



**INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA, OPTICA Y ELECTRONICA**

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS, OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADAS CON LAS MISMAS

**PRESUPUESTO MODIFICADO AL 30 DE AGOSTO DE 2011**

Clave	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Valor total estimado de Compra	Compra a Mipymes	Compras no cubiertas por Tratados	Plurianual Si/No	Tipo de procedimiento	T1	T2	T3	T4
21100005	Agenda	PIEZA	60	4.20	4.20	0.00	NO	N	0	0	0	100
21100025	Blocks blancos	PIEZA	50	0.56	0.56	0.00	NO	N	0	0	50	50
21100025	Blocks Rayados	PIEZA	20	0.24	0.24	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100140	Banderitas Autoadheribles	PAQUETE	100	3.04	3.04	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100026	Boligrafos	PAQUETE	200	2.93	2.93	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100034	Caja de cartón	PIEZA	200	3.02	3.02	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100036	Calendario de escritorio	PIEZA	60	1.34	1.34	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100040	Carpeta en varias presentaciones	PIEZA	150	0.64	0.64	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100044	Cartoncillo en varios colores	PIEZA	100	0.10	0.10	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100048	Cartulina Fluorescente	PIEZA	100	0.23	0.23	0.00	NO	N	0	100	0	0
21400006	Cd-R 700Mb Virgen	PIEZA	400	1.88	1.88	0.00	NO	N	0	100	0	0
21400006	Cd-R Mini	PIEZA	200	0.16	0.16	0.00	NO	N	0	100	0	0
21400006	DVD tipo DVD+R Double Layer	PIEZA	200	10.66	10.66	0.00	NO	N	0	100	0	0
21200014	Estuche para DVD	PIEZA	250	0.52	0.52	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100202	Sobres blancos para Cd	PIEZA	850	1.28	1.28	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100064	Cinta canela 2"	PIEZA	350	2.35	2.35	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100063	Cinta diurex varias medidas	PIEZA	680	5.97	5.97	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100065	Cinta masking tape varias medidas	PIEZA	450	13.18	13.18	0.00	NO	N	0	100	0	0
29400048	Cinta para impresora	PIEZA	15	0.63	0.63	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100069	Clips varias medidas	PIEZA	835	4.40	4.40	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100075	Corrector de cinta	PIEZA	200	0.51	0.51	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100077	Corrector para maquina de escribir	PIEZA	25	2.35	2.35	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100082	Cutter	PIEZA	50	1.25	1.25	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100089	Engrapadora	PIEZA	12	3.22	3.22	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100104	Folders	PAQUETE	50	2.51	2.51	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100109	Grapas	CAJA	15	0.13	0.13	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100133	Papel Bond varias medidas	PAQUETE	750	27.44	27.44	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100121	Lapices de varias medidas	PAQUETE	332	11.08	11.08	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100028	Libretas varios tamaños	PIEZA	220	2.02	2.02	0.00	NO	N	0	100	0	0

