

**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS**

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)	TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	2 nitroanilina		15201			
	CANTIDADES		5		5 litros	\$ 59.000,00 \$ 295.000,00
2	Acetocarmin		15201			
	CANTIDADES		10		10 gramos	\$ 3.910,00 \$ 39.100,00
3	Acetona		15201			
	CANTIDADES		1		1 litro	\$ 47.360,00 \$ 47.360,00
4	Acido ascórbico		15201			
	CANTIDADES		250		250 gramos	\$ 40.700,00 \$ 10.175.000,00
5	Agar extracto de malta		15201			
	CANTIDADES		500		500 gramos	\$ 230.880,00 \$ 115.440.000,00
6	Agar komada		15201			
	CANTIDADES		500		500 gramos	\$ 460.200,00 \$ 230.100.000,00
7	Azúcar Manuelita		15201			
	CANTIDADES		10		10 kilos	\$ 2.217,00 \$ 22.170,00

**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS**

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
8	Caldo bilis verde brillante 2%		<i>15201</i>														\$ 105.080,00	\$ 105.080,00	
	CANTIDADES		1															1 kilo	
9	Cicloheximida		<i>15201</i>														\$ 465.000,00	\$ 46.500.000,00	
	CANTIDADES		100															100 gramos	
10	Cloruro de estaño		<i>15201</i>														\$ 119.000,00	\$ 11.900.000,00	
	CANTIDADES		100															100 gramos	
11	Cloruro férrico		<i>15201</i>														\$ 150.500,00	\$ 150.500,00	
	CANTIDADES		1															1 kilo	
12	Czapek Dox Agar		<i>15201</i>														\$ 153.200,00	\$ 76.600.000,00	
	CANTIDADES		500															500 gramos	
13	Estireno comercial		<i>15201</i>														\$ 81.400,00	\$ 40.700.000,00	
	CANTIDADES		500															500 ml	
14	Etanol 96% analítico		<i>15201</i>														\$ 41.733,00	\$ 208.665,00	
	CANTIDADES		5															5 litros	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
15	Gel rite		<i>15201</i>														\$ 173.900,00	\$ 86.950.000,00	
	CANTIDADES		500															500 gramos	
16	Glicerofosfato de magnesio		<i>15201</i>														\$ 127.000,00	\$ 12.700.000,00	
	CANTIDADES		100															100 gramos	
17	Glicina		<i>15201</i>														\$ 23.360,00	\$ 11.680.000,00	
	CANTIDADES		500															500 gramos	
18	Glutaraldehido grado biológico		<i>15201</i>														\$ 240.000,00	\$ 120.000.000,00	
	CANTIDADES		500															500 ml	
19	Heparina		<i>15201</i>														\$ 50.000,00	\$ 100.000,00	
	CANTIDADES	2 frascos																2 frascos	
20	Heptadecil sulfato de sodio		<i>15201</i>														\$ 100.000,00	\$ 10.000.000,00	
	CANTIDADES		100															100 gramos	
21	Herbicida		<i>15201</i>														\$ 40.000,00	\$ 40.000,00	
	CANTIDADES		1															1 litro	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
22	Levadura levapan		<i>15201</i>														\$ 3.000,00	\$ 6.000,00	
	CANTIDADES		2															2 kilos	
23	Manosa		<i>15201</i>														\$ 251.250,00	\$ 25.125.000,00	
	CANTIDADES		100														100 gramos		
24	Medio Liusmaier y Skoog		<i>15201</i>														\$ 229.000,00	\$ 6.870.000,00	
	CANTIDADES		30														30 sobres		
25	Murashige and Skoog M9274		<i>15201</i>														\$ 34.200,00	\$ 1.710.000,00	
	CANTIDADES		50														50 sobres		
26	NaCl		<i>15201</i>														\$ 25.000,00	\$ 100.000,00	
	CANTIDADES		4														4 kilos		
27	Petróleo Crudo		<i>15201</i>														\$ 16.800,00	\$ 16.800,00	
	CANTIDADES		1														1 litro		
28	Safranina		<i>15201</i>														\$ 195.200,00	\$ 976.000,00	
	CANTIDADES		5														5 gramos		

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)												TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
29	Sencidiscos para antibiograma caja de 15 cartuchos		<i>15201</i>													\$ 9.000,00	\$ 9.000,00
	CANTIDADES		1													1 caja	
30	Sepharosa 4B		<i>15201</i>													\$ 269.300,00	\$ 26.930.000,00
	CANTIDADES		100													100 ml	
31	Test reducción de nitratos		<i>15201</i>													\$ 45.000,00	\$ 45.000,00
	CANTIDADES		1													1	
32	Zeatina		<i>15201</i>													\$ 69.000,00	\$ 138.000,00
	CANTIDADES		2													2 gramos	
33	A dozen eggs BA-49-2253-V		<i>15201</i>													\$ 221.000,00	\$ 2.652.000,00
	CANTIDADES		12													12	
34	Advanced frog dissection biokit BA-22-1470		<i>15201</i>													\$ 250.000,00	\$ 250.000,00
	CANTIDADES		1													1 kit	
35	Agitadores de vidrio		<i>15201</i>													\$ 1.000,00	\$ 4.000,00
	CANTIDADES		4													4	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
36	Agujas Entomológicas		<i>15201</i>														\$ 2.000,00	\$ 1.000.000,00	
	CANTIDADES		500															500	
37	Agujas microbiológicas (hongos)		<i>15201</i>														\$ 4.000,00	\$ 120.000,00	
	CANTIDADES		30															30	
38	Balletilla Blanca		<i>15201</i>														\$ 1.500,00	\$ 15.000,00	
	CANTIDADES		10															10 metros	
39	Bálsamo de Canadá		<i>15201</i>														\$ 560.000,00	\$ 560.000,00	
	CANTIDADES		1															1 Tubo	
40	Bandas elásticas		<i>15201</i>														\$ 1.300,00	\$ 2.600,00	
	CANTIDADES		2															2 paquetes	
41	Bolsas plásticas de 2 libras		<i>15201</i>														\$ 908,00	\$ 90.800,00	
	CANTIDADES		100															100	
42	Bolsas plásticas negras		<i>15201</i>														\$ 908,00	\$ 90.800,00	
	CANTIDADES		100															100	

