



"Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud"

costos indirectos de los animales de laboratorio para efectos de estimación del precio final de comercialización de los mismos.

Que, de acuerdo con los costos y análisis del mercado, el valor de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud, incluida su utilidad, serán aproximados a la centena más cercana.

Que, en consideración a lo anterior, este despacho,

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.** Actualizar para el año 2018, el precio de venta para los bienes y servicios que se indican a continuación, así:

<b>BANCOS DE SANGRE</b>		
1	Programa de Evaluación Externa del desempeño Directa en Inmunoserología para Banco de Sangre PEEDD-IS	\$ 827.200
<b>GENÉTICA Y CRÓNICAS</b>		
2	Estudio citogenético que incluye cariotipo diagnóstico	\$ 508.300
3	Dosimetría citogenética aberraciones cromosómicas (AC)	\$ 508.300
4	Dosimetría citogenética intercambio de cromátidas hermanas (ICH)	\$ 529.500
5	Dosimetría citogenética micronúcleos (MN)	\$ 529.500
6	Cariotipo en líquido amniótico	\$ 529.500
7	Cariotipo en vellosidades coriales	\$ 529.500
8	Cariotipo en médula ósea para estados leucémicos	\$ 508.300
9	Programa de evaluación externa del desempeño en TSH neonatal	\$ 628.300
10	Programa evaluación externa del desempeño en química clínica y hematología	\$ 1.301.000
<b>ENTOMOLOGÍA</b>		
11	Diagnóstico y/o confirmación taxonómica de vectores de dengue, Malaria, Leishmaniasis, Chagas, Rickettsiosis y otros artrópodos no vectores	\$ 26.500
12	Diagnóstico parasitológico en triatominos para <i>Trypanosoma cruzi</i>	\$ 53.000
13	Evaluación susceptibilidad al insecticida Temefos en larvas de <i>Aedes aegypti</i>	\$ 211.800
14	Evaluación susceptibilidad a insecticidas de uso en Salud Pública para <i>Aedes aegypti</i> y <i>Anopheles spp</i>	\$ 423.600
15	Pruebas bioquímicas para <i>Aedes aegypti</i> y <i>Anopheles spp</i>	\$ 2.118.000
16	Metodología CDC para la evaluación de la resistencia a insecticidas en vectores de malaria en campo	\$ 264.800
17	Metodología OMS para evaluación de residualidad en toldillos insecticidas de larga duración	\$ 158.900
18	Ensayos de eficacia y residualidad para evaluación de productos comerciales a base de <i>Bacillus thuringiensis</i> y <i>Bacillus sphaericus</i>	\$ 211.800
<b>MICROBIOLOGÍA</b>		
19	Caracterización de brotes en Infecciones Asociadas a la Atención en Salud (IAAS)	\$ 211.800
20	Confirmación de <i>Bordetella spp.</i> por cultivo	\$ 151.400

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

21	Confirmación genotípica de carbapenemasas de IAAS	\$ 105.900
22	Identificación de <i>Haemophilus influenzae</i>	\$ 21.200
23	Confirmación y caracterización de cepas bacterianas	\$ 55.100
24	Detección de <i>Bordetella</i> spp por PCR en tiempo real	\$ 56.300
25	Determinación de Coliformes totales y <i>E. coli</i> en agua	\$ 79.300
26	Determinación de anticuerpos IgG para <i>Rickettsia</i> por IFI	\$ 105.900
27	Diagnóstico de enteropatógenos asociados a Enfermedad transmitida por alimentos (ETA).	\$ 222.400
28	Diagnóstico de Sífilis	\$ 53.000
29	Identificación fúngica	\$ 53.000
30	Identificación y prueba de susceptibilidad antimicrobiana de bacterias recuperadas en IAAS	\$ 53.000
31	Identificación y caracterización molecular de aislamientos de complejo <i>Cryptococcus neoformans</i> / <i>Cryptococcus gattii</i> <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 31.800
32	Identificación y prueba de susceptibilidad antimicrobiana de <i>N. gonorrhoeae</i>	\$ 59.300
33	Identificación de <i>Campylobacter</i> spp.	\$ 76.200
34	Identificación de <i>Escherichia coli</i> 0157:H7	\$ 71.000
35	Identificación <i>Listeria</i> spp.	\$ 55.100
36	Identificación de <i>Vibrio cholerae</i>	\$ 53.000
37	Identificación de <i>Neisseria meningitidis</i>	\$ 59.300
38	Identificación de <i>Salmonella</i> spp.	\$ 89.000
39	Identificación de <i>Shigella</i> spp.	\$ 46.600
40	Identificación de <i>Streptococcus pneumoniae</i>	\$ 36.000
41	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>	\$ 211.800
42	Programa Evaluación externa del desempeño en Bacteriología y resistencia a los antimicrobianos	\$ 1.737.000
43	Programa Evaluación externa del desempeño en Serología de sífilis - PISS	\$ 709.000
44	Prueba de Microaglutinación (MAT) para la Detección de <i>Leptospira</i>	\$ 275.300
45	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana	\$ 100.600
46	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Campylobacter</i> spp.	\$ 57.200
47	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Salmonella</i> spp.	\$ 55.100
48	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Shigella</i> spp.	\$ 54.000
49	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana de <i>Vibrio cholerae</i>	\$ 53.000
50	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana <i>Haemophilus influenzae</i>	\$ 74.100
51	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana <i>Neisseria meningitidis</i>	\$ 39.200
52	Prueba de Susceptibilidad antimicrobiana <i>Streptococcus pneumoniae</i>	\$ 63.500
53	Prueba Fluorimetría Polarizada (FPA) <i>Brucella</i>	\$ 31.800
54	Serología de hongos	\$ 63.500
55	Serotipificación de <i>Salmonella</i> spp.	\$ 149.300
56	Serotipificación de <i>Haemophilus influenzae</i>	\$ 42.400
57	Serotipificación de <i>Neisseria meningitidis</i>	\$ 24.400

"Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud"

58	Serotipificación de S.pneumoniae, N. meningitidis y H.influenzae por PCR en tiempo real	\$ 728.600
59	Serotipificación de Shigella spp.	\$ 49.800
60	Serotipificación de Streptococcus pneumoniae	\$ 105.900
61	Serotipificación de Vibrio cholerae	\$ 60.400
62	Tipificación genotípica de Vibrio cholerae * <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 90.000
63	Pruebas PCR para identificación S. pneumoniae, N. meningitidis, H. influenzae S. enteritidis, L. monocytogenes, V. Cholerae, Shigella spp., C. neoformans / C. Gattii <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 100.600
64	Tipificación de aislamientos bacterianos causantes de brotes por las técnicas de Electroforesis en Campos Pulsados (PFGE)* <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 243.600
65	Tipificación de aislamientos bacterianos por las técnicas de secuencias multilocus (MLST)* <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 794.300
66	Tipificación molecular de aislamiento de Cryptococcus* <i>* Ensayo realizado por Grupo Microbiología - Investigación</i>	\$ 16.300
<b>PARASITOLOGÍA</b>		
67	Determinación de anticuerpos Ig G para Leishmaniasis	\$ 57.900
68	Determinación de Anticuerpos anti Trypanosoma cruzi por Inmunofluorescencia Indirecta* <i>* Utilizada como tercera prueba en el algoritmo del diagnóstico serológico de la Enfermedad de Chagas</i>	\$ 57.900
69	Determinación de Giardia y Cryptosporidium en agua	\$ 1.674.000
70	Estuche por 15 láminas de IFI de Trypanosoma cruzi	\$ 278.400
71	Lámina permanente de agente parasitario	\$ 36.200
72	Paquete completo de Programa de Evaluación Externa del desempeño en Parasitología (Para seis patologías de origen parasitario) (Para tres patologías de origen parasitario - Malaria, Leishmaniasis y Enfermedad de Chagas)	\$ 1.388.900
73	Programa Evaluación Externa del desempeño Chagas Inmunodiagnóstico	\$ 243.900
74	Programa Evaluación Externa del desempeño de Leishmaniasis Directo	\$ 265.100
75	Programa Evaluación Externa del desempeño de Leishmaniasis Inmunodiagnóstico	\$ 200.500
76	Programa Evaluación Externa del desempeño de Malaria Directo	\$ 261.700
77	Una lámina de IFI para diagnóstico de Trypanosoma cruzi	\$ 22.300
<b>PATOLOGÍA</b>		
78	Estudios histopatológicos en biopsias, necropsias, autopsias y/o espécimen quirúrgico para diagnóstico en eventos de interés en salud pública.	\$ 192.600
<b>QUÍMICA Y TOXICOLOGÍA</b>		
79	Análisis de carbono orgánico total en aguas para consumo humano	\$ 105.800
80	Determinación de Alcalinidad total	\$ 17.700
81	Determinación de colinesterasa en plasma	\$ 53.500

