Universidad Nacional de Asunción
Rectorado
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Departamento de Contrataciones
C. Elect.: uoc@iics.una.py
Dr. Cecilio Báez c/Dr. Villamayor
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 03 de agosto de 2020.-

DICTAMEN DC – IICS - UNA

Análisis de los Precios de Referenciales corresponiente a la Licitación Pública Nacional Nº **01/2020**, ID Nº **384.277** para la "**ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LOS PROYECTOS CONACYT DEL IICS UNA**"

I. ANTECEDENTES:

- Las Notas de pedidos de los diferentes responsables técnicos de los proyectos adjudicados por el CONACYT, en donde remiten el listado de reactivos e insumos con sus respectivas especificaciones técnicas y precios referenciales para incluirlos en el llamado a contratación;
- Las evidencias documentales provenientes de las licitaciones anteriores realizadas por la Convocante, en el mismo rubro;
- Los presupuestos remitidos por las empresas dedicadas al rubro;
- El Memorando DAF Nº 407/2020, de fecha 24 de julio de 2020, remitido por la Lic. ZULMA BÁEZ DE NOTARIO, Directora Administrativa y Financiera del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, en donde solicita al Director General del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud autorización para dar inicio al proceso del llamado a Licitación Pública, quien da el parecer favorable del mismo;
- La Resolución DNCP Nº 1890/2020 "Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03";

II. EVALUACIÓN

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a las disposiciones establecidas en la Resolución **DNCP Nº 1890/2020** *"Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la ley 2051/03*".

Con base en los datos proporcionados en las licitaciones anteriores, y los documentos respaldatorios adjuntos el Departamento de Contrataciones señala que la metodología utilizada a fin de determinar el precio referencial han sido los siguientes: **PRECIO MAS BAJO, PRECIO PROMEDIO, PRECIO UNICO,** conforme se individualiza para cada ítem descrito en la planilla adjunta a este dictamen y esta fundado en la excepcionalidad, por la complejidad de algunos ítems que son licitados.

Cabe mencionar que se ha requerido presupuestos a otros posibles oferentes sin que los mismos lo hayan remitido, pese a la reiteración realizada, conforme consta en los correos electrónicos que se adjuntan a este dictamen, y en algunos casos no fue posible obtener otro precio para comparar atendiendo a que ciertos productos son adquiridos únicamente por la Institución, para la realización de estudios especializados.

III. CONCLUSIÓN:

Que, de conformidad a lo expuesto, a fin de realizar el llamado a Licitación Pública Nacional Nº 01/2020 para la **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LOS PROYECTOS CONACYT DEL IICS UNA**, se ha determinado el Precio Unitario Referencial en base a las evidencias documentarias respaldatorias que se adjuntan a este dictamen y la metodologia utilizada han sido el de: **PRECIO MAS BAJO, PRECIO PROMEDIO, PRECIO UNICO.**

Es mi dictamen.

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Universidad Nacional de Asunción
Rectorado
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Departamento de Contrataciones
www.iics.una.py
C. Elect.: rrojas@iics.una.py; uoc@iics.una.py
Dr. Cecilio Báez c/Dr. Gaspar Villamayor
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Nombre del Nivel de Entidad	**UNIVERSIDADES NACIONALES**
Nombre de la Entidad	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION**
Nombre de la U.O.C.	**RECTORADO**
Nombre de la SUB-U.O.C.	**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD**
Descripción del llamado:	**ADQUISICION DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LOS PROYECTOS CONACYT DEL IICS UNA**
Modalidad:	**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 01/2020**

