



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE ARRENDAMIENTOS						
DESCRIPCION	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CONTRATO DE ARRENDAMIENTO - POSGRADOS CARRERA 9 N°57-41		\$ 695.000.000				\$ 695.000.000
CONTRATO ARRIENDO - ADMINISTRATIVA CARRERA 16 A No 79-08		\$ 1.526.404.948				\$ 1.526.404.948
CONTRATO ARRIENDO - ESCUELA MATERNAL CARRERA 22 No. 73-31		\$ 59.609.405				\$ 59.609.405
CONTRATO ARRIENDO - ESCUELA MATERNAL CARRERA 22 No. 73-45		\$ 59.609.405				\$ 59.609.405
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 2.340.623.758	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 2.340.623.758
ALQUILERES ELEMENTOS						
SILLETERÍA Y CARPAS						
TARIMAS ESCENARIOS		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
ALQUILERES OTROS						
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 10.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 10.000.000
CAJA MENOR	\$ 0	\$ 20.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 1.600.000	\$ 21.600.000
4*1000						\$ 9.481.091
TOTAL PLAN ARRENDAMIENTOS	\$ 0	\$ 2.370.623.758	\$ 0	\$ 0	\$ 1.600.000	\$ 2.381.674.849



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE BIENESTAR						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
APOYOS ECONÓMICOS A ESTUDIANTES		\$ 22.000.000				\$ 22.000.000
BIENESTAR SOCIAL		\$ 3.150.000				\$ 3.150.000
BIENVENIDAS ESTUDIANTILES		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
CAFETERÍA		\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
CULTURA		\$ 275.240.000				\$ 275.240.000
DEPORTE		\$ 158.600.000			\$ 5.000.000	\$ 163.600.000
PROGRAMA ASE		\$ 331.246.400				\$ 331.246.400
RESTAURANTE	\$ 13.500.000	\$ 1.297.849.352				\$ 1.311.349.352
SALUD		\$ 50.000.000			\$ 5.000.000	\$ 55.000.000
MONITORIAS			\$ 328.121.640			\$ 328.121.640
SUBTOTAL	\$ 13.500.000	\$ 2.218.085.752	\$ 328.121.640	\$ 0	\$ 10.000.000	\$ 2.569.707.392
CAJA MENOR		\$ 65.098.025			\$ 5.000.000	\$ 70.098.025
4*1000						\$ 10.517.153
TOTAL PLAN DE BIENESTAR						\$ 2.650.322.570