**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS**

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
43	Botas de caucho Royal talla 39 y 41		15201														\$ 16.500,00	\$ 33.000,00	
	CANTIDADES		2															2 de c/u	
44	Cable de teléfono		15201														\$ 1.197,00	\$ 7.182,00	
	CANTIDADES		6															6 metros	
45	Cables con conectores o caimanes		15201														\$ 4.500,00	\$ 13.500,00	
	CANTIDADES		3															3	
46	Capilares		15201														\$ 3.460,00	\$ 10.380,00	
	CANTIDADES		3															3 paquetes	
47	Churruscos para lavar tubos de ensayo		15201														\$ 1.200,00	\$ 14.400,00	
	CANTIDADES		12															12	
48	Cinta de enmascarar de 1/2 y 1 cm		15201														\$ 4.770,00	\$ 28.620,00	
	CANTIDADES		6															6 c/u	
49	Cuchillas para bisturí No. 21		15201														\$ 22.200,00	\$ 22.200,00	
	CANTIDADES		1															1 caja	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
50	Esponja blanca densa y firme (calibre 6 mm)		<i>15201</i>														\$ 550,00	\$ 550,00	
	CANTIDADES		1															1 metro	
51	Filtros Nylon 0.22,0,45 micras		<i>15201</i>														\$ 350.000,00	\$ 17.500.000,00	
	CANTIDADES		50															50 c/u	
52	Frascos Gotero de vidrio tapa rosca 20 ml		<i>15201</i>														\$ 1.800,00	\$ 45.000,00	
	CANTIDADES		25															25	
53	Gorros desechables blancos		<i>15201</i>														\$ 23.970,00	\$ 23.970,00	
	CANTIDADES		1															1 caja	
54	Guantes de caucho negro No. 8		<i>15201</i>														\$ 1.650,00	\$ 1.650,00	
	CANTIDADES		1															1 caja	
55	Guantes de cirugía talla 8		<i>15201</i>														\$ 9.000,00	\$ 18.000,00	
	CANTIDADES		2															2 cajas	
56	Jeringas de 10ml y 5 ml		<i>15201</i>														\$ 19.800,00	\$ 19.800,00	
	CANTIDADES		1															1 caja c/u	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
57	Lámina de acrílico dimensiones		<i>15201</i>														\$ 60.000,00	\$ 60.000,00		
	CANTIDADES		1															1		
58	Láminas de portaobjetos		<i>15201</i>														\$ 3.145,00	\$ 15.725,00		
	CANTIDADES		5														5 cajas			
59	Laminillas cubreobjetos		<i>15201</i>														\$ 2.900,00	\$ 14.500,00		
	CANTIDADES		5													5 cajas				
60	Mango para gradilla 08-812-C		<i>15201</i>														\$ 78.000,00	\$ 78.000,00		
	CANTIDADES		1													1 pkg				
61	Manguera plástica para laboratorio		<i>15201</i>														\$ 3.800,00	\$ 91.200,00		
	CANTIDADES		24													24 metros				
62	Marcadores para vidrio		<i>15201</i>														\$ 1.140,00	\$ 13.680,00		
	CANTIDADES		12													12				
63	Maya de Nylon de 22,100,200y 400 micras		<i>15201</i>														\$ 45.000,00	\$ 45.000,00		
	CANTIDADES		1													1 rollo c/u				

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
64	Mussel dissection biokit BA 22-1400		<i>15201</i>														\$ 80.000,00	\$ 80.000,00	
	CANTIDADES		1															1 kit	
65	Papel almidón		<i>15201</i>														\$ 24.000,00	\$ 24.000,00	
	CANTIDADES		1															1 caja	
66	Papel indicador de pH universal		<i>15201</i>														\$ 15.500,00	\$ 93.000,00	
	CANTIDADES		6															6	
67	Papel indicador rojo y azul		<i>15201</i>														\$ 20.000,00	\$ 60.000,00	
	CANTIDADES		3															3 de c/u	
68	Papel toalla		<i>15201</i>														\$ 6.000,00	\$ 30.000,00	
	CANTIDADES		5															5 rollos	
69	Perlas de vidrio		<i>15201</i>														\$ 64.900,00	\$ 129.800,00	
	CANTIDADES		2															2 kilos	
70	Pilas AA y AAA		<i>15201</i>														\$ 1.782,00	\$ 42.768,00	
	CANTIDADES		24															24 c/u	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
71	Pipetas 10 ml		<i>15201</i>														\$ 30.000,00	\$ 150.000,00		
	CANTIDADES		5															5		
72	Pipetas 1 ml		<i>15201</i>														\$ 30.000,00	\$ 960.000,00		
	CANTIDADES		32															32		
73	Pipetas 2 ml		<i>15201</i>														\$ 30.000,00	\$ 660.000,00		
	CANTIDADES		22															22		
74	Pipetas 5 ml		<i>15201</i>														\$ 32.500,00	\$ 162.500,00		
	CANTIDADES		5															5		
75	Pipetas Pasteur		<i>15201</i>														\$ 32.000,00	\$ 32.000,00		
	CANTIDADES		1															1 caja		
76	Pita de 2 kgs		<i>15201</i>														\$ 6.000,00	\$ 6.000,00		
	CANTIDADES		1															1 rollo		
77	Puntas para micropipetas de 200 y 1000 microlitros		<i>15201</i>														\$ 37.800,00	\$ 75.600,00		
	CANTIDADES		2															2 pqtes c/u		

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
78	Shark anatomy kit BA-22-15000		<i>15201</i>														\$ 100.000,00	\$ 200.000,00
	CANTIDADES		2													2 kits		
79	Starfish dissection biokit BA-221-1440		<i>15201</i>														\$ 180.000,00	\$ 180.000,00
	CANTIDADES		1													1 kit		
80	Succionadores de cremallera de 2,10 ml		<i>15201</i>														\$ 20.000,00	\$ 200.000,00
	CANTIDADES		10													10		
81	Tapabocas desechables blancos		<i>15201</i>														\$ 11.200,00	\$ 11.200,00
	CANTIDADES		1													1 caja		
82	Tapones de caucho para tubos de 25 ml		<i>15201</i>														\$ 330,00	\$ 990,00
	CANTIDADES		3													3 bolsas		
83	Toallas absorbentes de papel		<i>15201</i>														\$ 5.758,00	\$ 172.740,00
	CANTIDADES		30													30 paquetes		
84	Tubo para doblar		<i>15201</i>														\$ 2.900,00	\$ 29.000,00
	CANTIDADES		10													10		

**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS**

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
85	Tubos de ensayo de vidrio con tapa de 25 cc		15201														\$ 2.500,00	\$ 625.000,00		
	CANTIDADES		250															250		
86	Tubos de ensayo tapa rosca de 25 ml		15201														\$ 2.500,00	\$ 2.500.000,00		
	CANTIDADES		1000															1000		
87	Tubos de PVC gris de 4 pulg		15201														\$ 69.900,00	\$ 699.000,00		
	CANTIDADES		10															10		
88	Tubos de vidrio de 12 ml		15201														\$ 5.000,00	\$ 1.000.000,00		
	CANTIDADES		200															200		
89	Tubos de vidrio de diferentes grosores (0.2,0.5,0.7,1 cm)		15201														\$ 5.000,00	\$ 15.000,00		
	CANTIDADES		3															3 metros		
90	Tubos en U		15201														\$ 3.500,00	\$ 7.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
91	Tubos pvc 1 pulg		15201														\$ 4.000,00	\$ 8.000,00		
	CANTIDADES		2															2		

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
92	Tubos PVC 1,5 pulg		<i>15201</i>														\$ 4.000,00	\$ 8.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
93	Tubos PVC 2 pulg		<i>15201</i>														\$ 4.500,00	\$ 9.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
94	Vidrios de reloj grande		<i>15201</i>														\$ 3.800,00	\$ 7.600,00		
	CANTIDADES		2															2		
95	Vidrios de reloj pequeño		<i>15201</i>														\$ 3.500,00	\$ 7.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
96	Consola de prueba Nida Modelo 130A		<i>11801</i>														\$ 40.000,00	\$ 80.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
97	Conjunto de tarjetas experimentales DC		<i>11801</i>														\$ 50.000,00	\$ 100.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
98	Conjunto de tarjetas experimentales AC		<i>11801</i>														\$ 45.000,00	\$ 90.000,00		
	CANTIDADES		2															2		

