



INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD

LISTA DE PRECIOS PARA LA VENTA DE BIENES Y SERVICIOS -

I.N.S

RESOLUCION 0338 DEL 05 DE MAYO DE 2020

BANCOS DE SANGRE

1	Programa de Evaluación Externa del Desempeño Directa en Inmunoserología para Banco de Sangre PEEDD-IS	\$ 930.000
---	---	------------

GENETICA Y CRONICAS

2	Estudio citogenético que incluye cariotipo diagnóstico	\$ 582.000
3	Programa de Evaluación Externa del Desempeño en TSH Neonatal	\$ 720.000
4	Programa Evaluación Externa del Desempeño en Química Clínica y Hematología	\$ 1.489.000

ENTOMOLOGIA

5	Diagnóstico y/o confirmación taxonómica de vectores de dengue, Malaria, Leishmaniasis, Chagas, Rickettsiosis (ejemplar).	\$ 30.000
6	Diagnóstico parasitológico en triatomos para <i>Trypanosoma cruzi</i> (ejemplar)	\$ 59.000
7	Evaluación susceptibilidad al insecticida Temefos en larvas de <i>Aedes aegypti</i>	\$ 239.000
8	Evaluación susceptibilidad a insecticidas de uso en Salud Pública para <i>Aedes aegypti</i> y <i>Anopheles spp</i>	\$ 476.000
9	Metodología CDC para la evaluación de la resistencia a insecticidas en vectores de malaria en campo	\$ 298.000
10	Metodología OMS para evaluación de residualidad en toldillos insecticidas de larga duración	\$ 178.000
11	Ensayos de eficacia y residualidad para evaluación de productos comerciales a base de <i>Bacillus thuringiensis</i> y <i>Bacillus sphaericus</i>	\$ 239.000

MICROBIOLOGIA

12	Caracterización molecular de brotes en Infecciones Asociadas a la Atención en Salud (IAAS)	\$ 239.000
13	Confirmación de <i>Bordetella spp.</i> por cultivo	\$ 170.000
14	Confirmación fenotípica y genotípica de mecanismos de resistencia en IAAS	\$ 119.000
15	Identificación de <i>Haemophilus influenzae</i>	\$ 23.000
16	Detección de <i>Bordetella spp</i> por PCR en tiempo real	\$ 64.000
17	Determinación de Coliformes Totales y <i>E. Coli</i> en agua	\$ 89.000
18	Determinación de anticuerpos IgG para <i>Rickettsia</i> por IFI	\$ 119.000
19	Identificación de levaduras tipo <i>Candida spp</i> y <i>Cryptococcus spp</i>	\$ 59.000
20	Identificación bacteriana y prueba de susceptibilidad antimicrobiana de bacterias	\$ 59.000

21	Identificación y caracterización molecular de aislamientos de complejo <i>Cryptococcus neoformans</i> / <i>Cryptococcus gattii</i> **Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación	\$ 36.000
22	Identificación y prueba de susceptibilidad antimicrobiana de <i>N. gonorrhoeae</i>	\$ 67.000
23	Identificación <i>Listeria spp.</i>	\$ 61.000
24	Identificación de <i>Vibro cholerae</i>	\$ 59.000
25	Identificación de <i>Neisseria meningitidis</i>	\$ 67.000
26	Identificación de <i>Salmonella spp.</i>	\$ 100.000
27	Identificación de <i>Shigella spp.</i>	\$ 52.000
28	Identificación de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	\$ 40.000
29	Procesamiento de LCR en PCR en tiempo real para la identificación de <i>S. pneumoniae</i> , <i>H. influenzae</i> y <i>N. meningitidis</i>	\$ 239.000
30	Prueba de Microaglutinación (MAT) para la detección de <i>Leptospira</i>	\$ 331.000
31	Prueba de Susceptibilidad Antimicrobiana de <i>Salmonella spp.</i>	\$ 60.000
32	Prueba de Susceptibilidad Antimicrobiana de <i>Shigella spp.</i>	\$ 60.000
33	Prueba de Susceptibilidad Antimicrobiana de <i>Vibrio cholerae</i>	\$ 59.000
34	Prueba de Susceptibilidad Antimicrobiana <i>Haemophilus influenzae</i>	\$ 84.000
35	Prueba de Susceptibilidad Antimicrobiana <i>Neisseria meningitidis</i>	\$ 45.000
36	Prueba de Susceptibilidad Antimicrobiana <i>Streptococcus pneumoniae</i>	\$ 71.000
37	Serotipificación de <i>Salmonella spp.</i>	\$ 167.000
38	Serotipificación de <i>Haemophilus influenzae</i>	\$ 48.000
39	Serotipificación de <i>Neisseria meningitidis</i>	\$ 28.000
40	Serotipificación de <i>S. pneumoniae</i> , <i>N. meningitidis</i> y <i>H. influenzae</i> por PCR en tiempo real	\$ 818.000
41	Serotipificación de <i>Shigella spp.</i>	\$ 56.000
42	Serotipificación de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	\$ 119.000
43	Serotipificación de <i>Vibrio cholerae</i>	\$ 68.000
44	Tipificación genotípica de <i>Vibrio cholerae</i> * * Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación	\$ 101.000
45	Pruebas PCR para identificación <i>S. pneumoniae</i> , <i>N. meningitidis</i> , <i>H. influenzae</i> , <i>S. enteritidis</i> , <i>L. monocytogenes</i> , <i>V. Cholerae</i> , <i>Shigella spp.</i> , <i>C. neoformans</i> / <i>C. Gattii</i> * *Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación	\$ 113.000
46	Tipificación de aislamientos bacterianos causantes de brotes por las técnicas de Electroforesis en Campos Pulsados(PFGE)* ** Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación	\$ 273.000