METODOLOGÍA DE OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	FUENTES DE REFERENCIA																					PRECIO UNITARIO REFERENCIAL	PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20		
			LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS		
1	41116015-402	Acetona pro analisis		117.500							145.000	87.500												**114.236**	PROMEDIO
2	41116134-012	Acrilamida para biologia molecular		2.642.700																				**2.642.700**	PRECIO UNICO
3	41116130-001	Agarosa grado biologia molecular											617.940	2.000.000										**617.940**	PRECIO MAS BAJO
4	41116015-9737	Agua Destilada Ultra Pura p.a.		1.601.600																				**1.601.600**	PRECIO UNICO
5	41116015-9737	Agua Destilada Ultra Pura p.a.		1.601.600																				**1.601.600**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
6	41116015-9999	Alcohol Etilico p.a.	90.000							120.000				80.000										**95.244**	PROMEDIO
7	51102710-002	Alcohol Rectificado - Solucion	10.000				30.000			15.000				15.000										**16.119**	PROMEDIO
8	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD154 (CD40 ligando)						7.130.909											3.300.000					**3.300.000**	PRECIO MAS BAJO
9	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD197 (CCR7)						6.750.300											8.000.000					**7.348.633**	PROMEDIO
10	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD38 PE						6.663.100											3.300.000					**3.300.000**	PRECIO MAS BAJO
11	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD4						5.743.400											3.300.000					**3.300.000**	PRECIO MAS BAJO
12	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD45RA						6.988.200											5.900.000					**5.900.000**	PRECIO MAS BAJO
13	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD69 PE						5.997.100											2.900.000					**2.900.000**	PRECIO MAS BAJO
14	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo CD8						6.346.000											3.500.000					**3.500.000**	PRECIO MAS BAJO
15	41116004-983	Anticuerpo Monoclonal para Citometria de Flujo HLA-DR						6.583.800											4.900.000					**4.900.000**	PRECIO MAS BAJO
16	42131702-001	Bata quirurgica					200.000							270.000										**232.379**	PROMEDIO
17	41116105-9859	Bisacrilamida		1.700.100																				**1.700.100**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
18	41116105-957	Bromuro de potasio	6.000.000	7.053.300						2.850.000		5.451.604												**5.063.819**	PROMEDIO
19	41116134-9977	Buffer Tris Borato EDTA-Grado Biologia Medicinal											617.940											**617.940**	PRECIO UNICO
20	41116128-998	Calibrador para Citometro	5.050.000																5.000.000					**5.024.938**	PROMEDIO
21	41116148-004	CD19	3.900.000																7.000.000					**5.224.940**	PROMEDIO
22	41116148-031	CD3/CD16/CD56	4.000.000																					**4.000.000**	PRECIO UNICO
23	41116148-028	CD3/CD4/CD45	6.050.000																					**6.050.000**	PRECIO UNICO
24	41116148-032	CD3/CD8/CD45	5.800.000																					**5.800.000**	PRECIO UNICO
25	41116105-9869	Colorante Fluorescente	1.215.000										1.283.942											**1.248.995**	PROMEDIO
26	41116105-9869	Colorante Fluorescente		1.241.100																				**1.241.100**	PRECIO UNICO
27	41121704-002	Criotubos con tapa rosca		1.122.000			3.750.000																	**1.122.000**	PRECIO MAS BAJO
28	41121704-002	Criotubos con tapa rosca		56.100																				**56.100**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
29	41123003-001	Desecador de vidrio						3.628.000	2.350.000														**2.919.897**	PROMEDIO
30	41103206-9995	Detergente para Citometro de Flujo	650.000																950.000				**785.812**	PROMEDIO
31	41106301-001	dNTP.para biologia molecular	2.244.200										2.595.348	2.200.000									**2.340.058**	PROMEDIO
32	41106301-001	dNTP.para biologia molecular	2.244.200										2.595.348										**2.413.396**	PROMEDIO
33	41116105-578	IgG Dengue		1.690.400																			**1.690.400**	PRECIO UNICO
34	41116105-579	IgM Dengue		1.690.400																			**1.690.400**	PRECIO UNICO
35	41122403-001	Espatula de acero inoxidable						24.240	30.000														**26.967**	PROMEDIO