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
99	Conjunto de tarjetas experimentales electronica análoga		<i>11801</i>														\$ 45.000,00	\$ 90.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
100	Conjunto de tarjetas experimentales electronica digital		<i>11801</i>														\$ 45.000,00	\$ 90.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
101	Conjunto de tarjetas experimentales transductoras		<i>11801</i>														\$ 45.000,00	\$ 90.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
102	Conjunto de tarjetas experimentales de microprocesador		<i>11801</i>														\$ 45.000,00	\$ 225.000,00		
	CANTIDADES		5															2		
103	Conjunto de tarjetas experimentales de microcontrolador		<i>11801</i>														\$ 50.000,00	\$ 100.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
104	Conjunto de tarjetas experimentales de microcontrolador		<i>11801</i>														\$ 50.000,00	\$ 250.000,00		
	CANTIDADES		5															2		
105	Cambio tapete		<i>11501</i>														\$ 20.000,00	\$ 2.000.000,00		
	CANTIDADES		100															100		

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
106	Ducha de Emergencia adquisición e instalación		<i>11101</i>														\$ 1.650.000,00	\$ 1.650.000,00	
	CANTIDADES		1															1	
107	Pipeta de 25 ml		<i>11101</i>														\$ 9.900,00	\$ 99.000,00	
	CANTIDADES		10															10	
108	Pipeta de 10 ml		<i>11101</i>														\$ 5.500,00	\$ 55.000,00	
	CANTIDADES		10															10	
109	Pipetas 5 ml		<i>11101</i>														\$ 3.300,00	\$ 33.000,00	
	CANTIDADES		10															10	
110	Pipeta de 1 ml		<i>11101</i>														\$ 1.100,00	\$ 11.000,00	
	CANTIDADES		10															10	
111	Conectores 50 cm con caimanes		<i>11101</i>														\$ 2.200,00	\$ 44.000,00	
	CANTIDADES		20															20	
112	Churrusco con cerdas suaves de diferentes tamaños		<i>11101</i>														\$ 55.000,00	\$ 110.000,00	
	CANTIDADES		2															2	

**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
MATERIALES Y SUMINISTROS**

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
113	Filtros GF/42.5mm		<i>11101</i>														\$ 220.000,00	\$ 220.000,00	
	CANTIDADES		1														1		
114	Cilindros de acrilico mazisos transparentes		<i>11801</i>														\$ 550.000,00	\$ 1.100.000,00	
	CANTIDADES		2														2		
115	Vidrio esmeralizado de 5mm de grosor para mesa		<i>11801</i>														\$ 30.000,00	\$ 120.000,00	
	CANTIDADES		4														4		

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA
PLAN DE COMPRAS - AÑO 2001
EQUIPOS

No	DESCRIPCION DE LA NECESIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESTINO (CENTRO DE COSTO)													TOTAL NECESIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		
1	Computador CPU AMD K7 Athion 600 MHZ, 64 RAM, 10 Gbytes disco duro.		<i>16101</i>														\$ 2.800.000,00	\$ 47.600.000,00		
	CANTIDADES		17															17		
2	Computador para Producción- Pentium III 800 MHZ, 128 RAMPC133, 20 Gbytes disco duro, multimedia, unidad de CD-ROM de 32X creative, tarjeta de red, monitor de 17".		<i>16101</i>														\$ 4.300.000,00	\$ 38.700.000,00		
	CANTIDADES		9															9		
3	Scanner pagina completa		<i>16101</i>														\$ 2.000.000,00	\$ 4.000.000,00		
	CANTIDADES		2															2		
4	Camara Digital		<i>16101</i>														\$ 1.500.000,00	\$ 1.500.000,00		
	CANTIDADES		1															1		
5	Tarjeta de video I/O upgrade para 02 System Video		<i>16101</i>														\$ 3.500.000,00	\$ 3.500.000,00		
	CANTIDADES		1															1		
6	Sistema Call Center		<i>16101</i>														\$ 40.000.000,00	\$ 40.000.000,00		
	CANTIDADES		1															1		
7	Puntos de Red		<i>16101</i>														\$ 84.615,00	\$ 2.199.990,00		
	CANTIDADES		26															26		

32	Compra de Software	15201																	1	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
CANTIDADES			1																1		
33	Novell última versión para 100 usuarios/medios	21106																	1	\$ 8.000.000,00	\$ 8.000.000,00
CANTIDADES			1																1		
34	Actualización Groupwise 5.1 Ultima versión 100 usuarios	21106																	1	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00
CANTIDADES			1																1		
35	Winzip última versión toda la Universidad	21106																	1	\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00
CANTIDADES			1																1		
36	Actualización de Software Corel Draw	14101																	1	\$ 500.000,00	\$ 500.000,00
CANTIDADES			1																1		
37	Actualización de PhotoShop	14101																	1	\$ 500.000,00	\$ 500.000,00
CANTIDADES			1																1		
38	Software Page Marker	14101																	1	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00
CANTIDADES			1																1		
39	Software Flash 5.0	14101																	1	\$ 500.000,00	\$ 500.000,00
CANTIDADES			1																1		

40	Actualización Software Office 2000	14101																	1	\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
	CANTIDADES		1																1		
41	Ampliación de Memoria 128 MBO	14101																	1	\$ 500.000,00	\$ 500.000,00
	CANTIDADES		1																1		
42	Actualización de Unidad de CD-Rom	14101																	2	\$ 100.000,00	\$ 200.000,00
	CANTIDADES		2																2		
43	Actualización de Software ADAM Programa de Disección	14101																	1	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		
44	Software de Anatomía NETTER Editorial CIBA	14101																	1	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		
45	Software para Espirometro	14101																	1	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		
46	Upgrade de Autocad	11101																	10	\$ 1.350.000,00	\$ 13.500.000,00
	CANTIDADES		10																10		
47	Upgrade de Promodel	11101																	11	\$ 650.000,00	\$ 7.150.000,00
	CANTIDADES		11																11		

64	Canastas grises encarrillables 10 a 12 cms de alto	15201																				\$ 15.000,00	\$ 105.000,00
	CANTIDADES		7																	7			
65	Canecas de 55 galones con tapa abierta verdes	15201																				\$ 46.200,00	\$ 231.000,00
	CANTIDADES		5																	5			
66	Cápsula de porcelana mediana	15201																				\$ 5.950,00	\$ 71.400,00
	CANTIDADES		12																	12			
67	Carretilla Cajón Plástico	15201																				\$ 31.500,00	\$ 31.500,00
	CANTIDADES		1																	1			
68	Columna para cromatografía C 6294	15201																				\$ 85.000,00	\$ 510.000,00
	CANTIDADES		6																	6			
69	Crayfish dissection biokit BA-22-1420	15201																				\$ 110.000,00	\$ 110.000,00
	CANTIDADES		1																	1 kit			
70	Crisoles	15201																				\$ 31.000,00	\$ 465.000,00
	CANTIDADES		15																	15			
71	Cubeta para coloración 08-812-1A	15201																				\$ 51.000,00	\$ 204.000,00
	CANTIDADES		4																	4 pkg			