47	Tipificación de aislamientos bacterianos por las técnicas de secuencias multilocus (MLST)* <i>Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 893.000
48	Tipificación molecular de aislamiento de <i>Cryptococcus</i> <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 18.000
MORFOLOGIA		
49	Microscopía Electrónica de transmisión (ME)-Procesamiento de una muestra (obtención de un bloque)	\$ 178.000
50	Ultramicrotomía (obtención de dos rejillas)	\$ 104.000
51	Observación al ME con toma de una fotografía (25 minutos)	\$ 119.000
52	ME fotografía adicional	\$ 20.000
53	Microscopía Electrónica de transmisión (ME)-Servicio completo de ME con obtención de un bloque, dos rejillas y una fotografía	\$ 421.000
54	Microscopía Óptica de alta resolución (MOAR). Procesamiento de muestra (obtención de un bloque)	\$ 119.000
55	Cortes semifinos de MOAR con una coloración (en una lámina)	\$ 59.000
56	Procesamiento completo de una muestra para MOAR (un bloque y una lámina coloreada)	\$ 178.000
57	Corte ultrafino con inmunomicroscopía electrónica (usuario debe proveer el anticuerpo primario de su interés)	\$ 148.000
PARASITOLOGÍA		
58	Determinación de anticuerpos Ig G para Leishmaniasis mucosa y visceral	\$ 67.000
60	Determinación de <i>Giardia</i> y <i>Cryptosporidium</i> en agua	\$ 1.913.000
61	Estuche por 15 láminas de IFI de <i>Toxoplasma gondii</i>	\$ 478.000
62	Estuche por 15 láminas de IFI de parásitos de la familia Trypanomatidae (<i>Trypanosoma cruzi/ leishmania sp</i>)	\$ 318.000
63	Lámina permanente de agente parasitario	\$ 45.000
64	Paquete Completo de Programa de Evaluación Externa del Desempeño en Parasitología (Para tres patologías de origen parasitario - Malaria, Leishmaniasis y enfermedad de Chagas)	\$ 1.588.000
65	Programa Evaluación Externa del Desempeño Chagas Inmunodiagnóstico	\$ 279.000
66	Programa Evaluación Externa del desempeño de Leishmaniasis cutanea (Examen Directo)	\$ 303.000
67	Programa Evaluación Externa del Desempeño de Leishmaniasis Inmunodiagnóstico	\$ 229.000
68	Programa Evaluación Externa del Desempeño de Malaria Directo	\$ 299.000
69	Una lámina de IFI para diagnóstico de parásitos de la familia Trypanosomatidae (<i>Trypanosoma cruzi/ Leishmania sp</i>)	\$ 25.000
70	Programa de Evaluación Externa del Desempeño de Chagas Directo	\$ 299.000
PATOLOGIA		