1



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Tecnología de la Educación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.899.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
EQUIPO DE SISTEMAS											
BALANCEADOR DE CARGAR WEB			1					\$ 200.000.000			\$ 200.000.000
COMPUTADORES ESCRITORIO	5		528	6	30	\$ 12.500.000		\$ 2.044.000.000	\$ 19.494.000	\$ 45.000.000	\$ 2.114.994.000
COMPUTADORES OTROS			2	1				\$ 3.200.000	\$ 1.900.000		\$ 5.100.000
COMPUTADORES PORTÁTILES	2	1	151	4	1	\$ 8.318.000	\$ 2.500.000	\$ 600.000.000	\$ 5.715.996	\$ 10.000.000	\$ 626.533.996
COMPUTADORES MACBOOK AIR		1	20				\$ 7.500.000	\$ 130.000.000			\$ 137.500.000
CPU			8	2				\$ 6.400.000	\$ 5.879.420		\$ 12.279.420
DISCOS EXTRAIBLES O EXTERNOS		11	2	1			\$ 3.177.500	\$ 1.500.000	\$ 270.000		\$ 4.947.500
EQUIPOS TELECOMUNICACIONES- TECNOLOGÍA IP			50					\$ 60.000.000			\$ 60.000.000
EQUIPOS DE REPRODUCCIÓN DE DISCOS		1					\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
ESCÁNER		1	1				\$ 2.500.000	\$ 12.000.000			\$ 14.500.000
ESTAMPADORA REF CGM220		1					\$ 1.800.000				\$ 1.800.000
IMPRESORAS LASER			1	1				\$ 400.000	\$ 1.168.999		\$ 1.568.999
MONITORES LCD			8					\$ 3.200.000			\$ 3.200.000
MOUSE		5	8	4			\$ 151.000	\$ 200.000	\$ 80.000		\$ 431.000
PANTALLAS DE PROYECCIÓN			1					\$ 1.600.000			\$ 1.600.000
TABLETA DIGITALIZADORA		3					\$ 2.475.000				\$ 2.475.000
TARJETAS DE VIDEO		1					\$ 2.500.000				\$ 2.500.000
TECLADOS			8					\$ 320.000			\$ 320.000
VIDEO BEAM		8		3	1		\$ 18.482.000		\$ 4.620.000	\$ 1.500.000	\$ 24.602.000
SUB TOTAL	7	33	789	22	32	\$ 20.818.000	\$ 44.085.500	\$ 3.052.820.000	\$ 33.128.415	\$ 56.500.000	\$ 3.207.351.915
EQUIPOS DE COMUNICACIÓN											
AMPLIFICADORES		10	4	2			\$ 4.000.000	\$ 4.400.000	\$ 1.369.800		\$ 9.769.800
AURICULARES DE DIADEMA		15		15			\$ 907.000		\$ 2.403.750		\$ 3.210.750
CABLEADO ESTRUCTURADO PUESTOS DE TRABAJO			500					\$ 250.000.000			\$ 250.000.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Ministerio de Educación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
DRON		2					\$ 600.000				\$ 600.000
EQUIPO VIDEO CONFERENCIA				1					\$ 2.800.000		\$ 2.800.000
GRABADORA MP3 Y CD	1					\$ 200.000					\$ 200.000
GRABADORAS DIGITALES		2					\$ 580.000				\$ 580.000
GRABADORAS TASCAN		1					\$ 960.000				\$ 960.000
GRABADORAS ZOOM		1					\$ 720.000				\$ 720.000
MÁQUINA DE ESCRIBIR			1					\$ 1.500.000			\$ 1.500.000
MÁQUINAS REGISTRADORAS CON SOFTWARE POS			3					\$ 5.250.000			\$ 5.250.000
MEMORIA		5					\$ 232.000				\$ 232.000
MICRÓFONO INALÁMBRICOS		3			5		\$ 2.300.000			\$ 2.000.000	\$ 4.300.000
MICRÓFONOS ALÁMBRICOS		2					\$ 100.000				\$ 100.000
MICRÓFONOS SOLAPA		2					\$ 1.910.000				\$ 1.910.000
MICRÓFONOS BOOM		2					\$ 700.000				\$ 700.000
SWITCHES CISCO POE IPN CENTROS DE CABLEADO			10					\$ 50.000.000			\$ 50.000.000
TELÉFONO IP		1	7				\$ 500.000	\$ 3.640.000			\$ 4.140.000
TELÉFONOS	1	4	3			\$ 300.000	\$ 2.440.000	\$ 100.000			\$ 2.840.000
TRIPODE		6					\$ 2.278.000				\$ 2.278.000
SUB TOTAL	2	56	528	18	5	\$ 500.000	\$ 18.127.000	\$ 314.890.000	\$ 6.573.550	\$ 2.000.000	\$ 342.690.550
EQUIPOS DE AUDIOVISUALES Y ACCESORIOS											
CABINA DE SONIDO		3			4		\$ 5.400.000			\$ 1.080.000	\$ 6.480.000
CABINA GO PRO		2					\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
CÁMARA CANON		2					\$ 5.900.000				\$ 5.900.000
CÁMARA KONSTRUCTOR		4					\$ 600.000				\$ 600.000
CÁMARA LAV		3					\$ 9.000.000				\$ 9.000.000
CÁMARA PXW		1					\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
CÁMARA NIKON				2					\$ 5.659.800		\$ 5.659.800