72	Cucharas de porcelana	15201																		\$ 7.200,00	\$ 36.000,00
	CANTIDADES		5																	5	
73	Cuchilla de microtomo BA-62-8322	15201																		\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
	CANTIDADES		1																	1 set	
74	Decámetro	15201																		\$ 17.336,00	\$ 17.336,00
	CANTIDADES		1																	1	
75	Earthworm dissection biokit BA-2214110	15201																		\$ 100.000,00	\$ 100.000,00
	CANTIDADES		1																	1 kit	
76	Elermeyer 500 ml boca ancha	15201																		\$ 30.790,00	\$ 307.900,00
	CANTIDADES		10																	10	
77	Embudo de decantación	15201																		\$ 125.000,00	\$ 625.000,00
	CANTIDADES		5																	5	
78	Embudo vidrio 100 ml	15201																		\$ 7.900,00	\$ 118.500,00
	CANTIDADES		15																	15	
79	Espátulas metálicas con mango plástico	15201																		\$ 3.900,00	\$ 23.400,00
	CANTIDADES		6																	6	

80	Frasco tapa rosca azul 500 ml	15201																	5	\$ 10.612,00	\$ 53.060,00
	CANTIDADES		5																5		
81	Frascos 1000 ml Fivo bormioli	15201																	7	\$ 38.000,00	\$ 266.000,00
	CANTIDADES		7																7		
82	Frascos compota vidrio	15201																	100	\$ 200,00	\$ 20.000,00
	CANTIDADES		100																100		
83	Frascos Duran tapa rosca 100 ml	15201																	24	\$ 7.400,00	\$ 177.600,00
	CANTIDADES		24																24		
84	Frascos Duran tapa rosca 250 ml	15201																	24	\$ 8.368,00	\$ 200.832,00
	CANTIDADES		24																24		
85	Frascos Durán tapa rosca 500 ml	15201																	24	\$ 9.500,00	\$ 228.000,00
	CANTIDADES		24																24		
86	Frascos lavadores	15201																	5	\$ 7.800,00	\$ 39.000,00
	CANTIDADES		5																5		
87	Frascos pequeños 10 ml vidrio	15201																	100	\$ 5.000,00	\$ 500.000,00
	CANTIDADES		100																100		

105	Tijeras de podar Falcon	15201																	
CANTIDADES		2															2	\$ 7.480,00	\$ 14.960,00
106	Triángulo de porcelana	15201																	
CANTIDADES		4															4	\$ 2.800,00	\$ 11.200,00
107	Uñas de jardinería metálica	15201																	
CANTIDADES		2															2	\$ 14.000,00	\$ 28.000,00
108	Multimetro Digital	11801																	
CANTIDADES		12															12	\$ 250.000,00	\$ 3.000.000,00
109	Osciloscopio Análogo	11801																	
CANTIDADES		12															12	\$ 6.000.000,00	\$ 72.000.000,00
110	Mesas de Trabajo	11801																	
CANTIDADES		24															24	\$ 350.000,00	\$ 8.400.000,00
111	Sillas	11801																	
CANTIDADES		60															60	\$ 20.000,00	\$ 1.200.000,00
112	Armario	11801																	
CANTIDADES		2															2	\$ 150.000,00	\$ 300.000,00

113	Armario	11801																				\$ 500.000,00	\$ 1.000.000,00
CANTIDADES			2																	2			
114	Multimetro Digital Fluke 87A	11801																				\$ 450.000,00	\$ 2.700.000,00
CANTIDADES			6																	6			
115	Generador de Funciones Programables marca HP33120	11801																				\$ 2.820.000,00	\$ 5.640.000,00
CANTIDADES			2																	2			
116	Generador de Funciones Programables marca BK 4070	11801																				\$ 1.969.000,00	\$ 5.907.000,00
CANTIDADES			3																	3			
117	Osciloscopio Digital 1000 mhz HP 54600	11801																				\$ 3.000.000,00	\$ 9.000.000,00
CANTIDADES			3																	3			
118	Osciloscopio Digital BK 5105	11801																				\$ 2.906.000,00	\$ 8.718.000,00
CANTIDADES			3																	3			
119	Fuente de poder análoga dual marca instek gpc 3030	11801																				\$ 700.000,00	\$ 2.100.000,00
CANTIDADES			3																	3			
120	Fuente de poder análoga dual marca BK 1760	11801																				\$ 1.200.000,00	\$ 3.600.000,00
CANTIDADES			3																	3			

121	Programador universal	11801																2	\$ 450.000,00	\$ 900.000,00
	CANTIDADES		2															2		
122	Borrador de memorias	11801																1	\$ 223.000,00	\$ 223.000,00
	CANTIDADES		1															1		
123	Comprobador de circuitos integrados análogos	11801																1	\$ 1.311.000,00	\$ 1.311.000,00
	CANTIDADES		1															1		
124	Comprobador de circuitos integrados Digitales	11801																1	\$ 1.048.000,00	\$ 1.048.000,00
	CANTIDADES		1															1		
125	Comprobador de Semiconductores	11801																1	\$ 349.000,00	\$ 349.000,00
	CANTIDADES		1															1		
126	Computador Pentium III de 700 mhz	11801																3	\$ 1.000.000,00	\$ 3.000.000,00
	CANTIDADES		3															3		
127	Cautin de 20 watos	11801																3	\$ 20.000,00	\$ 60.000,00
	CANTIDADES		3															3		
128	Manual de reemplazos ecg	11801																3	\$ 15.000,00	\$ 45.000,00
	CANTIDADES		3															3		

145	Sillas auxiliares sin brazos	11801															2	\$ 100.000,00	\$ 200.000,00
CANTIDADES			2															2	
146	Teléfonos	11801															2	\$ 60.000,00	\$ 120.000,00
CANTIDADES			2															2	
147	Biblioteca en madera con puertas corredizas	11801															2	\$ 150.000,00	\$ 300.000,00
CANTIDADES			2															2	
148	Varios oficina	11801															2	\$ 300.000,00	\$ 600.000,00
CANTIDADES			2															2	
149	Mesa Computador	11801															2	\$ 150.000,00	\$ 300.000,00
CANTIDADES			2															2	
150	Fuente de voltaje Regulada Duales 24V-24V+5vdc	11801															4	\$ 800.000,00	\$ 3.200.000,00
CANTIDADES			4															4	
151	Tarjeta de Adquisición de datos National Instrument	11801															2	\$ 1.880.000,00	\$ 3.760.000,00
CANTIDADES			2															2	
152	Pics Telemehanique y Wrner Electric mx2000	11801															2	\$ 1.800.000,00	\$ 3.600.000,00
CANTIDADES			2															2	

