

**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA**  
**PLAN GENERAL DE COMPRAS 2002 - COMPRA DE EQUIPO**  
**VERSION : 3**

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	<b>División de Admisiones Registro y Control Academico</b>	n/a	1	Ampliar Memoria deComputadores	9	120.000	1.080.000	Anual
2		n/a	1	Unidades de CD Rom 52X	6	150.000	900.000	Anual
3		n/a	1	Multimedia	1	200.000	200.000	Anual
4		n/a	1	Maquina de Escribir	1	1.300.000	1.300.000	Anual
5		n/a	1	Fax	1	700.000	700.000	Anual
6		n/a	1	Archivadores Metalicos	10	400.000	4.000.000	Anual
7		n/a	1	Impresora	1	400.000	400.000	Anual
8		n/a	1	Lector de Código de Barras	2	800.000	1.600.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	<b>Bienestar Universitario</b>	n/a	1	Computador	2	2.500.000	5.000.000	Anual
2		n/a	1	Impresora	2	500.000	1.000.000	Anual
3		n/a	1	Software	2		0	Anual
4		n/a	1	Bicicleta Estatica marca Forma	6	600.000	3.600.000	Anual
5		n/a	1	Escaladores Marca Fitnes	6	400.000	2.400.000	Anual
6		n/a	1	Discos para Pesasa 200 Kilos	20	50.000	1.000.000	Anual
7		n/a	1	Adipometros Metalicos	1	1.300.000	1.300.000	Anual
8		n/a	1	Balones de FutbolMarca Mikasa No. 5	15	70.000	1.050.000	Anual
9		n/a	1	Balones de Microfutbol Marca Mikasa o Golty	15	60.000	900.000	Anual
10		n/a	1	Balones de Baloncesto Marca Spalding y Golty	15	65.000	975.000	Anual
11		n/a	1	Balones de Voleibol Mikasa y Molten	15	60.000	900.000	Anual
12		n/a	1	Mallas de Tenis CON Parales	4	50.000	200.000	Anual
13		n/a	1	Steps Marca Reebok	9	380.000	3.420.000	Anual
14		n/a	1	Maquina de Hipertensión Marca Forma	1	200.000	200.000	Anual
15		n/a	1	Maquina Leg Extensión Marca Forma	1	600.000	600.000	Anual
16		n/a	1	Tablas de Natación Plasticas	15	15.000	225.000	Anual
17		n/a	1	Bicicleta Estatica marca Forma	6	600.000	3.600.000	Anual
18		n/a	1	Escaladores Marca Fitnes	6	400.000	2.400.000	Anual
19		n/a	1	Discos para Pesasa 200 Kilos	20	50.000	1.000.000	Anual
20		n/a	1	Adipometros Metalicos	1	1.300.000	1.300.000	Anual
21		n/a	1	Balones de FutbolMarca Mikasa No. 5	15	70.000	1.050.000	Anual
22		n/a	1	Balones de Microfutbol Marca Mikasa o Golty	15	60.000	900.000	Anual
23		n/a	1	Balones de Baloncesto Marca Spalding y Golty	15	65.000	975.000	Anual
24		n/a	1	Balones de Voleibol Mikasa y Molten	15	60.000	900.000	Anual
25		n/a	1	Mallas de Tenis CON Parales	4	50.000	200.000	Anual
26		n/a	1	Steps Marca Reebok	9	380.000	3.420.000	Anual

27		n/a	1	Maquina de Hipertensión Marca Forma	1	200.000	200.000	Anual
28		n/a	1	Maquina Leg Extensión Marca Forma	1	600.000	600.000	Anual
29		n/a	1	Tablas de Natación Plasticas	15	15.000	225.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	Biblioteca	n/a	1	Computador	11	3.500.000	38.500.000	Anual
2		n/a	1	Impresora Código de Barras	1	1.400.000	1.400.000	Anual
3		n/a	1	Software Manejo Biblioteca	1	140.000.000	140.000.000	Anual
4	Recursos Educativos y Bibliograficos	n/a	1	Video Beams	4	7.500.000	30.000.000	Anual
5		n/a	1	Computadores portatiles	5	5.000.000	25.000.000	Anual
6		n/a	1	Acetatos	6	700.000	4.200.000	Anual
7		n/a	1	Opacos	3	3.500.000	10.500.000	Anual
8		n/a	1	Mimio	1	1.600.000	1.600.000	Anual
9		n/a	1	Televisores de 21"	6	650.000	3.900.000	Anual
10		n/a	1	Vhs	6	500.000	3.000.000	Anual
11		n/a	1	Grabadoras con micrófono	4	1.500.000	6.000.000	Anual
12		n/a	1	Monitor 13"	1	2.000.000	2.000.000	Anual
13		n/a	1	Editora SVHS	1	5.000.000	5.000.000	Anual
14		n/a	1	Parlantes	4	1.500.000	6.000.000	Anual
15		n/a	1	Luces escenario	6	4.800.000	28.800.000	Anual
16		n/a	1	Micrófonos	2	1.100.000	2.200.000	Anual
17		n/a	1	Bases microfono	4	1.000.000	4.000.000	Anual
18		n/a	1	Mezclador de audio	1	1.800.000	1.800.000	Anual
19		n/a	1	Mesas con rodachines	11	300.000	3.300.000	Anual
20		n/a	1	Quemador deCDS	1	800.000	800.000	Anual
21		n/a	1	Editor no lineal	1	8.500.000	8.500.000	Anual
22		n/a	1	Puntero Laser	5	500.000	2.500.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	RECTORIA (LABORATORIO DE SISTEMAS)	n/a	1	Microsoft Campus Agreement	1	26.059.762	26.059.762	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	RECTORIA (LABORATORIO DE SISTEMAS)	n/a	1	Computador	1	3.000.000	3.000.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1		n/a	1	10000 Rpm Internal 18.2 Gb Ultra Scsi Disk	4	5.285.000	21.140.000	Anual

2	Centro de Realidad Virtual	n/a	1	128Mb High Density Memory for 02 System	3	2.087.500	6.262.500	Anual
3		n/a	1	512 Mb Memory Upgrade for Octane	4	7.800.000	31.200.000	Anual
4		n/a	1	Acondicionamiento por modulos	1			Anual
5		n/a	1	Additional 512 Mb Memory (one Bank)	1	15.975.000	15.975.000	Anual
6		n/a	1	Adobe After Efects 5 Producción Bundle	1	5.000.000	5.000.000	Anual
7		n/a	1	Adobe Photoshop 6.0	1	2.400.000	2.400.000	Anual
8		n/a	1	Casco de Visualización 3D Stereo	5	2.500.000	12.500.000	Anual
9		n/a	1	Computador PENTIUM iii 866 mhz, Ram 128mb, Disco Duro	1	2.500.000	2.500.000	Anual
10		n/a	1	Computador portatil Pentium III 1 GHZ, Ram 128mb,disco duro 20gb, tarjeta de red 10/100	1	6.000.000	6.000.000	Anual
11		n/a	1	Corel Draw 10	1	2.125.000	2.125.000	Anual
12		n/a	1	Fotocopiadota	1	3.500.000	3.500.000	Anual
13		n/a	1	Graphics Upgrade to V8 Graphics For Octan	1	31.200.000	31.200.000	Anual
14		n/a	1	Hadware Adicional	1	75.000.000	75.000.000	Anual
15		n/a	1	Impresora Laser Color Marca Epsson (Formato Tabloide)	1	15.000.000	15.000.000	Anual
16		n/a	1	Internal 18.2 Gb Ultra-Fast-Wide Scsi Disk	5	3.900.000	19.500.000	Anual
17		n/a	1	Lentes de Visualización 3D Stereo	10	1.250.000	12.500.000	Anual
18		n/a	1	Macromedia Dreamweaver 4 o Superior	1	1.500.000	1.500.000	Anual
19		n/a	1	Macromedia Flash 5 o Superior	1	435.000	435.000	Anual
20		n/a	1	Microsoft Office XP	1	1.250.000	1.250.000	Anual
21		n/a	1	Scanner SCSI con Opción para Diapositivasd	1	7.000.000	7.000.000	Anual
22		n/a	1	Software para diferentes Aplicaciones	1	150.000.000	150.000.000	Anual
23		n/a	1	Software para Ingeniería Civil y Medicina	1	100.000.000	100.000.000	Anual
24		n/a	1	Super VHS (S/VHS)	1	500.000	500.000	Anual
25		n/a	1	Switch de 24 puertos 10/100 Dual Speed	1	5.000.000	5.000.000	Anual
26		n/a	1	Tabladigitilazora Wacon (512 niveles de sensibilidad de presión de la mano)	1	2.000.000	2.000.000	Anual
27		n/a	1	Targa 3000 de Pinnacle Premier 6.0 Gratis	1	19.987.500	19.987.500	Anual
28		n/a	1	Televisor 20" marca Sony Wega (Con entradas y salidas en RCA, svideo y stereo)	1	1.000.000	1.000.000	Anual
29		n/a	1	Unidad para Disco Scsi Externo (Clase para 5 discos)	5	702.500	3.512.500	Anual
30		n/a	1	Video 1/0 Upgrade for 02 System	1	3.315.000	3.315.000	Anual
31		n/a	1	Video Beam	1	1.500.000	1.500.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	Administración de Empresas Nocturna	n/a	1	Paquete Financiero	1			Anual
2		n/a	1	Simulador Empresarial	1	34.500.000	34.500.000	Anual
3		n/a	1	Paquete Prod/Logistica	1			Anual
4	Administración de Empresas Diurno	n/a	1	Impresora Hewlett Packard Color	1	800.000	800.000	Anual
5		n/a	1	Computador Nuevo	1	1.500.000	1.500.000	Anual
6	Planeación Ambiental y Manejo	n/a	1	Computador Pentium IV	1	4.000.000	4.000.000	Anual
7		n/a	1	Memoria para Computador	1	150.000	150.000	Anual
8		n/a	1	Paint Sho Pro	1	300.000	300.000	Anual

9	Integral de los Recursos Naturales	n/a	1	Impresora de Chorro de Tinta (hp)	1	800.000	800.000	Anual
10		n/a	1	Mesa para Computador	1	500.000	500.000	Anual
11		n/a	1	Silla Tipo Secretaria	1	150.000	150.000	Anual
12	Especialización en Control Interno	n/a	1	Computador	1	2.500.000	2.500.000	Anual
13	Especialización en Administración de la Seguridad	n/a	1	Juego de Parlantes	1	40.000	40.000	Anual
14		n/a	1	Unidad de CD 52X	2	150.000	300.000	Anual
15		n/a	1	Fotocopiadora	1	8.500.000	8.500.000	Anual
16	Secretaria Académica de Ciencias Económicas	n/a	1	Extensión de Memoria	2	200.000	400.000	Anual
17		n/a	1	Kit de Multimedia (Parlantes, Microfono, Tarjeta, Unidad de CD)	2	300.000	600.000	Anual
18	Especialización en Finanzas y Administración Pública	n/a	1	Computador de Escritorio	2	2.500.000	5.000.000	Anual
19		n/a	1	Impresora Hewlet Packard	1	420.000	420.000	Anual
20		n/a	1	Extensión de Memoria	2	100.000	200.000	Anual
21		n/a	1	Escritorio Tipo Secretaria	2	200.000	400.000	Anual
22		n/a	1	Mesa para Computador	3	100.000	300.000	Anual
23	Contaduría	n/a	1	Rutina RM Cobol 85SIIGO	1	80.000	80.000	Anual
24		n/a	1	Dober Sistema de Información Tributaria Universal	1	5.000.000	5.000.000	Anual
25		n/a	1	Costos ABC	1	18.000.000	18.000.000	Anual
26		n/a	1	Actualización equipo	1	1.000.000	1.000.000	Anual
27		n/a	1	Mesa para Equipo de Computación	1	74.514	74.514	Anual
28		n/a	1	Impresora HP Color	1	800.000	800.000	Anual
29	Consultorio Empresarial	n/a	1	Computador pentium III de 800 Mhz, 128mb Ram, DD 30Mb, Tarjeta de Red 10/100 Rj45, Unidad cd Rum, Monitor SVGA, Windows 2000, Office Xp	1	3.000.000	3.000.000	Anual
30		n/a	1	Mueble para Computador e Impresora estilo Torre	1	200.000	200.000	Anual
31		n/a	1	Mueble para Computador e Impresora estilo Torre	1	200.000	200.000	Anual
32	Centro de Investigaciones Económicas	n/a	1	Computador	3	3.000.000	9.000.000	Anual
33		n/a	1	Impresora	2	450.000	900.000	Anual
34		n/a	1	Scanner	1	400.000	400.000	Anual
35		n/a	1	Fotocopiadora	1	4.000.000	4.000.000	Anual
36	Sala de Profesores Facultad de Ciencias Económicas	n/a	1	Mesa Auxiliar para Teléfono	1	85.000	85.000	Anual
37		n/a	1	Mesa Dispensadora Agua	1	85.000	85.000	Anual
38		n/a	1	Cosedora	9	135.000	1.215.000	Anual
39		n/a	1	Perforadora	9	108.000	972.000	Anual
40		n/a	1	Sacaganchos	9	45.000	405.000	Anual
41		n/a	1	Revisteros	18	54.000	972.000	Anual
42		n/a	1	Impresora	1	420.000	420.000	Anual
43		n/a	1	Computador	3	2.500.000	7.500.000	Anual
44	Facultad de Ciencias Económicas	n/a	1	Quemador de CD	1	600.000	600.000	Anual
45		n/a	1	Scanner	1	1.500.000	1.500.000	Anual
46		n/a	1	Fax	1	550.000	550.000	Anual
47		n/a	1	Mesa para Fax	1	85.000	85.000	Anual
48		n/a	1	Poltronas	2	200.000	400.000	Anual
49		n/a	1	Mesa de Centro	1	200.000	200.000	Anual