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

82	Determinación de Color.	\$ 14.600
83	Determinación de Conductividad	\$ 13.500
84	Determinación de Dureza Cálctica	\$ 16.700
85	Determinación de Dureza total.	\$ 45.800
86	Determinación de Flúor en muestras de agua y orina	\$ 192.600
87	Determinación de mercurio en Agua.	\$ 144.700
88	Determinación de mercurio total en cabello	\$ 194.600
89	Determinación de mercurio total en orina	\$ 144.700
90	Determinación de mercurio total en pescado	\$ 167.600
91	Determinación de mercurio total en sangre	\$ 161.300
92	Determinación de pH	\$ 12.500
93	Determinación de residuos de plaguicidas Organofosforados y Carbamatos en agua	\$ 179.300
94	Programa interlaboratorios de control de calidad de agua potable -PICCAP (físicoquímico y microbiológico)	\$ 2.454.700
95	Programa interlaboratorios de control de calidad de agua potable -PICCAP (Físicoquímico)	\$ 983.500
96	Programa interlaboratorios de control de calidad de agua potable - PICCAP (Microbiológico)	\$ 1.471.300
<b>VIROLOGÍA</b>		
97	Detección de anticuerpos totales contra el virus de la Hepatitis C	\$ 93.700
98	Detección de anticuerpos contra el virus de la Hepatitis delta (Total)	\$ 93.700
99	Detección de Anticuerpos totales frente al antígeno core del virus de la Hepatitis B (Anti-HBc Total)	\$ 58.300
100	Determinación de anticuerpos IgM anti-parotiditis	\$ 58.300
101	Determinación de anticuerpos IgM anti-Parvovirus B19	\$ 63.500
102	Detección de antígeno (p24) y de anticuerpos dirigidos contra el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) tipo 1 y 2	\$ 187.400
103	Aislamiento viral de enterovirus en líneas celulares	\$ 222.800
104	Detección de RNA viral de dengue, Zika, ChikV por RT-PCR en tiempo real	\$ 520.500
105	Detección de anticuerpos totales contra el Antígeno de superficie del virus de Hepatitis B (anti-HBsAg Total)	\$ 78.100
106	Determinación de anticuerpos dirigidos contra el virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) tipo 1 y 2	\$ 90.600
107	Prueba confirmatoria para el diagnóstico de la infección por el virus de la Hepatitis C.	\$ 255.000
108	Detección de anticuerpos IgM anti- antígeno core del virus de la Hepatitis B (Anti-HBc IgM)	\$ 78.100
109	Determinación de anticuerpos IgM anti Hepatitis A	\$ 64.500
110	Detección de antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B (HBsAg)	\$ 86.400
111	Prueba confirmatoria para la detección de Antígeno de Superficie del virus de Hepatitis B (HBsAg)	\$ 172.800
112	Caracterización / Identificación genética de virus por secuenciación tipo Sanger.	\$ 645.400
113	Determinación de anticuerpos IgM anti- Chikungunya	\$ 135.300
114	Determinación de anticuerpos IgM anti- dengue	\$ 100.200

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

115	Detección de antígeno de rotavirus, adenovirus, astrovirus y norovirus en materia fecal	\$ 58.300
116	Detección de RNA viral de chikungunya por RT-PCR en tiempo real	\$ 260.200
117	Detección de virus de Varicela /Varicela Zoster /CMV / Herpes virus S1 y 2	\$ 260.200
118	Detección de RNA viral de dengue por RT-PCR en tiempo real	\$ 260.200
119	Detección de RNA viral de Zika por RT-PCR en tiempo real	\$ 260.200
120	Detección de RNA viral de Parotiditis por RT-PCR convencional	\$ 260.200
121	detección molecular de Poxvirus y secuenciación	\$ 905.600
122	Detección y caracterización de influenza por RT-PCR en tiempo real	\$ 468.400
123	Detección y caracterización de otros virus respiratorios	\$ 2.081.800
124	Confirmación del diagnóstico del VIH por la técnica de Western blot	\$ 303.900
125	Detección de virus entéricos en agua para consumo humano	\$ 4.528.600
126	Identificación de genotipos G y P de rotavirus RT-PCR semianidada	\$ 452.800
127	Determinación de anticuerpos anti-rubeola IgG	\$ 104.100
128	Determinación de anticuerpos anti-sarampión IgG	\$ 104.100
129	Determinación de anticuerpos IgM anti-Citomegalovirus	\$ 63.500
130	Determinación de anticuerpos anti-rubeola IgM	\$ 104.100
131	Determinación de anticuerpos anti-sarampión IgM	\$ 104.100
132	Determinación del Título de Anticuerpos Antirrábicos en Suero	\$ 119.200
133	Prueba de inmunofluorescencia directa e inoculación en Ratón para el diagnóstico de la Rabia	\$ 208.200
134	Detección de RNA viral de Rubeola por RT-PCR en tiempo real	\$ 260.200
135	Detección de RNA viral de Sarampión por RT-PCR en tiempo real	\$ 260.200
<b>CALIDAD DE LABORATORIOS</b>		
136	Visita para la autorización o renovación a laboratorios que ofrezcan pruebas de laboratorio para la vigilancia o control sanitario	\$ 8.327.200
137	Autorización o renovación in situ a laboratorios que ofrezcan pruebas de laboratorio para la vigilancia o control sanitario	\$ 458.000
138	Evaluación (validación/verificación) de pruebas rápidas para el diagnóstico de eventos de interés en salud pública (incluye material de referencia)	\$ 14.881.400
139	Evaluación (validación/verificación) de pruebas rápidas para el diagnóstico de eventos de interés en salud pública (NO incluye material de referencia)	\$ 6.431.400
140	Concepto técnico entrada o salida de cepas o agentes potencialmente infecciosos	\$ 2.081.800
<b>LABORATORIO ABSL/2</b>		
141	Ratón BALB-C lactante	\$ 38.100
142	Ratón BALB-C de 3 semanas	\$ 54.000
143	Ratón BALB-C de 4 semanas	\$ 65.000
144	Ratón BALB-C de 5 semanas	\$ 66.000
145	Ratón BALB-C de 6 semanas	\$ 69.900
146	Ratón BALB-C de 7 semanas	\$ 75.200