71	Estudios histopatológicos en biopsias, necropsias, autopsias y/o espécimen quirúrgico para diagnóstico en eventos de interés en salud pública.	\$ 194.000
QUIMICA Y TOXICOLOGIA		
72	Determinacion de carbono orgánico total en aguas	\$ 121.000
73	Determinación de alcalinidad total en agua	\$ 20.000
74	Determinación de colinesterasa en sangre	\$ 61.000
75	Determinación de color en agua para consumo humano	\$ 17.000
76	Determinación de conductividad en agua para consumo humano	\$ 16.000
77	Determinación de dureza cálcica en agua para consumo humano	\$ 19.000
78	Determinación de dureza total en agua para consumo humano	\$ 52.000
79	Determinación de mercurio total por espectroscopia de absorción atómica en agua para consumo humano	\$ 177.000
80	Determinación de mercurio total en cabello	\$ 239.000
81	Determinación de mercurio total en pescado	\$ 205.000
82	Determinación de mercurio total en sangre	\$ 197.000
83	Determinación de pH en agua	\$ 14.000
84	Determinación de residuos de plaguicidas Organofosforados y Carbamatos en agua	\$ 205.000
85	Programa Interlaboratorios de Control de Calidad de Agua Potable - PICCAP (Fisicoquímico y Microbiológico) - 1 envío	\$ 1.588.000
86	Programa Interlaboratorios de Control de Calidad de Agua Potable - PICCAP (Fisicoquímico) - 1 envío	\$ 637.000
87	Programa Interlaboratorios de Control de Calidad de Agua Potable - PICCAP (Microbiológico) - 1 envío	\$ 952.000
VIROLOGIA		
88	Detección de anticuerpos totales contra el virus de la Hepatitis C	\$ 107.000
89	Detección de anticuerpos contra el virus de la Hepatitis delta (Total)	\$ 107.000
90	Detección de Anticuerpos totales frente al antígeno core del virus de la Hepatitis (Anti-HBc Total)	\$ 67.000
91	Determinación de anticuerpos IgM anti-parotiditis	\$ 67.000
92	Determinación de anticuerpos IgM anti-Parvovirus B19	\$ 72.000
93	Detección (p24) y de anticuerpos dirigidos contra el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) tipo 1 y 2	\$ 214.000
94	Aislamiento de enterovirus en líneas celulares	\$ 254.000
95	Detección de anticuerpos totales Antígeno de superficie del virus de Hepatitis B (anti-HBsAg Total)	\$ 89.000
96	Determinación de anticuerpos dirigidos contra el virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) tipo 1 y 2	\$ 104.000

97	Prueba confirmatoria para el diagnóstico de la infección por el virus de la Hepatitis C.	\$ 292.000
98	Detección de anticuerpos IgM anti- antígeno core del virus de (Anti-HBc IgM)	\$ 89.000
99	Determinación de anticuerpos IgM anti Hepatitis A	\$ 74.000
100	Detección de antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg)	\$ 99.000
101	Prueba confirmatoria para la detección de antígeno de superficie del virus de Hepatitis B (HBsAg)	\$ 197.000
102	Determinación de anticuerpos IgM anti- Chikunguña	\$ 155.000
103	Determinación de anticuerpos IgM anti- Dengue	\$ 114.000
104	Detección de RNA viral de Chikunguña por RT-PCR en tiempo real	\$ 298.000
105	Detección de virus de Varicela /Varicela Zoster /CMV / Herpes virus S1 y 2 por qPCR	\$ 298.000
106	Detección de RNA viral de dengue por RT-PCR en tiempo real	\$ 298.000
107	Detección de RNA viral de Zika por RT-PCR en tiempo real	\$ 298.000
108	Detección de RNA viral de Parotiditis por RT-PCR convencional	\$ 298.000
109	Detección y caracterización de influenza por RT-PCR en tiempo real	\$ 535.000
110	Detección y caracterización de otros virus respiratorios por RT-PCR	\$ 239.000
111	Detección de virus en agua para consumo humano	\$ 5.177.000
112	Determinación de anticuerpos anti-Rubeola IgG	\$ 119.000
113	Determinación de anticuerpos anti-Sarampión IgG	\$ 119.000
114	Determinación de anticuerpos anti-Rubeola IgM	\$ 119.000
115	Determinación de anticuerpos anti-Sarampión IgM	\$ 119.000
116	Determinación del Título de Anticuerpos Antirrábicos en Suero	\$ 137.000
117	Prueba de inmunofluorescencia directa e inoculación en ratón para el diagnóstico de la Rabia	\$ 239.000
118	Detección de RNA viral de Rubeola por RT-PCR en tiempo real	\$ 298.000
119	Detección de RNA viral de Sarampión por RT-PCR en tiempo real	\$ 298.000
CALIDAD DE LABORATORIOS		
120	Visita para la autorización o renovación a laboratorios que ofrezcan pruebas de laboratorio para la vigilancia o control sanitario	\$ 9.519.000
121	Autorización o renovación <i>in situ</i> a laboratorios que ofrezcan pruebas de laboratorio para la vigilancia o control sanitario	\$ 524.000
BIOMODELOS		
122	Ratón BALB-C lactante	\$ 42.000