50		n/a	1	Apuntador	1	40.000	40.000	Anual
51	Secretaria Académica de Ciencias Económicas	n/a	1	Fotocopiadora	1	8.500.000	8.500.000	Anual
52		n/a	1	Mesa para Juntas Capacidad 16 Puestos	1	700.000	700.000	Anual
53		n/a	1	Sillas Cordoban sin Brazos - Café	16	80.000	1.280.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	Facultad de Derecho	n/a	1	Computador	1	3.000.000	3.000.000	Anual
2		n/a	1	Impresora a Color	1	880.000	880.000	Anual
3		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	1	500.000	500.000	Anual
4		n/a	1	Mesa Para Juntas Redonda 6 Puestos	1	800.000	800.000	Anual
5		n/a	1	Fotocopiadora	1	6.000.000	6.000.000	Anual
6		n/a	1	Cuadros Decorativos	4	200.000	800.000	Anual
7	Consultorio Jurídico	n/a	1	Computador PIII 783 MZH, Ram 128 MB, Monitor 15" DD 15GB	4	3.000.000	12.000.000	Anual
8		n/a	1	Windows 2000 office XP				Anual
9		n/a	1	Impresora, Inyección de Linea 8 P:P:M: Color Hewlett Packard	1	880.000	880.000	Anual
10		n/a	1	Fotocopiadora	1	7.000.000	7.000.000	Anual
11	Posgrado en Derecho Administrativo	n/a	1	Adecuación del Computador Marca Premio Para Instalación a Internet	1			Anual
12		n/a	1	Impresora Inyección de tinta 8 P:P:M color, marca Hewlwt Packard	1	850.000	850.000	Anual
13		n/a	1	Fotocopiadora	1	7.000.000	7.000.000	Anual
14	Programa de Relaciones Internacionales y Estudios Politicos	n/a	1	Computadores	2	3.000.000	6.000.000	Anual
15		n/a	1	Impresoras a Color	1	450.000	450.000	Anual
16		n/a	1	Scanner	1	350.000	350.000	Anual
17		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	1	200.000	200.000	Anual
18		n/a	1	Silla Tipo Ejecutivo	1	150.000	150.000	Anual
19		n/a	1	Archivadores Metalicos de 4 Gavetas	1	120.000	120.000	Anual
20		n/a	1	Biblioteca Metalica	1	200.000	200.000	Anual
21		n/a	1	Mesas de Computo	1	200.000	200.000	Anual
22	Centro de Investigaciones Facultad de Derecho	n/a	1	Divisiones de Oficina Abierta	6	2.000.000	12.000.000	Anual
23		n/a	1	Fotocopiadora	1	3.000.000	3.000.000	Anual
24		n/a	1	Proyector de Acetatos	1	500.000	500.000	Anual
25		n/a	1	Fax	1	600.000	600.000	Anual
26		n/a	1	Grabadora	1	500.000	500.000	Anual
27		n/a	1	Computadores	4	3.500.000	14.000.000	Anual
28		n/a	1	Impresora a Color	1	880.000	880.000	Anual
29		n/a	1	Computador	3	3.500.000	10.500.000	Anual
30		n/a	1	Impresora a Color	1	860.000	860.000	Anual
31		n/a	1	Aula CON Capacidad para 30 Alumnos	1	2.000.000	2.000.000	Anual
32	n/a	1	Oficina para los Funcionarios del Pregrado	1	1.000.000	1.000.000	Anual	
33	Especialización en Procedimiento Penal Constitucional y Justicia	n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	2	500.000	1.000.000	Anual
34		n/a	1	Silla Tipo Ejecutivo	2	150.000	300.000	Anual

35	Penal Militar	n/a	1	Biblioteca en Madera	1	1.000.000	1.000.000	Anual
36		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	1	200.000	200.000	Anual
37		n/a	1	Mesa para Computador	1	200.000	200.000	Anual
38		n/a	1	Silla Giratoria	1	100.000	100.000	Anual
39		n/a	1	Teléfono	1	50.000	50.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	Laboratorio de Sistemas	n/a	1	Windows Server 2.000 Spanish	1	1.630.000	1.630.000	Anual
2		n/a	1	Windows Cal 2000 Spanish	40	21.100	844.000	Anual
3		n/a	1	Norton Antivirus Server	1	52.000	52.000	Anual
4		n/a	1	Norton Antivirus Desktop	120	52.000	6.240.000	Anual
5		n/a	1	Norton Antivirus Kit de Instalación	1	52.000	52.000	Anual
6		n/a	1	Spss Licenciamiento en Red 25 Usuarios	1	21.000.000	21.000.000	Anual
7		n/a	1	Matlab	1	537.280	537.280	Anual
8		n/a	1	Projet 2000	20	153.000	3.060.000	Anual
9		n/a	1	Caja Project 2000	1	400.000	400.000	Anual
10		n/a	1	Derive en Español	20	232.666	4.653.312	Anual
11		n/a	1	Corel Draw	20	325.000	6.500.000	Anual
12		n/a	1	Caja Corel Draw	1	425.000	425.000	Anual
13		n/a	1	Macromedia Flash	20	1.168.748	23.374.950	Anual
14		n/a	1	Macromedia Flash Caja	1	1.292.556	1.292.556	Anual
15		n/a	1	Macromedia Dreamweaver	20	861.704	17.234.074	Anual
16		n/a	1	Macromedia Dreamweaver Caja	1	967.384	967.384	Anual
17		n/a	1	Microcomputador	20	3.800.000	76.000.000	Anual
18		n/a	1	Camaras Video Conferencia	20	215.000	4.300.000	Anual
19		n/a	1	Monitores	10	350.000	3.500.000	Anual
20		n/a	1	Swich de 24 Puertos	4	2.300.000	9.200.000	Anual
21		n/a	1	Regulador Electronico	1	1.100.000	1.100.000	Anual
22		n/a	1	Unidad de CD	30	120.000	3.600.000	Anual
23		n/a	1	Scanner	1	350.000	350.000	Anual
24		n/a	1	CD Writer	2	600.000	1.200.000	Anual
25		n/a	1	Impresora a Color	1	800.000	800.000	Anual
26		n/a	1	Impresora Matriz de Punto	1	1.000.000	1.000.000	Anual
27		n/a	1	Drive 3.5"	20	42.000	840.000	Anual
28		n/a	1	Mouse	20	13.000	260.000	Anual
29		n/a	1	Disco Duro	10	250.000	2.500.000	Anual
30		n/a	1	Memoria Ram	10	75.000	750.000	Anual
31		n/a	1	Teclado	10	18.000	180.000	Anual
32		n/a	1	Televisor Con Soprte	3	210.000	630.000	Anual
33		n/a	1	Interface de video de Computador a Tv, con cable de conexión de 4mtrs. Caja de Seguridad y Candado	3	950.000	2.850.000	Anual
34		n/a	1	Cartelera de 1.20 X 0.80	1	95.000	95.000	Anual
35		n/a	1	Sillas de Concha	50	90.000	4.500.000	Anual

36		n/a	1	Telon Fijo	1	420.000	420.000	Anual
----	--	-----	---	------------	---	---------	---------	-------

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1	Vicerrectoria Academica	n/a	1	Computador	2	3.000.000	6.000.000	Anual
2		n/a	1	Actualización Enciclopedia En Carta 2001	1	112.500	112.500	Anual
3		n/a	1	Actualización Corel	1	500.000	500.000	Anual
4	Oficina de Control Interno	n/a	1	Equipo de Computador	1	4.000.000	4.000.000	Anual
5	División Financiera	n/a	1	Teléfono Digital	2	370.000	740.000	Anual
6		n/a	1	Reloj Correspondencia	1	370.000	370.000	Anual
7		n/a	1	Computadores	4	3.087.000	12.348.000	Anual
8		n/a	1	Impresora Pequeña	1	1.000.000	1.000.000	Anual
9		n/a	1	Software de Cartera	1	40.000.000	40.000.000	Anual
10	Autoevaluación y Acreditación	n/a	1	PC, Pantalla, Teclado, Mouse, Estabilizador. Filtro, Mouse Red	1	3.000.000	3.000.000	Anual
11		n/a	1	Impresora Trabajo Mediano	1	800.000	800.000	Anual
12	Bioetica	n/a	1	Pentium III de 800 Mhz/256Mb/30G/agp32/17"	1	3.300.000	3.300.000	Anual
13		n/a	1	Hp 860	1	450.000	450.000	Anual
14	Centro de Publicaciones y Comunicaciones	n/a	1	Cpu, Monitor, Teclado, Mouse	1	2.500.000	2.500.000	Anual
15		n/a	1	Televisor	1	500.000	500.000	Anual
16		n/a	1	Telefono	1	100.000	100.000	Anual
17		n/a	1	Extensiones Telefono	2	5.000	10.000	Anual
18	Centro de Idiomas	n/a	1	Licencias para uso del Programa Tell Me More	600	216.000	129.600.000	Anual
19		n/a	1	Servidor para el Programa Tell Memore	1	15.000.000	15.000.000	Anual
20		n/a	1	800 Licencias del Programa Tell Me More E-SYSTEM	800	250.000	200.000.000	Anual
21		n/a	1	Pentium 4 con Trjeta Scsi	3	2.800.000	8.400.000	Anual
22		n/a	1	Impresora	1	450.000	450.000	Anual
23	Oficina de Relaciones Internacionales	n/a	1	Fax	1	550.000	550.000	Anual
24		n/a	1	Fotocopiadora	1	3.500.000	3.500.000	Anual
25		n/a	1	Mantel	1	250.000	250.000	Anual
26		n/a	1	Estuche	1	100.000	100.000	Anual
27		n/a	1	Canasta	1	100.000	100.000	Anual
28	División de Personal	n/a	1	Fotocopiadora Reductoria Minolta	1	3.500.000	3.500.000	Anual
29		n/a	1	Fax Panasonic	1	400.000	400.000	Anual
30		n/a	1	Archivador Metalico con Entrepaña	1	500.000	500.000	Anual
31		n/a	1	Archivador Metalico Puertas	1	500.000	500.000	Anual
32	Departamento de Educación	n/a	1	Pwentium 3 de 800 MHZ/128 M/20G/15"	1	2.800.000	2.800.000	Anual
33		n/a	1	Proyector de Opacos	1	450.000	450.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDA
1	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	AUTO-CAD 2000	1	500.000	500.000	Anual

2	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	CALCULADORA PROGRAMABLE CIENTIFICA MARCA HEWLETT PACKARD	1	400.000	400.000	Anual
3	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	Cosedora	1	10.000	10.000	Anual
4	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	Maquina Argolladora	1	40.000	40.000	Anual
5	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	MS PROJECT	5	1.500.000	7.500.000	Anual
6	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	Mueble en Madera	2	600.000	1.200.000	Anual
7	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	Perforadora de 3 Huecos	1	55.000	55.000	Anual
8	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	QUEMADOR 823E O SUPERIOR MARCA HEWLETT PACKARD	1	600.000	600.000	Anual
9	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	Reloj Fechador	1	40.000	40.000	Anual
10	Centro Investigaciones Facultad de Ingenieria	n/a	1	UNIDAD DE CD ROM, MARCA LG	1	60.000	60.000	Anual
11	<b>Subtotal</b>	n/a	1				<b>10.405.000</b>	Anual
12	Consultorio Ingenieria Mecatronica	n/a	1	CPU PENTIUM III, ESTABILIZADOR, MONITOR DE 14" TECLADO , MOUSE, PARLANTES MULTIMEDIA	1	2.500.000	2.500.000	Anual
13	Consultorio Ingenieria Mecatronica	n/a	1	Paneles, Escritorios, Cajones, Biblioteca, Archivadores. Remodelación de Oficina	1	3000000	3.000.000	Anual
14	<b>Subtotal</b>	n/a	1				<b>5.500.000</b>	Anual
15	Especialización Ingenieria de Pavimentos Urbanos	n/a	1	Computador Procesador Pentium III-800 MG, Ram, 256 MB; DISCO Duro, 30n MG, 1 puerto serial, 1 puerto paralelo; 2 puertosUSB, Memoria ram, 1 tarjeta de Red, Monitorde 15", Teclado de 101 teclas; licencia y medio; Sistemas Widows 2000 Profesional XP, Office	1	2.200.000	2.200.000	Anual
16	Especialización Ingenieria de Pavimentos Urbanos	n/a	1	Licencia Software y Kit OEM Windows 2000 pro + Officce XP SB	1	899.000	899.000	Anual
17	<b>Subtotal</b>	n/a	1				<b>3.099.000</b>	Anual
18	Gabinete de Topopografía	n/a	1	Cintas métricas de 30m en fibra de vidrio y caja plana, marca KOMELON ref. NE0330	10	30.000	300.000	Anual
19	Gabinete de Topopografía	n/a	1	Estaciones electrónicas totales	2	18.000.000	36.000.000	Anual
20	Gabinete de Topopografía	n/a	1	Unidad de posicionamiento Global (GPS), medición tiempo real	1	24.000.000	24.000.000	Anual
21	<b>Subtotal</b>	n/a	1				<b>60.300.000</b>	Anual
22	Ingeniería Civil	n/a	1	Cámara digital	1	3.500.000	3.500.000	Anual
23	Ingeniería Civil	n/a	1	Maletín para patología estructural	1	1.250.000	1.250.000	Anual
24	Ingeniería Civil	n/a	1	Mesas con lámparas para uso fotogramétrico	2	135.000	270.000	Anual
25	Ingeniería Civil	n/a	1	Pantalla de proyección de 1.75 x 1.75 m, con trípode (enrollable)	1	550.000	550.000	Anual
26	Ingeniería Civil	n/a	1	Vídeo beam (plus ó Exon)	1	15.000.000	15.000.000	Anual
27	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	ActualizacióndeSoftware	1	800.000	800.000	Anual