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

147	Ratón CD-1 lactante	\$ 14.700
148	Ratón CD-1 de 3 semanas	\$ 23.000
149	Ratón CD-1 de 4 semanas	\$ 25.500
150	Ratón CD-1 de 5 semanas	\$ 28.500
151	Ratón CD-1 de 6 semanas	\$ 31.200
152	Ratón CD-1 de 7 semanas	\$ 34.000
153	Ratón CFW lactante	\$ 16.900
154	Ratón CFW de 3 semanas	\$ 25.900
155	Ratón CFW de 4 semanas	\$ 28.900
156	Ratón CFW de 5 semanas	\$ 31.900
157	Ratón CFW de 6 semanas	\$ 35.000
158	Ratón CFW de 7 semanas	\$ 38.000
159	Rata WISTAR lactante	\$ 23.000
160	Rata WISTAR de 3 semanas	\$ 35.000
161	Rata WISTAR de 4 semanas	\$ 50.000
162	Rata WISTAR de 5 semanas	\$ 70.000
163	Rata WISTAR de 6 semanas	\$ 95.000
164	Rata WISTAR de 7 semanas	\$ 123.000
165	Cobayo HARTLEY lactante	\$ 51.000
166	Cobayo HARTLEY de 3 semanas	\$ 62.000
167	Cobayo HARTLEY de 4 semanas	\$ 83.000
168	Cobayo HARTLEY de 5 semanas	\$ 109.000
169	Cobayo HARTLEY de 6 semanas	\$ 142.000
170	Gerbil MONGOLIA lactante	\$ 47.000
171	Gerbil MONGOLIA de 3 semanas	\$ 66.000
172	Gerbil MONGOLIA de 4 semanas	\$ 92.000
173	Gerbil MONGOLIA de 5 semanas	\$ 123.000
174	Gerbil MONGOLIA de 6 semanas	\$ 162.000
175	Gerbil MONGOLIA de 7 semanas	\$ 207.000
176	Hámster SIRIO lactante	\$ 23.000
177	Hámster SIRIO de 3 semanas	\$ 34.000
178	Hámster SIRIO de 4 semanas	\$ 49.000
179	Hámster SIRIO de 5 semanas	\$ 68.000
180	Hámster SIRIO de 6 semanas	\$ 92.000
181	Hámster SIRIO de 7 semanas	\$ 118.000
<b>EJECUCIÓN DE PROTOCOLOS CON ANIMALES</b>		
182	Alojamiento diario de ratones en sistemas de racks ventilados. Valor día por jaula sin incluir IVA	\$ 13.200
183	Alojamiento diario de Cobayos en sistemas de racks ventilados. Valor día por jaula sin incluir IVA	\$ 24.400
184	Alojamiento diario de Ratas en sistemas de racks ventilados. Valor día por jaula sin incluir IVA	\$ 24.400
185	Alojamiento diario de hámster en sistemas de racks ventilados. Valor día por jaula sin incluir IVA	\$ 24.400
186	Alojamiento diario de Gerbils en sistemas de racks ventilados. Valor día por jaula sin incluir IVA	\$ 24.400
187	Alojamiento diario de Gerbils en sistemas de racks ventilados. Valor día por jaula sin incluir IVA	\$ 29.500