36	41116015-9895	Etanol Absoluto p.a.	90.000	143.500						150.000													**124.660**	PROMEDIO
37	41104917-002	Filtro para Lector de Microplaca														4.000.000							**4.000.000**	PRECIO UNICO
38	41116148-9999	Fluido para Citometro	1.300.000															1.500.000					**1.396.424**	PROMEDIO
39	41116148-9999	Fluido para Citometro	480.000															850.000					**638.749**	PROMEDIO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
40	41121810-022	Frasco de Plastico				1.016	1.330																	**1.162**	PROMEDIO
41	41121810-022	Frasco de Plastico				350	839																	**542**	PROMEDIO
42	41121810-022	Frasco de Plastico				548	4.797																	**1.621**	PROMEDIO
43	41121810-017	Frasco recolector	1.465				2.000																	**1.712**	PROMEDIO
44	41121810-017	Frasco recolector						725																**725**	PRECIO UNICO
45	12142104-002	Gas carbonico	44.000													44.000								**44.000**	PROMEDIO
46	41116134-011	Glicerol	833.400	720.000				3.362.400																**720.000**	PRECIO MAS BAJO
47	41121703-999	Gradilla para Microtubos					2.000.000																	**2.000.000**	PRECIO UNICO
48	41121703-999	Gradilla para Microtubos													2.365.090									**2.365.090**	PRECIO UNICO
49	41121703-999	Gradilla para Microtubos													1.998.920									**1.998.920**	PRECIO UNICO
50	46181504-011	Guante de nitrilo	55.385				60.000							35.000										**48.813**	PROMEDIO
51	46181504-011	Guante de nitrilo	55.385				60.000							35.000										**48.813**	PROMEDIO
52	46181504-011	Guante de nitrilo												35.000										**35.000**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
53	46181504-011	Guante de nitrilo												35.000										**35.000**	PRECIO UNICO
54	12142109-001	Hielo seco														28.000	28.000							**28.000**	PROMEDIO
55	41116134-994	Inhibidor de Rnasa		2.882.500																				**2.882.500**	PRECIO UNICO
56	41116113-9998	Isotiocianato de Guanidina		6.819.200																				**6.819.200**	PRECIO UNICO
57	41106302-9999	Kits Reactivo para Amplificacion Genetica		10.900.000									10.951.270											**10.925.605**	PROMEDIO
58	41116148-9998	Kits - Deteccion de Citoquinas		22.149.500																				**22.149.500**	PRECIO UNICO
59	41105504-001	Kits de Purificacion de ADN											1.540.730	2.000.000										**1.755.409**	PROMEDIO
60	41105504-999	Kits Extraccion de ADN											6.050.000	17.000.000										**6.050.000**	PRECIO MAS BAJO
61	41105504-999	Kits Extraccion de ADN						6.050.000						3.500.000										**4.601.630**	PROMEDIO
62	41116130-263	Marcador de peso molecular		2.224.800									549.280											**549.280**	PRECIO MAS BAJO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
63	41116130-263	Marcador de peso molecular		1.829.600									343.300											**343.300**	PRECIO MAS BAJO
64	41116130-263	Marcador de peso molecular	1.650.000																					**1.650.000**	PRECIO UNICO
65	41116130-263	Marcador de peso molecular	750.000	1.920.000																				**750.000**	PRECIO MAS BAJO
66	41116130-263	Marcador de peso molecular	850.000	1.700.000																				**850.000**	PRECIO MAS BAJO
67	41116130-9953	Medio de Cultivo Celular															1.020.000							**1.020.000**	PRECIO UNICO
68	41116134-985	Mezcla para amplificacion de Material Genetico		1.050.000																				**1.050.000**	PRECIO UNICO
69	41116134-985	Mezcla para amplificacion de Material Genetico		3.500.000																				**3.500.000**	PRECIO UNICO
70	41121511-003	Micropipeta multicanal	3.500.000											5.800.000										**4.505.552**	PROMEDIO
71	41121810-018	Microtubo					500.000							230.000										**339.116**	PROMEDIO
72	41121810-018	Microtubo					600.000							220.000										**363.318**	PROMEDIO
73	41121810-018	Microtubo					300.000							480.000										**379.473**	PROMEDIO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
74	41121810-018	Microtubo	514.985											480.000										**497.185**	PROMEDIO
75	41121810-018	Microtubo					300.000							140.000										**204.939**	PROMEDIO
76	41121810-018	Microtubo	300.000																					**300.000**	PRECIO UNICO
