmico grado técnico ----- 100 Gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 53680-50Gr Humic acid technical
 - Presentación: 50 Gr
 - Precio: 4,069,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 22.- Gas Nitrógeno incluido el balón ----- 2 Unidades
No cotizamos este producto.
- 23.- Sacarosa ----- 1 Kg
- **MERCK Catálogo:** 107687 Sacarosa, Sucrose (saccharose) for biochem. Reag. Ph Eur. CAS 57-50-1, pH 7 (100 g/l, H₂O, 20 °C).
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-03-2027
 - Precio: 792,000 Gs IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 24.- Fructosa ----- 500 Gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 105323 D(-)-Fructose suitable for microbiology
 - Presentación: 250 Gr
 - Precio: 1,385,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 25.- Galactosa ----- 500 Gr
- No cotizamos este producto

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

 Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

 C.P. N° 2160

 www.lasca.com.py

26.- D-(+)-Glucosa ----- 500 Gr
• **SIGMA ALDRICH Catálogo:** G5767-500G D-(+)-Glucose ACS reagent

- Presentación: 500 Gr
- Precio: 1,205,000 Gs IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
-

27.- Ácido sulfúrico PA ----- 5 Lts

El producto se encuentra en transito marítimo, una vez que llegue se brinda una cotización.

28.- Cloruro de calcio PA ----- 2 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 102378 Calcium chloride anhydrous granules Reag. Ph Eur
- Presentación: 500 Gr
- Precio: 1,246, 000 Gs IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

29.- Cloruro de Sodio PA ----- 5 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 106404 Sodio Cloruro p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Kg
- Vencimiento: 31-03-2027
- Precio: 605,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

30.- Pirofosfato de potasio PA ----- 2 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 322431-500G Potassium pyrophosphate
- Presentación: 500 Gr
- Precio: 1,038,000 Gs IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

31.- Ácido clorhídrico PA ----- 5 Lts

- **MERCK Catálogo:** 100317 Ácido clorhídrico fumante 37%
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-08-2027
- Precio: 291,500 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

- 32.- Tensioactivo Triton X-100 ----- 250 MI
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** X114 , Triton™ X-100 laboratory grade
 - Presentación: 500 mL
 - Precio: 1,031,000 Gs.- IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 33.- Tris (hidroximetil) aminometano ----- 500gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 252859
Tris(hydroxymethyl)aminomethane ACS reagent, ≥99.8%.
 - Presentación: 500 Gr
 - Precio: 3,177,000 Gs.- IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 34.- 2-metoxietanol ----- 1 Lt
- No cotizamos este producto.
- 35.- Citrato de sodio dihidratado PA ----- 1 Kg
- **MERCK Catálogo:** 106448 tri-Sodio citrato dihidrato p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 500 Gr
 - Vencimiento: 31-05-2025
 - Precio: 715,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 36.- Ácido cítrico PA ----- 1 Lts
- Este producto no cotizamos en esta unidad de medida.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

 Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

 C.P. Nº 2160

 www.lasca.com.py

Reactivos	Cantidad	Código Anedra	Código Macro	Presentación	Costo Iva Incl Gs	Plazo de entrega	Vencimiento
Acido acético PA+H2A2.H22	5 litros	6012	RE0001	1 L	219.000	INMEDIATA	jul-25
Etanol P.A. 96%	10 litros	No se cotiza					
NaOH en perlas PA	5 kg	6482	RE0303	1 Kg	145.000	INMEDIATA	jun-26
Cloruro de sodio PA	1 kg	7169	RE0283	1 Kg	132.000	INMEDIATA	mar-27
Estándar hidroxiprolina	500 mg	No se cotiza					
Ácido clorhídrico 37% PA	5 litros	6050	RE0015	1 L	215.000	60-90 DÍAS	
peróxido de hidrógeno 30% P	2 litros	No se cotiza					
cido Etilendiaminotetraacet	1 kg	6056	RE0481	500 G	240.000	60-90 DÍAS	
Acetona grado técnico	10 litros						
Etanol grado técnico	20 litros						
Polietilenglicol 6000	1 kg						
Polietilenglicol 2000	1 kg	No se cotiza					
Pluronic F-127	250 g	No se cotiza					
N,N dimetil acetamida	2 litros	No se cotiza					
inil pirrolidona masa molar 4	500 g	No se cotiza					
Dimetilformamida	1 litros	6641	RE0149	1 L	432.000	60-90 DÍAS	
Dimetilsulfóxido	2 litros	6646	RE0150	1 L	1.072.000	INMEDIATA	nov-25
CYRENE	1 litros	No se cotiza					
Etanol absoluto PA	5 litros	6102	RE0482	1 L	180.500	60-90 DÍAS	
Tetraetilenglicol	2 litros	No se cotiza					
Ácido húmico grado técnico	100 g	No se cotiza					
as Nitrógeno incluido el bal	2 unidades	No se cotiza					
Sacarosa	1 kg	7118	RE0266	500g	103.500	60-90 DÍAS	
Fructosa	500 g	No se cotiza					
Galactosa	500 g	No se cotiza					
D-(-)-Glucosa	500 g	No se cotiza					
Ácido sulfúrico PA	5 litros	6153	RE0039	1 L	293.000	INMEDIATA	may-25
Cloruro de calcio PA	2 kg	9658	RE0122	500 g	263.000	INMEDIATA	jun-26
Cloruro de sodio PA	5 kg	7169	RE0283	1 Kg	132.000	INMEDIATA	jul-28
Pirofosfato de potasio PA	2 kg	No se cotiza					
Ácido clorhídrico PA	5 litros	6050	RE0015	1 L	215.000	60-90 DÍAS	
Tensioactivo Triton X-100	250 mL	7389	RE0678	1 L	646.000	60-90 DÍAS	
is (hidroximetil) aminometa	500 g	No se cotiza					
2-metoxietanol	1 litro	No se cotiza					
irato de sodio dihidratado P	1 kg	7166	RE0382	500 g	210.000	60-901 DIAS	