24600064	Pilas varios tamaños	PIEZA	405	47.96	47.96	0.00	NO	N	0	100	0	0
29400004	Cargador de baterías	PIEZA	50	5.00	5.00	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100185	Regla Metalica	PIEZA	20	0.15	0.15	0.00	NO	N	0	100	0	0
24900026	Pegamento de varios tipos	PIEZA	811	111.99	111.99	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100151	Papelería varía	PIEZA	1500	200.58	200.58	0.00	NO	N	0	100	0	0
21200030	Toner varios modelos y marcas	PIEZA	1164	1,020.53	1,020.53	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600005	Blanqueador (cloro)	Botella	200	1.49	1.49	0.00	NO	N	0	100	0	0
23700004	Bolsa de plastico varias medidas	Kilo	241	5.86	5.86	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600032	Jabón liquido para autos	Botella	10	0.12	0.12	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600032	Jabón liquido para manos	GALON	250	14.90	14.90	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600032	Jabón liquido para lavaloz	CUBETA	5	0.69	0.69	0.00	NO	N	0	100	0	0
21100199	Pañuelo desechable	CAJA	850	7.28	7.28	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600015	Desodorante en aerosol	PIEZA	200	5.10	5.10	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600017	Detergente en polvo	BOLSA	120	1.57	1.57	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600017	Detergente en polvo	PIEZA	10	0.09	0.09	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600017	Detergente en polvo	CUBETA	5	2.11	2.11	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600020	Escoba de plastico	PIEZA	15	0.25	0.25	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600028	Fibra verde	PIEZA	100	1.87	1.87	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600029	Franela	ROLLO	100	0.23	0.23	0.00	NO	N	0	100	0	0
27200012	Guantes de hule	Par	80	1.15	1.15	0.00	NO	N	0	100	0	0
25200008	Insecticida	PIEZA	60	2.15	2.15	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600030	Jabon en pasta	PIEZA	700	3.50	3.50	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600035	Jalador de agua	PIEZA	30	1.61	1.61	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600038	Limpiador para muebles	PIEZA	80	3.14	3.14	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600039	Mechudo	PIEZA	85	1.71	1.71	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600051	Recogedor	PIEZA	10	0.09	0.09	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600052	Toallas sanitarias de papel	PIEZA	3000	29.67	29.67	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600052	Toallas sanitarias de papel	CAJA	10	1.92	1.92	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600052	Toallas sanitarias de papel	ROLLO	10	0.41	0.41	0.00	NO	N	0	100	0	0
21600042	Papel higienico	PIEZA	1200	32.03	32.03	0.00	NO	N	0	100	0	0
23200026	Paño de microfibras	ROLLO	1	1.60	1.60	0.00	NO	N	0	100	0	0
21500011	<b>Libros científicos</b>	<b>PIEZA</b>	<b>2155</b>	<b>1,518.76</b>	<b>240.00</b>	<b>0.00</b>	<b>NO</b>	<b>N</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
21500015	Periodicos	PIEZA	1200	43.01	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
21500020	<b>Revistas científicas internacionales</b>	<b>PIEZA</b>	<b>1300</b>	<b>997.04</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>NO</b>	<b>N</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
22300079	Alimentos preparados para personas	Servicio	6300	2,253.69	2,253.69	0.00	NO	N	25	25	25	25
22300079	Alimentos para personas de campo	Servicio	1800	90.00	30.00	0.00	NO	N	10	25	35	30
22300001	Abrelatas Manual	PIEZA	2	1.60	1.60	1.00	NO	N	0	0	50	50
22300006	Azucarera	PIEZA	10	0.50	0.50	2.00	NO	N	0	0	50	50
22300007	Bateria de Cocina	PIEZA	2	24.38	24.38	3.00	NO	N	0	0	50	50
22300012	Budinera	PIEZA	3	1.80	1.80	4.00	NO	N	0	0	50	50
22300018	Canastilla para Lavaloz	PIEZA	1	1.50	1.50	5.00	NO	N	0	0	50	50
22300051	Olla Express	PIEZA	3	50.00	50.00	50.00	NO	N	0	0	50	50
23400003	Cera para pisos	Litro	100	10.00	10.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
23500001	Productos quimicos de laboratorio	Litro	1800	608.45	20.00	150.00	NO	N	0	0	50	50
23600001	Productos metalicos como mat. Prima	PIEZA	150	10.00	5.00	5.00	NO	N	0	0	50	50
23900018	Otros productos como mat. Prima	PIEZA	2600	635.63	100.00	10.00	NO	N	0	0	50	50
24100006	Arena	M3	50	125.00	125.00	0.00	NO	N	10	85	5	0