123	Ratón BALB-C de 3 semanas	\$ 60.000
124	Ratón BALB-C de 4 semanas	\$ 73.000
125	Ratón BALB-C de 5 semanas	\$ 74.000
126	Ratón BALB-C de 6 semanas	\$ 78.000
127	Ratón BALB-C de 7 semanas	\$ 85.000
128	Ratón BALB-C de 8 semanas	\$ 93.000
129	Ratón CD-1 lactante	\$ 17.000
130	Ratón CD-1 de 3 semanas	\$ 25.000
131	Ratón CD-1 de 4 semanas	\$ 29.000
132	Ratón CD-1 de 5 semanas	\$ 32.000
133	Ratón CD-1 de 6 semanas	\$ 35.000
134	Ratón CD-1 de 7 semanas	\$ 38.000
135	Ratón CD-1 de 8 semanas	\$ 50.000
136	Ratón CFW lactante	\$ 19.000
137	Ratón CFW de 3 semanas	\$ 29.000
138	Ratón CFW de 4 semanas	\$ 33.000
139	Ratón CFW de 5 semanas	\$ 36.000
140	Ratón CFW de 6 semanas	\$ 39.000
141	Ratón CFW de 7 semanas	\$ 42.000
142	Ratón CFW de 8 semanas	\$ 55.000
143	Rata WISTAR lactante	\$ 25.000
144	Rata WISTAR de 3 semanas	\$ 39.000
145	Rata WISTAR de 4 semanas	\$ 56.000
146	Rata WISTAR de 5 semanas	\$ 78.000
147	Rata WISTAR de 6 semanas	\$ 107.000
148	Rata WISTAR de 7 semanas	\$ 138.000
149	Rata WISTAR de 8 semanas	\$ 157.000
150	Cobayo HARTLEY lactante	\$ 57.000

151	Cobayo HARTLEY de 3 semanas	\$ 70.000
152	Cobayo HARTLEY de 4 semanas	\$ 93.000
153	Cobayo HARTLEY de 5 semanas	\$ 123.000
154	Cobayo HARTLEY de 6 semanas	\$ 160.000
155	Cobayo HARTLEY de 7 semanas	\$ 181.000
156	Gerbil MONGOLIA lactante	\$ 53.000
157	Gerbil MONGOLIA de 3 semanas	\$ 74.000
158	Gerbil MONGOLIA de 4 semanas	\$ 104.000
159	Gerbil MONGOLIA de 5 semanas	\$ 138.000
160	Gerbil MONGOLIA de 6 semanas	\$ 182.000
161	Gerbil MONGOLIA de 7 semanas	\$ 232.000
162	Gerbil MONGOLIA de 8 semanas	\$ 243.000
163	Hamster SIRIO lactante	\$ 25.000
164	Hamster SIRIO de 3 semanas	\$ 38.000
165	Hamster SIRIO de 4 semanas	\$ 55.000
166	Hamster SIRIO de 5 semanas	\$ 76.000
167	Hamster SIRIO de 6 semanas	\$ 104.000
168	Hamster SIRIO de 7 semanas	\$ 133.000
169	Hamster SIRIO de 8 semanas	\$ 151.000
PROTOSCOLOS CON BIOMODELOS EN ABSL-2		
170	Alojamiento diario de ratones en racks ventilados. Valor día por microaislador sin incluir IVA	\$ 15.000
171	Alojamiento diario de cobayos en racks ventilados. Valor día por microaislador sin incluir IVA	\$ 28.000
172	Alojamiento diario de ratas en racks ventilados. Valor día por microaislador sin incluir IVA	\$ 28.000
173	Alojamiento diario de hámsters en racks ventilados. Valor día por microaislador sin incluir IVA	\$ 28.000
174	Alojamiento diario de gerbils en racks ventilados. Valor día por microaislador sin incluir IVA	\$ 28.000
175	Alojamiento diario de conejos en módulos aisladores. Valor día por aislador sin incluir IVA	\$ 33.000
176	Sala de procedimientos menores (no invasivos). Valor hora sin incluir IVA	\$ 36.000
177	Sala de procedimientos mayores (invasivos). Valor hora sin incluir IVA	\$ 84.000