Materiales		Cantidades	Costo unitario IVA in	Costo total IVA ind.	Observaciones
Tubo de centrifuga de 15 mL (unidades)	Tubo de centrifuga de 50 mL (unidades)	100	No se cotiza		
		100	No se cotiza		
Parafilm (cajas)		2	484.000,00	968.000,00	
Pinzas punta recta		2	59.500,00	119.000,00	
Pinzas punta redondeada		2	56.800,00	113.600,00	
Pinzas doble nuez		6	119.700,00	718.200,00	
Soporte universal		4	No se cotiza	-	
Pinza crisol		1	44.000,00	44.000,00	
Pinza para balón		2	232.500,00	465.000,00	
Vasos de precipitado de 50 mL		12	No se cotiza	-	
Vasos de precipitado de 100 mL		12	No se cotiza	-	
Vasos de precipitado de 250 mL		12	No se cotiza	-	
Vasos de precipitado de 500 mL		6	26.000,00	156.000,00	
Vasos de precipitado de 1000 mL		2	No se cotiza	-	
Matraz aforado de 50 mL con tapa		5	26.800,00	134.000,00	
Matraz aforado de 100 mL con tapa		5	94.700,00	473.500,00	
Matraz aforado de 250 mL con tapa		5	41.600,00	208.000,00	
Matraz aforado de 500 mL con tapa		2	273.500,00	547.000,00	
Matraz aforado de 1000 mL con tapa		2	373.500,00	747.000,00	
Placa de petri descartable (unidades)		100	No se cotiza	-	
Erlenmeyer 100 mL		10	21.100,00	211.000,00	
Erlenmeyer 250 mL		10	50.000,00	500.000,00	
Crisol de 50 mL		6	19.000,00	114.000,00	
Embudo de vidrio para líquidos de 7 cm		2	46.300,00	92.600,00	Diámetro del embudo 8 cm
Embudo de vidrio para líquidos de 12 cm		2	20.700,00	41.400,00	
Descacador de vidrio de 300 mm de diámetro con placa de porcelana y llave de vacío		2	1.359.000,00	2.718.000,00	275 mm de diámetro
Probeta graduada de 250 mL de vidrio		2	No se cotiza	-	
Probeta graduada de 50 mL de vidrio		4	No se cotiza	-	
Probeta graduada de 100 mL de vidrio		4	46.700,00	186.800,00	
Pipeta graduada de 5 mL		5	28.000,00	140.000,00	
Pipeta graduada de 10 mL		5	No se cotiza	-	
Pipeta volumétrica de 5 mL		3	30.000,00	90.000,00	
Pipeta volumétrica de 10 mL		3	30.000,00	90.000,00	
Propipeta (hasta 10 mL)		2	94.100,00	188.200,00	
Propipeta (hasta 5 mL)		2	No se cotiza	-	
Pipeta automática de 1mL		1	324.200,00	324.200,00	
Pipeta automática de 5mL		1	324.200,00	324.200,00	
Puntas micropipeta de 1 mL (unidades)		100	52.400,00	52.400,00	500 unidades
Puntas micropipeta de 5 mL (unidades)		100	No se cotiza	-	
Papel de filtro cualitativo (caja)		1	112.000,00	112.000,00	
Papel de filtro cuantitativo (caja)		1	159.000,00	159.000,00	
Mortero de porcelana y pistilo de 150 mm de diámetro		2	148.800,00	297.600,00	
Piseta para agua destilada		4	18.000,00	72.000,00	
Piseta para etanol		2	No se cotiza	-	
Piseta para acetona		2	No se cotiza	-	
Cepillo para tubos y matraces		4	20.600,00	82.400,00	
Barritas agitadoras de laboratorio de 3cm		6	17.400,00	104.400,00	
Barritas agitadoras de laboratorio de 5cm		6	32.000,00	192.000,00	
Espátula de acero inoxidable		10	25.800,00	258.000,00	
Columna para HPLC para la determinación de aminoácidos (detector DAD)		1	-	-	
Filtro de membrana de polietersulfona de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Filtro de membrana de acetato de celulosa de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Tubos de membrana de celulosa para diálisis 12 kDa (tubo de 30 mm x 30 m)		1	No se cotiza	-	
Filtro de membrana de polipropileno de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Filtro de membrana de fluoruro de polivinilideno de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Módulo de membrana plana de laboratorio para flujo cruzado/tangencial. Para área de membrana activa máxima 20 cm2. Presión máxima de operación 25 bar. Hecho de PTFE		1	No se cotiza	-	
			No se cotiza	-	
			No se cotiza	-	
			No se cotiza	-	
			No se cotiza	-	
con alta resistencia química.			No se cotiza	-	
Calibre de espesor de 22 láminas de acero inoxidable		2	No se cotiza	-	

Caudalímetro tipo rotámetro para caudal de hasta 150 L/h	2	No se cotiza	-
Tubo flexible de silicona de 8 mm/10 mm (por metro)	6	No se cotiza	-
Tubo flexible de silicona de 8 mm/12 mm (por metro)	6	No se cotiza	-
Tubo flexible de silicona de 10 mm/12 mm (por metro)	6	No se cotiza	-
Refrigerante serpentina 400 mm 2x29/32	2	No se cotiza	-
			11.043.500,00



Omayra Ferreiro <oferreiro@qui.una.py>

Precios de referencia

Ventas Macro <ventas@macroscience.com.py> 20 de junio de 2024, 16:49
Para: Omayra Ferreiro <oferreiro@qui.una.py>
Cc: Alba Sanchez <macroventas@macroscience.com.py>, Alejandro Trelles <atrelles@macroscience.com.py>, ventas2@macroscience.com.py, Licitaciones Itaquímica <licitaciones@italquimica.com.py>

Buenas tardes Dra Omayra,

Según lo conversado en los últimos días, comparto la cotización del Chiller/Vidriería y reactivos solicitados.

Saludos cordiales,

Bioq. Antonella Aleman

Asesor Comercial.