24100012	Azulejo	Caja	100	85.00	85.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24100052	Contra tanque	PIEZA	10	25.00	25.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24100081	Grava	M3	500	250.00	250.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24200006	Asfalto	M3	75	140.00	140.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24200007	Blocks de concreto	PIEZA	110	15.00	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24200009	Cemento tipo I	Bulto	500	25.00	25.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24200020	Ladrillo	PIEZA	1500	9.00	5.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24200029	Tubería de cemento	PIEZA	20	1.00	1.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24300001	Productos del yeso	Bulto	402	65.00	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24400003	Cimbras	PIEZA	80	40.00	20.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24400010	Duelas para tonel	PIEZA	20	1.80	1.80	0.00	NO	N	10	85	5	0
24400011	Durmiente aserrado	PIEZA	500	69.20	50.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24400017	Varas para escobas	PIEZA	400	4.00	2.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24500012	Vidrio plano templado	PIEZA	38	40.00	10.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600001	Cubierta para lampara	PIEZA	150	22.50	2.50	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600002	Acumuladores	PIEZA	80	640.00	60.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600009	Articulos de señalización	PIEZA	90	101.25	90.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600019	Cables	Metro	6000	19.00	19.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600021	Caja de registro	PIEZA	10	1.50	1.50	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600024	Celda fotoelectronica	PIEZA	150	18.00	18.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600025	Centro de distribución electrica	PIEZA	10	5.00	5.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600027	Cinta de aislar	PIEZA	200	6.00	6.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600029	Clavija electrica	PIEZA	500	15.00	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600037	Dispositivos para instalaciones electricas	PIEZA	800	350.00	350.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600046	Focos	PIEZA	2100	80.00	80.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600047	Fusibles	PIEZA	500	5.20	5.20	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600054	Lamparas varios tamaños	PIEZA	2000	352.00	265.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600057	Luminaria	PIEZA	500	60.00	60.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600064	Pilas varios tamaños	PIEZA	10000	80.00	40.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600078	Soldaduras	PIEZA	1000	43.00	43.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600079	Terminal electrica	PIEZA	3	131.79	100.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600082	Transistor	PIEZA	80	4.00	4.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600084	Tubo fluorescente	PIEZA	1000	30.00	30.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600085	Tubo neon	PIEZA	500	30.00	30.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24600086	Varilla para tierra	PIEZA	10	15.00	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700001	Abrazaderas metalicas	PIEZA	150	1.20	1.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700016	Balastras electricas	PIEZA	1250	206.43	200.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700024	Brocas de varios tamaños	PIEZA	50	15.00	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700032	Estructuras Metálicas	PIEZA	800	100.80	100.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700061	Lavamanos	PIEZA	10	5.50	5.50	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700075	Mingitorio ecológico	PIEZA	29	314.07	300.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24700102	Tabla roca	PIEZA	25	175.00	100.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800001	Alambre de puas	Mt	1300	122.14	100.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800002	Alfombra	Mt	100	15.00	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800005	Cinta de asbesto	Pieza	190	10.00	10.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800006	Contrachapas de madera	Pieza	90	20.00	20.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800010	Cortinero	Pieza	1000	60.00	20.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800012	Lonas	Pieza	500	30.00	30.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24800014	Persianas	Pieza	1500	7.50	7.00	0.00	NO	N	10	85	5	0

24800022	triplay de pino	Pieza	500	<b>150.00</b>	150.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900006	Cinta de teflon	PIEZA	100	<b>2.00</b>	2.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900011	Conexiones y Accs. Para tuberrias pvc	PIEZA	1500	<b>225.00</b>	100.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900024	Lija	PIEZA	130	<b>4.00</b>	2.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900026	Pegamentos	Litro	300	<b>24.00</b>	15.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900031	Pintura acrilica	Litro	100	<b>110.00</b>	19.00	0.00	NO	N	10	85	5	0