178	Procedimientos con animales bajo atención veterinaria. Valor por procedimiento sin incluir IVA	\$ 61.000
179	Sangre de conejo x ml	\$ 4.000
180	Sangre de cobayo x ml	\$ 6.000
Nota:	<p>1. Los biomodelos se mantienen bajo estrictas barreras sanitarias.</p> <p>2. Los controles de ingeniería y de automatización en la instalación, aseguran condiciones constantes del macro y microambiente de los biomodelos.</p> <p>3. La ejecución de los protocolos con animales estará sujeto a la aprobación dada por la institución.</p> <p>4. El valor de la sangre de conejo y de cobayo, no incluye el material para la obtención, el cual debe ser suministrado por el cliente.</p>	
ANTIVENENOS		
181	Suero Antiofídico Polivalente (caja/2 viales X 10 ml c/u)	\$ 240.000
182	Antiveneno Anticoral Polivalente (caja/1 vial X 10 ml)	\$ 210.000
183	Antiveneno Lonómico Polivalente (caja/5 vial X 10 ml)	\$ 452.000
EMPAQUES		
184	Kit de embalaje de 3 litros	\$ 24.000
185	Kit de embalaje de 5 litros	\$ 33.000
186	Kit de embalaje de 10 litros	\$ 40.000
187	Kit de embalaje de 20 litros	\$ 54.000
DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN		
188	Capacitación especializada sobre animales venenosos (serpientes, arácnidos e insectos) prevención, primeros auxilios y manejo prehospitario.	\$ 843.000
189	Ciclo de descontaminación por calor húmedo	\$ 57.000
MEDIOS DE CULTIVO		
190	Agar Almidón (caja x 25 ml)	\$ 12.000
191	Agar ATN (caja x 25 ml)	\$ 13.000
192	Agar Base Baird Parker (frasco x 200 ml)	\$ 64.000
193	Agar Base Sangre (frasco x 200 ml)	\$ 47.000
194	Agar BHI (caja x 25 ml)	\$ 13.000
195	Agar BHI Modificado (caja x 25 ml)	\$ 14.000
196	Agar CCDA (caja x 25 ml)	\$ 13.000
197	Agar Cetrimide (caja x 25 ml)	\$ 17.000

198	Agar Citrato de Simmons (tubo x 6 ml)	\$ 12.000
199	Agar Base Columbia (caja x 25 ml)	\$ 20.000
200	Agar Base Columbia (frasco x 200 ml)	\$ 145.000
201	Agar Base Columbia (tubo x 10 ml)	\$ 14.000
202	Agar Digerido de Caseína de Soya (caja x 25 ml)	\$ 8.000
203	Agar Digerido de Caseína de Soya (frasco x 200 ml)	\$ 38.000
204	Agar EMB (caja x 25 ml)	\$ 12.000
205	Agar Gelatina (caja x 25 ml)	\$ 13.000
206	Agar Hecktoen entérico (caja x 25 ml)	\$ 13.000
207	Agar Leche (caja x 25 ml)	\$ 13.000
208	Agar LIA (tubo x 6 ml)	\$ 12.000
209	Agar Mac-Conkey (caja x 25 ml)	\$ 13.000
210	Agar Mac-Conkey Sorbitol (caja x 25 ml)	\$ 13.000
211	Agar Mac-Conkey Sorbitol (frasco x 250 ml)	\$ 71.000
212	Agar manitol (caja x 25 ml)	\$ 11.000
213	Agar Mossel (frasco x 100 ml)	\$ 43.000
214	Agar Mossel (frasco x 200 ml)	\$ 61.000
215	Agar Motilidad Gi (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
216	Agar Motilidad Nitrato Hatano Schuch (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
217	Agar Nutritivo (caja x 25 ml)	\$ 12.000
218	Agar Nutritivo (frasco x 200 ml)	\$ 127.000
219	Agar Nutritivo + NaCl 1% (caja x 25 ml)	\$ 12.000
220	Agar Base OGY (frasco x 200 ml)	\$ 58.000
221	Agar Oxford (caja x 25 ml)	\$ 14.000
222	Agar Palcam (caja x 25 ml)	\$ 14.000
223	Agar Plate Count (frasco x 200 ml)	\$ 56.000
224	Agar Sabouraud (caja x 25 ml)	\$ 13.000
225	Agar Sabouraud (frasco x 200 ml)	\$ 71.000