Colón 628 c/ Río Yhaguy

Fernando de la Mora - Paraguay

Tel: (+595 21) 502 174 Int 201

Cel: (0974) 454 472



www.macroscience.com.py

2 adjuntos

precios_referencia_chiller_Dra Omayra Ferreiro.pdf 699K

precios_referencia_Dra Omayra Ferreiro.xlsm 18K

REACTIVOS:

- 1.- Acido acético PA.----- 5 Lts
- **MERCK Catálogo:** 100063 Ácido acético (glacial) 100%, anhidro p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 L
 - Vencimiento: 28-02-2027
 - Precio: 660,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 2.- Etanol PA 96%. ----- 10 Lts
- **PRODUCTO LASCA Catálogo:** Alcohol Ractificado X 10 Lts
 - Presentación: 10 Lts
 - Vencimiento: 13-11-2025
 - Precio: 120,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 3.- NaOH en perlas PA.----- 5 Kg
- **MERCK Catálogo:** 100983 Etanol absoluto para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-05-2025
 - Precio: 462,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 4.- Cloruro de sodio PA----- 1 kg
- **MERCK Catálogo:** 106404 Cloruro de Sodio p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-03-2027
 - Precio: 605,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 5.- Estándar hidroxiprolina ----- 500mg
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** PHR1939 Hidroxiprolina Pharmaceutical Secondary Standard; Certified Reference Material
 - Presentación: 500 Mg
 - Precio: 3,886,000 Gs.- IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 6.- Ácido clorhídrico 37% PA ----- 5 Lts
- **MERCK Catálogo:** 100317 Ácido clorhídrico fumante 37%
 - Presentación: 1 Lts
 - Vencimiento: 31-08-2027
 - Precio: 291,500 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

7.- Peróxido de hidrógeno 30 % PA ----- 2 Lts

- **MERCK Catálogo:** 107210 Peróxido de hidrógeno al 30 % (Perhydrol TM) (estabilizado para almacenamiento a altas temperaturas) p.a. EMSURE® ISO
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 30-09-2026
- Precio: 638,000 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

8.- Ácido Etilendiaminotetraacético ----- 1 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 108452 Ácido etilendiaminotetraacético, Ethylenedinitrilotetraacetic acid. CAS 60-00-4, pH 2.5 (10 g/l, H₂O, 23 °C) (slurry)
- Presentación: 1 Kg
- Precio: 4,824,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

9.- Acetona grado técnico ----- 10 Lts

- **MERCK Catálogo:** 100014 Acetona para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-10-2025
- Precio: 390,500 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

10.- Etanol grado técnico ----- 20 Lts

- **PRODUCTO LASCA Catálogo:** Alcohol Ractificado X 10 Lts
- Presentación: 10 Lts
- Vencimiento: 13-11-2025
- Precio: 120,000 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

11.- Polietilenglicol 6000 ----- 1 Kg

- **MERCK Catálogo:** 807491 Polyethylene glycol 6000 for synthesis. CAS 25322-68-3, pH 5 - 7 (100 g/l, H₂O, 20 °C)
- Presentación: 1 Kg
- Vencimiento: 31-05-2028
- Precio: 550,000 Gs.- IVA Incluido
- Entrega inmediata.

Vicente Scavone v Cia S.A.E.



Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 4/5 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464



C.P. N° 2160



www.lasca.com.py

12.- Polietilenglicol 2000 ----- 1 Kg

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 821037 Polyethylene glycol 2000 for synthesis.
- Presentación: 1 Kg
- Precio: 1,125,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

13.- Pluronic F-127 ----- 250 Gr

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** P2443 Pluronic® F-127 powder, BioReagent, suitable for cell culture.
- Presentación: 25 Gr.
- Precio: 2,606,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

PROPERTIES	
description	Non-ionic contains 100ppm BHT
Quality Level	200
product line	BioReagent
form	powder
mol wt	~12600 g/mol
technique(s)	cell culture mammalian: suitable
CMC	950-1000 ppm (~25°C)
transition temp	cloud point >100 °C
HLB	18 - 23
InChI	1S/C3H6O.C2H4O/c1-3-2-4-3;1-2-3-1/h3H,2H2,1H3;1-2H2

14.- Polivinil pirrolidona masa molar 40000 ----- 500 Gr
average mol wt 40,000

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** PVP40-500G Polyvinylpyrrolidone,
- Presentación: 500 Gr.
- Precio: 5,053,000 Gs.- IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

15.- N,N dimetil acetamida ----- 2 Lt

- **MERCK Catálogo:** 803235 N,N-Dimethylacetamide for synthesis. CAS 127-19-5, EC Number 204-826-4, chemical formula $\text{CH}_3\text{CON}(\text{CH}_3)_2$.
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-01-2029
- Precio: 583,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

C.P. N° 2160

www.lasca.com.py

16.- Dimetilformamida ----- 1 Lt

- **MERCK Catálogo:** 103053 N,N-Dimetilformamida, p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 30-06-2026
- Precio: 1,045,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

17.- Dimetilsulfoxido ----- 2 Lt

- **MERCK Catálogo:** 102952 Dimetilsulfoxido, p.a. EMSURE® ACS
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 31-03-2026
- Precio: 935,000 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

18.- CYRENE ----- 1 Lt

- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 807796-1L Cyrene™ BioRenewable, DMF and NMP Substitute
- Presentación: 1 Lts
- Precio: 4,983,000 Gs IVA Incluido
- Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

PROPIEDADES	
Nivel de calidad	100
Análisis	≥98.5% (GC)
formulatio	Liquid
características de los productos alternativos más sostenibles	Designing Safer Chemicals Safer Solvents and Auxiliaries Use of Renewable Feedstocks Learn more about the Principles of Green Chemistry .
técnicas	: 0.5% using Water (by Karl Fischer)
bp	227 °C
mp	-18 °C
densidad	1.25 g/mL
categoría alternativa más sostenible	, Aligned
InChI	1S/C6H8O3/c7-5-2-1-4-3-8-6(5)9-4/h4,6H,1-3H2/t4-,6-/m0/s1
Clave InChI	WHIRALQRTSITMI-UJURSFKZSA-N

19.- Etanol absoluto PA ----- 5 Lt

- **MERCK Catálogo:** 100983 Etanol absoluto para análisis EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
- Presentación: 1 Lts
- Vencimiento: 30-04-2027
- Precio: 335,500 Gs IVA Incluido
- Entrega inmediata.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