24900032	Pinturas anticorrosivas	Litro	2200	336.00	150.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900037	Impermeabilizante	Litro	3000	326.40	200.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
25400435	Sellador de fisuras	Botella	2000	27.00	12.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900044	Pinturas vinilicas	Litro	1500	160.00	80.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
24900047	Tes para tuberias	PIEZA	800	80.00	10.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
25100005	Acetona	Litro	1000	2.00	100.00	0.00	NO	N	33	0	67	0
25100023	Nitrogeno liquido	Litro	2000	2.50	0.00	0.00	NO	N	0	26	24	50
25100003	Alcohol	Litro	180	2.50	439.20	0.00	NO	N	38	7	47	8
25100037	Reactivos Analiticos (varios tipos)	GALON	150	5.00	0.00	0.00	NO	N	14	40	22	24
25100035	Oxigeno inorganico	Litro	100	2.00	0.00	0.00	NO	N	4	4	88	4
25100030	Hidrogeno	Litro	150	1.00	0.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25200001	Acido sulfurico	Litro	15	5.00	5.00	1.00	NO	N	38	7	47	8
25200008	Plaguicidas	Litro	165	8.69	5.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25200012	Urea	Bulto	50	15.00	10.00	0.00	NO	N	10	85	5	0
25301043	Gases industriales y medicinales	Litro	558	68.69	10.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25301206	Insulina	Frasco	10	9.58	5.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25301259	Kanamicina	Caja	20	1.00	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25301261	Ketamina	Caja	20	1.06	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25301267	Ketorolaco	Caja	20	1.10	1.00	0.00	NO	N	4	4	88	4
25301278	Laxantes	Frasco	50	1.00	1.00	0.00	NO	N	4	4	88	4
25301394	Magensio	Frasco	10	25.00	2.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25301746	Polidocanol	Caja	5	0.80	0.10	0.00	NO	N	25	25	25	25
25301832	Ranitidina	Caja	10	1.30	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25301838	Relajantes musculares	Caja	100	10.08	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25400204	Gasa	PIEZA	1550	20.50	12.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25400211	Ferula	PIEZA	10	4.50	4.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25400294	Jeringa con aguja desechable	PIEZA	200	1.00	1.00	0.00	NO	N	38	7	47	8
25400312	Maletin Médico	PIEZA	2	0.70	0.70	0.00	NO	N	38	7	47	8
25400034	Algodón absorbente	Bolsa	100	0.90	0.25	0.00	NO	N	38	7	47	8
24500035	Algodón esterelizado	Bolsa	100	0.90	0.50	0.00	NO	N	38	7	47	8
25400161	Curitas	Caja	100	2.00	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25400244	Guantes para exploración	Caja	350	87.50	50.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25400486	Tela adhesiva	PIEZA	150	1.27	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25400487	Termometro oral	PIEZA	50	1.10	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
25400539	Venda	PIEZA	100	0.30	0.30	0.00	NO	N	25	25	25	25
25400541	Vidrio óptico	Kilo	110	1,177.38	50.00	25.00	NO	N	25	25	25	25
25900000	Productos químicos	Frasco	4500	1,129.33	50.00	25.00	NO	N	25	25	25	25
26100010	Gas LP	Litro	30000	960.00	80.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
26100012	Diesel	Litro	2000	700.00	9.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
26100017	Lubricantes sintéticos	Litro	1580	127.49								
27100019	Batas para laboratorio y overoles	PIEZA	1900	80.00	80.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200001	Anteojos de seguridad varios modelos	PIEZA	600	50.00	50.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200002	Botas de seguridad	Par	500	400.00	400.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200003	Calzado de seguridad	Par	200	168.00	168.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200006	Careta de soldador	PIEZA	10	1.00	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200007	Cartucho mascarilla	PIEZA	300	50.00	50.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200008	Casco de seguridad	PIEZA	300	27.00	27.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200009	Cinturon de seguridad	PIEZA	60	10.00	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200010	Cristal para caretas	JUEGO	20	1.00	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25