153	Partes mecánicas - motores sistema de transmisión	11801																							1	\$ 2.500.000,00	\$ 2.500.000,00	
	CANTIDADES		1																						1			
154	Compresores y Conexión de Red de aire	11801																								1	\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00
	CANTIDADES		1																							1		
155	Osciloscopio Digital portátil Tektronics 210	11801																								1	\$ 10.225.000,00	\$ 10.225.000,00
	CANTIDADES		1																							1		
156	Motor trainer	11801																								1	\$ 5.112.500,00	\$ 5.112.500,00
	CANTIDADES		1																							1		
157	Entrenadores Nida de Plcs	11801																								1	\$ 26.585.000,00	\$ 26.585.000,00
	CANTIDADES		1																							1		
158	Plc Advanced Experiments Cards	11801																								1	\$ 8.159.550,00	\$ 8.159.550,00
	CANTIDADES		1																							1		
159	Mesa Magnética	11801																								1	\$ 960.000,00	\$ 960.000,00
	CANTIDADES		1																							1		
160	Sierra cinta Sinfín Vertical China	11801																								1	\$ 7.200.000,00	\$ 7.200.000,00
	CANTIDADES		1																							1		

161	Cepillo de 45 cm de recorrido	11801																\$ 4.000.000,00	\$ 4.000.000,00
CANTIDADES																1			
162	Analizador de Gases	11801																\$ 12.000.000,00	\$ 12.000.000,00
CANTIDADES																1			
163	Mármol de Precisión de 36"24"	11801																\$ 1.100.000,00	\$ 1.100.000,00
CANTIDADES																1			
164	Torno paralelo para metales de 1m entre puntos	11801																\$ 9.500.000,00	\$ 9.500.000,00
CANTIDADES																1			
165	Torno paralelo para metales de 1,5 m entre puntos	11801																\$ 25.400.000,00	\$ 25.400.000,00
CANTIDADES																1			
166	Visualizadores de dos ejes para torno	11801																\$ 4.800.000,00	\$ 4.800.000,00
CANTIDADES																1			
167	Rectificadora Circular para montar un torno	11801																\$ 5.500.000,00	\$ 5.500.000,00
CANTIDADES																1			
168	Extractor para tornillo 1/8" *1	11801																\$ 300.000,00	\$ 300.000,00
CANTIDADES																1			

169	Extractor para Rodamientos 6**3		11801															\$ 142.000,00	\$ 142.000,00
CANTIDADES			1														1		
170	Gato Hidráulico para 20 toneladas		11801															\$ 250.000,00	\$ 250.000,00
CANTIDADES			1														1		
171	Esmeril Electrico de 1 HP		11801															\$ 240.000,00	\$ 240.000,00
CANTIDADES			1														1		
172	Grafiladores de 8 rodajas		11801															\$ 45.000,00	\$ 90.000,00
CANTIDADES			2														2		
173	Piedra de Esmeril 8" gris		11801															\$ 45.000,00	\$ 90.000,00
CANTIDADES			2														2		
174	Piedra de Esmeril 8" verde		11801															\$ 50.000,00	\$ 100.000,00
CANTIDADES			2														2		
175	Juego de Tijeras para recortar lamina izquierda		11801															\$ 120.000,00	\$ 120.000,00
CANTIDADES			1														1		
176	Cajas de chispero por 5 unidades		11801															\$ 2.500,00	\$ 10.000,00
CANTIDADES			4														4		

177	Gramiles de Trazado de 8"	11801																4	\$ 45.000,00	\$ 180.000,00
	CANTIDADES		4															4		
178	Muebles en madera para archivar los trabajos de grado	11501																2	\$ 700.000,00	\$ 1.400.000,00
	CANTIDADES		2															2		
179	Archivador Vertical con puertas Rolderama	11501																2	\$ 350.000,00	\$ 700.000,00
	CANTIDADES		2															2		
180	Silla Ergonómica	11501																1	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00
	CANTIDADES		1															1		
181	Calculadora Científica	11501																1	\$ 400.000,00	\$ 400.000,00
	CANTIDADES		1															1		
182	Agitador Magnético con plato de calentamiento de 0 a 100	11801																2	\$ 2.447.500,00	\$ 4.895.000,00
	CANTIDADES		2															2		
183	Peachimetro electrónico digital de mesa de solución	11801																2	\$ 1.910.000,00	\$ 3.820.000,00
	CANTIDADES		2															2		
184	Bureta Multidosimat electrónico Sistema Digital	11801																2	\$ 3.107.500,00	\$ 6.215.000,00
	CANTIDADES		2															2		

193	Mufla Aproximadamente 1 pie cúbico de capacidad	11101																	1	\$ 1.426.700,00	\$ 1.426.700,00
	CANTIDADES		1																1		
194	Kit juego para Ensayos Físico Químico de Comparación	11101																	1	\$ 6.380.000,00	\$ 6.380.000,00
	CANTIDADES		1																1		
195	Juego de Pesas de 100,50,10 1 gramo	11101																	1	\$ 3.080.000,00	\$ 3.080.000,00
	CANTIDADES		1																1		
196	Balanza analítica	11101																	1	\$ 1.523.500,00	\$ 1.523.500,00
	CANTIDADES		1																1		
197	Estufa de 6 puestos electrica regulable en cada fogón	11101																	1	\$ 5.720.000,00	\$ 5.720.000,00
	CANTIDADES		1																1		
198	Termómetros macizo de 10 + 250	11101																	5	\$ 29.700,00	\$ 148.500,00
	CANTIDADES		5																5		
199	Garrafón Plástico hope capacidad 25 litros	11101																	1	\$ 124.300,00	\$ 124.300,00
	CANTIDADES		1																1		
200	Vidrios de reloj 80mm	11101																	10	\$ 4.400,00	\$ 44.000,00
	CANTIDADES		10																10		

201	Cápsula de porcelana 80 ml		<i>11101</i>																			\$ 7.700,00	\$ 77.000,00
	CANTIDADES		10																	10			
202	Cápsula de porcelana 50 ml		<i>11101</i>																			\$ 4.400,00	\$ 44.000,00
	CANTIDADES		10																	10			
203	Crisoles en platino		<i>11101</i>																			\$ 4.400,00	\$ 22.000,00
	CANTIDADES		5																	5			
204	Cubetas en acrílico 20x10x10		<i>11101</i>																			\$ 9.900,00	\$ 39.600,00
	CANTIDADES		4																	4			
205	Cubetas en acrílico 20x15x15		<i>11101</i>																			\$ 13.200,00	\$ 52.800,00
	CANTIDADES		4																	4			
206	Tubos para el espectrometro espectronic 20 caja x 12 de 1/2"		<i>11101</i>																			\$ 214.500,00	\$ 214.500,00
	CANTIDADES		1																	1			
207	Soportes Universales con varilla de 70 cm		<i>11101</i>																			\$ 20.900,00	\$ 209.000,00
	CANTIDADES		10																	10			
208	Nueces Sencillas		<i>11101</i>																			\$ 9.900,00	\$ 198.000,00
	CANTIDADES		20																	20			