C.P. Nº 2160 www.lasca.com.py

- 20.- Tetraetilenglicol ----- 2 Lt
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 808619 Tetraethylene glycol, for synthesis
 - Presentación: 1 Lts
 - Precio: 1,443,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 21.- Ácido húmico grado técnico ----- 100 Gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 53680-50Gr Humic acid technical
 - Presentación: 50 Gr
 - Precio: 4,069,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 22.- Gas Nitrógeno incluido el balón ----- 2 Unidades
No cotizamos este producto.
- 23.- Sacarosa ----- 1 Kg
- **MERCK Catálogo:** 107687 Sacarosa, Sucrose (saccharose) for biochem. Reag. Ph Eur. CAS 57-50-1, pH 7 (100 g/l, H₂O, 20 °C).
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-03-2027
 - Precio: 792,000 Gs IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 24.- Fructosa ----- 500 Gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 105323 D(-)-Fructose suitable for microbiology
 - Presentación: 250 Gr
 - Precio: 1,385,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 25.- Galactosa ----- 500 Gr
- No cotizamos este producto

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

 Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

 C.P. N° 2160

 www.lasca.com.py

- 26.- D-(+)-Glucosa ----- 500 Gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** G5767-500G D-(+)-Glucose ACS reagent
 - Presentación: 500 Gr
 - Precio: 1,205,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
 -
- 27.- Ácido sulfúrico PA ----- 5 Lts

El producto se encuentra en transito marítimo, una vez que llegue se brinda una cotización.

- 28.- Cloruro de calcio PA ----- 2 Kg
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 102378 Calcium chloride anhydrous granules Reag. Ph Eur
 - Presentación: 500 Gr
 - Precio: 1,246, 000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

- 29.- Cloruro de Sodio PA ----- 5 Kg
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 106404 Sodio Cloruro p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 1 Kg
 - Vencimiento: 31-03-2027
 - Precio: 605,000 Gs IVA Incluido
 - Entrega inmediata.

- 30.- Pirofosfato de potasio PA ----- 2 Kg
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 322431-500G Potassium pyrophosphate
 - Presentación: 500 Gr
 - Precio: 1,038,000 Gs IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.

- 31.- Ácido clorhídrico PA ----- 5 Lts
- **MERCK Catálogo:** 100317 Ácido clorhídrico fumante 37%
 - Presentación: 1 Lts
 - Vencimiento: 31-08-2027
 - Precio: 291,500 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.

- 32.- Tensioactivo Triton X-100 ----- 250 MI
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** X114 , Triton™ X-100 laboratory grade
 - Presentación: 500 mL
 - Precio: 1,031,000 Gs.- IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 33.- Tris (hidroximetil) aminometano ----- 500gr
- **SIGMA ALDRICH Catálogo:** 252859
Tris(hydroxymethyl)aminomethane ACS reagent, ≥99.8%.
 - Presentación: 500 Gr
 - Precio: 3,177,000 Gs.- IVA Incluido
 - Plazo de entrega: 90 días aprox. Sujeto a disponibilidad en origen al confirma la compra.
- 34.- 2-metoxietanol ----- 1 Lt
- No cotizamos este producto.
- 35.- Citrato de sodio dihidratado PA ----- 1 Kg
- **MERCK Catálogo:** 106448 tri-Sodio citrato dihidrato p.a. EMSURE® ACS,ISO,Reag. Ph Eur
 - Presentación: 500 Gr
 - Vencimiento: 31-05-2025
 - Precio: 715,000 Gs.- IVA Incluido
 - Entrega inmediata.
- 36.- Ácido cítrico PA ----- 1 Lts
- Este producto no cotizamos en esta unidad de medida.

Vicente Scavone y Cia S.A.E.

 Oficinas Corporativas - Pastora Cespedes 475 Tel.: (595-21) 516 0000
Planta Industrial - Ruta Mariscal Estigarribia 294 y Pastora Cespedes.
Tel.: (595-21) 500 464

 C.P. N° 2160

 www.lasca.com.py

Reactivos	Cantidad	Código Anedra	Código Macro	Presentación	Costo Iva Incl Gs	Plazo de entrega	Vencimiento
Acido acético PA+H2A2.H22	5 litros	6012	RE0001	1 L	219.000	INMEDIATA	jul-25
Etanol P.A. 96%	10 litros	No se cotiza					
NaOH en perlas PA	5 kg	6482	RE0303	1 Kg	145.000	INMEDIATA	jun-26
Cloruro de sodio PA	1 kg	7169	RE0283	1 Kg	132.000	INMEDIATA	mar-27
Estándar hidroxiprolina	500 mg	No se cotiza					
Ácido clorhídrico 37% PA	5 litros	6050	RE0015	1 L	215.000	60-90 DÍAS	
peróxido de hidrógeno 30% P	2 litros	No se cotiza					
cido Etilendiaminotetraacet	1 kg	6056	RE0481	500 G	240.000	60-90 DÍAS	
Acetona grado técnico	10 litros						
Etanol grado técnico	20 litros						
Polietilenglicol 6000	1 kg						
Polietilenglicol 2000	1 kg	No se cotiza					
Pluronic F-127	250 g	No se cotiza					
N,N dimetil acetamida	2 litros	No se cotiza					
inil pirrolidona masa molar 4	500 g	No se cotiza					
Dimetilformamida	1 litros	6641	RE0149	1 L	432.000	60-90 DÍAS	
Dimetilsulfóxido	2 litros	6646	RE0150	1 L	1.072.000	INMEDIATA	nov-25
CYRENE	1 litros	No se cotiza					
Etanol absoluto PA	5 litros	6102	RE0482	1 L	180.500	60-90 DÍAS	
Tetraetilenglicol	2 litros	No se cotiza					
Ácido húmico grado técnico	100 g	No se cotiza					
as Nitrógeno incluido el bal	2 unidades	No se cotiza					
Sacarosa	1 kg	7118	RE0266	500g	103.500	60-90 DÍAS	
Fructosa	500 g	No se cotiza					
Galactosa	500 g	No se cotiza					
D-(-)-Glucosa	500 g	No se cotiza					
Ácido sulfúrico PA	5 litros	6153	RE0039	1 L	293.000	INMEDIATA	may-25
Cloruro de calcio PA	2 kg	9658	RE0122	500 g	263.000	INMEDIATA	jun-26
Cloruro de sodio PA	5 kg	7169	RE0283	1 Kg	132.000	INMEDIATA	jul-28
Pirofosfato de potasio PA	2 kg	No se cotiza					
Ácido clorhídrico PA	5 litros	6050	RE0015	1 L	215.000	60-90 DÍAS	
Tensioactivo Triton X-100	250 mL	7389	RE0678	1 L	646.000	60-90 DÍAS	
is (hidroximetil) aminometa	500 g	No se cotiza					
2-metoxietanol	1 litro	No se cotiza					
irato de sodio dihidratado P	1 kg	7166	RE0382	500 g	210.000	60-901 DIAS	