28	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Renovación Pagina de los Constructores de Legis	1	600.000	600.000	Anual
29	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Sofware Cabre II	1	2.000.000	2.000.000	Anual
30	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Sofware de herramientas estadísticas para analisis de calidad	1	5.000.000	5.000.000	Anual
31	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Sofware de Mantenimiento Industrial	1	8.000.000	8.000.000	Anual
32	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Sofware Etabs 7,00 Institucional	1	6.000.000	6.000.000	Anual
33	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Sofwre Derive 5	1	3.000.000	3.000.000	Anual
34	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Solución automática de captura de datosInstitucionales	1	50.000.000	50.000.000	Anual
35	Ingeniería Civil e Industrial	n/a	1	Suscripción a la base de datos de Contruplan ante legis	11	250.000	2.750.000	Anual
36	Ingeniería Civil, Industrial y Civil a Distancia	n/a	1	Amoblamiento Oficinas Directores de Programa de Ingenieria Civil e industrial, secretaria y Jefes de Departamento y Centro de Investigación Ingenieria Civil a Distancia	1	40.000.000	40.000.000	Anual
37	Ingeniería Civil, Industrial y Civil a Distancia	n/a	1	Carteleras	15	20.000	300.000	Anual
38	Ingeniería Civil, Industrial y Civil a Distancia	n/a	1	Fotocopiadora	1	3.000.000	3.000.000	Anual
39	Ingeniería Civil, Industrial y Civil a Distancia	n/a	1	Modulos (cubiculos) escritorios para la sala deProfesores	6	3.000.000	18.000.000	Anual
40	Ingeniería Civil, Industrial y Civil a Distancia	n/a	1	Videobean (Pluso o Epson)	1	15.000.000	15.000.000	Anual
41	Subtotal	n/a	1				<b>175.020.000</b>	Anual
42	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Calculadora	1	200.000	200.000	Anual
43	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Canaleta 10X4 con división	20	29.000	580.000	Anual
44	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Certificaciones Cat. 5e	6	6.000	36.000	Anual
45	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Documentación	1	80.000	80.000	Anual
46	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Equipo para Servidores	2	2.900.000	5.800.000	Anual
47	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Equipos para Clientes	4	2.300.000	9.200.000	Anual
48	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Gabinete cerrado	2	920.000	1.840.000	Anual
49	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Hub de 12 puestos	2	480.000	960.000	Anual
50	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Modem	2	230.000	460.000	Anual
51	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Obras civiles sistema tierra	1	460.000	460.000	Anual
52	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Patch cords RJ45/RJ45	15	9.000	135.000	Anual
53	Ingenieria de Telecomunicaciones	n/a	1	Patch panel 12 ptos	2	290.000	580.000	Anual

54	Ingeniería de Telecomunicaciones	n/a	1	Ptos lógicos RJ45 (0-250 MHz)	6	90.000	540.000	Anual
55	Ingeniería de Telecomunicaciones	n/a	1	Router	2	11.500.000	23.000.000	Anual
56	Ingeniería de Telecomunicaciones	n/a	1	Sistema de Tierra	1	1.000.000	1.000.000	Anual
57	Ingeniería de Telecomunicaciones	n/a	1	Switch	2	11.500.000	23.000.000	Anual
58	Ingeniería de Telecomunicaciones	n/a	1	Tarjeta de Red	6	46.000	276.000	Anual
59	Subtotal	n/a	1				<b>68.147.000</b>	Anual
60	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	3 D Studio Max	9	4.250.000	38.250.000	Anual
61	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Cableado de red			0	Anual
62	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Cakewalk	9	500.000	4.500.000	Anual
63	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Cámara profesional de fotografía 35mm	1	5.000.000	5.000.000	Anual
64	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Corel	7	500.000	3.500.000	Anual
65	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Delphi	2	2.250.000	4.500.000	Anual
66	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Director	7	912.500	6.387.500	Anual
67	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Dreamweaver – Ultradev	9	205.000	1.845.000	Anual
68	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Dynamic Media Collection (After Effects, Premiere 6.0, Photoshop 6.0, Illustrator 9.0)	5	1.050	5.250	Anual
69	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Extensiones electricas			0	Anual
70	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Flash	9	205.000	1.845.000	Anual
71	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Freehand	7	237.500	1.662.500	Anual
72	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	FrutyLoops	9	50.000	450.000	Anual
73	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Impresora Color	1	625.000	625.000	Anual
74	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Impresora Láser	1	750.000	750.000	Anual
75	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Licencias de Maya (NT - Linux)	8	13.125.000	105.000.000	Anual
76	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Lightwave (3D)	7	3.750.000	26.250.000	Anual

77	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Microsoft Developer Studio	12	1.250.000	15.000.000	Anual
78	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Mini equipo de sonido	1	500.000	500.000	Anual
79	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Office 2000	15	1.250.000	18.750.000	Anual
80	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Scanner de alta definición	1	500.000	500.000	Anual
81	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Softimage	2	12.500.000	25.000.000	Anual
82	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	SoundForge	9	500.000	4.500.000	Anual
83	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Tabletas gráficas Wacom Intuos 9x12	12	1.075.000	12.900.000	Anual
84	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	UPS	2	5.000.000	10.000.000	Anual
85	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Video beam	1	8.750.000	8.750.000	Anual
86	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Windows 2000	15	750.000	11.250.000	Anual
87	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Archivador	2	100.000	200.000	Anual
88	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Biblioteca	3	300.000	900.000	Anual
89	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Escritorio	1	200.000	200.000	Anual
90	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Muebles para computadores	25	200.000	5.000.000	Anual
91	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Papeleras	6	30.000	180.000	Anual
92	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Papelera y elementos de oficina	12	100.000	1.200.000	Anual
93	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Sillas	50	50.000	2.500.000	Anual
94	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Tablero acrilico	3	300.000	900.000	Anual
95	Ingeniería Digital, Diseño y Arte Tridimensional	n/a	1	Tapete 10x4 trafico pesado	40	50.000	2.000.000	Anual
96	subtotal	n/a	1				<b>320.800.250</b>	Anual
97	Ingeniería Industrial	n/a	1	Etapa 2 CIM: CELULA FLEXIBLE (fms) de centro de Mecanizado compuesto de un robot y una fresadura CNC	1	390.000.000	390.000.000	Anual
98	Ingeniería Industrial	n/a	1	Etapa 3 CIM. Banda Transportadora con 10 pallets controlado por PLC	1	245.000.000	245.000.000	Anual
99	Ingeniería Industrial	n/a	1	Etapa 4 : CIM: Sistema de almacenamiento AS/RS controlado por PLC con interface FMS profihus	1	205.000.000	205.000.000	Anual

100	Ingeniería Industrial	n/a	1	Etapa 5 : CIM: Estación de Control de calidad con camara tipo "visible control MVS 30	1	75.000.000	75.000.000	Anual
101	Ingeniería Industrial	n/a	1	Etapa 6 : CIM: Estación de Ensamble con robot y control PLC e interface Profibus	1	88.000.000	88.000.000	Anual
102	Ingeniería Industrial	n/a	1	Etapa 7 : CIM : Celula Flexible de Mecanizado (FMS) compuesta por un robot y un torno CNC	1	363.000.000	363.000.000	Anual
103	Ingeniería Industrial	n/a	1	Moviliario Auxiliar dellaboratorio, biblioteca, roperos, estanteria,etc	1	15.000.000	15.000.000	Anual
104	Ingeniería Industrial	n/a	1	Software View 3000 para ellaboratorio CIM	12	2.300.000	27.600.000	Anual
105	Ingeniería Industrial	n/a	1	Video bean Laboratorio CIM	1	15.000.000	15.000.000	Anual
106	Subtotal	n/a	1				#####	Anual
107	Ingenieria Mecatronica	n/a	1	ComputadorPersonal	6	3.000.000	18.000.000	Anual
108	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Analizador de espectro	1	9.250.000	9.250.000	Anual
109	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Aparato para enseñanza de bomba calor	1	55.000.000	55.000.000	Anual
110	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Aparato para practicas de radiación Térmica	1	42.500.000	42.500.000	Anual
111	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Aparatopara practicas de convención espontanea y forzada	1	50.000.000	50.000.000	Anual
112	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Armario	1	375.000	375.000	Anual
113	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Armario Multiusos	1	375.000	375.000	Anual
114	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Banco de Ensayos intercambiador de calor de tubos concéntricos con adquisición de datospor PC	1	46.250.000	46.250.000	Anual
115	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Bancos	6	250.000	1.500.000	Anual
116	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Bancos de trabajo con ajón	4	500.000	2.000.000	Anual
117	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Borrador de memorias	1	750.000	750.000	Anual
118	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Butacas de Laboratorio	16	112.500	1.800.000	Anual
119	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Camara CCD 640 x 444	1	3.075.000	3.075.000	Anual
120	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Capacimetro	1	500.000	500.000	Anual
121	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Cautin de 20 Watios	3	50.000	150.000	Anual
122	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Cierra anillo (2-4)	1	35.000	35.000	Anual
123	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Cierra anillo (2-6)	1	55.000	55.000	Anual
124	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Computador PC-Pentium III 1 Ghz, 32 MB de video, 30GB HDD; tarjeta de red, multimedia, CD-ROM 52X 128 MB RAM, monitor 18"	4	3.750.000	15.000.000	Anual
125	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Computador personal	6	3.750.000	22.500.000	Anual
126	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Computadores Personal	12	3.750.000	45.000.000	Anual
127	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Computadores Personal	1	2.500.000	2.500.000	Anual
128	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Conjunto de tarjetas experimentales AC	12	2.902.500	34.830.000	Anual
129	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Conjunto de tarjetas experimentales DC	12	1.740.000	20.880.000	Anual
130	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Conjunto de tarjetas experimentales de Electronica Digital	12	3.917.500	47.010.000	Anual
131	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Conjunto de tarjetas experimentales de Transductores	12	3.487.500	41.850.000	Anual
132	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Conjunto de tarjetas experimentales Electronica Analoga	12	3.917.500	47.010.000	Anual
133	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Consola de prueba NIDA Modelo 130 A	12	6.035.000	72.420.000	Anual
134	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Controladores	1	6.395.000	6.395.000	Anual
135	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Destornillador de Impacto	1	120.000	120.000	Anual
136	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	División Modular para el Laboratorio con puerta	1	450.000	450.000	Anual
137	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Equipo de soldadura electrica 220V-250 amp	1	4.500.000	4.500.000	Anual

138	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Escritorio	1	500.000	500.000	Anual
139	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Estación de trabajo VIEW 3000	20	1.750.000	35.000.000	Anual
140	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Estación para fabricación de circuitos integrados.	1	5.000.000	5.000.000	Anual
141	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Expansión de las estaciones de trabajo con PLC	6	1.250.000	7.500.000	Anual
142	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Extractor de Rodamientos	1	260.000	260.000	Anual
143	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Fuente de Alimentación	4	5.000.000	20.000.000	Anual
144	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Fuente de Poder Analoga Dual	6	5.000.000	30.000.000	Anual
145	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Fuente triple fija 5V Y 12v , variable 0-30V, 0-3A,analoga extrech 382203	4	1.830.000	7.320.000	Anual
146	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Generador de Funciones	12	925.000	11.100.000	Anual
147	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Generador de Funciones Programables	6	4.500.000	27.000.000	Anual
148	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Hombresolo Cadena	1	48.000	48.000	Anual
149	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Inductometro	1	500.000	500.000	Anual
150	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de Copas 10-32 mm	1	350.000	350.000	Anual
151	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de copas 3/8 - 1/4 "	1	350.000	350.000	Anual
152	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de Destornilladores	2	15.000	30.000	Anual
153	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de llaves Boca Fija (1/4-1")	1	220.000	220.000	Anual
154	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de llaves Boca Fija (6-25MM)	1	220.000	220.000	Anual
155	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de Llaves Estrella	1	220.000	220.000	Anual
156	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Kit microchip IMPLAB-ICE emulator	1	1.275.000	1.275.000	Anual
157	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Lámina H.R.- DE 1/8" (0.9*2M)	2	120.000	240.000	Anual
158	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Largueros de angulo 6m*Y 1/2*3/16"	10	12.000	120.000	Anual
159	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Llaves expansivas No. 8	2	25.000	50.000	Anual
160	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Malacate (2 toneladas)	1	250.000	250.000	Anual
161	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Manual de reemplazos ECG	3	20.000	60.000	Anual
162	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Manual de reemplazos TTL	3	20.000	60.000	Anual
163	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Matlab toolbox control system	1	4.125.000	4.125.000	Anual
164	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Matlab toolbox neutral network	1	4.800.000	4.800.000	Anual
165	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Matlab toolbox signal processing	1	4.500.000	4.500.000	Anual
166	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Medidor de campo electromagnetico	1	7.250.000	7.250.000	Anual
167	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Mesa de Computador	1	250.000	250.000	Anual
168	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Mesas de Trabajo	12	375.000	4.500.000	Anual
169	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Mesas de Trabajo	6	250.000	1.500.000	Anual
170	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Motor Electrico monofástico de 1/2 H:P:A	1	250.000	250.000	Anual
171	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Multímetro Digital	12	272.500	3.270.000	Anual
172	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Multímetro Digital	4	1.375.000	5.500.000	Anual
173	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Multimetro Digital FLUKE 87A	6	1.375.000	8.250.000	Anual
174	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Multiscope multimetro digital y osciloscopio con adquisición de datos SOFT y C-PC EXTRECH 381275 NIST	2	1.300.000	2.600.000	Anual
175	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Osciloscopio Analogo	12	3.300.000	39.600.000	Anual
176	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Osciloscopio Analogo	2	2.500.000	5.000.000	Anual
177	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Osciloscopio Digital 100MHz	6	6.250.000	37.500.000	Anual
178	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Palpador de punta Orientable	1	240.000	240.000	Anual
179	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Partes mecanicas, motores y sistemas de transmisión	1	37.500.000	37.500.000	Anual
180	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Pinzas para Extracción de Pines	1	45.000	45.000	Anual