209	Pinzas para refrigerantes	11101																				\$ 8.800,00	\$ 88.000,00
	CANTIDADES		10																	10			
210	Soporte de aro con llave de 10 cm	11101																				\$ 6.930,00	\$ 69.300,00
	CANTIDADES		10																	10			
211	Embudo de Separación de 1000 ml forma cónica llave de vidrio	11101																				\$ 50.000,00	\$ 150.000,00
	CANTIDADES		3																	3			
212	Gradillas metálicas blancas para tubos de ensayo 100 ml	11101																				\$ 16.500,00	\$ 33.000,00
	CANTIDADES		2																	2			
213	Gradillas metálicas blancas para tubos de ensayo 50 ml	11101																				\$ 8.800,00	\$ 17.600,00
	CANTIDADES		2																	2			
214	Cucharas de combustión pequeñas	11101																				\$ 4.400,00	\$ 17.600,00
	CANTIDADES		4																	4			
215	Gradilla sencilla o soporte para cono de inoff	11101																				\$ 9.900,00	\$ 29.700,00
	CANTIDADES		3																	3			
216	Espátulas metálicas de 1/2 de ancho	11101																				\$ 4.400,00	\$ 22.000,00
	CANTIDADES		5																	5			

217	Espátulas de porcelana cuchara	11101														5	\$ 7.700,00	\$ 38.500,00
	CANTIDADES		5															
218	Multitomas	11101														2	\$ 2.200,00	\$ 4.400,00
	CANTIDADES		2															
219	Taladro para corchos	11101														1	\$ 36.300,00	\$ 36.300,00
	CANTIDADES		1															
220	Tapones de caucho de diferentes tamaños	11101														2	\$ 35.200,00	\$ 70.400,00
	CANTIDADES		2															
221	Aparato de extracción y lavado de gases	11501														1	\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00
	CANTIDADES		1															
222	Taladro percutor autoreversible	11801														1	\$ 99.000,00	\$ 99.000,00
	CANTIDADES		1															
223	Remachadora	11801														1	\$ 27.500,00	\$ 27.500,00
	CANTIDADES		1															
224	Cronómetros Digitales	11801															\$ 71.500,00	\$ 715.000,00
	CANTIDADES		10															

241	Jarros de aluminio de capacidad de una botella		11801														5		\$ 5.000,00	\$ 25.000,00
	CANTIDADES			5														5		
242	Niveles para verticalidad de miras		11801															10	\$ 90.000,00	\$ 900.000,00
	CANTIDADES			10														10		
243	Vidrios de Marcas de medición para barra de paralaje		11801															46	\$ 50.000,00	\$ 2.300.000,00
	CANTIDADES			46														46		
244	Estereoscopios de espejos		11801															5	\$ 4.760.000,00	\$ 23.800.000,00
	CANTIDADES			5														5		
245	Mesas para fotointerpretación con vidrio esmerilado		11801															10	\$ 100.000,00	\$ 1.000.000,00
	CANTIDADES			10														10		
246	Localización de Refuerzos dentro del Concreto		11801															1	\$ 11.000.000,00	\$ 11.000.000,00
	CANTIDADES			1														1		
247	Taladro toma nucleos de concretos		11801															1	\$ 12.000.000,00	\$ 12.000.000,00
	CANTIDADES			1														1		
248	Brocas para taladro tomanúcleos		11801															4	\$ 2.000.000,00	\$ 8.000.000,00
	CANTIDADES			4														4		

257	Termómetro de temperatura ambiente y humedad	11801																		1	\$ 100.000,00	\$ 100.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
258	Durómetro Rockwell	11801																		1	\$ 13.000.000,00	\$ 13.000.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
259	Bomba de vacío	11801																		1	\$ 1.430.000,00	\$ 1.430.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
260	Agitador Mecanico para equivalente de arena	11801																		1	\$ 1.001.000,00	\$ 1.001.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
261	Veleta de bolsillo equipada para suelos	11801																		3	\$ 515.000,00	\$ 1.545.000,00
	CANTIDADES		3																	3		
262	Equipo portatil para perforación manual	11801																		1	\$ 10.000.000,00	\$ 10.000.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
263	Extractor de muestras de tubos Shelby	11801																		1	\$ 1.115.000,00	\$ 1.115.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
264	Barreno Espiral	11801																		1	\$ 179.300,00	\$ 179.300,00
	CANTIDADES		1																	1		

273	Mortero Grande refractario con triturador	11801																			\$ 220.000,00	\$ 880.000,00
	CANTIDADES		1																4			
274	Medidor de Temperatura y Relativa	11801																			\$ 110.000,00	\$ 110.000,00
	CANTIDADES		1																1			
275	Lámpara para secado rapido de material	11801																			\$ 100.000,00	\$ 100.000,00
	CANTIDADES		1																1			
276	Plantilla de colores para rocas	11801																			\$ 572.000,00	\$ 572.000,00
	CANTIDADES		1																1			
277	Equipo de consolidación para tres o cuatro muestras	11801																			\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00
	CANTIDADES		1																1			
278	Odometro de baja Frecuencia	11801																			\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00
	CANTIDADES		1																1			
279	Amplificadores de Frecuencia	11801																			\$ 2.000.000,00	\$ 10.000.000,00
	CANTIDADES		5																5			
280	Anillo de carga de 1 kn de capacidad	11801																			\$ 1.200.000,00	\$ 1.200.000,00
	CANTIDADES		1																1			

281	Penetrómetro de Asfalto	11801																			\$ 35.754.000,00	\$ 35.754.000,00
	CANTIDADES		1																1			
282	Balanza Electrónica de Precisión OHAUS de 3100 gramos	11801																			\$ 4.200.000,00	\$ 4.200.000,00
	CANTIDADES		1																1			
283	Máquina de desgaste de los angeles	11801																			\$ 9.000.000,00	\$ 9.000.000,00
	CANTIDADES		1																1			
284	Máquina Digital de Ensayo multiusos	11801																			\$ 6.900.000,00	\$ 6.900.000,00
	CANTIDADES		1																1			
285	Pignómetro de 600 ml de vidrio pirex (2 para viscosidad)	11801																			\$ 40.000,00	\$ 160.000,00
	CANTIDADES		4																4			
286	Tripodes metálicos para medir expansión CBR con delmon	11801																			\$ 170.500,00	\$ 852.500,00
	CANTIDADES		5																5			
287	Juego de pesas abiertas y cerradas de 4.53 kgm para CBR	11801																			\$ 50.000,00	\$ 500.000,00
	CANTIDADES		10																10			
288	Placas de Expansión CBR	11801																			\$ 50.000,00	\$ 250.000,00
	CANTIDADES		5																5			

297	Electrohidráulica nivel avanzado TP 601	11801																			\$ 19.339.250,00	\$ 38.678.500,00
	CANTIDADES		2																2			
298	Electrohidráulica nivel avanzado TP 602	11801																			\$ 18.187.250,00	\$ 36.374.500,00
	CANTIDADES		2																2			
299	Símbolos Magnéticos Eléctricos	11801																			\$ 932.750,00	\$ 932.750,00
	CANTIDADES		1																1			
300	Fuente de poder de 24 vdc para panel	11801																			\$ 1.244.250,00	\$ 4.977.000,00
	CANTIDADES		4																4			
301	Juego de Cables universal clavijas 4mm	11801																			\$ 897.750,00	\$ 1.795.500,00
	CANTIDADES		2																2			
302	Tubos de conexión con acople rápido 600mm	11801																			\$ 211.750,00	\$ 2.117.500,00
	CANTIDADES		10																10			
303	Tubos de conexión con acople rápido 1000mm	11801																			\$ 217.000,00	\$ 2.170.000,00
	CANTIDADES		10																10			
304	Tubos de conexión con acople rápido 1500 mm	11801																			\$ 236.000,00	\$ 2.360.000,00
	CANTIDADES		10																10			