Materiales		Cantidades	Costo unitario IVA in	Costo total IVA ind.	Observaciones
Tubo de centrifuga de 15 mL (unidades)	Tubo de centrifuga de 50 mL (unidades)	100	No se cotiza		
		100	No se cotiza		
Parafilm (cajas)		2	484.000,00	968.000,00	
Pinzas punta recta		2	59.500,00	119.000,00	
Pinzas punta redondeada		2	56.800,00	113.600,00	
Pinzas doble nuez		6	119.700,00	718.200,00	
Soporte universal		4	No se cotiza	-	
Pinza crisol		1	44.000,00	44.000,00	
Pinza para balón		2	232.500,00	465.000,00	
Vasos de precipitado de 50 mL		12	No se cotiza	-	
Vasos de precipitado de 100 mL		12	No se cotiza	-	
Vasos de precipitado de 250 mL		12	No se cotiza	-	
Vasos de precipitado de 500 mL		6	26.000,00	156.000,00	
Vasos de precipitado de 1000 mL		2	No se cotiza	-	
Matraz aforado de 50 mL con tapa		5	26.800,00	134.000,00	
Matraz aforado de 100 mL con tapa		5	94.700,00	473.500,00	
Matraz aforado de 250 mL con tapa		5	41.600,00	208.000,00	
Matraz aforado de 500 mL con tapa		2	273.500,00	547.000,00	
Matraz aforado de 1000 mL con tapa		2	373.500,00	747.000,00	
Placa de petri descartable (unidades)		100	No se cotiza	-	
Erlenmeyer 100 mL		10	21.100,00	211.000,00	
Erlenmeyer 250 mL		10	50.000,00	500.000,00	
Crisol de 50 mL		6	19.000,00	114.000,00	
Embudo de vidrio para líquidos de 7 cm		2	46.300,00	92.600,00	Diametro del embudo 8 cm
Embudo de vidrio para líquidos de 12 cm		2	20.700,00	41.400,00	Diametro del embudo 10 cm
Descacador de vidrio de 300 mm de diametro con placa de porcelana y llave de vacío		2	1.359.000,00	2.718.000,00	275 mm de diametro
Probeta graduada de 250 mL de vidrio		2	No se cotiza	-	
Probeta graduada de 50 mL de vidrio		4	No se cotiza	-	
Probeta graduada de 100 mL de vidrio		4	46.700,00	186.800,00	
Pipeta graduada de 5 mL		5	28.000,00	140.000,00	
Pipeta graduada de 10 mL		5	No se cotiza	-	
Pipeta volumétrica de 5 mL		3	30.000,00	90.000,00	
Pipeta volumétrica de 10 mL		3	30.000,00	90.000,00	
Propipeta (hasta 10 mL)		2	94.100,00	188.200,00	
Propipeta (hasta 5 mL)		2	No se cotiza	-	
Pipeta automática de 1mL		1	324.200,00	324.200,00	
Pipeta automática de 5mL		1	324.200,00	324.200,00	
Puntas micropipeta de 1 mL (unidades)		100	52.400,00	52.400,00	500 unidades
Puntas micropipeta de 5 mL (unidades)		100	No se cotiza	-	
Papel de filtro cualitativo (caja)		1	112.000,00	112.000,00	
Papel de filtro cuantitativo (caja)		1	159.000,00	159.000,00	
Mortero de porcelana y pistilo de 150 mm de diametro		2	148.800,00	297.600,00	
Piseta para agua destilada		4	18.000,00	72.000,00	
Piseta para etanol		2	No se cotiza	-	
Piseta para acetona		2	No se cotiza	-	
Cepillo para tubos y matraces		4	20.600,00	82.400,00	
Barritas agitadoras de laboratorio de 3cm		6	17.400,00	104.400,00	
Barritas agitadoras de laboratorio de 5cm		6	32.000,00	192.000,00	
Espátula de acero inoxidable		10	25.800,00	258.000,00	
Columna para HPLC para la determinación de aminoácidos (detector DAD)		1	-	-	
Filtro de membrana de polietersulfona de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Filtro de membrana de acetato de celulosa de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Tubos de membrana de celulosa para diálisis 12 kDa (tubo de 30 mm x 30 m)		1	No se cotiza	-	
Filtro de membrana de polipropileno de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Filtro de membrana de fluoruro de polivinilideno de 0,2 um en rollos de 30 cm x 30 m		1	No se cotiza	-	
Módulo de membrana plana de laboratorio para flujo cruzado/tangencial. Para área de membrana activa máxima 20 cm2. Presión máxima de operación 25 bar. Hecho de PTFE		1	No se cotiza	-	
con alta resistencia química.			No se cotiza	-	
Calibre de espesor de 22 láminas de acero inoxidable		2	No se cotiza	-	

Caudalímetro tipo rotámetro para caudal de hasta 150 L/h	2	No se cotiza	-
Tubo flexible de silicona de 8 mm/10 mm (por metro)	6	No se cotiza	-
Tubo flexible de silicona de 8 mm/12 mm (por metro)	6	No se cotiza	-
Tubo flexible de silicona de 10 mm/12 mm (por metro)	6	No se cotiza	-
Refrigerante serpentina 400 mm 2x29/32	2	No se cotiza	-
			11.043.500,00

COTIZACION

SOLICITUD Nº

FECHA :

3/7/24

CLIENTE.:

Dra. Patricia Langjahr Penayo

INSTITUCIÓN:

Facultad de Ciencias Químicas, UNA

MAIL CONTACTO.:

plangjahr@qui.una.py

TELEFONO DE CONTACTO.:

COTIZADO POR.:

Hugo Torio

RESPONSABLE VENTAS.:

Jose Luis Faluotico

MAIL DE CONTACTO.:

jose.luis.faluotico@biko.com.py



biko
bio-tecnología

Procer Juan Bautista Acosta 495

e/ Sargento Benítez e Iturbe

Asunción-Paraguay

Tel: +595 21 3399234

jose.luis.faluotico@biko.com.py

ITEM	PRODUCTO	CATALOGO	MARCA	PRECIO UNIT	CANT. SOL	Total
1	Puntas amarillas sin corona para micropipeta, tipo Gilson (bolsa x 1000 uni.)	T-200-Y	AXYGEN	130.000	1	130.000
2	Puntas azules sin corona para micropipeta, tipo Gilson (bolsa x 1000 uni.)	T-1000-B	AXYGEN	240.000	1	240.000
3	Puntas para pipeta universal tipo GILSON de 0,1 a 10 uL, libre de DNasa, Rnasa (bolsa x 1000 uni.)	T-300	AXYGEN	185.000	1	185.000
TOTAL						555.000

CONDICIONES DE OFERTA

MONEDA COTIZADA:

Dol. Americanos	
M/N	GUARANÍES
Euros	
Otros	

FORMA DE PAGO:

ENTREGA:

	CONTADO
	INMEDIATA

MANTENIMIENTO DE OFERTA.:

10 DÍAS

OBSERVACIONES

11/7/24, 11:14

Correo de Universidad Nacional de Asunción - tubos PCR



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

tubos PCR

2 mensajes

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Para: sandram@biotec.com.py

5 de julio de 2024, 11:02

Buenos días

estamos necesitando insumos para PCR, PARA PROYECTO DE FCQ, UNA.

- Tubos PCR 0,1 o 0,2, compatible con termociclador StepOne Plus Thermo Fisher

Si podrías enviarme el costo

Muchas gracias

Atentamente

Patricia Langjahr

plangjahr@qui.una.py

Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas

sandram@biotec.com.py <sandram@biotec.com.py>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

5 de julio de 2024, 11:19

Buenos días

No contamos con este insumo.

Muchas gracias.



Sandra Medina | Soporte de Ventas

Tuyuti 1545 E/Av. Félix Bogado y Gral. F. Miranda

+595 984 636338

sandram@biotec.com.py www.biotec.com.py

+595 208 215    biotec.py

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

consulta

2 mensajes

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Para: sandram@biotec.com.py

9 de julio de 2024, 18:18

Buenas tardes

tienen disponibilidad los siguientes productos?

- puntas para micropipeta de 0,1 a 10 uL
- placas de 96 pocillos con fondo transparentes para fluorescencia
- jeringas desechable con aguja 10 mL

Muchas gracias

--

Patricia Langjahr
plangjahr@qui.una.py
Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas

sandram@biotec.com.py <sandram@biotec.com.py>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

10 de julio de 2024, 14:30

Buenas tardes

No contamos con los productos solicitados.

Muchas gracias!

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

7/5/24, 13:33



Correo de Universidad Nacional de Asunción - solicitud

BIOTEC. S.A

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

solicitud

sandram@biotec.com.py <sandram@biotec.com.py>
Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

6 de mayo de 2024, 11:02

Buenos días

De la lista solicitada solamente contamos con un artículo:

Tubo Eppendorf de 1,5 ml. Paq. De 500 unids. : G. 50.000.- *Item **

Los demás productos no vendemos.

Muchas gracias!



Sandra Medina | Soporte de Ventas

📍 Tuyuti 1545 E/Av. Félix Bogado y Gral. F. Miranda
📞 +595 984 636338
✉️ sandram@biotec.com.py 🌐 www.biotec.com.py

📞 (+595) 208 215



biotec.py

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

9/7/24, 18:47

Correo de Universidad Nacional de Asunción - consulta



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

consulta

Elvira Benitez <elvirabs1993@gmail.com>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

9 de julio de 2024, 18:39

Buenas tardes Dra:

Precio de Jeringas x 10 ml con aguja 21Gx 1 Caja x 100 Unid: Gs 76.500.-

Item ~~16~~

Tubos de Colección de sangre con granulos separador Rack x 50 Unid Gs 50.000.-

Item ~~16~~

Cualquier consulta a las ordenes

Saludos cordiales

Elvira Benitez S.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."



M E D I C A L

Importación y Representación de reactivos e insumos para la salud



Importaciones y representaciones de reactivos e insumos para la salud

Telef:021 906-875/ 0986 270-334

cabensrl@gmail.com

No : 1629

Telef.No.:

CANTIDAD	DESCRIPCION	PRECIO	VALOR DE LA VENTA (IVA incluido)		
		UNITARIO	EXENTA	5%	10%
5000	Unid. PUNTERAS AMARILLAS S/CORONA (tipo Gilson)	70			350,000
	Presentacion: Bolsa x 1000 unid				0
3000	Unid. PUNTERAS AZULES de 1000 ul	170			510,000
	Presentacion: Bolsa x 500 unid				0
10	Cajas GUANTES DE NITRILLO COLOR AZUL	65,000			650,000
	Tamaño Pequeño				
	Presentacion: Caja x 100 unid				
	Total Gs (Estos Precios Incluyen Iva 10%)				1,510,000

Elvira Benitez S.



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

cotización

Gabriel Gonzalez <asesoria_cientifica02@chacointernacional.com.py>
Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>
Cc: Adriana Cabello <diagnostica@chacointernacional.com.py>

3 de julio de 2024, 9:47

Buenos días Dra. Patricia.

Le paso las opciones que tenemos disponibles para entrega inmediata.