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

188	Sala de procedimientos menores (no invasivos). Valor hora sin incluir IVA	\$ 31.800
189	Sala de procedimientos mayores (invasivos). Valor hora sin incluir IVA	\$ 74.100
190	Procedimientos con animales bajo Atención Veterinaria. Valor por procedimiento sin incluir IVA	\$ 55.100
191	Hemoderivado desfribinado de conejo x 10 ml	\$ 36.200
<b>Nota:</b>	<p>1. Los biomodelos se mantienen bajo estrictas condiciones de Barrera en beneficio de su salud y bienestar.</p> <p>2. Las variables macroambientales y microambientales de los alojamientos y procedimientos, son reguladas por automatización y controles de ingeniería.</p> <p>3. La ejecución de los protocolos con animales estará sujeto a la aprobación dada por la institución.</p>	
<b>ANTIVENENOS</b>		
192	Suero Antiofídico Polivalente (Caja/2 viales X 10 ml c/u)	\$ 155.000
193	Antiveneno Anticoral Polivalente Caja/1 vial X 10 ml	\$ 180.000
<b>EMPAQUES</b>		
194	KIT de embalaje pequeño	\$ 29.700
195	KIT de embalaje mediano	\$ 36.000
196	KIT de embalaje grande	\$ 47.700
<b>DIRECCIÓN DE PRODUCCIÓN</b>		
197	Capacitación especializada: Taller de 3 horas de duración sobre serpientes en Colombia, con énfasis en serpientes venenosas, prevención, primeros auxilios y manejo prehospitalario del accidente ofídico. El costo no incluye gastos de viáticos del conferencista (transporte, alojamiento, alimentación, etc.) Máximo 20 asistentes por taller.	\$ 317.700
198	Curso básico teórico práctico cuidado y uso adecuado de animales de laboratorio (30 horas virtuales - 10 horas presenciales) por persona	\$ 847.200
199	Ciclo de descontaminación por calor húmedo	\$ 50.800
<b>MEDIOS DE CULTIVO</b>		
200	Agar Almidón (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
201	Agar ATN (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
202	Agar Baird Parker (Frasco x 200 ml)	\$ 56.700
203	Agar Base Sangre (Frasco x 200 ml)	\$ 41.900
204	Agar BHI (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
205	Agar BHI Modificado (Caja x 25 ml)	\$ 12.500
206	Agar CCDA (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
207	Agar Cetrimide (Caja x 25 ml)	\$ 14.800
208	Agar Citrato de Simmons (Tubo x 6 ml)	\$ 10.300
209	Agar Columbia (Caja x 25 ml)	\$ 18.200
210	Agar Columbia (Frasco x 200 ml)	\$ 129.200
211	Agar Columbia (Tubo x 10 ml)	\$ 12.500
212	Agar Digerido de Caseína de Soya (Caja x 25 ml)	\$ 7.900
213	Agar Digerido de Caseína de Soya (Frasco x 200 ml)	\$ 34.000
214	Agar EMB (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
215	Agar Gelatina (Caja x 25 ml)	\$ 11.300

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

216	Agar Hecktoen entérico (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
217	Agar Leche (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
218	Agar LIA (Tubo x 6 ml)	\$ 10.300
219	Agar Mac-Conkey (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
220	Agar Mac-Conkey Sorbitol (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
221	Agar Mac-Conkey Sorbitol (Frasco x 250 ml)	\$ 63.400
222	Agar manitol (Caja x 25 ml)	\$ 9.100
223	Agar Mossel (Frasco x 100 ml)	\$ 38.500
224	Agar Mossel (Frasco x 200 ml)	\$ 54.400
225	Agar Motilidad Gi (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
226	Agar Motilidad Nitrato Hatano Schuch (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
227	Agar Nutritivo (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
228	Agar Nutritivo (Frasco x 200 ml)	\$ 113.300
229	Agar Nutritivo + NaCl 1% (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
230	Agar Ogy (Frasco x 200 ml)	\$ 52.200
231	Agar Oxford (Caja x 25 ml)	\$ 12.500
232	Agar Palcam (Caja x 25 ml)	\$ 12.500
233	Agar Plate Count (Frasco x 200 ml)	\$ 49.900
234	Agar Sabouraud (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
235	Agar Sabouraud (Frasco x 200 ml)	\$ 63.400
236	Agar Semisólido (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
237	Agar SPS (Frasco x 100 ml)	\$ 19.300
238	Agar TCBS Cholera (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
239	Agar Tífica (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
240	Agar Tripticasa de soya (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
241	Agar Tripticasa de soya (Frasco x 200 ml)	\$ 64.600
242	Agar Tripticasa de soya Ext. Levad (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
243	Agar Tripticasa soya sangre 5% (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
244	Agar Triptosa Glucosa (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
245	Agar TSI (Tubo x 6 ml)	\$ 10.300
246	Agar UREA (Tubo x 6 ml)	\$ 10.300
247	Agar VRBA (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
248	Agar VRBD (Caja x 25 ml)	\$ 10.300
249	Agar XLD (Caja x 25 ml)	\$ 11.300
250	Agua destilada y purificada (Frasco x 1000 ml)	\$ 4.200
251	Agua Peptonada 0,1 % (Frasco grafado x 100 ml)	\$ 26.500
252	Agua Peptonada 0,1 % (Frasco x 100 ml)	\$ 18.200
253	Agua Peptonada Alcalina pH 8.6 (Frasco x 225 ml)	\$ 56.700
254	Agua Peptonada Bufferada (Frasco x 225 ml)	\$ 51.000
255	Agua Purificada Estéril (Frasco x 1000 ml)	\$ 9.100
256	Azúcar Base Rojo Fenol Arabinosa (Tubo x 5 ml)	\$ 11.300
257	Azúcar Base Rojo Fenol Control (Tubo x 2 ml)	\$ 7.900
258	Azúcar Base Rojo Fenol Control (Tubo x 5 ml)	\$ 9.100
259	Azúcar Base Rojo Fenol Dulcitol y Mannosa (Tubo x 5 ml)	\$ 10.800
260	Azúcar Base Rojo Fenol Maltosa, Manitol y Xilosa (Tubo x 2 ml)	\$ 9.100
261	Azúcar Base Rojo Fenol Maltosa, Manitol y Xilosa (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300

"Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud"

262	Azúcar Base Rojo Fenol Rhamnosa (Tubo x 2 ml)	\$ 11.300
263	Azúcar Base Rojo Fenol Rhamnosa (Tubo x 5 ml)	\$ 12.500
264	Azúcar Base Rojo Fenol Sorbitol, Glucosa, Lactosa y Sacarosa (Tubo x 5 ml)	\$ 9.600
265	Caldo Acetámida (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
266	Caldo Aminoácido arginina (Tubo x 5 ml)	\$ 11.300
267	Caldo Aminoácido Control, asparagina, lisina y ornitina (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
268	Caldo Asparagina Doble (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
269	Caldo Asparagina Simple (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
270	Caldo BHI (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
271	Caldo BHI (Tubo x 5 ml)	\$ 9.600
272	Caldo BHI Almidón 0,1% (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
273	Caldo Bilis Verde Brillante (Tubo x 10 ml)	\$ 11.200
274	Caldo Bolton Doble Concentración sin sangre (Frasco x 350 ml)	\$ 141.700
275	Caldo Bolton sin sangre (Frasco x 225 ml)	\$ 124.600
276	Caldo Digerido de Caseína de Soya (Frasco x 100 ml)	\$ 15.900
277	Caldo Enriquecido Listeria (Frasco x 225 ml)	\$ 59.000
278	Caldo Enriquecido Listeria Brasil (Frasco x 225 ml)	\$ 69.200
279	Caldo Ewings (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
280	Caldo Indol (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
281	Caldo Lactosado Doble (Tubo x 10 ml)	\$ 11.200
282	Caldo Lactosado Simple (Tubo x 10 ml)	\$ 11.200
283	Caldo Mac-Conkey (Tubo x 100 ml)	\$ 22.700
284	Caldo Mosell (Tubo x 100 ml)	\$ 38.500
285	Caldo MR-VP (Tubo x 5 ml)	\$ 6.900
286	Caldo Nitratos (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
287	Caldo Rappaport (Tubo x 10 ml)	\$ 12.500
288	Caldo Sabouraud (Frasco x 100 ml)	\$ 19.300
289	Caldo Smith (Tubo x 5 ml)	\$ 10.300
290	Caldo Tioglicolato (Frasco Grafado x 100 ml)	\$ 36.300
291	Caldo Tioglicolato (Tubo x 10 ml)	\$ 9.100
292	Caldo Tioglicolato (Tubo x 100 ml)	\$ 19.300
293	Caldo Tripticasa de Soya (Frasco x 225 ml)	\$ 62.400
294	Caldo Tripticasa de Soya (Frasco Grafado x 100 ml)	\$ 36.300
295	Caldo Tripticasa de Soya (Tubo x 10 ml)	\$ 10.300
296	Caldo Tripticasa de Soya (Tubo x 100 ml)	\$ 19.300
297	Caldo Tripticasa de Soya + Casaaminoácido al 1% (Frasco x 585 ml)	\$ 88.400
298	Caldo Tripticasa de Soya + Casaaminoácido al 1% (Frasco x 975 ml)	\$ 90.700
299	Caldo Triptosa Fosfato (TPB) (Tubo x 7 ml)	\$ 10.300
300	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco ámbar con agrafe x 100 ml)	\$ 15.900
301	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo lechero PYREX x 100 ml)	\$ 33.900
302	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 100 ml)	\$ 12.700