27200013	Guante de seguridad	PIEZA	1200	75.00	75.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200014	Impermeable	PIEZA	60	6.00	6.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200018	Mascarilla de seguridad contra gas	PIEZA	100	18.00	18.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200019	Protector de oidos tipo orejera	PIEZA	600	20.00	20.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27200020	Uniforte de seguridad	PIEZA	850	400.00	456.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27500003	Cobertores	PIEZA	60	50.00	50.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27500005	Colchas	PIEZA	60	34.00	34.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27500008	Fundas	PIEZA	80	28.00	28.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27500010	Manteles	PIEZA	150	131.64	90.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
27300026	Calzado deportivo de alta montaña	PAR	5	15.00	15.00	0.00	NO	N	25	25	25	25

29100022	Barrena perforación	PIEZA	10	1.50	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100028	Buril	PIEZA	150	35.00	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100029	Cable malacate	PIEZA	8	0.82	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100030	Caja herramientas	PIEZA	5	0.75	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100036	Cautin	PIEZA	3	3.00	2.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100068	Disco sierra	PIEZA	15	2.25	2.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100073	Escalera	PIEZA	4	3.50	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100108	Grasera	PIEZA	2	0.80	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100131	Juego de llaven allen	PIEZA	3	4.60	2.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100159	Machuelo	PIEZA	10	0.70	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100181	Micrometro digital	PIEZA	16	29.00	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100222	Pinzas de presión	PIEZA	3	0.26	0.20	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100250	Remachador manual	PIEZA	5	0.70	0.07	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100254	Sacabocados	PIEZA	5	0.40	0.20	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100259	Segueta	PIEZA	2500	53.53	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100261	Serrucho	PIEZA	3	0.36	0.15	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100264	soldadura autogena	PIEZA	2500	39.50	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100265	Soldadura eléctrica	PIEZA	3500	17.50	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100267	Soplete gas	PIEZA	3	2.10	0.40	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100272	Taladro manual	PIEZA	1	1.50	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29100282	Tiroleta	PIEZA	2	0.70	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200002	Bisagras	PIEZA	30	0.30	0.20	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200007	Cespol	PIEZA	2	1.20	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200008	Chapas	PIEZA	15	2.25	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200010	Contracarril	PIEZA	30	2.40	1.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200012	Cople mangueras	PIEZA	15	0.53	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200017	Jaladeras	PIEZA	10	0.38	0.20	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200020	Llave de paso tipo troma de elefante	PIEZA	3	11.84	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200022	Palanca tanque bajo w.c.	PIEZA	20	0.60	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29200032	Tapa asiento (WC)	PIEZA	10	0.50	0.10	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400002	Bocinas multimedia	PIEZA	1	1.50	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400010	Control remoto	PIEZA	6	1.20	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400012	Disco Duro para micromputadora	PIEZA	15	11.25	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400014	Gabinete para CPU	PIEZA	10	4.50	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400020	Lector Optico para computadora	PIEZA	30	7.50	4.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400023	Modem sincronico	PIEZA	3	1.05	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400025	Modulo de memoria para computadora	PIEZA	40	84.32	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400026	Monitor	PIEZA	5	10.50	0.20	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400027	Mouse (raton) para computadora	PIEZA	15	1.20	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400030	Multiplexor para redes	PIEZA	3	1.05	0.50	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400044	Tarjeta de red	PIEZA	20	7.00	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29400046	Teclado para computadora	PIEZA	15	2.25	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29500001	Refacc. Y accs. Para eq. De laboratorio	PIEZA	3800	1,682.17	100.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29600135	Llantas de hule para camioneta	PIEZA	60	173.00	50.00	0.00	NO	N	10	50	10	30
29600190	Rin automotriz	PIEZA	4	7.00	3.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
29800001	Acoplador antena	PIEZA	20	15.00	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800002	Balines	PIEZA	1500	50.00	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800003	Banda de acero	PIEZA	100	80.00	20.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800006	Cadena varias medidas	Mt	350	180.00	30.00	0.00	NO	N	25	25	25	25