PLACA DE REACCION OPTICA RAPIDA DE 96 POCILLOS X 0.1 ML.MICROAMP™

Caja x 10
Lote: I3292Q324
Venc: 19/11/28
Precio: 828.750 gs

TUBO PARA PCR 0.1 ML FAST MICROAMP

Caja x 125 tiras de 8 tubos *Hem✱*
Lote: I4933Q411
Venc: 23/01/28
Precio: 1.785.000 gs

TAPA OPTICA P/ TUBO DE PCR. 0.1 ML. 0.2 ML Y PLACAS. MICROAMP

Caja x 300 tiras de 8
Lote: I15D1Q122 *Hem✱*
Venc: 05/08/27
Precio: 2.200.000 gs

PUNTA 10 ul S/ FILTRO EXTENDIDA ESTERIL

Bioq. Gabriel Gonzalez
Asesor Técnico y Comercial



+59521 302 778 | +59521 238 5707 Int. 153
+595 981 292101

www.chacointernacional.com.py

Juan María Vianney 1684 c/ Bruno Guggiani,
Lambaré, Paraguay

Facebook: @chacointernacional, Instagram: @chacointernpy, LinkedIn: Chaco Internacional, Email: Chacointer



Antes de imprimir este correo electrónico, piense si es necesario hacerlo.
Preservar el Medioambiente es tarea de todos.

De: Gabriel Gonzalez <asesoria_cientifica02@chacointernacional.com.py>

Enviado: miércoles, 3 de julio de 2024 9:41

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Cc: Adriana Cabello <diagnostica@chacointernacional.com.py>

Asunto: RE: cotización

Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)

DISTRIBUIDOR MAYORISTA - IMPORTADOR MINORISTA

Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos, dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA • IMPORTADOR MINORISTA

TOTAL A PAGAR: GS 45.758.676.-

CONFORME EL CLIENTE

Autorizado por: **EDGAR RETAMOZO**
 Fecha: **26/06/2024**
 Chaco Internacional S.A.



Suministro de Equipos Médicos
Hospitalarios - Laboratorios - Clínicos
Venta al por mayor de productos farmacéuticos y medicinales (instrumentos,
dispositivos quirúrgicos y ortopédicos, perfumería, cosméticos y jabones)
DISTRIBUIDOR MAYORISTA - IMPORTADOR MINORISTA

Juan María Vianney N° 1684 c/ Bruno
Guggiari
Tel.: (021) 238 5707 (R.A.)
(021) 302 777 - (021) 302 779
E-mail:
chacointer@chacointernational.com.py
Lambaré - Paraguay

RUC: 80026564-5
NOTA DE PRESUPUESTO
(No válido como Comprobante de Venta)
1.300.928

Nombre del Cliente: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
Dirección: CAMPUS UNIVERSITARIO - SAN LORENZO - SAN LORENZO
PARAGUAY
Condición: Contado
R.U.C.: 80010887-6 **Telefono:** 021585563
Atención:

Fecha: 06/05/2024
Vendedor: GONZALEZ, GABRIEL
Valido hasta: 06/06/2024
Moneda: GS
Respuesta del Cliente: PENDIENTE

Item	Cód. Origen	Descripción	Marca	Procedencia	Presentación	Tiempo Entrega	Cantidad	Precio Unit. c/ IVA	Total c/ IVA
1	156340	FRASCO DE CULTIVO CELULAR DE POLIESTIRENO ESTERIL 25 cm2. Nunc™ EasyFlask™	THERMOFISHER	USA	/ PAQUETE X 10	INMEDIATO	5	212.500	1.062.500
2	170356N	PIPETA SEROLÓGICA 10mL.Nunc™	THERMOFISHER	USA	/ CAJA 2x100	INMEDIATO	1	695.000	695.000
3	PUNTA200µL	PUNTA AMARILLA 1-200µL	CONFFIDEL	CHINA	/ BOLSA X 1.000	INMEDIATO	5	30.000	150.000
4	PUNTA1000µL	PUNTA AZUL DE 200-1000 µL	CONFFIDEL	CHINA	/ BOLSA X 500	INMEDIATO	10	40.500	405.000

TOTAL A PAGAR: GS 2.312.500.-

Sujeto a la disponibilidad de stock en el momento de la confirmación de la compra.

El presente presupuesto tiene una validez indicado (ver lo indicado) mas arriba contados desde la fecha de recepción y sujeto a disponibilidad de existencia.
En el caso de cualquier controversia que pudiera surgir del presente presupuesto, las partes manifiestan aceptar la competencia de los Tribunales ordinarios de la Capital

CONFORME EL CLIENTE

Firma y Sello

Autorizado por:  ADRIANA CABELLO
Fecha: 06/05/2024
Chaco Internacional S.A.



GT Scientific S.A.

DESTINATARIO:

PRESUPUESTO

Código: SF180624-1

Facultad de Ciencias Químicas - UNA

ELABORADO POR: Sergio Franco
FECHA DE PRESUPUESTO: 18/6/2024
VÁLIDEZ: 18/7/2024
PLAZO DE ENTREGA: Especificado por ítem
MONEDA: Guaraníes

TOTAL	PYG	28.050.000
-------	-----	------------

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	CÓDIGO	MARCA	PRESENTACIÓN	DISPONIBILIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
miRNeasy Serum/Plasma Advanced Kit (50)	1	217204	QIAGEN	50 determinaciones	45-60 días	8.400.000	8.400.000
QIAzol Lysis Reagent (200 ml)	1	79306	QIAGEN	200 mL	45-60 días	7.900.000	7.900.000
miRCURY LNA RNA Spike-in kit	1	339390	QIAGEN	50 determinaciones	45-60 días	4.550.000	4.550.000
miRCURY LNA RT Kit	1	339340	QIAGEN	64 determinaciones	45-60 días	5.500.000	5.500.000
SsoAdvanced Universal SYBR Green Supermix	1	1725271	BIO-Rad	500 reacciones	45-60 días	1.700.000	1.700.000

Item*
Item*
Item*
Item*
Item*

TOTAL	PYG	28.050.000
-------	-----	------------



RUC:
80026596-3

Por una salud cada día más segura.

GAESA S.A. RUC: 80026596-3

ASUNCIÓN, 22 de junio de 2024

SEÑORES: FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS UNA

N° : 10074

ATENCIÓN:

TELEFONO:

DE NUESTRA CONSIDERACIÓN, NOS DIRIGIMOS A USTED/ES CON EL OBJETO DE INFORMARLE ACERCA DEL SIGUIENTE PRESUPUESTO, SEGÚN LO CONVERSADO CON ANTERIORIDAD.