181	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Prensa de Banco No. 2	1	120.000	120.000	Anual
182	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Prensa de Banco No. 5	1	180.000	180.000	Anual
183	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Prensa de banco PANAVISE	6	150.000	900.000	Anual
184	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Probador Logico	12	187.500	2.250.000	Anual
185	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Programador de FPGAS	1	2.500.000	2.500.000	Anual
186	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Programador dePic PCSTAR plusII MICROCHIP	2	650.000	1.300.000	Anual
187	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Programador Universal	1	4.000.000	4.000.000	Anual
188	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Retroproyector	1	500.000	500.000	Anual
189	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Robot manipulador Didactico SCORAER 14	1	43.750.000	43.750.000	Anual
190	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Robot Manipulador didáctico SCORBOT-ER 5 plus	1	39.000.000	39.000.000	Anual
191	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sensor Inductivo de proximidad E2E2-WIRWDC OMRON	20	45.000	900.000	Anual
192	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sensor ultrasónico E4e-omron	6	112.500	675.000	Anual
193	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sensores	1	2.660.000	2.660.000	Anual
194	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Silla Escritorio	1	100.000	100.000	Anual
195	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sillas	40	50.000	2.000.000	Anual
196	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sillas	20	25.000	500.000	Anual
197	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sillas	20	25.000	500.000	Anual
198	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sillas	1	100.000	100.000	Anual
199	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sistema educativo para fisica electrica	1	8.000.000	8.000.000	Anual
200	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sistemas Roboticos modulares ROBIX rc5-6	5	1.775.000	8.875.000	Anual
201	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Software C++ BUILDER PROFESIONAL última versión	6	1.700.000	10.200.000	Anual
202	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Suministros de Insumos	1	6.250.000	6.250.000	Anual
203	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Tablero Acrilico Sencillo	1	250.000	250.000	Anual
204	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Tarjeta de Adquisición de datos.	2	5.300.000	10.600.000	Anual
205	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Televisor 24 "	1	1.000.000	1.000.000	Anual
206	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Torquimetro (250lb)	1	450.000	450.000	Anual
207	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Torre de refrigeración de agua con adquisición de datos por PC	1	50.000.000	50.000.000	Anual
208	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Transmisores	1	1.887.500	1.887.500	Anual
209	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	VHS	1	750.000	750.000	Anual
210	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Armario Metalico	2	450.000	900.000	Anual
211	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Compresor de Tornillo	1	7.000.000	7.000.000	Anual
212	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Computadores	5	2.500.000	12.500.000	Anual
213	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Durometro	1	20.000.000	20.000.000	Anual
214	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Fresadora CNC	1	100.000.000	100.000.000	Anual
215	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Horno Tratamientos Teermicos	1	10.000.000	10.000.000	Anual
216	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Juego de Boquillas Para Fresadora 1/8-1"	1	650.000	650.000	Anual
217	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Mesa Computador	5	250.000	1.250.000	Anual
218	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Plotter	1	5.000.000	5.000.000	Anual
219	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Prensa Ebullición de Doble Efecto	1	11.000.000	11.000.000	Anual
220	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Sillas para Mesa Computador	5	100.000	500.000	Anual
221	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Torno CNC	1	80.000.000	80.000.000	Anual
222	Ingenieria Mecatrónica	n/a	1	Visualizador Torno 1.5m	1	8.000.000	8.000.000	Anual
223	Subtotal	n/a	1				#####	Anual

224	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Abrazaderas de 1/4" a 1/2"	10	800	8.000	Anual
225	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Agitador multiple de 9 puestos	1	2.500.000	2.500.000	Anual
226	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Agitadores en vidrio de 25 cm .	5	1.430	7.150	Anual
227	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Autoclave Automática capacidad 20 libras	1	6.532.000	6.532.000	Anual
228	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón de fondo plano 250ml .	6	5.500	33.000	Anual
229	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón de fondo plano 500ml	6	6.600	39.600	Anual
230	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón de fondo redondo 100 ml	6	8.800	52.800	Anual
231	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón de fondo redondo 250ml	6	9.900	59.400	Anual
232	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón de fondo redondo 500 ml	6	14.300	85.800	Anual
233	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón volumetrico 1.000ml	6	45.000	270.000	Anual
234	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón volumétrico 100ml	6	27.000	162.000	Anual
235	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón volumétrico 250ml	6	31.900	191.400	Anual
236	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Balón volumétrico 500ml	6	38.500	231.000	Anual
237	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Bandejas de asbesto 20x20 para transportar elementos calientes	4	25.000	100.000	Anual
238	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Baño de María a 100°C	1	3.200.000	3.200.000	Anual
239	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Baño termostatado de flujo continuo (rotatorio) para coliformes totales	1	1.800.000	1.800.000	Anual
240	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Beacker de 50, 100, 150, 250, 600 y 1000 ml. 5 de c7u	30	8.000	240.000	Anual
241	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Botella dispensadora ajustable de 10 a 500 ml	1	350.000	350.000	Anual
242	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Botellas para DBO de 300 ml	30	45.000	1.350.000	Anual
243	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Cápsula de porcelana 50ml	10	4.400	44.000	Anual
244	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Cápsula de porcelana 80ml	10	7.700	77.000	Anual
245	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Conductímetro digital portátil	2	1.200.000	2.400.000	Anual

246	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Contador de colonias electrónico marca Manostat	1	1.120.000	1.120.000	Anual
247	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Crisoles de porcelana con filtro	10	60.000	600.000	Anual
248	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Crisoles en platino . (10)	5	4.400	22.000	Anual
249	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Cubetas cuadradas en acrílico de 1Lt	6	30.000	180.000	Anual
250	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Cubetas en acrílico 20X10X10	4	9.900	39.600	Anual
251	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Cubetas en acrílico 30 X15X15 .	4	13.200	52.800	Anual
252	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Destiladores en vidrio serpentino	5	32.500	162.500	Anual
253	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Dispensador de jabón	4	60.000	240.000	Anual
254	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Embudo de filtración magnético, marca Gelmans, con equipo de tres tomas en serie	1	2.500.000	2.500.000	Anual
255	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Erlenmeyer de 100ml	10	6.600	66.000	Anual
256	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Erlenmeyer de 250ml	10	8.030	80.300	Anual
257	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Erlenmeyer de 50 ml	10	6.600	66.000	Anual
258	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Erlenmeyer de 500ml con desprendimiento lateral	10	11.165	111.650	Anual
259	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Espectrofotómetro digital	1	8.500.000	8.500.000	Anual
260	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Extintor ABC de 10 libras	1	250.000	250.000	Anual
261	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Frascos goteros de 100ml color ambar .	10	20.000	200.000	Anual
262	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Frascos tapa rosca azul color ambar, 100 ml	10	19.800	198.000	Anual
263	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Frascos tapa rosca azul color ambar, 250 ml.	10	27.500	275.000	Anual
264	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Frascos tapa rosca azul color ambar, 50 ml.	10	17.600	176.000	Anual
265	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Frascos tapa rosca azul color ambar,1000 ml.	10	50.600	506.000	Anual
266	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Frascos tapa rosca azul color ambar,500 ml.	10	44.000	440.000	Anual
267	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Kit carrusel de pipeteadores estándar	1	3.000.000	3.000.000	Anual



268	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Kit para determinación de colores de agua	1	120.000	120.000	Anual
269	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Monogafas especiales para laboratorio	2	55.000	110.000	Anual
270	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Morteros con mango	4	57.200	228.800	Anual
271	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Nevera Productora de hielo, de alta capacidad	1	2.500.000	2.500.000	Anual
272	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Pignómetros de 10 ML	4	6.820	27.280	Anual
273	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Pignómetros de 50 ML	4	8.690	34.760	Anual
274	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Pipeta de 1ml	10	1.100	11.000	Anual
275	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Pipeta de 25 ml	10	9.900	99.000	Anual
276	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Pipeta de 5ml	10	3.300	33.000	Anual
277	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Pipeta de 10ml	10	5.500	55.000	Anual
278	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Racores de bronce de 1/4" para conexión de manguera	10	1.200	12.000	Anual
279	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Refrigerantes rectos de 30 cms	10	40.700	407.000	Anual
280	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Respiradores para laboratorio	2	40.000	80.000	Anual
281	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Soportes de aro con llave de 10cm	10	8.250	82.500	Anual
282	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Triangulos refractarios para soporte	2	3.500	7.000	Anual
283	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos de desprendimiento lateral	50	3.500	175.000	Anual
284	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos de ensayo de 10 ml	50	792	39.600	Anual
285	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos de ensayo de 25ml	50	935	46.750	Anual
286	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos de ensayo de 50ml	50	1.000	50.000	Anual
287	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos de thiele de 15 cms pared grueso.	5	8.800	44.000	Anual
288	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos para doblar de 5mm.	50	3.300	165.000	Anual
289	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Tubos para el espectrofotometro Espectronic 20 caja X12 de 1/2"	1	214.500	214.500	Anual

290	Laboratorio de Calidad de Aguas y Química	n/a	1	Vidrios de reloj . 80 mm.	10	4.400	44.000	Anual
291	Subtotal	n/a	1				<b>43.105.190</b>	Anual
292	Laboratorio de Cementos	n/a	1	Frascos de Le Chatelier de acuerdo con norma ASTM C-188	4	120.000	480.000	Anual
293	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Accesorios varios para procesos de refrentados	1	100.000	100.000	Anual
294	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Brocas de reposición para tomanucleos de 2",3" y 4"	4	500.000	2.000.000	Anual
295	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Discos de reposición para cortadora	4	500.000	2.000.000	Anual
296	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Equipo de ultrasonido para evaluación de concreto in-situ	1	12.000.000	12.000.000	Anual
297	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Moldes para refrentados de cilindros de 2", 3" y 4"	3	300.000	900.000	Anual
298	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Probetas de plástico de 1000 ml de capacidad	12	20.000	240.000	Anual
299	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Probetas de vidrio de 100 ml	6	22.000	132.000	Anual
300	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Probetas de vidrio de 1000 ml de capacidad	6	80.000	480.000	Anual
301	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Probetas de vidrio de 500 ml	6	50.000	300.000	Anual
302	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Recipientes volumétricos, plásticos	12	8.000	96.000	Anual
303	Laboratorio de Concretos y Agregados	n/a	1	Tamizadora mecánica	1	1.500.000	1.500.000	Anual
304	Subtotal	n/a	1				<b>20.228.000</b>	Anual
305	Laboratorio de Física	n/a	1	Botiquin para primeros auxilios	1	150.000	150.000	Anual
306	Laboratorio de Física	n/a	1	Calibradores pie de rey metálicos	20	35.000	700.000	Anual
307	Laboratorio de Física	n/a	1	Compas de precisión	10	5.000	50.000	Anual
308	Laboratorio de Física	n/a	1	Cosedoras 750	2	15.000	30.000	Anual
309	Laboratorio de Física	n/a	1	Curvigrafos flexibles	10	10.000	100.000	Anual
310	Laboratorio de Física	n/a	1	Escuadras plásticas de 60° y 32cm	20	8.000	160.000	Anual
311	Laboratorio de Física	n/a	1	Estabilizador de voltaje y supresor de picos	1	80.000	80.000	Anual
312	Laboratorio de Física	n/a	1	Estaciones de trabajo sistematizada	15	8.000.000	120.000.000	Anual
313	Laboratorio de Física	n/a	1	Generadores de onda (triangular, cuadrada y sinusoidal)	6	1.750.000	10.500.000	Anual
314	Laboratorio de Física	n/a	1	Jarros de aluminio de capacidad de 1 botella	5	5.000	25.000	Anual
315	Laboratorio de Física	n/a	1	Multímetros digitales (voltaje, corriente, temperatura etc.)	10	150.000	1.500.000	Anual
316	Laboratorio de Física	n/a	1	Multitomas	5	30.000	150.000	Anual
317	Laboratorio de Física	n/a	1	Osciloscopios de 2 canales marca HITACHI o similar de 20 Hz	5	2.200.000	11.000.000	Anual
318	Laboratorio de Física	n/a	1	Reglas plásticas de 50cm	20	6.000	120.000	Anual
319	Laboratorio de Física	n/a	1	Soportes horizontales (multiuso) en aluminio	10	3.000	30.000	Anual
320	Laboratorio de Física	n/a	1	Tornillos micrométricos de 0 a 25	12	70.000	840.000	Anual
321	Laboratorio de Física	n/a	1	Transportadores plasticos de 15 cm de diametro	20	3.000	60.000	Anual