77	41121810-018	Microtubo	150					347															169	**206**	PROMEDIO
78	41101702-002	Mortero de agata						851.360													1.394.154	1.034.912		**1.070.966**	PROMEDIO
79	12141903-003	Nitrogeno liquido	42.500													43.000	43.000							**42.833**	PROMEDIO
80	41116134-007	Oligonucleotidos		1.500.000			1.000.000							300.000										**300.000**	PRECIO MAS BAJO
81	41116134-007	Oligonucleotidos		560.200									1.496.788											**560.200**	PRECIO MAS BAJO
82	42181508-001	Papel Tissue Limpiador de Equipos	23.080											15.000										**18.606**	PROMEDIO
83	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable	631.300				1.000.000								2.289.989									**1.130.723**	PROMEDIO
84	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable													2.289.989									**2.289.989**	PRECIO UNICO
85	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable	2.000.000																					**2.000.000**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
86	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable													2.211.768									**2.211.768**	PRECIO UNICO
87	41121511-002	Pipeta automatica con volumen variable	550.000												2.289.989									**1.122.272**	PROMEDIO
88	41121511-017	Pipeta dispensadora	4.500.000																					**4.500.000**	PRECIO UNICO
89	41121609-001	Punta para pipeta automatica		126.410			150.000							140.000										**138.463**	PROMEDIO
90	41121609-001	Punta para pipeta automatica		130.020			150.000							150.000										**143.020**	PROMEDIO
91	41121609-001	Punta para pipeta automatica		126.410			100.000							140.000										**120.959**	PROMEDIO
92	41121609-001	Punta para pipeta automatica					150.000	63.700						140.000										**110.184**	PROMEDIO
93	41121609-001	Punta para pipeta automatica	130.850				150.000							198.000										**157.221**	PROMEDIO
94	41121609-001	Punta para pipeta automatica	635.075											1.320.000						350.000				**350.000**	PRECIO MAS BAJO
95	41121609-001	Punta para pipeta automatica	65																					**65**	PRECIO UNICO
96	41121609-001	Punta para pipeta automatica	109				100							140										**115**	PROMEDIO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
97	41121609-001	Punta para pipeta automatica	56.160				100.000							105.000										**83.857**	PROMEDIO
98	41121609-001	Punta para pipeta automatica	557.245											1.300.000						450.000				**450.000**	PRECIO MAS BAJO
99	41121609-001	Punta para pipeta automatica	745.295											1.320.000						400.000				**400.000**	PRECIO MAS BAJO
100	41121609-001	Punta para pipeta automatica	471.660																					**471.660**	PRECIO UNICO
101	41121609-001	Punta para pipeta automatica		1.264.100										1.320.000	2.344.880									**1.575.767**	PROMEDIO
102	41121609-001	Punta para pipeta automatica		1.300.200																				**1.300.200**	PRECIO UNICO
103	41121609-001	Punta para pipeta automatica		1.264.100																				**1.264.100**	PRECIO UNICO
104	41121607-002	Puntas para pipetas	1.300.000																					**1.300.000**	PRECIO UNICO
105	41105509-9999	Kit de cuantificacion de ADN						1.417.000						5.800.000										**1.417.000**	PRECIO MAS BAJO
106	41106314-9992	Reactivo para Genotipificacion de HPV		8.160.000									6.213.730											**6.213.730**	PRECIO MAS BAJO
107	41105514-9999	Reactivo para la Extraccion de Acidos Nucleicos	16.900.000																					**16.900.000**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
108	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)		2.042.400																				**2.042.400**	PRECIO UNICO
109	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)	12.000.000																					**12.000.000**	PRECIO UNICO
110	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)		580.000																				**580.000**	PRECIO UNICO
111	41116134-014	RT-PCR	3.600.000																					**3.600.000**	PRECIO UNICO
112	41116134-014	RT-PCR											7.326.022											**7.326.022**	PRECIO UNICO
113	12352308-003	Silicagel			187.000					200.000														**193.391**	PROMEDIO