Item 4

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	MARCA	PRECIO UNIT	SUB-TOTAL	PLAZO DE ENTREGA
100	JERINGA 10ML ROSCA 21G X 1 1/2	CONFIDEL	750 ¢	75.000	INMEDIATA
TOTAL : ¢					75.000

OBS:

TODOS LOS PRECIOS INCLUYEN IVA

CONDICION DE PAGO: CONTADO

VALIDEZ DE LA OFERTA: 8 DIAS

VICTOR APONTE
ASESOR DE VENTA

MATHEO TORALES
ASISTENTE COMERCIAL

 www.gaesata.com

 Brasil 826 c/ Fulgencio R. Moreno | Asunción - Paraguay

 gaesasa@gmail.com

211 576 - 232 623 - 232 624

gaesasa

gaesasa

gaesasa

Cotización

Cliente: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS CAMPUS UNIVERSITARIO SAN LORENZO CENTRAL Paraguay Tel: 595 021 729 0030 Cedula Juridica: 80010887-6	Destino: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS CAMPUS UNIVERSITARIO SAN LORENZO CENTRAL Paraguay Tel: 595 021 729 0030 Cedula Juridica: 80010887-6
---	---

Información Cotización No 20347601 Fecha del Documento 07/05/2024 Cliente No 4900832 Moneda PYG Contacto: AGUSTIN ENCISO Válido desde: 07/05/2024 Válido hasta: 14/05/2024 Via Terrestre, Aereo, etc Vendedor AGUSTIN ENCISO
--

Información General			
Orden de Compra No	3904-2024	Peso Bruto:	16.517/7.492 LB/KG
Fecha Orden de Compra:	07/05/2024	Peso Neto:	16.517/7.492 LB/KG
Terminos de Pago	CONTADO	Volumen	0.193/6.808 M3/FT3
Fecha de Entrega:	07/05/2024		
Producto	Cantidad	Precio Unitario	Total
BK-21410 TEST TUBE 17X120MM 15ML CONICAL IN POLYP	500 CU	2,100.00000 PYG / 1CU	1,050,000.00
BK-21400 TEST TUBE 30X115MM 50ML CONICAL IN POLYP	500 CU	2,000.00000 PYG / 1CU	1,000,000.00
BK-23054 Tubo eppendorff de 2 ml	2,000 CU	200.00000 PYG / 1CU	400,000.00
BK-23055 MICROTUBE 1.5ML IN PP YELLOW	2,000 CU	180.00000 PYG / 1CU	360,000.00
GU-NITRILESM-1M-PF BLUE SOFT POWDER FREE / TEXTURED FINGERS SMALL	1,000 CU	350.00000 PYG / 1CU	350,000.00
Enviar por reparto una vez aprobado con bonificacion de 1.000 unid GU-NITRILESM-1M-PF			

Firma Contacto:	Sub Total :	3,160,000.00
	IMPTO.S/VENTA :	287,272.73
	Descuento :	
	Total Amount :	3,160,000.00
Autorizado	Fecha	

Cotización

Cliente: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS CAMPUS UNIVERSITARIO SAN LORENZO CENTRAL Paraguay Tel: 595 021 729 0030 Cedula Juridica: 80010887-6	Destino: FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS CAMPUS UNIVERSITARIO SAN LORENZO CENTRAL Paraguay Tel: 595 021 729 0030 Cedula Juridica: 80010887-6
---	---

Información Cotización No 2034/612 Fecha del Documento 07/05/2024 Cliente No 4900832 Moneda PYG Contacto: AGUSTIN ENCISO Válido desde: 07/05/2024 Válido hasta: 14/05/2024 Via Terrestre, Aereo, etc Vendedor AGUSTIN ENCISO
--

Información General			
Orden de Compra No	3905/2024	Peso Bruto:	8.818/4.000 LB/KG
Fecha Orden de Compra:	07/05/2024	Peso Neto:	8.818/4.000 LB/KG
Terminos de Pago	CONTADO	Volumen	0.015/0.520 M3/FT3
Fecha de Entrega:	07/05/2024		
Producto	Cantidad	Precio Unitario	Total
GU-NITRILE/LD-M GUANTES DE NITRILE LOW DERMA BLUEBERRY-PF-3.2 GRAMOS	1,000 CU	350.00000 PYG / 1CU	350,000.00 <i>Hen*</i>
Enviar por reparto una vez aprobado c/ bonificacion GU-NITRILE/LD-30 cantidad 1,000 unidades			

Firma Contacto:	Sub Total :	350,000.00
	IMPTO.S/VENTA :	31,818.18
	Descuento :	
	Total Amount :	350,000.00
Autorizado	Fecha	

10/5/24, 9:32

Correo de Universidad Nacional de Asunción - cotización

SOLUPAR



Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

cotización

4 mensajes

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Para: solupar@gmail.com

3 de mayo de 2024, 9:44

Buenos días

estamos necesitando cotización de guantes de nitrilo P, M y G, una caja madre de cada uno, a nombre de la Facultad de Ciencias Químicas, UNA

Saludos

--
Patricia Langjahr

plangjahr@qui.una.py

Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas

Soluciones Servicios en Paraguay <solupar@gmail.com>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

3 de mayo de 2024, 9:49

Buenos días

La caja madre de guantes de nitrilo
280.000 la caja madre..

Item *

Tenemos pequeño mediano y grande..
Total sería 840.000gs

Saludos Cordiales.

Gustavo Ayala

0984 821339

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros. Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

Para: Soluciones Servicios en Paraguay <solupar@gmail.com>

3 de mayo de 2024, 10:24

Caja madre trae 10 cajas de 100 guantes?

[El texto citado está oculto]

Soluciones Servicios en Paraguay <solupar@gmail.com>

Para: Patricia Langjahr Penayo <plangjahr@qui.una.py>

3 de mayo de 2024, 10:26

Así mismo

Son 10 cajas de 100 guantes

[El texto citado está oculto]