305	Tubos de conexión con acople rápido 3000 mm		11801																		5	\$ 281.750,00	\$ 1.408.750,00	
	CANTIDADES			5																		5		
306	Placa distribuidora hidráulica con manómetro		11801																			4	\$ 584.500,00	\$ 2.338.000,00
	CANTIDADES			4																		4		
307	Contenedor con 5 cajones puesto economy		11801																			2	\$ 4.450.250,00	\$ 8.900.500,00
	CANTIDADES			2																		2		
308	Placa perfilada de 1100 por 700mm		11801																			3	\$ 1.995.000,00	\$ 5.985.000,00
	CANTIDADES			3																		3		
309	Electro valvula 5/3 centro cerrado		11801																			2	\$ 584.500,00	\$ 1.169.000,00
	CANTIDADES			2																		2		
310	Contador Incremental con preselección		11801																			2	\$ 1.057.000,00	\$ 2.114.000,00
	CANTIDADES			2																		2		
311	Contador neumático con preselección		11801																			2	\$ 980.000,00	\$ 1.960.000,00
	CANTIDADES			2																		2		
312	Temporizador doble, eléctrico		11801																			2	\$ 1.256.000,00	\$ 2.512.000,00
	CANTIDADES			2																		2		

321	Valvula antiretorno para vacío ISV-1/8		11801																8	\$ 35.000,00	\$ 280.000,00
	CANTIDADES		8																8		
322	Vacuómetro VAM-63V 1/10-1/4		11801																4	\$ 36.750,00	\$ 147.000,00
	CANTIDADES		4																4		
323	Racer Regulador GRLA-M5-b		11801																10	\$ 29.750,00	\$ 297.500,00
	CANTIDADES		10																10		
324	Recor Recto QSM 1/8-4		11801																10	\$ 5.250,00	\$ 52.500,00
	CANTIDADES		10																10		
325	Recor Recto QSM m5-4		11801																10	\$ 4.725,00	\$ 47.250,00
	CANTIDADES		10																10		
326	Forros para Computador		16101																26	\$ 14.423,00	\$ 374.998,00
	CANTIDADES		26																26		
327	Silla Ergonómica		16101																5	\$ 165.000,00	\$ 825.000,00
	CANTIDADES		5																5		
328	Archivador Metalico 4 gavetas		16101																3	\$ 240.000,00	\$ 720.000,00
	CANTIDADES		3																3		

329	Cosedora Bates Ref 550		<i>16101</i>																		\$ 7.500,00	\$ 75.000,00
	CANTIDADES		10																10			
330	Multitomas de 6 salidas y Supresor de Picos		<i>16101</i>																		\$ 25.000,00	\$ 250.000,00
	CANTIDADES		10																10			
331	Filtros Antirradiación Antiestático Ilokin saber		<i>16101</i>																		\$ 56.500,00	\$ 1.412.500,00
	CANTIDADES		25																25			
332	Teclado Yamaha PSR 8000		<i>16101</i>																		\$ 3.900.000,00	\$ 3.900.000,00
	CANTIDADES		1																1			
333	Perforadora Eagle		<i>16101</i>																		\$ 2.600,00	\$ 39.000,00
	CANTIDADES		15																15			
334	Basurera de Madera		<i>16101</i>																		\$ 16.000,00	\$ 160.000,00
	CANTIDADES		10																10			
335	Ropero de Arbolcon 4 ganchos fabricado en madera		<i>16101</i>																		\$ 29.000,00	\$ 58.000,00
	CANTIDADES		2																2			
336	Cafetera		<i>12303</i>																		\$ 60.000,00	\$ 60.000,00
	CANTIDADES		1																1			

337	Silla Tipo Gerente	12304																			1	\$ 200.000,00	\$ 200.000,00
CANTIDADES			1																		1		
338	Mesa Auxiliar Cuatro puestos	12304																			1	\$ 80.000,00	\$ 80.000,00
CANTIDADES			1																		1		
339	Adaptador para fotografía de microscopio de fluorescencia	15201																			1	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00
CANTIDADES			1																		1		
340	Agitador magnético con calentamiento	15201																			1	\$ 3.200.000,00	\$ 3.200.000,00
CANTIDADES			1																		1		
341	AK/200W Animal physiology teaching kit	15201																			1	\$ 20.000.000,00	\$ 20.000.000,00
CANTIDADES			1																		1		
342	Anemometro P-10150-00	15201																			2	\$ 175.000,00	\$ 350.000,00
CANTIDADES			2																		2		
343	Apogee Radiación (sensor radiación)	15201																			2	\$ 450.000,00	\$ 900.000,00
CANTIDADES			2																		2		
344	Olla Electrica para esterilización 25 litros	15201																			2	\$ 4.000.000,00	\$ 8.000.000,00
CANTIDADES			2																		2		
345	Balanza analítica	15201																				\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00

355	Disco de seechi	15201														1	\$ 198.000,00	\$ 198.000,00
	CANTIDADES	1														1		
356	Estabilizador de voltaje de 1000W	15201														2	\$ 250.000,00	\$ 500.000,00
	CANTIDADES	2														2		
357	Estufa eléctrica 1 puesto (HACEB)	15201														1	\$ 80.000,00	\$ 80.000,00
	CANTIDADES	1														1		
358	Fotocopiadora de Oficina	15201														1	\$ 2.460.000,00	\$ 2.460.000,00
	CANTIDADES	1														1		
359	Fuente Eléctrica CC	15201														2	\$ 150.000,00	\$ 300.000,00
	CANTIDADES	2														2		
360	Fumigadora 10 litros	15201														1	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00
	CANTIDADES	1														1		
361	Generador de anaerobiosis	15201														1	\$ 450.000,00	\$ 450.000,00
	CANTIDADES	1														1		
362	Horno de secado	15201														1	\$ 16.000.000,00	\$ 16.000.000,00
	CANTIDADES	1														1		

363	Incubadora 25 grados	15201																		\$ 9.500.000,00	\$ 19.000.000,00
	CANTIDADES		2																2		
364	Incubadora BA-70-1222	15201																		\$ 10.000.000,00	\$ 10.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		
365	Licuada Oster vaso metálico	15201																		\$ 250.000,00	\$ 250.000,00
	CANTIDADES		1																1		
366	Micro centrífuga	15201																		\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		
367	Micropipeta ajustable de 1000 ml	15201																		\$ 352.000,00	\$ 352.000,00
	CANTIDADES		1																1		
368	Micropipeta ajustable de 200 ml	15201																		\$ 352.000,00	\$ 352.000,00
	CANTIDADES		1																1		
369	Microscopio óptico alta calidad ZEISS para investigación	15201																		\$ 35.000.000,00	\$ 35.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		
370	Microtomo BA-62-8166	15201																		\$ 20.000.000,00	\$ 20.000.000,00
	CANTIDADES		1																1		