226	Agar Semisólido (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
227	Agar SPS (frasco x 100 ml)	\$ 21.000
228	Agar TCBS Cholera (caja x 25 ml)	\$ 13.000
229	Agar Tífica (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
230	Agar tripticasa de soya (caja x 25 ml)	\$ 12.000
231	Agar Tripticasa de soya (frasco x 200 ml)	\$ 72.000
232	Agar Tripticasa de soya Ext. Levad (caja x 25 ml)	\$ 12.000
233	Agar Tripticasa soya sangre 5% (caja x 25 ml)	\$ 13.000
234	Agar Triptosa Glucosa (caja x 25 ml)	\$ 12.000
235	Agar TSI (tubo x 6 ml)	\$ 12.000
236	Agar UREA (tubo x 6 ml)	\$ 12.000
237	Agar VRBA (caja x 25 ml)	\$ 13.000
238	Agar VRBD (caja x 25 ml)	\$ 12.000
239	Agar XLD (caja x 25 ml)	\$ 13.000
240	Agua destilada y purificada (frasco x 1000 ml)	\$ 4.000
241	Agua Peptonada 0,1 % (frasco grafado x 100 ml)	\$ 30.000
242	Agua Peptonada 0,1 % (frasco x 100 ml)	\$ 20.000
243	Agua Peptonada Alcalina pH 8.6 (frasco x 225 ml)	\$ 64.000
244	Agua peptonada Bufferada (frasco x 225 ml)	\$ 57.000
245	Agua Purificada Estéril (frasco x 1000 ml)	\$ 11.000
246	Azúcar Base Rojo Fenol Arabinosa (tubo x 5 ml)	\$ 13.000
247	Azúcar Base Rojo Fenol Control (tubo x 2 ml)	\$ 8.000
248	Azúcar Base Rojo Fenol Control (tubo x 5 ml)	\$ 11.000
249	Azúcar Base Rojo Fenol Dulcitol y Mannosa (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
250	Azúcar Base Rojo Fenol Maltosa, Manitol y Xilosa (tubo x 2 ml)	\$ 11.000
251	Azúcar Base Rojo Fenol Maltosa, Manitol y Xilosa (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
252	Azúcar Base Rojo Fenol Rhamnosa (tubo x 2 ml)	\$ 13.000
253	Azúcar Base Rojo Fenol Rhamnosa (tubo x 5 ml)	\$ 14.000

254	Azúcar Base Rojo Fenol Sorbitol, Glucosa, Lactosa y Sacarosa (tubo x 5 ml)	\$ 11.000
255	Caldo Acetámida (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
256	Caldo Aminoácido arginina (tubo x 5 ml)	\$ 13.000
257	Caldo Aminoácido Control, asparagina, lisina y ornitina (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
258	Caldo Asparagina Doble (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
259	Caldo Asparagina Simple (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
260	Caldo BHI (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
261	Caldo BHI (tubo x 5 ml)	\$ 11.000
262	Caldo BHI Almidón 0,1% (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
263	Caldo Bilis Verde Brillante (tubo x 10 ml)	\$ 13.000
264	Caldo Bolton Doble Concentración sin sangre (frasco x 350 ml)	\$ 159.000
265	Caldo Bolton sin sangre (frasco x 225 ml)	\$ 140.000
266	Caldo Digerido de Caseína de Soya (frasco x 100 ml)	\$ 18.000
267	Caldo Enriquecido Listeria (frasco x 225 ml)	\$ 67.000
268	Caldo Enriquecido Listeria Brasil (frasco x 225 ml)	\$ 77.000
269	Caldo Ewings (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
270	Caldo Indol (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
271	Caldo Lactosado Doble (tubo x 10 ml)	\$ 13.000
272	Caldo Lactosado Simple (tubo x 10 ml)	\$ 13.000
273	Caldo Mac-Conkey (frasco x 100 ml)	\$ 25.000
274	Caldo Mosell (tubo x 100 ml)	\$ 43.000
275	Caldo MR-VP (tubo x 5 ml)	\$ 7.000
276	Caldo Nitratos (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
277	Caldo Rappaport (tubo x 10 ml)	\$ 14.000
278	Caldo Sabouraud (frasco x 100 ml)	\$ 21.000
279	Caldo Smith (tubo x 5 ml)	\$ 12.000
280	Caldo Tioglicolato (frasco grafado x 100 ml)	\$ 40.000
281	Caldo Tioglicolato (tubo x 10 ml)	\$ 11.000