322	Laboratorio de Física	n/a	1	Video Beam portatil	1	10.000.000	10.000.000	Anual
323	Subtotal	n/a	1				<b>155.495.000</b>	Anual
324	Laboratorio de Hidráulica	n/a	1	Calibrador digital	2	30.000	60.000	Anual
325	Laboratorio de Hidráulica	n/a	1	Cronometro	2	30.000	60.000	Anual
326	Laboratorio de Hidráulica	n/a	1	Manómetros de glicerina sensibles (para PSI y Kg/cm2)	2	2.000.000	4.000.000	Anual
327	Laboratorio de Hidráulica	n/a	1	Metro metálico	2	10.000	20.000	Anual
328	Laboratorio de Hidráulica	n/a	1	Termómetro de 100°C	2	30.000	60.000	Anual
329	Subtotal	n/a	1				<b>4.200.000</b>	Anual
330	Laboratorio de Ingenieria	n/a	1	Actualización a Ultima Versión de Software Construplan Construcontrol	10	15.000.000	150.000.000	Anual
331	Laboratorio de Ingenieria	n/a	1	Computadores Genéricos para Multimedia con Accesorios	17	3.500.000	59.500.000	Anual
332	Laboratorio de Ingenieria	n/a	1	Conexión al Correo Electrónico de la Facultad	2	1.000.000	2.000.000	Anual
333	Laboratorio de Ingenieria	n/a	1	Impresora Generica	4	5.000.000	20.000.000	Anual
334	Laboratorio de Ingenieria	n/a	1	Ms Project	9	2.000.000	18.000.000	Anual
335	Laboratorio de Ingenieria	n/a	1	Punto deRed	2	50.000	100.000	Anual
336	Subtotal	n/a	1				<b>249.600.000</b>	Anual
337	Laboratorio de Pavimentos	n/a	1	Accesorios varios para ensayo de CBR de campo	1	4.000.000	4.000.000	Anual
338	Laboratorio de Pavimentos	n/a	1	Compactador mecánico normalizado para probetas Proctor y CBR	1	5.000.000	5.000.000	Anual
339	Laboratorio de Pavimentos	n/a	1	Copa abierta de Cleveland, para asfaltos	1	5.100.000	5.100.000	Anual
340	Laboratorio de Pavimentos	n/a	1	Máquina digital de ensayo, multiusos (CBR, Marshall, Inconfinada) con sus respectivos accesorios	1	20.000.000	20.000.000	Anual
341	Laboratorio de Pavimentos	n/a	1	Penetrómetro portátil para asfaltos	1	4.000.000	4.000.000	Anual
342	Laboratorio de Pavimentos	n/a	1	Viscosímetro rotacional para asfaltos	1	6.500.000	6.500.000	Anual
343	Subtotal	n/a	1				<b>44.600.000</b>	Anual
344	Laboratorio de Resistencia de Materiales	n/a	1	Banco metálico de trabajo para colocar prensa y servicios múltiples	1	300.000	300.000	Anual
345	Laboratorio de Resistencia de Materiales	n/a	1	Diferencial electromecánico capacidad de 1 tonelada para puente grúa	1	4.000.000	4.000.000	Anual
346	Laboratorio de Resistencia de Materiales	n/a	1	Durómetro combinado Rockwell- Brinell con su respectivos accesorios	1	25.000.000	25.000.000	Anual
347	Laboratorio de Resistencia de Materiales	n/a	1	Estructura metálica para puente- grua auxiliar de la Máquina Universal	1	9.000.000	9.000.000	Anual
348	Laboratorio de Resistencia de Materiales	n/a	1	Gatos hidráulicos de pistón largo, capacidad de 10 toneladas	3	2.000.000	6.000.000	Anual
349	Laboratorio de Resistencia de Materiales	n/a	1	Medidor de temperatura ambiente y humedad relativa	1	100.000	100.000	Anual
350	Subtotal	n/a	1				<b>44.400.000</b>	Anual
351	Laboratorio de Suelos	n/a	1	Accesorios varios para exploración en campo y perforador manual	1	5.000.000	5.000.000	Anual
352	Laboratorio de Suelos	n/a	1	Balanza electrónica digital de 3100 g, precisión 0.1 g (Mettler Toledo PB 3002)	1	3.500.000	3.500.000	Anual
353	Laboratorio de Suelos	n/a	1	Baño termostático para hidrometría	1	8.350.000	8.350.000	Anual
354	Laboratorio de Suelos	n/a	1	Lámina de acero inoxidable de 0,5m x 0.7m x .01 m. Para ensayos de límites	2	80.000	160.000	Anual

355	Laboratorio de Suelos	n/a	1	Maquina para el ensayo de compresión inconfiada de suelos	1	8.545.000	8.545.000	Anual
356	Laboratorio de Suelos	n/a	1	Recipientes Petri (de 10 cm de base, pirex) para ensayo de contracción	6	50.000	300.000	Anual
357	Subtotal	n/a	1				<b>25.855.000</b>	Anual
358	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Escritorios tipo secretaria para uso deLaboratoristas	1	150.000	150.000	Anual
359	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Mesas para computador	3	100.000	300.000	Anual
360	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Mesas para fotointerpretación con vidrio esmerilado y lámparas	4	150.000	600.000	Anual
361	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Mesas para impresora	3	100.000	300.000	Anual
362	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Mueble en madera con compartimentos y puertas - diseño por definir	1	600.000	600.000	Anual
363	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Mueble integral, en madera para equipo de computador	1	350.000	350.000	Anual
364	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Muebles maleteros para laboratorios	5	250.000	1.250.000	Anual
365	Mobiliario Laboratorios	n/a	1	Sillas tipo novita en paño	16	80.000	1.280.000	Anual
366	Subtotal	n/a	1				<b>4.830.000</b>	Anual
367	Oficina de Dirección	n/a	1	Estabilizador de voltaje y supresor de picos	1	80.000	80.000	Anual
368	Oficina de Dirección	n/a	1	Línea telefónica directa	1	400.000	400.000	Anual
369	Subtotal	n/a	1				<b>480.000</b>	Anual
370	Oficina de Laboratorios	n/a	1	Cartelera de 1m x 70cm, fondo en bayetilla color azul, pintura natural, sin puerta	2	75.000	150.000	Anual
371	Oficina de Laboratorios	n/a	1	Estabilizador de voltaje y supresor de picos	1	80.000	80.000	Anual
372	Subtotal	n/a	1				<b>230.000</b>	Anual
373	Posgrados Facultad de Ingeniería	n/a	1	Cartelera con vidrio y cerradura e iluminación adecuada (Programas nocturnos) 1.4 X 1.8	1	300.000	300.000	Anual
374	Posgrados Facultad de Ingeniería	n/a	1	Fax	1	500.000	500.000	Anual
375	Posgrados Facultad de Ingeniería	n/a	1	Impresora Laser Jet Hewlett Packard Ref. 1200 N	1	1.650.000	1.650.000	Anual
376	Posgrados Facultad de Ingeniería	n/a	1	Punto de Red	1		0	Anual
377	Posgrados Facultad de Ingeniería	n/a	1	Software Microsoft Proyect	1	450.000	450.000	Anual
378	Subtotal	n/a	1				<b>2.900.000</b>	Anual
379	Sala de Fotogrametría	n/a	1	Estereoscopios de bolsillo de 4 aumentos (Sokkia o Topcon)	15	60.000	900.000	Anual
380	Sala de Fotogrametría	n/a	1	Estereoscopios de espejos (marca TOPCON ref. Ms-3 ó similar con sus correspondientes accesorios)	17	3.000.000	51.000.000	Anual
	Subtotal						<b>51.900.000</b>	

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Computador Procesador Pentium intel 1,5 GHZ,board intel, memoria 256MB, monitor 14", teclado Mouse, unidad de CD, Fax Modem, forros, Filtro,Pad Mouse, Estabilizador	1	3.500.000	3.500.000	Anual

2	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Interactive Physiology A.D.M. Benjamin/Cumnigs (Multiusuario)	1	600.000	600.000	Anual
3	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Simbiosys Physiology is Plus multiusuario	1	600.000	600.000	Anual
4	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Bovedas para inhumación de Cadaveres	10	400.000	4.000.000	Anual
5	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Camillas para disección de cadaveres	5	1.200.000	6.000.000	Anual
6	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Estereoscopio	2	4.000.000	8.000.000	Anual
7	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Mango Para Laringoscopio Welch Allyn	1	1.000.000	1.000.000	Anual
8	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Micropipeta 20 a 200 ul Transferpette	1	380.000	380.000	Anual
9	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Micropipetas 0,2 a 20 ul Transferpette Brand	1	350.000	350.000	Anual
10	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Micropipetas 10 a 100 ul Transferpette Brand	1	400.000	400.000	Anual
11	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Mueble en madera para computador	2	500.000	1.000.000	Anual
12	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Multitomas	5	80.000	400.000	Anual
13	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Placas Biología	50	7.000	350.000	Anual
14	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Placas parasitologicas	100	7.000	700.000	Anual
15	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Protector de Pantalla	6	50.000	300.000	Anual
16	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Regulador de Voltaje	5	150.000	750.000	Anual
17	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Sistema purificador de Aire con Luz U:V y filtro HEPA	5	3.000.000	15.000.000	Anual
18	Area de Ciencias Basicas	n/a	1	Teléfono	2	150.000	300.000	Anual
19	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Ambúmatic	1	6.300.000	6.300.000	Anual
20	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Butaco Giratorio cromado marca Gilluz, Ref. E-12	10	45.000	450.000	Anual
21	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Caja paramédico Trauma Kit II Ref. U-TK701 Dynamed	1	1.500.000	1.500.000	Anual
22	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Camilla en pilielileno combicarrier Ref. U-SB701 Dynamed	1	2.300.000	2.300.000	Anual
23	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Camilla Rígida Modelo Baxstrap Ref.982500 Laerdal	4	500.000	2.000.000	Anual
24	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Camilla Rígida Modelo Baxstrap Ref.982500 Laerdal	1	500.000	500.000	Anual
25	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Camilla Rígida Modelo Baxstrap Ref.982500 Laerdal	1	500.000	500.000	Anual
26	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Camilla Rígida Modelo Baxstrap Ref.982500 Laerdal	1	500.000	500.000	Anual
27	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Camilla scoop stretcher Ref. U-Pt726 Dynamed	1	2.100.000	2.100.000	Anual
28	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Canulas de Gede	10	10.000	100.000	Anual
29	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Cardiopump	1	798.000	798.000	Anual
30	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Carro de Paro Cardiorrespiratorio Marca Gilluz	1	5.000.000	5.000.000	Anual
31	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Carro de Paro Cardiorrespiratorio Marca Gilluz	1	5.000.000	5.000.000	Anual
32	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Carro de Paro Cardiorrespiratorio Marca Gilluz	1	5.000.000	5.000.000	Anual
33	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Carro de Paro Cardiorrespiratorio Marca Gilluz	1	5.000.000	5.000.000	Anual
34	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Cateter central bilumen	3	60.000	180.000	Anual
35	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Correas de Sujeciòn con hebilla Laerdal Ref. a982521	8	30.000	240.000	Anual
36	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Desfibrilador Automático AED trainer Ref. 942000 Laerdal	4	1.000.000	4.000.000	Anual
37	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Desfibrilador Automático AED trainer Ref. 942000 Laerdal	1	1.000.000	1.000.000	Anual
38	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Desfibrilador Automático AED trainer Ref. 942000 Laerdal	1	1.000.000	1.000.000	Anual
39	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Desfibrilador Automático AED trainer Ref. 942000 Laerdal	1	1.000.000	1.000.000	Anual
40	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Divan cromado para examen marca Gilluz, Ref. E-50 Gilluz	5	140.000	700.000	Anual
41	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Escalerilla con un peldaño cromado, Ref. E-55	4	40.000	160.000	Anual
42	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Escritorio tipo secretaria funcional, Marca Gilluz	1	190.000	190.000	Anual
43	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Esparadrapo	10	2.000	20.000	Anual
44	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Guías para intubación pediátrica y adulto	6	10.000	60.000	Anual
45	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Inmovilizador Dyna M.e.d.Ref. U-IE701	1	600.000	600.000	Anual

46	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Jerignas de 10 cm con aguja No. 20	50	1.000	50.000	Anual
47	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Jerinmgas de 3cm con aguja No.20	50	1.000	50.000	Anual
48	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Kid de droga para trauma Ref. U-MB 749 Dynamed	1	2.000.000	2.000.000	Anual
49	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Laringoscopio	4	280.000	1.120.000	Anual
50	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Maniquè Simman Universal Patient Simulator. Ref 380000 Laerdal	4	60.000.000	240.000.000	Anual
51	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Maniquè Simman Universal Patient Simulator. Ref 380000 Laerdal	1	60.000.000	60.000.000	Anual
52	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Maniquè Simman Universal Patient Simulator. Ref 380000 Laerdal	1	60.000.000	60.000.000	Anual
53	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Maniquè Simman Universal Patient Simulator. Ref 380000 Laerdal	1	60.000.000	60.000.000	Anual
54	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Marcapaso externo	1	3.500.000	3.500.000	Anual
55	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Mascara laringea	1	300.000	300.000	Anual
56	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Mascara para CPR (laerdal Pocket Mask)	4	30.000	120.000	Anual
57	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Micropore	10	2.000	20.000	Anual
58	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Oxígeno portátil Ref. URK 708 Dynamed	1	4.000.000	4.000.000	Anual
59	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Pelvis de demostración para el parto, Ref. L30 de 3B	1	3.500.000	3.500.000	Anual
60	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Pila para marcapaso endovenoso	1	300.000	300.000	Anual
61	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Resucitador pediátrico "The bag disposable resucitator" Ref. 840029 Laerdal	1	400.000	400.000	Anual
62	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Silla ergonómica tipo secretaria	1	100.000	100.000	Anual
63	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Simulador de episiotomía y episiorrafia Ref.w44096 de 3b	1	3.000.000	3.000.000	Anual
64	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Succión de operación manual Ref. U-SN 739 Dynamed	1	500.000	500.000	Anual
65	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Succionador Portatil New Laerdal Suction Unit Ref. 780020 Laerdal	4	2.000.000	8.000.000	Anual
66	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Succionador Portatil New Laerdal Suction Unit Ref. 780020 Laerdal	1	2.000.000	2.000.000	Anual
67	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Succionador Portatil New Laerdal Suction Unit Ref. 780020 Laerdal	1	2.000.000	2.000.000	Anual
68	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Succionador Portatil New Laerdal Suction Unit Ref. 780020 Laerdal	1	2.000.000	2.000.000	Anual
69	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Tanque de oxígeno	1	400.000	400.000	Anual
70	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Torso para acceso venoso central IV training Ref. 090020 laerdal	1	3.000.000	3.000.000	Anual
71	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Tubos endotraqueales con neumotaponador	14	4.000	56.000	Anual
72	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Tubos endotraqueales sin neumotaponador	10	4.000	40.000	Anual
73	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Vitrina instrumental de dos cuerpos	1	300.000	300.000	Anual
74	Clinicas Médicas y QX	n/a	1	Yelcos No. 20	50	2.000	100.000	Anual
75	Direccion de Posgrados	n/a	1	Archivador Metalico	1	1.000.000	1.000.000	Anual
76	Direccion de Posgrados	n/a	1	Cámara Digital	1	14.774.000	14.774.000	Anual
77	Direccion de Posgrados	n/a	1	Equipo Estándar para procesamiento macroscópico del sistema nervioso	1	157.760.000	157.760.000	Anual
78	Direccion de Posgrados	n/a	1	Escritorios	2	1.000.000	2.000.000	Anual
79	Direccion de Posgrados	n/a	1	Estantes para Libros en Madera	1	1.000.000	1.000.000	Anual