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

303	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 1000 ml)	\$ 22.200
304	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 250 ml)	\$ 14.800
305	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Frasco tipo Schott x 500 ml)	\$ 15.900
306	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio de 4ml a 7 ml)	\$ 1.600
307	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio de 7 ml a 10 ml)	\$ 2.100
308	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio hasta 3 ml)	\$ 1.200
309	Material de envase para Medios de Cultivo y soluciones (Tubo en vidrio x 100 ml)	\$ 8.500
310	Medio Lowenstein-Jensen (Tubo x 10 ml)	\$ 11.300
311	Medio Ogawa Kudoh (Tubo x 10 ml)	\$ 7.900
312	Medio Reforzado para clostridium (Tubo x 10 ml)	\$ 6.900
313	Medio Reforzado para clostridium (Tubo x 100 ml)	\$ 21.600
314	Medio STG (Tubo x 10 ml)	\$ 15.900
315	Fórmula 1 (Medios de Cultivo enriquecido Caja x 25 ml)	\$ 10.800
316	Fórmula 2 (Medios de Cultivo selectivo Caja x 25 ml)	\$ 12.500
317	Fórmula 3 (Soluciones Frasco x 100 ml)	\$ 28.400
318	Fórmula 4 (Medio de Cultivo enriquecido Frasco x 100 ml)	\$ 34.000
319	Fórmula 5 (Medio de Cultivo selectivo Frasco x 100 ml)	\$ 45.300
320	Fórmula 6 (Medio de Cultivo enriquecido Frasco x 200 ml)	\$ 56.700
321	Fórmula 7 (Medio de Cultivo selectivo Frasco x 200 ml)	\$ 79.300
322	Fórmula 8 (Medio de Cultivo enriquecido Tubo hasta 6 ml)	\$ 7.900
323	Fórmula 9 (Medio de Cultivo selectivo Tubo hasta 6 ml)	\$ 10.300
324	Fórmula 10 (Medio de cultivo enriquecido Tubo de 7 ml hasta 10ml)	\$ 9.100
325	Fórmula 11 (Medio de cultivo selectivo Tubo de 7 ml hasta 10ml)	\$ 11.300
326	Fórmula 12 (Medio de cultivo enriquecido Tubo x 15 ml)	\$ 10.300
327	Fórmula 13 (Medio de cultivo selectivo Tubo x 15 ml)	\$ 12.500
328	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Caja x 25 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 64.800
329	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Caja x 25 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 194.400
330	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Caja x 25 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 324.100
331	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 101 ml a 200 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 339.900
332	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 101 ml a 200 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.019.800
333	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 101 ml a 200 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.699.700
334	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 201 ml a 500 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 355.800
335	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 201 ml a 500 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.067.500
336	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 201 ml a 500 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.779.100

"Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud"

337	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 501 ml a 1000 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 381.200
338	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 501 ml a 1000 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.143.700
339	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 501 ml a 1000 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.906.200
340	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 2 a 6 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 47.700
341	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 2 a 6 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 143.000
342	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 2 a 6 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 238.300
343	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 7 ml a 10 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 273.200
344	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 7 ml a 10 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 163.900
345	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo de 7 ml a 10 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 54.600
346	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo x 15 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 61.600
347	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo x 15 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 184.900
348	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Tubo x 15 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 308.200
349	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 50 a 100 ml de 1 a 20 unidades, sin incluir IVA	\$ 204.000
350	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 50 a 100 ml de 21 a 60 unidades, sin incluir IVA	\$ 611.900
351	Servicio de preparación y envase Medios de Cultivo Frasco de 50 a 100 ml de 61 a 100 unidades, sin incluir IVA	\$ 1.019.800
352	Solución Amortiguadora de fosfatos (Frasco x 100 ml)	\$ 34.000
353	Solución Amortiguadora de fosfatos (Frasco x 50 ml)	\$ 30.600
354	Solución Salina al 0,85% (Frasco x 100 ml)	\$ 35.200
355	Solución Salina al 0,85% (Frasco x 200 ml)	\$ 48.800
356	Solución Salina al 0,9 % (Frasco x 100 ml)	\$ 37.500
<b>Nota:</b>	<b>1. La disponibilidad de material de envase aplica para clientes que realicen solicitud de medios de cultivo y soluciones.</b> <b>2. La cantidad mínima de solicitud es de 10 unidades por producto en presentación de caja x 25 ml y tubo hasta 15 ml.</b>	
<b>NUTRICIÓN</b>		
357	Asesoría básica en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad en Bogotá	\$ 26.500
358	Asesoría básica en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad fuera de Bogotá	\$ 53.000
359	Asesoría especializada en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad en Bogotá	\$ 37.100
360	Asesoría especializada en seguridad alimentaria y nutricional por hora a entidad fuera de Bogotá	\$ 74.100
361	Curso de lactancia materna (grupo de 5 personas, una semana)	\$ 167.500
362	Curso de antropometría ISAK (grupo 10 personas, duración una semana)	\$ 688.400
363	Determinación de ácido fólico eritrocitario	\$ 67.800
364	Determinación de ácido fólico plasmático	\$ 54.600