282	Caldo Tioglicolato (tubo x 100 ml)	\$ 21.000
283	Caldo Tripticasa de Soya (frasco x 225 ml)	\$ 70.000
284	Caldo Tripticasa de Soya (frasco grafado x 100 ml)	\$ 40.000
285	Caldo Tripticasa de Soya (tubo x 10 ml)	\$ 12.000
286	Caldo Tripticasa de Soya (tubo x 100 ml)	\$ 21.000
287	Caldo Tripticasa de Soya + Casaminoácido al 1% (frasco x 585 ml)	\$ 100.000
288	Caldo Tripticasa de Soya + Casaminoácido al 1% (frasco x 975 ml)	\$ 102.000
289	Caldo Triptosa Fosfato (TPB) (tubo x 7 ml)	\$ 12.000
290	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (frasco ámbar con agrafe x 100 ml)	\$ 18.000
291	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (frasco tipo lechero PYREX x 100 ml)	\$ 38.000
292	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (frasco tipo Schott x 100 ml)	\$ 14.000
293	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (frasco tipo Schott x 1000 ml)	\$ 25.000
294	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (frasco tipo Schott x 250 ml)	\$ 17.000
295	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (frasco tipo Schott x 500 ml)	\$ 18.000
296	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (tubo en vidrio de 4ml a 7 ml)	\$ 2.000
297	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (tubo en vidrio de 7 ml a 10 ml)	\$ 2.000
298	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (tubo en vidrio hasta 3 ml)	\$ 1.000
299	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (tubo en vidrio x 100 ml)	\$ 10.000
300	Medio Reforzado para clostridium (tubo x 10 ml)	\$ 7.000
301	Medio Reforzado para clostridium (tubo x 100 ml)	\$ 24.000
302	Fórmula 1 (Medios de Cultivo enriquecido caja x 25 ml)	\$ 12.000
303	Fórmula 2 (Medios de Cultivo selectivo caja x 25 ml)	\$ 14.000
304	Fórmula 3 (Soluciones frasco x 100 ml)	\$ 32.000
305	Fórmula 4 (Medio de Cultivo enriquecido frasco x 100 ml)	\$ 38.000
306	Fórmula 5 (Medio de Cultivo selectivo frasco x 100 ml)	\$ 51.000
307	Fórmula 6 (Medio de Cultivo enriquecido frasco x 200 ml)	\$ 64.000
308	Fórmula 7 (Medio de Cultivo selectivo frasco x 200 ml)	\$ 89.000
309	Fórmula 8 (Medio de Cultivo enriquecido tubo hasta 6 ml)	\$ 8.000

310	Fórmula 9 (Medio de Cultivo selectivo tubo hasta 6 ml)	\$ 12.000
311	Fórmula 10 (Medio de Cultivo enriquecido tubo de 7 ml hasta 10ml)	\$ 11.000
312	Fórmula 11 (Medio de Cultivo selectivo tubo de 7 ml hasta 10ml)	\$ 13.000
313	Fórmula 12 (Medio de Cultivo enriquecido tubo x 15 ml)	\$ 12.000
314	Fórmula 13 (Medio de Cultivo selectivo tubo x 15 ml)	\$ 14.000
315	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo caja x 25 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 73.000
316	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo caja x 25 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 218.000
317	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo caja x 25 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 365.000
318	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 101 ml a 200 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 382.000
319	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 101 ml a 200 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.146.000
320	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 101 ml a 200 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.910.000
321	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 201 ml a 500 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 400.000
322	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 201 ml a 500 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.200.000
323	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 201 ml a 500 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.999.000
324	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 501 ml a 1000 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 428.000
325	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 501 ml a 1000 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.285.000
326	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 501 ml a 1000 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 2.142.000
327	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo de 2 a 6 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 54.000
328	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo de 2 a 6 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 161.000
329	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo de 2 a 6 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 268.000
330	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo de 7 ml a 10ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 307.000
331	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo de 7 ml a 10 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 184.000
332	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo de 7 ml a 10ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 61.000
333	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo x 15 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 69.000

334	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo x 15 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 208.000
335	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo tubo x 15 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 347.000
336	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 50 a 100 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 229.000
337	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 50 a 100 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 688.000
338	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo frasco de 50 a 100 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.146.000
339	Solución Amortiguadora de fosfatos (frasco x 100 ml)	\$ 38.000
340	Solución Amortiguadora de fosfatos (frasco x 50 ml)	\$ 34.000
341	Solución Salina al 0,85% (frasco x 100 ml)	\$ 39.000
342	Solución Salina al 0,85% (frasco x 200 ml)	\$ 55.000
343	Solución Salina al 0,9 % (frasco x 100 ml)	\$ 42.000
Nota:	<p>1. La disponibilidad de material de envase aplica para clientes que realicen solicitud de medios de cultivo y soluciones.</p> <p>2. La cantidad mínima de solicitud es de 20 unidades por producto en presentación de caja x 25 ml y tubo hasta 15 ml.</p>	
NUTRICIÓN		
344	Asesoría básica en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad en Bogotá	\$ 30.000
345	Asesoría básica en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad fuera de Bogotá <i>* Los gastos de desplazamiento y manutención deberán ser cubiertos por el solicitante, y para el caso de la manutención de acuerdo a la resolución vigente del INS para tal efecto)</i>	\$ 59.000
346	Asesoría especializada en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad en Bogotá	\$ 41.000
347	Asesoría especializada en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad fuera de Bogotá <i>** Los gastos de desplazamiento y manutención deberán ser cubiertos por el solicitante, y para el caso de la manutención de acuerdo a la resolución vigente del INS para tal efecto)</i>	\$ 84.000
348	Curso de Lactancia Materna y Alimentación Complementaria (costo por persona, para abrir el curso mínimo 5 personas)	\$ 189.000
349	Curso de Antropometría ISAK (el valor es por persona y por nivel, para abrir el curso se necesitan 10 personas, duración una semana por nivel)	\$ 774.000
350	Determinación de ácido fólico eritrocitario	\$ 82.000
351	Determinación de colesterol HDL	\$ 37.000
352	Determinación de colesterol LDL	\$ 37.000
353	Determinación de colesterol total	\$ 36.000
354	Determinación de cuadro hemático completo	\$ 31.000