29800007	Camaras de hule para maquinaria	PIEZA	8	20.00	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800008	Candados y seguros	PIEZA	50	7.50	3.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800009	Casquillo varios tamaños	PIEZA	1500	120.00	15.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800011	Compas de bomba	Pieza	2	2.00	0.80	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800012	Conector	PIEZA	450	13.50	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800014	Ductos varios tamaños	PIEZA	500	175.00	10.00	0.00	NO	N	0	50	25	25
29800015	Embudo	Pieza	5	0.25	0.10	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800016	Empaque	Pieza	50	5.00	2.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800017	Fresa	PIEZA	800	400.00	9.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800019	Perno	PIEZA	700	10.50	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800020	Punta cautin	PIEZA	500	125.00	15.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800026	Baleros varios tamaños	PIEZA	600	175.00	13.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800028	Soldadura	PIEZA	3500	90.00	40.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800030	Tapones para tuberia	PIEZA	1500	85.00	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29800031	Valvulas (varios tipos)	PIEZA	800	820.00	300.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29900002	Anillos y rondanas de hule	Pieza	1620	16.00	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29900004	Base para microfono	PIEZA	12	5.00	3.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
29900029	Refacciones matores para transporte terres	Pieza	800	1,431.00	150.00	0.00	NO	N	25	25	25	25



31100001	Servicio de energia electrica	Servicio	1	3,373.39	0.00	0.00	NO	N	40	20	21	19
31300001	Servicios de agua	Servicio	1	24.37	0.00	0.00	NO	N	50	0	50	0
31400001	Servicio telefonico convencional e internet	Servicio	4	857.22	0.00	0.00	NO	N	28	23	28	21
31500001	Servicio telefonia celular	Servicio	1	111.04	0.00	0.00	NO	N	50	6	27	17
31600001	Servicio de radiolocalización	Servicio	1	166.09	0.00	0.00	NO	N	40	10	19	31
31700001	Servicio de señales digitales y analogicas	Servicio	1	2,923.41	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
31800001	Servicio postal	Servicio	1	371.96	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
32200001	Arrendamiento de edificios y locales	Servicio	2	195.00	0.00	0.00	NO	N	23	23	31	23
32300001	Arrendamiento de equipo	Servicio	18	1,062.04	743.50	0.00	NO	N	20	21	42	17
32300002	Arrendamiento de mobiliario	Servicio	1	151.56	10.00	0.00	NO	N	12	13	61	14
32500025	Arrendamiento de vehiculos	Servicio	1	1,821.64	0.00	0.00	NO	N	61	2	36	1
32600003	Arrendamiento de estructuras	Servicio	1	100.00	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
32600005	Arrendamiento de fotocopiadoras	Servicio	6	216.00	15.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
32600010	Arrendamiento de maquinaria para constru	Servicio	1	116.95	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