114	41105324-9999	Sonda para analisis de ADN		4.000.000										2.000.000										**2.000.000**	PRECIO MAS BAJO
115	41105324-9999	Sonda para analisis de ADN		4.000.000																				**4.000.000**	PRECIO UNICO
116	41116134-001	Taq polimerasa											3.213.288	1.500.000										**1.500.000**	PRECIO MAS BAJO
117	41116134-001	Taq polimerasa											8.369.654											**8.369.654**	PRECIO UNICO
118	41116015-9886	Tris Base p.a.		1.245.600																				**1.245.600**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
119	41121701-007	Tubo de Poliestireno																	6.000					**6.000**	PRECIO UNICO
120	41121701-014	Tubo de Polipropileno	135.000																					**135.000**	PRECIO UNICO
121	41121701-014	Tubo de Polipropileno						1.007.000																**1.007.000**	PRECIO UNICO
122	41121701-012	Tubo para PCR		1.533.500										610.000										**967.179**	PROMEDIO
123	41121701-012	Tubo para PCR		566.600										580.000										**573.261**	PROMEDIO
124	41116015-394	Urea Pro analisis		1.111.000																				**1.111.000**	PRECIO UNICO
125	41116105-9862	Acido Citrico		1.800.000																				**1.800.000**	PRECIO UNICO
126	41116105-663	Acido Oxalico		2.820.000																				**2.820.000**	PRECIO UNICO
127	41116010-005	Ag. Treponema Pallidum		1.800.000																				**1.800.000**	PRECIO UNICO
128	41116127-018	Anti MCV		2.300.000																				**2.300.000**	PRECIO UNICO
129	41121813-003	Cubeta para espectrofotometro		96.000																				**96.000**	PRECIO UNICO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	LLAMADOS ANTERIORES	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GT SCIENTIFIC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CIENTIFICA MILAN S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **4P**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **GBO MEDICAL**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHACO INTERNACIONAL S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **CHARPENTIER S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **DROG. ITALQUIMICA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **MACRO SCIENCE S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SUMI SCIENTIFIC**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INFOTEC S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIKO PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **ASM PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **INPAGAS S.R.L.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **LASCA**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOTEC DEL PARAGUAY S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **SAMERA S.A.**	COTIZACION REMITIDA POR LA EMPRESA **BIOGAN S.R.L.**	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	PAGINAS DE INTERNET OFICIALES QUE CONTIENEN PRECIOS	**PRECIO UNITARIO REFERENCIAL**	**PROCEDIMIENTO METODO UTILIZADO**
130	42182001-002	Especulo descartable mediano		3.800																				**3.800**	PRECIO UNICO
131	41116105-972	Fitohemaglutinina		900.500																				**900.500**	PRECIO UNICO
132	42132203-001	Guante de procedimiento		25.600																				**25.600**	PRECIO UNICO
133	41116130-266	Medio cultivo RPMI		2.500.000																				**2.500.000**	PRECIO UNICO
134	41116130-266	Medio cultivo RPMI		850.000																				**850.000**	PRECIO UNICO
135	41116134-985	Mezcla para amplificacion de Material Genetico		1.650.000																				**1.650.000**	PRECIO UNICO
136	41121609-001	Punta para pipeta automatica		900.000																				**900.000**	PRECIO UNICO
137	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)		6.943.000																				**6.943.000**	PRECIO UNICO

LLAMADOS ANTERIORES:	LCO Nº 01/2020 - ID Nº **382.315** - ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO, CON EQUIPO EN COMODATO PARA EL IICS UNA
	CD Nº 01/2020 - ID Nº **378.762** - ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA EL IICS UNA
	LPN Nº 01/2019 - ID Nº **363.113** - ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO, CON EQUIPO EN COMODATO

C.P. **RODOLFO ROJAS**
Jefe del Dpto. Contrataciones IICS - UNA