80	Direccion de Posgrados	n/a	1	Microscopio Binocular	1	12.532.000	12.532.000	Anual
81	Direccion de Posgrados	n/a	1	Microscopio Binocular de Doble Cabezote con equipo de microfotografía	1	33.058.000	33.058.000	Anual
82	Facultad de Medicina	n/a	1	Archivadores de Pared	4	190.000	760.000	Anual
83	Facultad de Medicina	n/a	1	Archivadores Metalicos	1	380.000	380.000	Anual
84	Facultad de Medicina	n/a	1	Camara de Video VHS	1	4.500.000	4.500.000	Anual
85	Facultad de Medicina	n/a	1	Computador Pentium IV Ram 256 DD 40 Gigas	3	2.990.000	8.970.000	Anual
86	Facultad de Medicina	n/a	1	Corel Draw 10	1	1.400.000	1.400.000	Anual
87	Facultad de Medicina	n/a	1	Equipo de sonido con accesorios: (2) Cabinas de sonido, (4) microfonos inalambricos, Consola, pedestales, bases	1	7.700.000	7.700.000	Anual
88	Facultad de Medicina	n/a	1	Fax	1	1.000.000	1.000.000	Anual
89	Facultad de Medicina	n/a	1	Grabadora de CD	1	300.000	300.000	Anual
90	Facultad de Medicina	n/a	1	Impresora Lase Jet	1	1.300.000	1.300.000	Anual
91	Facultad de Medicina	n/a	1	Linea Telefonica Directa	12	150.000	1.800.000	Anual
92	Facultad de Medicina	n/a	1	Mueble para Fax	1	200.000	200.000	Anual
93	Facultad de Medicina	n/a	1	Mueble para Impresora	1	200.000	200.000	Anual
94	Facultad de Medicina	n/a	1	Multitomas	1	80.000	80.000	Anual
95	Facultad de Medicina	n/a	1	Photo Shop 10	1	2.100.000	2.100.000	Anual
96	Facultad de Medicina	n/a	1	Protector de Pantalla	1	50.000	50.000	Anual
97	Facultad de Medicina	n/a	1	Proyector de acetatos	5	670.000	3.350.000	Anual
98	Facultad de Medicina	n/a	1	Proyector de opacos	2	3.500.000	7.000.000	Anual
99	Facultad de Medicina	n/a	1	Silla Ergonomica	1	490.000	490.000	Anual
100	Facultad de Medicina	n/a	1	Telefono de Teclado para 2 lineas	1	150.000	150.000	Anual
101	Facultad de Medicina	n/a	1	Televisor 32' Sony	1	1.500.000	1.500.000	Anual
102	Facultad de Medicina	n/a	1	Video Beam	1	8.500.000	8.500.000	Anual
103	Facultad de Medicina Audio Visuales	n/a	1	Computador Portatil	3	3.000.000	9.000.000	Anual
104	Facultad de Medicina Dirección de Pregrado	n/a	1	Impresora Laser a Color	1	1.500.000	1.500.000	Anual
105	Medicina Social	n/a	1	Computador Pentium IV disco duro 20GB 256 Mb en Ram monitor 14" DVD tarjeta RED, Microsoft Office	1	5.000.000	5.000.000	Anual
106	Medicina Social	n/a	1	Impresora a Color HP 930	1	600.000	600.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1		n/a	1	Computador	4	3.249.000	12.996.000	Anual
2		n/a	1	Impresora	1	800.000	800.000	Anual
3		n/a	1	Programa Delphi	10	382.600	3.826.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Facultad de Educación a Distancia	n/a	1	Equipo de Computo para captura y Edición de Video	2	3.000.000	6.000.000	Anual
2		n/a	1	Equipo de Computo para Evaluaciones	1	10.000.000	10.000.000	Anual

3		n/a	1	Microcomputador	1	12.000.000	12.000.000	Anual
4		n/a	1	Equipo de Computo servidor para on-line	2	3.000.000	6.000.000	Anual
5		n/a	1	Estampadora de Cd's Térmica	1	12.000.000	12.000.000	Anual
6		n/a	1	Super VHS (con dos entradas y dos salidas minimo)	1	15.000.000	15.000.000	Anual
7		n/a	1	Video Blaster Webcam II creative	2	800.000	1.600.000	Anual
8		n/a	1	Diademas telefónicas Plantronics Sp 04 Headset Telephone	2	250.000	500.000	Anual
9		n/a	1	Puntos de Red	11	165.000	1.815.000	Anual
10		n/a	1	Ups de 10 KVA	12	50.000	600.000	Anual
11		n/a	1	Actualizaciónm Authorware, Dreamweaver 4.0 flash 5.0 (o última versión) 1 kit de 10 licencias Educativas	1	24.000.000	24.000.000	Anual
12		n/a	1	Software para Plataforma On-line	1	9.000.000	9.000.000	Anual
13		n/a	1	Upgrade Adobe Premier 6.0 o última Versión	1	90.000.000	90.000.000	Anual
14		n/a	1	Upgrade Corel 10 o última versión	1	1.500.000	1.500.000	Anual
15		n/a	1	Upgrade 3 Dmax 4.0 o última versión	1	600.000	600.000	Anual
16		n/a	1	Imágenes corbis (Finanzas, abstractos)	1	1.800.000	1.800.000	Anual
17		n/a	1	Imágenes FPG ( ingenieria civil , Contabilidad)	2	1.000.000	2.000.000	Anual
18		n/a	1	Upgrade Photo Shop 6.0 o última versión	2	1.600.000	3.200.000	Anual
19		n/a	1	Forros para Computador	10	20.200	202.000	Anual
20		n/a	1	Sills Ergonómicas	10	160.000	1.600.000	Anual
21		n/a	1	Archivador Metalico 4 Gavetas	2	500.000	1.000.000	Anual
22		n/a	1	Cosedora Bates 550	10	8.000	80.000	Anual
23		n/a	1	Multitomade6 salidas y Supresor dePicos	5	25.000	125.000	Anual
24		n/a	1	Filtros Antirradiación, Antiestatico lloking saber de 17 pulgadas	10	99.800	998.000	Anual
25		n/a	1	Sacaganchos Pequeño	15	1.000	15.000	Anual
26		n/a	1	Archivador Recepción2 X 1 metalico	3	190.000	570.000	Anual
27		n/a	1	Soporte para Teclados	3	25.000	75.000	Anual
28		n/a	1	Sistema deAire Acondicionado	1	12.000.000	12.000.000	Anual
29		n/a	1	Puesto de Trabajo (Escritorio, Paneles,Divisiones)	10	485.000	4.850.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDA
1	Jefatura División de Servicios	n/a	1	Computador Pentium III 850 Mhz	1	2.500.000	2.500.000	Anual
2	Generales	n/a	1	Impresora a Color	1	400.000	400.000	Anual
3	Cotizaciones	n/a	1	Computador Pentium III 850 Mhz	1	2.500.000	2.500.000	Anual
4	Archivo y Correspondencia	n/a	1	Computador	1	2.500.000	2.500.000	Anual
5		n/a	1	Impresora b/n	1	350.000	350.000	Anual
6	Almacén	n/a	1	Computador Pentium III 800 Mhz 128 Ram, DD 30 Gigas, Unidad de Cd Rom Tarjeta SVG, Monitor SVGA	3	2.500.000	7.500.000	Anual
7	Imprenta	n/a	1	Computador 64 Mb	1	2.500.000	2.500.000	Anual
8		n/a	1	Impresora 1200 DPI	1	1.000.000	1.000.000	Anual
9	División de Servicios Generales	n/a	1	Numerador	1	36.892	36.892	Anual
10		n/a	1	Archivador para AZ	1	1.000.000	1.000.000	Anual
11		n/a	1	Flexometro Stanl y 5M USA	3	40.000	120.000	Anual



12		n/a	1	Brocas Tusteno 1/2 X18" Juego	2	50.000	100.000	Anual
13		n/a	1	Morral en Cuero	2	60.000	120.000	Anual
14		n/a	1	Multimetro Digital	1	150.000	150.000	Anual
15		n/a	1	Villamarquin Stanly	2	30.000	60.000	Anual
16		n/a	1	Fax Panasonic KXFT 67	1	450.000	450.000	Anual
17		n/a	1	Sinfin de Motor 1/4 HP	1	1.100.000	1.100.000	Anual
18		n/a	1	Mandril con Brocal 3	1	200.000	200.000	Anual
19		n/a	1	Motor de 3 HP	1	700.000	700.000	Anual
20		n/a	1	Esmeril 3/4 HP	1	350.000	350.000	Anual
21		n/a	1	Compresor 150 Lbs	1	700.000	700.000	Anual
22		n/a	1	Taladro 1/2 "Percutor"	1	450.000	450.000	Anual
23		n/a	1	Cuchillo para Planeadora 20	1	100.000	100.000	Anual
24		n/a	1	Tornillo de 20" X 1"	1	150.000	150.000	Anual
25		n/a	1	Brocas para Lamina	1	50.000	50.000	Anual
26		n/a	1	Juego de Llaves Fijas	1	90.000	90.000	Anual
27		n/a	1	Estantes Aarchivo	12	110.000	1.320.000	Anual
28		n/a	1	Estanteria Monoblock	2	250.000	500.000	Anual
29		n/a	1	Morrales Mensajero	2	60.000	120.000	Anual
30		n/a	1	Picador de Papael	1	500.000	500.000	Anual
31		n/a	1	Calculadora	1	200.000	200.000	Anual
32		n/a	1	Analizador de redes para montar en la subestación principal Calle 100 este equipo nos permite hacer una vigilancia mas acertada del comportamiento de todas las redes eléctricas de la UNMG	1	11.000.000	11.000.000	Anual
33		n/a	1	Cambio del Totalizador General de la subestación calle 100 porque el existente ha presentado fallas de falsos disparos y por ser ya obsoleto además con el crecimiento continuo de las cargas sería un riesgo trabajar con el actual	1	7.500.000	7.500.000	Anual
34		n/a	1	Lámparas de Sodio 70W con su poste metalico de 3m para el alumbrado de parqueadero administrativos	8	450.000	3.600.000	Anual
35		n/a	1	Cambio del grupo de medida en la subestación de Medicina	1	600.000	600.000	Anual
36		n/a	1	Cambio del totalizador de tablero principal de medicina	1	675.000	675.000	Anual
37		n/a	1	Instalacion de tablero trifasico de 30 Ctos con espacio para totalizador de 100A en laboratorios de la facultad de medicina	2	450.000	900.000	Anual
38		n/a	1	Planta Telefónica hasta 500 ext, 100 troncales con salida a computador	1	60.000.000	60.000.000	Anual
39		n/a	1	Multimetro Fluke	1	600.000	600.000	Anual
40		n/a	1	Pinza Voltiamperimetrica hasta 2000A	1	2.000.000	2.000.000	Anual
41		n/a	1	Cautin Weller de 30W con termostato y con base	2	30.000	60.000	Anual
42		n/a	1	Ponchadora para regleta 110 SIEMON	2	110.000	220.000	Anual
43		n/a	1	Rotuladora para cinta plastica	1	60.000	60.000	Anual
44		n/a	1	Pistola para silicona 110V	1	25.000	25.000	Anual
45		n/a	1	UPS de 6KVA	1	18.374.400	18.374.400	Anual
46		n/a	1	UPS de 12KVA	1	36.748.800	36.748.800	Anual
47		n/a	1	Taladro percutor trabajo pesado de 1/2"	1	450.000	450.000	Anual

48		n/a	1	Guañadora	1	1.300.000	1.300.000	Anual
49		n/a	1	Azadones	2	9.700	19.400	Anual
50		n/a	1	Palas	2	52.000	104.000	Anual
51		n/a	1	Peinillas	2	38.000	76.000	Anual
52		n/a	1	Cuchillas Tractor	6	80.000	480.000	Anual
53		n/a	1	Cuchillas Guadañadora	10	4.900	49.000	Anual
54		n/a	1	Cuchillas Podadora	4	6.200	24.800	Anual
55		n/a	1	Caretas Protectoras	2	22.000	44.000	Anual
56		n/a	1	Limas	4	6.000	24.000	Anual
57		n/a	1	Rastrillos	6	11.000	66.000	Anual
58		n/a	1	Palin	1	7.000	7.000	Anual
59		n/a	1	Picas	2	8.400	16.800	Anual
60		n/a	1	Barreton	1	9.700	9.700	Anual
61		n/a	1	Cosedora Electrica Tipo Industrial Cose Plano y Caballete	1	7.000.000	7.000.000	Anual
62		n/a	1	Taladro Electrico 3/8	1	70.000	70.000	Anual
63		n/a	1	Encuadernadora Velo Bind	1	1.500.000	1.500.000	Anual
64		n/a	1	Archivador Monoblock de 2 Puertas 2.10 de alto X 90 de ancho	1	900.000	900.000	Anual
65		n/a	1	Detector de Metales Manual	2	650.000	1.300.000	Anual
66		n/a	1	Espejo de Inspección(Revisión Vehiculos)	1	175.000	175.000	Anual
67		n/a	1	Radio de Comunicaciones (Marca Yaesu)	3	450.000	1.350.000	Anual
68		n/a	1	Baterias (Marca Yaesu)	5	100.000	500.000	Anual
69		n/a	1	Fichas con 150 Colores por Dependencia	150	5.000	750.000	Anual
70		n/a	1	Fichero	1	150.000	150.000	Anual
71		n/a	1	Audifono para 23 RCON P77 Incorporado	4	60.000	240.000	Anual
72		n/a	1	Sistema Integral de Seguridad, Control Acceso, Primera Fase, Aproximado	1	200.000.000	200.000.000	Anual
73		n/a	1	Extintores	25	2.398	59.950	Anual
74		n/a	1	Dispensadores Papel Manos	65	30.000	1.950.000	Anual
75		n/a	1	Dispensadores Jabon Manos	65	30.000	1.950.000	Anual
76		n/a	1	Tarimas de madera	66	300.000	19.800.000	Anual
77		n/a	1	Sestos con tapa vaiven basura aulas	70	5.000	350.000	Anual
78		n/a	1	Tableros acrilicos 2.40 X 1.20	13	170.000	2.210.000	Anual
79		n/a	1	Pupitres para Estudiante	650	130.000	84.500.000	Anual
80		n/a	1	Tasas sanitarios completos	30	127.400	3.822.000	Anual
81		n/a	1	Orinales	15	134.800	2.022.000	Anual
82		n/a	1	Mezcladores de 8"	40	79.600	3.184.000	Anual
83		n/a	1	Sifon lavamanos	200	6.900	1.380.000	Anual
84		n/a	1	Muebles sistema	100	19.700	1.970.000	Anual
85		n/a	1	Mangueras puestos prevencion incendios	6	220.000	1.320.000	Anual
86		n/a	1	Baldes escurridores	25	195.186	4.879.650	Anual
87		n/a	1	Señales de prevencion	30	61.262	1.837.860	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	PERIODICIDAD
1		n/a	1	Servicio de conexión remota via RAS	12	2.300.000	27.600.000	Anual