32700001	Patentes, regalías y otros	Servicio	1	638.29	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33300001	Asesorias asociadas a convenios, tratados o	Servicio	1	154.99	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33300002	Asesorias para la operación de programas	Servicio	1	2,126.43	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33300003	Servs. Profesionales	Servicio	60	650.00	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33300004	Servicios de informática	Servicio	1	49.78	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33400001	Servicios de capacitación	Servicio	120	1,391.39	850.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33500001	Estudios e investigaciones	Servicio	1	41.39	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33600001	Servicios relacionados con traducciones	Servicio	1	89.60	5.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33600002	Otros servicios comerciales	Servicio	1	388.30	30.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33600003	Impresión de documentos oficiales	Servicio	5000	82.42	20.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33600004	Impresión y elaboración de material inform	Servicio	5000	207.99	30.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33600005	Información en medios masivos	Servicio	1000	466.65	1.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33800001	Servicios de vigilancia	Servicio	1	188.91	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
33900001	Subcontratación de rservicios con terceros	Servicio	150	14,095.75	30.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
34100002	Servicios bancarios y financieros	Servicio	1	252.77	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
34500001	Seguro de bienes patrimoniales	Servicio	1	6,595.47	0.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
34600001	Almacenaje, embalaje, envase	Servicio	820	348.26	10.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
34700001	Flete terrestre	Servicio	50	163.40	50.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
34700002	Flete aereo	Servicio	400	800.00	20.00	0.00	NO	N	25	25	25	25
35100001	Mantenimiento y conservación de inmueble	Servicio	20	2,363.48	100.00	0.00	NO	N	13	32	29	26
35100002	Mantenimiento y conservación de inmueble	Servicio	3	0.90	0.50	0.00	NO	N	0	0	100	0
35200001	Carpinteria y tapiceria de muebles	Servicio	30	30.00	0.30	0.00	NO	N	25	27	15	33
35200003	Mantenimiento a mobiliario y equipo	Servicio	15	20.00	20.00	0.00	NO	N	49	12	17	22
35200004	Servicio de limpieza a equipo	Servicio	1	257.07	150.00	0.00	NO	N	28	23	25	24
35300001	Servicio de mantenimiento a eq. De comput	Servicio	1650	3,540.90	800.00	0.00	NO	N	61	1	37	1
35500005	Mantenimiento a vehiculos terrestres	Servicio	56	429.11	150.00	0.00	NO	N	27	23	29	21
35700001	Mtto. y conservacion de maquinaria	Servicio	1500	14,767.47	1,000.00	0.00	NO	N	49	8	35	8
35800001	Lavado y planchado	Servicio	500	49.00	30.00	0.00	NO	N	20	30	25	25
35800002	Servicios de fumigación	Servicio	1	209.10	80.00	0.00	NO	N	15	30	30	25
35800003	Servicios de limpieza a inmuebles	Servicio	1	1,900.00	1,005.00	0.00	NO	N	10	25	30	35
35800005	Servs. De recolección de desechos	Servicio	1	0.67	0.10	0.00	NO	N	25	29	36	10
36100002	Inserciones y publicaciones propias de la op	Servicio	20	80.00	0.00	0.00	NO	N	100	0	0	0
36200001	Gtos. De publicidad de entidades	Servicio	20	15.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	0	100
37500004	Pasajes nacionales	Servicio	1500	1,116.58	150.00	0.00	NO	N	22	24	25	29
37500006	Pasajes internacionales	Servicio	1500	1,250.79	0.00	0.00	NO	N	26	24	28	22