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Ministerio de Educación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CÁMARA REFLEX		3					\$ 2.025.000				\$ 2.025.000
CÁMARAS WEP		1					\$ 900.900				\$ 900.900
CICLORAMA VIDEO PROYECTOR PARA EVENTOS ACADÉMICOS		1	1				\$ 4.402.762	\$ 8.800.000			\$ 13.202.762
EQUIPO DE EDICIÓN		1					\$ 18.000.000				\$ 18.000.000
EQUIPO PERFORMANCE		1					\$ 600.000				\$ 600.000
ESTACIÓN DE TRABAJO EDICIÓN VIDEO		2					\$ 36.000.000				\$ 36.000.000
LUCES ESPECIALIZADAS PARA TEATRO, CONTROLADOR DE LUCES, CABLEADO, MIXER DE SONIDO, CABINAS DE SONIDO ENVOLVENTES PARA TEATRO, BARRAS PARA MONTAJE DE LUCES Y MICRÓFONOS SUSPENDIBLES Y EN PISO		2	1					\$ 19.800.000			\$ 19.800.000
MONITOR DE AUDIO		2					\$ 80.000				\$ 80.000
SENSOR EXMO		1					\$ 12.000.000				\$ 12.000.000
SISTEMA DE GRABACIÓN	1					\$ 4.500.000					\$ 4.500.000
SISTEMA DE PARLANTES Y SONIDO		2					\$ 392.000				\$ 392.000
SONIDO (CONSOLAS, CABINAS, CABLEADO Y MICRÓFONOS)			1					\$ 33.000.000			\$ 33.000.000
SOPORTES PORTAFONDOS		2					\$ 500.000				\$ 500.000
SOPORTES BARRA		1					\$ 800.000				\$ 800.000
TELEVISORES		14	30	1	12		\$ 34.599.992	\$ 90.000.000	\$ 1.600.000	\$ 24.000.000	\$ 150.199.992
TORRE DE SONIDO		2					\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
VIDEO CÁMARAS		5		2			\$ 4.399.600		\$ 5.600.000		\$ 9.999.600
SUB TOTAL	1	55	33	5	16	\$ 4.500.000	\$ 149.600.254	\$ 151.600.000	\$ 12.859.800	\$ 26.080.000	\$ 343.640.054
MOBILIARIO Y ENSERES											
ARCHIVADOR CON CAJONERA			10					\$ 6.640.000			\$ 6.640.000
ARCHIVO RODANTE		2	1				\$ 600.000	\$ 13.000.000			\$ 13.600.000
ARMARIO MADERA		3					\$ 4.620.000				\$ 4.620.000
ATRIL		2					\$ 300.000				\$ 300.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Ministerio de Educación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
BASE DE MESA PARA MICROFONO		4					\$ 360.000				\$ 360.000
BASE RODANTE PARA TELEVISOR		2					\$ 900.000				\$ 900.000
BUTACOS ALTOS EN MADERA CON ESPALDAR		22			50		\$ 13.596.000			\$ 3.150.000	\$ 16.746.000
CABINA DE MANDO			1					\$ 4.000.000			\$ 4.000.000
CABINAS DE SONIDO		6					\$ 9.000.000				\$ 9.000.000
CABINAS ACTIVA KSC K8			2				\$ 5.780.000				\$ 5.780.000
CAJONERAS			2					\$ 800.000			\$ 800.000
CAJONERAS PARED		2					\$ 1.200.000				\$ 1.200.000
CAMAROTES			12					\$ 12.000.000			\$ 12.000.000
CASILLEROS		5					\$ 6.600.000				\$ 6.600.000
ENROLLABLES BLACK Out 85.15ml		20					\$ 1.900.000				\$ 1.900.000
ESCRITORIOS AULAS					20					\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
ESCRITORIOS DE TRABAJO			47		80			\$ 14.100.000		\$ 55.000.000	\$ 69.100.000
ESTANTERÍA DE VIDRIO		4					\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
ESTANTERÍA METÁLICA		15					\$ 3.750.000				\$ 3.750.000
GABINETES		1					\$ 3.687.983				\$ 3.687.983
LOCKERS		1					\$ 902.000				\$ 902.000
MESA DE TENIS		5					\$ 3.750.000				\$ 3.750.000
MESAS DE 100*200*90 CM		3					\$ 4.500.000				\$ 4.500.000
MESAS DE 200*80*90 CM		1					\$ 1.925.000				\$ 1.925.000
MESAS DE 200*100*90 CM		1					\$ 1.540.000				\$ 1.540.000
MESAS DE 90*40*200 CM		10					\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
MESAS DE 90 X 60 CMS., CON SUPERFICIE EN FÓRMICA BLANCA LAV		30					\$ 17.160.000				\$ 17.160.000