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

365	Determinación de colesterol HDL	\$ 30.700
366	Determinación de colesterol LDL	\$ 30.700
367	Determinación de colesterol total	\$ 29.700
368	Determinación de cuadro hemático completo	\$ 25.400
369	Determinación de ferritina	\$ 59.300
370	Determinación de glicemia	\$ 21.200
371	Determinación de hemoglobina por sistema HemoCue	\$ 18.000
372	Determinación de perfil lipídico completo	\$ 74.100
373	Determinación de proteína C reactiva Ultrasensible	\$ 19.100
374	Determinación de Transferrina	\$ 63.500
375	Determinación de triglicéridos	\$ 21.200
376	Determinación de vitamina A (HPLC)	\$ 61.400
377	Determinación de vitamina B12	\$ 62.500
378	Determinación de vitamina D	\$ 63.500
379	Determinación de zinc (EAA)	\$ 83.700
380	Toma de muestra para micronutrientes	\$ 7.400
<b>PUBLICACIONES</b>		
381	Parasitismo Intestinal (Atlas)	\$ 30.700
382	Principios de Epidemiología: Introducción a la epidemiología y la bioestadística aplicada -3030	\$ 80.500
<b>EPIDEMIOLOGÍA APLICADA - PROGRAMAS</b>		
383	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	\$ 2.967.300
384	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	\$ 928.700
385	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	\$ 2.223.900
386	Curso Epi info 7 (40 horas presenciales) por persona	\$ 890.700
<b>GRUPO DE EVALUACIÓN DE RIESGOS EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS (ERIA) y PLAGUICIDAS</b>		
387	Concepto Toxicológico – Dictamen Técnico Toxicológico	\$ 1.576.200

**PARÁGRAFO PRIMERO:** Los gastos de envío de los bienes y servicios ofertados en el presente acto administrativo, deberán ser asumidos por el cliente.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** Los precios establecidos aplican también para los análisis de laboratorio de competencia de otras entidades.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El cliente deberá garantizar el cumplimiento de las condiciones ambientales, de embalaje y bioseguridad, así como las condiciones específicas, para cada uno

“Por la cual se actualizan los precios de los bienes y servicios del Instituto Nacional de Salud”

---

de los productos o servicios adquiridos. El INS no será responsable por daños o perjuicios ocasionados en los productos, servicios o a terceros, por la inaplicabilidad del presente artículo.

**ARTÍCULO TERCERO:** Los precios determinados en la presente resolución se actualizarán con base en la variación del Salario Mínimo Legal Vigente SMLV.

**ARTÍCULO CUARTO:** Se entregará copia de la presente resolución a la Coordinación Gestión Financiera, Área de Costos, Área de Facturación y Oficina Asesora de Planeación.

**ARTÍCULO QUINTO:** La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación y deroga la resolución No 0700 del 8 de junio de 2017 y las demás que le sean contrarias.

Dada en Bogotá, D.C., a los

**PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE**

LA DIRECTORA GENERAL,

**MARTHA LUCIA OSPINA MARTÍNEZ**

Proyecto: Inés López Páez – Profesional Area de Facturación  
Revisó: Claudia Llerena Polo - Director de Redes en Salud Pública (E)  
Franklin Edwin Prieto Alvarado - Director de Vigilancia y Análisis de Riesgo en Salud Pública  
Yamileth Ortiz Gómez - Directora de Investigación en Salud Pública (E)  
Néstor Fernando Mondragón Godoy - Director de Producción  
Luz Stella Pradilla Noreña, Coordinadora Grupo de Gestión Financiera

Vo. Bo. Esperanza Martínez Garzón - Secretaria General  
Vo. Bo. Luis Ernesto Florez Simanca, Jefe Oficina Asesora Jurídica  
Vo. Bo. Luis Antonio Ayala Ramírez, Jefe (E) Oficina Asesora de Planeación