37600001	Viaticos nacionales	Servicio	1200	1,231.40	300.00	0.00	NO	N	21	31	23	25
37600002	Viaticos extranjero	Servicio	1200	999.37	0.00	0.00	NO	N	33	21	24	22
38200001	Gastos de orden social	Servicio	300	349.00	50.00	0.00	NO	N	0	0	0	100
38300001	Congresos Nacionales e Internacionales	Servicio	500	2,645.34	80.00	0.00	NO	N	8	26	43	23
38500001	Gastos para alimentación de servidores pub	Servicio	1200	41.99	10.00	0.00	NO	N	20	20	40	20

38300001	Congresos Nacionales e Internacionales	Servicio	500	2,645.34	80.00	0.00	NO	N	8	26	43	23
34600001	Impuestos y derechos de impo-expo	Servicio	2500	2,380.36	0.00	0.00	NO	N	40	15	15	30
39400001	Erogaciones por resolución de autoridad	Servicio	30	80.00	0.00	1.00	NO	N	49	20	10	21
39500001	Accesorios y actualizaciones	Servicio	60	131.40	0.00	2.00	NO	N	13	32	31	24
39800001	Impuestos sobre nominas	Servicio	24	2,923.28	0.00	3.00	NO	N	21	26	26	27
51100024	Escritorio de metal	PIEZA	2	3.50	3.50	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900018	Arco de seguridad y conteo de acceso	PIEZA	1	84.53	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900046	Cafetera	PIEZA	4	2.80	2.80	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900053	Calentador de agua	PIEZA	2	2.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51100064	Mesa de trabajo de metal	PIEZA	4	7.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900086	Detector de explosivos	PIEZA	1	225.25	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900087	Diablo carga	PIEZA	4	2.00	2.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51100101	Sillon	PIEZA	18	50.00	50.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51100094	Silla giratoria	PIEZA	55	26.53	10.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900096	Engargoladora Perforadora	PIEZA	2	20.00	10.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900098	Enmicadora	PIEZA	2	10.00	10.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900099	Equipo contra incendio	PIEZA	20	50.00	10.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900101	Equipo de alarma detector de movimiento	PIEZA	10	25.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900103	Equipo de videovigilancia	PIEZA	15	79.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900106	Escalera tipo tijera	PIEZA	4	2.72	2.72	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900116	Etiquetadora	PIEZA	1	4.50	4.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900119	Extinguidor	PIEZA	25	62.50	20.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900133	Horno a gas	PIEZA	1	16.50	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900150	Lavalozza	PIEZA	1	8.50	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900152	Licuadora industrial	PIEZA	2	4.50	4.50	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900216	Pizarrones	PIEZA	30	21.00	21.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900229	Refrigerador	PIEZA	2	8.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
51900246	Secador electrico de manos	PIEZA	12	6.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52100001	Amplificador de señal	PIEZA	1	20.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52100023	Sincronizador de sonido	PIEZA	1	20.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52100024	Sintonizador equalizador de sonido	PIEZA	1	10.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52300018	Camara de video digital	PIEZA	1	10.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52300020	Camara fotografica	PIEZA	1	7.50	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52300030	Editor y máquina edición	Pieza	1	13.70	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52300070	Tablero de grabación	PIEZA	1	6.80	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
52300078	Videoprojector	PIEZA	1	11.45	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
53100005	Analizador de espectros	PIEZA	1	250.00	0.00	250.00	NO	N	0	0	50	50
53100132	Equipo de corrientes electromagnéticas	PIEZA	1	300.00	0.00	300.00	NO	N	0	0	50	50
53100144	Equipo para prueba de dureza	PIEZA	1	105.00	0.00	105.00	NO	N	0	0	50	50
53100261	Osiloscopio	PIEZA	2	120.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
53100308	Sistema de pulido iónico	PIEZA	1	450.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
56500182	Sistema de control de accesos	PIEZA	1	37.70	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
56700003	Aditamento corte arco	PIEZA	140	0.90	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
56700004	Afiladora manual	PIEZA	1	0.30	0.30	0.00	NO	N	0	0	50	50
56700071	Lijadoras	PIEZA	80	0.80	0.80	0.00	NO	N	0	0	50	50
56700099	Pistola neumatica	PIEZA	1	0.20	0.20	0.00	NO	N	0	0	50	50
26700101	Pistola para sopletear aire	PIEZA	2	0.31	0.31	0.00	NO	N	0	0	50	50
56700102	Pitola para pintar	PIEZA	2	0.70	0.70	0.00	NO	N	0	0	50	50
56700142	Soplete plomero	PIEZA	2	0.50	0.50	0.00	NO	N	0	0	50	50

38300001	Congresos Nacionales e Internacionales	Servicio	500	2,645.34	80.00	0.00	NO	N	8	26	43	23
56900195	Detector de fugas	PIEZA	10	10.00	0.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
56900427	Osciloscopio	PIEZA	1	105.00	0.00	105.00	NO	N	0	0	50	50
56900590	Micrometro digital	PIEZA	5	5.00	5.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
56900591	Vernier digital	PIEZA	5	5.00	5.00	0.00	NO	N	0	0	50	50
61900207	Remodelación y adecuaciones mayores	Servicio	3	1,100.00	1,100.00	0.00	NO	N	33	16	37	14
	<b>TOTAL</b>			<b>105,622.11</b>	<b>41,006.96</b>	<b>1,047.00</b>						

NOTA: - Esta información no es un acto de compromiso con los proveedores.  
- Información enunciativa más no limitativa, todavez que depende de las actividade y necesidades del Instituto.  
- Incluye Recursos Fiscales y Propios