371	Motoazada 1 HP	15201																					1	\$ 4.000.000,00	\$ 4.000.000,00		
	CANTIDADES		1																			1					
372	Mufla	15201																							1	\$ 6.000.000,00	\$ 6.000.000,00
	CANTIDADES		1																				1				
373	Nevera 18 pies	15201																							1	\$ 3.000.000,00	\$ 3.000.000,00
	CANTIDADES		1																				1				
374	Oxímetro	15201																							1	\$ 1.760.000,00	\$ 1.760.000,00
	CANTIDADES		1																				1				
375	pH metro	15201																							2	\$ 1.794.000,00	\$ 3.588.000,00
	CANTIDADES		2																				2				
376	Pluviómetro	15201																							2	\$ 100.000,00	\$ 200.000,00
	CANTIDADES		2																				2				
377	Redes de fito y zooplancton	15201																							1	\$ 330.000,00	\$ 330.000,00
	CANTIDADES		1																				1				
378	Respirómetro	15201																							1	\$ 280.000,00	\$ 280.000,00
	CANTIDADES		1																				1				

379	Shaker circular con timer			15201															1	\$ 5.400.000,00	\$ 5.400.000,00
	CANTIDADES		1																1		
380	Sistema para agua ultrapura MILIPORE			15201															1	\$ 12.500.000,00	\$ 12.500.000,00
	CANTIDADES		1																1		
381	Termómetro de suelo			15201															1	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00
	CANTIDADES		1																1		
382	Termómetro máximas y mínimas (nacional)			15201															4	\$ 100.000,00	\$ 400.000,00
	CANTIDADES		4																4		
383	Proyector Diapositivas			14101															2	\$ 1.200.000,00	\$ 2.400.000,00
	CANTIDADES		2																2		
384	Proyector Acetatos			14101															2	\$ 1.200.000,00	\$ 2.400.000,00
	CANTIDADES		2																2		
385	Proyector Opacos			14101															2	\$ 1.200.000,00	\$ 2.400.000,00
	CANTIDADES		2																2		
386	Locker 4 cuerpos			14101															4	\$ 100.000,00	\$ 400.000,00
	CANTIDADES		4																4		

387	Collar de inmovilización Cervical Pediátrico	14101															1	\$ 400.000,00	\$ 400.000,00
	CANTIDADES		1														1		
388	Maniquí infantil para simulación de intubación, inyección	14101															1	\$ 21.000.000,00	\$ 21.000.000,00
	CANTIDADES		1														1		
389	Simulador de parto	14101															1	\$ 4.700.000,00	\$ 4.700.000,00
	CANTIDADES		1														1		
390	Simulador para examen de cuello uterino durante el parto	14101															1	\$ 5.250.000,00	\$ 5.250.000,00
	CANTIDADES		1														1		
391	Lavamanos en acero inoxidable	14101															1	\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00
	CANTIDADES		1														1		
392	Bovedas para inhumación	14101															7	\$ 300.000,00	\$ 2.100.000,00
	CANTIDADES		7														7		
393	Cuchilla para Disección de Cadáveres	14101															2	\$ 500.000,00	\$ 1.000.000,00
	CANTIDADES		2														2		
394	Modelos Anatómicos	14101															19	\$ 3.500.000,00	\$ 66.500.000,00
	CANTIDADES		19														19		

411	Fotocopiadora de Oficina	<i>11101</i>															\$ 4.000.000,00	\$ 4.000.000,00
	CANTIDADES	1													1			
412	Amoblamiento sala de de Profesores	<i>11101</i>															\$ 20.000.000,00	\$ 20.000.000,00
	CANTIDADES	1													1			
413	Amoblamiento oficina de Directores	<i>11101</i>															\$ 17.000.000,00	\$ 17.000.000,00
	CANTIDADES	1													1			
414	Telefono (Sala de Profesores)	<i>11101</i>															\$ 50.000,00	\$ 50.000,00
	CANTIDADES	1													1			
415	Biblioteca metálica (Sala de Profesores)	<i>11101</i>															\$ 200.000,00	\$ 400.000,00
	CANTIDADES	2													2			
416	Cámara Digital	<i>11101</i>															\$ 2.900.000,00	\$ 2.900.000,00
	CANTIDADES	1													1			
417	Maletín para Patología Estructural	<i>11101</i>															\$ 1.000.000,00	\$ 1.000.000,00
	CANTIDADES	1													1			
418	Mesas con lámparas para uso fotogramétrico	<i>11101</i>															\$ 110.000,00	\$ 220.000,00
	CANTIDADES	2													2			

419	Pantalla de Proyección de 1.75 x 1.75 con tripode		11101																	1	\$ 450.000,00	\$ 450.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
420	Silla ejecutiva con descansabrazos, rodachines en paño		11101																	1	\$ 250.000,00	\$ 250.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
421	Mueble integral en madera para Equipo de Computador		11101																	1	\$ 350.000,00	\$ 350.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
422	Muebles, maleteros para laboratorio		11101																	8	\$ 250.000,00	\$ 2.000.000,00
	CANTIDADES		8																	8		
423	Escritorios tipo secretaria para uso de auxiliares		11101																	2	\$ 150.000,00	\$ 300.000,00
	CANTIDADES		2																	2		
424	Módulos de trabajo doble mesa de 1.40x 60 x 40 Computador		11101																	10	\$ 300.000,00	\$ 3.000.000,00
	CANTIDADES		10																	10		
425	Mesa auxiliar para docentes		11101																	1	\$ 100.000,00	\$ 100.000,00
	CANTIDADES		1																	1		
426	Sillas metálicas tipo novita sin brazos en paño		11101																	21	\$ 80.000,00	\$ 1.680.000,00
	CANTIDADES		21																	21		

435	Telefax																							1		\$ 450.000,00	\$ 450.000,00
																								1			
	CANTIDADES																							1			
436	Telón para proyección de 2015x2.15 metros																								1	\$ 389.000,00	\$ 389.000,00
																									1		
	CANTIDADES																								1		
437	Cambio de televisor por uno de pantalla gigante de 61"																								1	\$ 5.000.000,00	\$ 5.000.000,00
																									1		
	CANTIDADES																								1		
438	Acuario con todos los accesorios para peces																								2	\$ 100.000,00	\$ 200.000,00
																									2		
	CANTIDADES																								2		
439	Alcoholímetro																								2	\$ 23.000,00	\$ 46.000,00
																									2		
	CANTIDADES																								2		
440	Aros matalicos con Nuez																								2	\$ 7.000,00	\$ 14.000,00
																									2		
	CANTIDADES																								20		
441	Asadón Jardinería																								2	\$ 12.000,00	\$ 24.000,00
																									2		
	CANTIDADES																								5		
442	Cajas de Petri 100 x 15																								15	\$ 1.700,00	\$ 25.500,00
																									15		
	CANTIDADES																								15		