2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39

**Informatica**

n/a	1	Actualización Licencias de Unixware Server	2	5.000.000	10.000.000	Anual
n/a	1	Actualización software Base Datos SQL Server	1	10.000.000	10.000.000	Anual
n/a	1	Adquisición software de gestión de red	1	18.000.000	18.000.000	Anual
n/a	1	Actualización Licencias Antivirus	400	50.000	20.000.000	Anual
n/a	1	Licencias Adicionales para la base datos Oracle	2	2.000.000	4.000.000	Anual
n/a	1	Compra de Switches 10/100	5	3.000.000	15.000.000	Anual
n/a	1	Levantamiento planos de red eléctrica y datos	1	8.000.000	8.000.000	Anual
n/a	1	Renovación PCs Salas de Internet	12	2.800.000	33.600.000	Anual
n/a	1	Ampliación DD 18GB y Memoria Servidor Santander	1	8.500.000	8.500.000	Anual
n/a	1	Compra licencias Winzip	200	20.000	4.000.000	Anual
n/a	1	Reemplazo Servidor de Correos	1	32.000.000	32.000.000	Anual
n/a	1	Computador personal : Especificaciones mínimas: - 1GB RAM, - Procesadores AMD velocidad mayor a 1GHz , - Discos Duros de 40 gigas SCSI US\$300 o UltraAta100/133, - DVDRom/CDROM/CDRW, Tarjetas de video Gforce3, entrada y salida de video.- Tarjetas de sonido SB Live - Mainboards Asus - Tarjeta de red - Pantalla de 19 Pulgadas Visibles - Mouse ps/2 o USB minimo de 3 botones - Cámaras de Videoconferencia (quickcams)	29	6.750.000	195.750.000	Anual
n/a	1	Desarrollo Fase III Gobierno en Línea	1	30.000.000	30.000.000	Anual
n/a	1	Adquisición WebCam USB	2	170.000	340.000	Anual
n/a	1	Switch de ocho puertos para conexión de CPUs	1	300.000	300.000	Anual
n/a	1	Renovación Mantenimiento Licencias de Oracle	18	480.000	8.640.000	Anual
n/a	1	Renovación Contrato Canal de Internet	1	12.000.000	12.000.000	Anual
n/a	1	Renovación Contrato de Servicio Canal dedicado Fac-Medicina	1	18.000.000	18.000.000	Anual
n/a	1	Renovación Contrato equipo Core Builder 9000	1	8.500.000	8.500.000	Anual
n/a	1	Contrato mantenimiento switches 3com	10	800.000	8.000.000	Anual
n/a	1	Stock de Repuestos Oficina	1	10.000.000	10.000.000	Anual
n/a	1	Maletín de herramientas de Computo	2	600.000	1.200.000	Anual
n/a	1	Stock Materiales red de área local	20	300.000	6.000.000	Anual
n/a	1	Actualización Web Design Studio	1	1.200.000	1.200.000	Anual
n/a	1	Actualización Ultima Versión	1	520.000	520.000	Anual
n/a	1	Renovación Contrato Mantenimiento Firewall	1	10.000.000	10.000.000	Anual
n/a	1	Servicio de conexión remota via RAS	12	2.300.000	27.600.000	Anual
n/a	1	Actualización Licencias de Unixware Server	2	5.000.000	10.000.000	Anual
n/a	1	Actualización software Base Datos SQL Server	1	10.000.000	10.000.000	Anual
n/a	1	Adquisición software de gestión de red	1	18.000.000	18.000.000	Anual
n/a	1	Actualización Licencias Antivirus	400	50.000	20.000.000	Anual
n/a	1	Licencias Adicionales para la base datos Oracle	2	2.000.000	4.000.000	Anual
n/a	1	Compra de Switches 10/100	5	3.000.000	15.000.000	Anual
n/a	1	Levantamiento planos de red eléctrica y datos	1	8.000.000	8.000.000	Anual
n/a	1	Renovación PCs Salas de Internet	12	2.800.000	33.600.000	Anual
n/a	1	Ampliación DD 18GB y Memoria Servidor Santander	1	8.500.000	8.500.000	Anual
n/a	1	Compra licencias Winzip	200	20.000	4.000.000	Anual
n/a	1	Reemplazo Servidor de Correos	1	32.000.000	32.000.000	Anual

40		n/a	1	Desarrollo Fase III Gobierno en Línea	1	30.000.000	30.000.000	Anual
41		n/a	1	Adquisición WebCam USB	2	170.000	340.000	Anual
42		n/a	1	Switch de ocho puertos para conexión de CPUs	1	300.000	300.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	División de Admisiones Registro y Control Academico	n/a	1	Ampliar Memoria de Computadores	9	120.000	1.080.000	Anual
2		n/a	1	Unidades de CD Rom 52X	6	150.000	900.000	Anual
3		n/a	1	Multimedia	1	200.000	200.000	Anual
4		n/a	1	Maquina de Escribir	1	1.300.000	1.300.000	Anual
5		n/a	1	Fax	1	700.000	700.000	Anual
6		n/a	1	Archivadores Metalicos	10	400.000	4.000.000	Anual
7		n/a	1	Impresora	1	400.000	400.000	Anual
8		n/a	1	Lector de Código de Barras	2	800.000	1.600.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Bienestar Universitario	n/a	1	Computador	2	2.500.000	5.000.000	Anual
2		n/a	1	Impresora	2	500.000	1.000.000	Anual
3		n/a	1	Software	2		0	Anual
4		n/a	1	Bicicleta Estatica marca Forma	6	600.000	3.600.000	Anual
5		n/a	1	Escaladores Marca Fitnes	6	400.000	2.400.000	Anual
6		n/a	1	Discos para Pesasa 200 Kilos	20	50.000	1.000.000	Anual
7		n/a	1	Adipometros Metalicos	1	1.300.000	1.300.000	Anual
8		n/a	1	Balones de Futbol Marca Mikasa No. 5	15	70.000	1.050.000	Anual
9		n/a	1	Balones de Microfutbol Marca Mikasa o Goly	15	60.000	900.000	Anual
10		n/a	1	Balones de Baloncesto Marca Spalding y Goly	15	65.000	975.000	Anual
11		n/a	1	Balones de Voleibol Mikasa y Molten	15	60.000	900.000	Anual
12		n/a	1	Mallas de Tenis CON Parales	4	50.000	200.000	Anual
13		n/a	1	Steps Marca Reebok	9	380.000	3.420.000	Anual
14		n/a	1	Maquina de Hipertensión Marca Forma	1	200.000	200.000	Anual
15		n/a	1	Maquina Leg Extensión Marca Forma	1	600.000	600.000	Anual
16		n/a	1	Tablas de Natación Plasticas	15	15.000	225.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Biblioteca	n/a	1	Computador	11	3.500.000	38.500.000	Anual
2		n/a	1	Impresora Código de Barras	1	1.400.000	1.400.000	Anual
3		n/a	1	Software Manejo Biblioteca	1	140.000.000	140.000.000	Anual
4		n/a	1	Video Beams	4	7.500.000	30.000.000	Anual
5		n/a	1	Computadores portatiles	5	5.000.000	25.000.000	Anual
6		n/a	1	Acetatos	6	700.000	4.200.000	Anual
7		n/a	1	Opacos	3	3.500.000	10.500.000	Anual
8		n/a	1	Mimio	1	1.600.000	1.600.000	Anual

9	Recursos Educativos y Bibliograficos	n/a	1	Televisores de 21"	6	650.000	3.900.000	Anual
10		n/a	1	Vhs	6	500.000	3.000.000	Anual
11		n/a	1	Grabadoras con micrófono	4	1.500.000	6.000.000	Anual
12		n/a	1	Monitor 13"	1	2.000.000	2.000.000	Anual
13		n/a	1	Editora SVHS	1	5.000.000	5.000.000	Anual
14		n/a	1	Parlantes	4	1.500.000	6.000.000	Anual
15		n/a	1	Luces escenario	6	4.800.000	28.800.000	Anual
16		n/a	1	Micrófonos	2	1.100.000	2.200.000	Anual
17		n/a	1	Bases microfono	4	1.000.000	4.000.000	Anual
18		n/a	1	Mezclador de audio	1	1.800.000	1.800.000	Anual
19		n/a	1	Mesas con rodachines	11	300.000	3.300.000	Anual
20		n/a	1	Quemador deCDS	1	800.000	800.000	Anual
21		n/a	1	Editor no lineal	1	8.500.000	8.500.000	Anual
22		n/a	1	Puntero Laser	5	500.000	2.500.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	RECTORIA (LABORATORIO DE SISTEMAS)	n/a	1	Microsoft Campus Agreement	1	26.059.762	26.059.762	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	RECTORIA (LABORATORIO DE SISTEMAS)	n/a	1	Computador	1	3.000.000	3.000.000	Anual
2								
3								

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1		n/a	1	10000 Rpm Internal 18.2 Gb Ultra Scsi Disk	4	5.285.000	21.140.000	Anual
2		n/a	1	128Mb High Density Memory for 02 System	3	2.087.500	6.262.500	Anual
3		n/a	1	512 Mb Memory Upgrade for Octane	4	7.800.000	31.200.000	Anual
4		n/a	1	Acondicionamiento por modulos	1			Anual
5		n/a	1	Additional 512 Mb Memory (one Bank)	1	15.975.000	15.975.000	Anual
6		n/a	1	Adobe After Effects 5 Producción Bundle	1	5.000.000	5.000.000	Anual
7		n/a	1	Adobe Photoshop 6.0	1	2.400.000	2.400.000	Anual
8		n/a	1	Casco de Visualización 3D Stereo	5	2.500.000	12.500.000	Anual
9		n/a	1	Computador PENTIUM iii 866 mhz, Ram 128mb, Disco Duro	1	2.500.000	2.500.000	Anual
10		n/a	1	Computador portatil Pentium III 1 GHZ, Ram 128mb,disco duro 20gb, tarjeta de red 10/100	1	6.000.000	6.000.000	Anual
11		n/a	1	Corel Draw 10	1	2.125.000	2.125.000	Anual
12		n/a	1	Fotocopiadota	1	3.500.000	3.500.000	Anual
13		n/a	1	Graphics Upgrade to V8 Graphics For Octan	1	31.200.000	31.200.000	Anual
14		n/a	1	Hadware Adicional	1	75.000.000	75.000.000	Anual

15	Centro de Realidad Virtual	n/a	1	Impresora Laser Color Marca Epsson (Formato Tabloide)	1	15.000.000	15.000.000	Anual
16		n/a	1	Internal 18.2 Gb Ultra-Fast-Wide Scsi Disk	5	3.900.000	19.500.000	Anual
17		n/a	1	Lentes de Visualización 3D Stereo	10	1.250.000	12.500.000	Anual
18		n/a	1	Macromedia Dreamweaver 4 o Superior	1	1.500.000	1.500.000	Anual
19		n/a	1	Macromedia Flash 5 o Superior	1	435.000	435.000	Anual
20		n/a	1	Microsoft Office XP	1	1.250.000	1.250.000	Anual
21		n/a	1	Scanner SCSI con Opción para Diapositivasd	1	7.000.000	7.000.000	Anual
22		n/a	1	Software para diferentes Aplicaciones	1	150.000.000	150.000.000	Anual
23		n/a	1	Software para Ingeniería Civil y Medicina	1	100.000.000	100.000.000	Anual
24		n/a	1	Super VHS (S/VHS)	1	500.000	500.000	Anual
25		n/a	1	Switch de 24 puertos 10/100 Dual Speed	1	5.000.000	5.000.000	Anual
26		n/a	1	Tabladigitilazora Wacon (512 niveles de sensibilidad de presión de la mano)	1	2.000.000	2.000.000	Anual
27		n/a	1	Targa 3000 de Pinnacle Premier 6.0 Gratis	1	19.987.500	19.987.500	Anual
28		n/a	1	Televisor 20" marca Sony Wega (Con entradas y salidas en RCA, svideo y stereo)	1	1.000.000	1.000.000	Anual
29		n/a	1	Unidad para Disco Scsi Externo (Clase para 5 discos)	5	702.500	3.512.500	Anual
30		n/a	1	Video 1/0 Upgrade for 02 System	1	3.315.000	3.315.000	Anual
31		n/a	1	Video Beam	1	1.500.000	1.500.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Administración de Empresas Nocturna	n/a	1	Paquete Financiero	1			Anual
2		n/a	1	Simulador Empresarial	1	34.500.000	34.500.000	Anual
3		n/a	1	Paquete Prod/Logistica	1			Anual
4	Administración de Empresas Diurno	n/a	1	Impresora Hewlett Packard Color	1	800.000	800.000	Anual
5		n/a	1	Computador Nuevo	1	1.500.000	1.500.000	Anual
6	Planeación Ambiental y Manejo Integral de los Recursos Naturales	n/a	1	Computador Pentium IV	1	4.000.000	4.000.000	Anual
7		n/a	1	Memoria para Computador	1	150.000	150.000	Anual
8		n/a	1	Paint Sho Pro	1	300.000	300.000	Anual
9		n/a	1	Impresora de Chorro de Tinta (hp)	1	800.000	800.000	Anual
10		n/a	1	Mesa para Computador	1	500.000	500.000	Anual
11		n/a	1	Silla Tipo Secretaria	1	150.000	150.000	Anual
12	Especialización en Control Interno	n/a	1	Computador	1	2.500.000	2.500.000	Anual
13	Especialización en Administración de la Seguridad	n/a	1	Juego de Parlantes	1	40.000	40.000	Anual
14		n/a	1	Unidad de CD 52X	2	150.000	300.000	Anual
15		n/a	1	Fotocopiadora	1	8.500.000	8.500.000	Anual
16	Secretaria Académica de Ciencias Económicas	n/a	1	Extensión de Memoria	2	200.000	400.000	Anual
17		n/a	1	Kit de Multimedia (Parlantes, Microfono, Tarjeta, Unidad de CD)	2	300.000	600.000	Anual
18	Especialización en Finanzas y Administración Pública	n/a	1	Computador de Escritorio	2	2.500.000	5.000.000	Anual
19		n/a	1	Impresora Hewlet Packard	1	420.000	420.000	Anual
20		n/a	1	Extensión de Memoria	2	100.000	200.000	Anual