355	Determinación de ferritina	\$ 71.000
356	Determinación de glicemia	\$ 25.000
357	Determinación de hemoglobina por sistema HemoCue	\$ 21.000
358	Determinación de perfil lipídico completo	\$ 89.000
359	Determinación de proteína C reactiva Ultrasensible	\$ 23.000
360	Determinación de Transferrina	\$ 71.000
361	Determinación de triglicéridos	\$ 25.000
362	Determinación de vitamina A (HPLC)	\$ 74.000
363	Determinación de vitamina B12	\$ 75.000
364	Determinación de vitamina D	\$ 76.000
365	Determinación de zinc (EAA)	\$ 101.000
366	Toma de muestra para vitaminas y minerales en personas menores o iguales a 5 años	\$ 8.000
367	Toma de muestra para vitaminas y minerales en personas mayores de 5 años	\$ 6.000
Nota:	<p>1. Para el procesamiento de algunos analitos es necesario tener en cuenta algunas consideraciones de recolección y transporte de las muestras, por lo cual previamente se deberá consultar con el Grupo de Nutrición.</p> <p>La venta de estos ítems queda sujeta a disponibilidad en el momento de la solicitud, por lo cual previamente se deberá verificar con el Grupo de Nutrición la disponibilidad.</p>	
PUBLICACIONES		
368	Parasitismo Intestinal (Atlas)	\$ 35.000
369	Principios de Epidemiología: Introducción a la Epidemiología y la Bioestadística Aplicada -3030.	\$ 90.000
EPIDEMIOLOGIA APLICADA - PROGRAMAS		
370	Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo. Field Epidemiology Training Program (FETP por sus siglas en inglés) - Curso de Métodos Básicos e Intermedios en Epidemiología y Vigilancia en Salud Pública de 120 horas de duración (Entidad Privada) - por persona	\$ 3.145.000
371	Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo. Field Epidemiology Training Program (FETP por sus siglas en inglés) - Curso de Métodos Básicos e Intermedios en Epidemiología y Vigilancia en Salud Pública de 40 horas de duración (conferencias magistrales) - por persona	\$ 985.000
372	Programa de entrenamiento en Epidemiología de Campo. Field Epidemiology Training Program (FETP por sus siglas en inglés) - Curso de Métodos Básicos e Intermedios en Epidemiología y Vigilancia en Salud Pública de 120 horas de duración (Entidad Pública) - por persona	\$ 2.357.000
373	Curso Epi info 7 (40 horas presenciales) por persona	\$ 944.000
GRUPO DE EVALUACION DE RIESGOS EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS (ERIA) y PLAGICIDAS		

374	Concepto Toxicológico – Dictamen Técnico Toxicológico	\$ 1.771.000
-----	---	--------------

* Los gastos de envío de los bienes y/o servicios ofertados por el Instituto Nacional de Salud, deberán ser asumidos por el cliente.

** Para el caso de los Programas de Evaluación Externa del Desempeño Directo PEEDDs, los gastos de envío se incluyen dentro del costo de participación, dado el carácter de sustancia infecciosa de los ítems de ensayo, el riesgo biológico inherente y la necesidad de que como proveedor de los programas, el Instituto Nacional de Salud adelante acciones encaminadas a evitar el deterioro del material de control durante el transporte y la distribución.

*** Todos los pagos de bienes y/o servicios que los clientes realicen en la presente vigencia (2020), cuya entrega se deba realizar en la siguiente vigencia (2021), estarán sujetos al respectivo reajuste, valor que deberá ser asumido por el cliente.

**** El cliente deberá garantizar el cumplimiento de las condiciones ambientales, de embalaje y bioseguridad, así como las condiciones específicas para cada uno de los productos o servicios adquiridos. El INS no será responsable por daños o perjuicios ocasionados en los productos o servicios.