21	Administración Pública	n/a	1	Escritorio Tipo Secretaria	2	200.000	400.000	Anual
22		n/a	1	Mesa para Computador	3	100.000	300.000	Anual
23	Contaduría	n/a	1	Rutina RM Cobol 85SIIGO	1	80.000	80.000	Anual
24		n/a	1	Dober Sistema de Información Tributaria Universal	1	5.000.000	5.000.000	Anual
25		n/a	1	Costos ABC	1	18.000.000	18.000.000	Anual
26		n/a	1	Actualización equipo	1	1.000.000	1.000.000	Anual
27		n/a	1	Mesa para Equipo de Computación	1	74.514	74.514	Anual
28	Consultorio Empresarial	n/a	1	Impresora HP Color	1	800.000	800.000	Anual
29		n/a	1	Computador pentium III de 800 Mhz, 128mb Ram, DD 30Mb, Tarjeta de Red 10/100 Rj45, Unidad cd Rum, Monitor SVGA, Windows 2000, Officce Xp	1	3.000.000	3.000.000	Anual
30		n/a	1	Mueble para Computador e Impresora estilo Torre	1	200.000	200.000	Anual
31		n/a	1	Mueble para Computador e Impresora estilo Torre	1	200.000	200.000	Anual
32	Centro de Investigaciones Económicas	n/a	1	Computador	3	3.000.000	9.000.000	Anual
33		n/a	1	Impresora	2	450.000	900.000	Anual
34		n/a	1	Scanner	1	400.000	400.000	Anual
35	Sala de Profesores Facultad de Ciencias Económicas	n/a	1	Fotocopiadora	1	4.000.000	4.000.000	Anual
36		n/a	1	Mesa Auxiliar para Teléfono	1	85.000	85.000	Anual
37		n/a	1	Mesa Dispensadora Agua	1	85.000	85.000	Anual
38		n/a	1	Cosedora	9	135.000	1.215.000	Anual
39		n/a	1	Perforadora	9	108.000	972.000	Anual
40		n/a	1	Sacaganchos	9	45.000	405.000	Anual
41		n/a	1	Revisteros	18	54.000	972.000	Anual
42		n/a	1	Impresora	1	420.000	420.000	Anual
43	Facultad de Ciencias Económicas	n/a	1	Computador	3	2.500.000	7.500.000	Anual
44		n/a	1	Quemador de CD	1	600.000	600.000	Anual
45		n/a	1	Scanner	1	1.500.000	1.500.000	Anual
46		n/a	1	Fax	1	550.000	550.000	Anual
47		n/a	1	Mesa para Fax	1	85.000	85.000	Anual
48		n/a	1	Poltronas	2	200.000	400.000	Anual
49		n/a	1	Mesa de Centro	1	200.000	200.000	Anual
50	Secretaría Académica de Ciencias Económicas	n/a	1	Apuntador	1	40.000	40.000	Anual
51		n/a	1	Fotocopiadora	1	8.500.000	8.500.000	Anual
52		n/a	1	Mesa para Juntas Capacidad 16 Puestos	1	700.000	700.000	Anual
53		n/a	1	Sillas Cordoban sin Brazos - Café	16	80.000	1.280.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medida	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Facultad de Derecho	n/a	1	Computador	1	3.000.000	3.000.000	Anual
2		n/a	1	Impresora a Color	1	880.000	880.000	Anual
3		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	1	500.000	500.000	Anual
4		n/a	1	Mesa Para Juntas Redonda 6 Puestos	1	800.000	800.000	Anual
5		n/a	1	Fotocopiadora	1	6.000.000	6.000.000	Anual
6		n/a	1	Cuadros Decorativos	4	200.000	800.000	Anual

7	Consultorio Jurídico	n/a	1	Computador PIII 783 MZH, Ram 128 MB, Monitor 15" DD 15GB	4	3.000.000	12.000.000	Anual
8		n/a	1	Windows 2000 officce XP				Anual
9		n/a	1	Impresora, Inyección de Linea 8 P:P:M: Color Hewlett Packard	1	880.000	880.000	Anual
10		n/a	1	Fotocopiadora	1	7.000.000	7.000.000	Anual
11	Posgrado en Derecho Administrativo	n/a	1	Adecuación del Computador Marca Premio Para Instalación a Internet	1			Anual
12		n/a	1	Impresora Inyección de tinta 8 P:P:M color, marca Hewlwt Packard	1	850.000	850.000	Anual
13		n/a	1	Fotocopiadora	1	7.000.000	7.000.000	Anual
14	Programa de Relaciones Internacionalesy Estudios Politicos	n/a	1	Computadores	2	3.000.000	6.000.000	Anual
15		n/a	1	Impresoras a Color	1	450.000	450.000	Anual
16		n/a	1	Scanner	1	350.000	350.000	Anual
17		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	1	200.000	200.000	Anual
18		n/a	1	Silla Tipo Ejecutivo	1	150.000	150.000	Anual
19		n/a	1	ArchivadoresMetalicos de 4 Gavetas	1	120.000	120.000	Anual
20		n/a	1	Biblioteca Metalica	1	200.000	200.000	Anual
21		n/a	1	Mesas de Computo	1	200.000	200.000	Anual
22		Centro de Investigaciones Facultad de Derecho	n/a	1	Divisiones deOficina Abierta	6	2.000.000	12.000.000
23	n/a		1	Fotocopiadora	1	3.000.000	3.000.000	Anual
24	n/a		1	Proyector de Acetatos	1	500.000	500.000	Anual
25	n/a		1	Fax	1	600.000	600.000	Anual
26	n/a		1	Grabadora	1	500.000	500.000	Anual
27	n/a		1	Computadores	4	3.500.000	14.000.000	Anual
28	n/a		1	Impresora a Color	1	880.000	880.000	Anual
29	Especialización en Procedimiento Penal Constitucional y Justicia Penal Militar	n/a	1	Computador	3	3.500.000	10.500.000	Anual
30		n/a	1	Impresora a Color	1	860.000	860.000	Anual
31		n/a	1	Aula CON Capacidad para 30Alumnos	1	2.000.000	2.000.000	Anual
32		n/a	1	Oficina para los Funcionarios del Pregrado	1	1.000.000	1.000.000	Anual
33		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	2	500.000	1.000.000	Anual
34		n/a	1	Silla Tipo Ejecutivo	2	150.000	300.000	Anual
35		n/a	1	Biblioteca en Madera	1	1.000.000	1.000.000	Anual
36		n/a	1	Escritorio Tipo Ejecutivo	1	200.000	200.000	Anual
37		n/a	1	Mesa para Computador	1	200.000	200.000	Anual
38		n/a	1	Silla Giratoria	1	100.000	100.000	Anual
39		n/a	1	Teléfono	1	50.000	50.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDA
1		n/a	1	Windows Server 2.000 Spanish	1	1.630.000	1.630.000	Anual
2		n/a	1	Windows Cal 2000 Spanish	40	21.100	844.000	Anual
3		n/a	1	Norton Antivirus Server	1	52.000	52.000	Anual
4		n/a	1	Norton Antivirus Desktop	120	52.000	6.240.000	Anual
5		n/a	1	Norton Antivirus Kit de Instalación	1	52.000	52.000	Anual



6	Laboratorio de Sistemas	n/a	1	Spss Licenciamiento en Red 25 Usuarios	1	21.000.000	21.000.000	Anual
7		n/a	1	Matlab	1	537.280	537.280	Anual
8		n/a	1	Projet 2000	20	153.000	3.060.000	Anual
9		n/a	1	Caja Project 2000	1	400.000	400.000	Anual
10		n/a	1	Derive en Español	20	232.666	4.653.312	Anual
11		n/a	1	Corel Draw	20	325.000	6.500.000	Anual
12		n/a	1	Caja Corel Draw	1	425.000	425.000	Anual
13		n/a	1	Macromedia Flash	20	1.168.748	23.374.950	Anual
14		n/a	1	Macromedia Flash Caja	1	1.292.556	1.292.556	Anual
15		n/a	1	Macromedia Dreamweaver	20	861.704	17.234.074	Anual
16		n/a	1	Macromedia Dreamweaver Caja	1	967.384	967.384	Anual
17		n/a	1	Microcomputador	20	3.800.000	76.000.000	Anual
18		n/a	1	Camaras Video Conferencia	20	215.000	4.300.000	Anual
19		n/a	1	Monitores	10	350.000	3.500.000	Anual
20		n/a	1	Swich de 24 Puertos	4	2.300.000	9.200.000	Anual
21		n/a	1	Regulador Electronico	1	1.100.000	1.100.000	Anual
22		n/a	1	Unidad de CD	30	120.000	3.600.000	Anual
23		n/a	1	Scaner	1	350.000	350.000	Anual
24		n/a	1	CD Writer	2	600.000	1.200.000	Anual
25		n/a	1	Impresora a Color	1	800.000	800.000	Anual
26		n/a	1	Impresora Matriz de Punto	1	1.000.000	1.000.000	Anual
27		n/a	1	Drive 3.5"	20	42.000	840.000	Anual
28		n/a	1	Mouse	20	13.000	260.000	Anual
29		n/a	1	Disco Duro	10	250.000	2.500.000	Anual
30		n/a	1	Memoria Ram	10	75.000	750.000	Anual
31		n/a	1	Teclado	10	18.000	180.000	Anual
32		n/a	1	Televisor Con Soprte	3	210.000	630.000	Anual
33		n/a	1	Interface de video de Computador a Tv, con cable de conexión de 4mtrs. Caja de Seguridad y Candado	3	950.000	2.850.000	Anual
34		n/a	1	Cartelera de 1.20 X 0.80	1	95.000	95.000	Anual
35		n/a	1	Sillas de Concha	50	90.000	4.500.000	Anual
36		n/a	1	Telon Fijo	1	420.000	420.000	Anual

No.	PROGRAMA O DEPENDENCIA	Código.	Unid. de Medidad	ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	ERIODICIDAD
1	Vicerrectoria Academica	n/a	1	Computador	2	3.000.000	6.000.000	Anual
2		n/a	1	Actualización Enciclopedia En Carta 2001	1	112.500	112.500	Anual
3		n/a	1	Actualización Corel	1	500.000	500.000	Anual
4	Oficina de Control Interno	n/a	1	Equipo de Computador	1	4.000.000	4.000.000	Anual
5	División Financiera	n/a	1	Teléfono Digital	2	370.000	740.000	Anual
6		n/a	1	Reloj Correspondencia	1	370.000	370.000	Anual
7		n/a	1	Computadores	4	3.087.000	12.348.000	Anual
8		n/a	1	Impresora Pequeña	1	1.000.000	1.000.000	Anual
9		n/a	1	Software de Cartera	1	40.000.000	40.000.000	Anual

10	Autoevaluación y Acreditación	n/a	1	PC, Pantalla, Teclado, Mouse, Estabilizador. Filtro, Mouse Red	1	3.000.000	3.000.000	Anual
11		n/a	1	Impresora Trabajo Mediano	1	800.000	800.000	Anual
12	Bioetica	n/a	1	Pentium III de 800 Mhz/256Mb/30G/agp32/17"	1	3.300.000	3.300.000	Anual
13		n/a	1	Hp 860	1	450.000	450.000	Anual
14	Centro de Publicaciones y Comunicaciones	n/a	1	Cpu, Monitor, Teclado, Mouse	1	2.500.000	2.500.000	Anual
15		n/a	1	Televisor	1	500.000	500.000	Anual
16		n/a	1	Telefono	1	100.000	100.000	Anual
17		n/a	1	Extensiones Telefono	2	5.000	10.000	Anual
18	Centro de Idiomas	n/a	1	Licencias para uso del Programa Tell Me More	600	216.000	129.600.000	Anual
19		n/a	1	Servidor para el Programa Tell Memore	1	15.000.000	15.000.000	Anual
20		n/a	1	800 Licencias del Programa Tell Me More E-SYSTEM	800	250.000	200.000.000	Anual
21		n/a	1	Pentium 4 con Trjeta Scsi	3	2.800.000	8.400.000	Anual
22		n/a	1	Impresora	1	450.000	450.000	Anual
23	Oficina de Relaciones Internacionales	n/a	1	Fax	1	550.000	550.000	Anual
24		n/a	1	Fotocopiadora	1	3.500.000	3.500.000	Anual
25		n/a	1	Mantel	1	250.000	250.000	Anual
26		n/a	1	Estuche	1	100.000	100.000	Anual
27		n/a	1	Canasta	1	100.000	100.000	Anual
28	División de Personal	n/a	1	Fotocopiadora Reductoria Minolta	1	3.500.000	3.500.000	Anual
29		n/a	1	Fax Panasonic	1	400.000	400.000	Anual
30		n/a	1	Archivador Metalico con Entrepaña	1	500.000	500.000	Anual
31		n/a	1	Archivador Metalico Puertas	1	500.000	500.000	Anual
32	Departamento de Educación	n/a	1	Pwentium 3 de 800 MHZ/128 M/20G/15"	1	2.800.000	2.800.000	Anual
33		n/a	1	Proyector de Opacos	1	450.000	450.000	Anual