20



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Secretaría de Planeación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
MESAS LABORATORIO					11		\$ 9.900.000			\$ 3.883.000	\$ 13.783.000
MESAS PARA AULAS DE CLASE		15					\$ 3.750.000				\$ 3.750.000
MESAS PLÁSTICAS 90X90		10					\$ 2.100.000				\$ 2.100.000
MESAS TRAPEZOIDALES							\$ 1.320.000				\$ 1.320.000
MOBILIARIO	4	20			20	\$ 600.000	\$ 12.000.000	\$ 120.000.000		\$ 26.000.000	\$ 152.600.000
MUEBLE DE 161X75X130 CMTS		2					\$ 8.360.000				\$ 8.360.000
MUEBLE SECADOR		2					\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
MUEBLES METÁLICOS (MALETEROS)		14			10		\$ 22.100.000			\$ 4.500.000	\$ 26.600.000
PARTIDORES DE NATACIÓN			4					\$ 15.400.000			\$ 15.400.000
PODIUM			3					\$ 1.000.000			\$ 1.000.000
SILLAS TAPIZADAS			4					\$ 500.000			\$ 500.000
SILLAS AULAS DOCENTES				7					\$ 566.440		\$ 566.440
SILLAS ERGONÓMICAS	20	6	40	3	20	\$ 5.900.000	\$ 1.600.000	\$ 31.300.000	\$ 1.050.000	\$ 6.000.000	\$ 48.050.000
SILLAS EXTERIORES			1					\$ 1.650.000			\$ 1.650.000
SILLAS INTERLOCUTORAS							\$ 2.640.000				\$ 2.640.000
SILLAS LABORATORIO					22					\$ 3.960.000	\$ 3.960.000
SILLAS RMAX		150					\$ 4.500.000				\$ 4.500.000
SILLAS SALA DE COMPUTO							\$ 2.500.000				\$ 2.500.000
SUPERFICIES DE TRABAJO		12					\$ 5.400.000				\$ 6.400.000
TABLONES					5					\$ 1.000.000	\$ 1.000.000
TARIMAS		1					\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
SUB TOTAL	24	371	126	10	238	\$ 6.500.000	\$ 168.440.983	\$ 220.390.000	\$ 1.616.440	\$ 109.493.000	\$ 506.440.423
INSTRUMENTOS MUSICALES											
BAJO ELÉCTRICO			1					\$ 1.650.000			\$ 1.650.000
BATERÍA ACÚSTICA			1					\$ 2.200.000			\$ 2.200.000
CLAVES		50					\$ 4.500.000				\$ 4.500.000
CUATRO LLANERO		2					\$ 660.000				\$ 660.000

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
GUIARRA ELÉCTRICA			1					\$ 1.650.000			\$ 1.650.000
INSTRUMENTOS MUSICALES							\$ 90.075.000				\$ 90.075.000
INSTRUMENTOS PERCUSIÓN		38					\$ 525.000				\$ 525.000
MARACAS		25					\$ 2.125.000				\$ 2.125.000
MARACANES							\$ 240.000				\$ 240.000
METALOFONO		1					\$ 200.000				\$ 200.000
ORGANETA YAMAHA		1	2				\$ 600.000	\$ 4.400.000			\$ 5.000.000
PIANO VERTICAL		1					\$ 59.000.000				\$ 59.000.000
SET DE PLATOS			1					\$ 880.000			\$ 880.000
SISTROS							\$ 400.000				\$ 400.000
TAMBORAS ATLÁNTICO		1					\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
TAMBORAS PACÍFICO		10					\$ 2.150.000				\$ 2.150.000
TAMBORAS		5					\$ 1.350.000				\$ 1.350.000
UKELELE		1					\$ 250.000				\$ 250.000
TUBA EN FA		1					\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
XILOFONO		1					\$ 200.000				\$ 200.000
VARIOS										\$ 20.000.000	\$ 20.000.000
SUB TOTAL	0	134	6	0	0	\$ 0	\$ 183.275.000	\$ 10.780.000	\$ 0	\$ 20.000.000	\$ 214.055.000
EQUIPOS PARA LABORATORIO											
AGITADOR ESMALTE		1					\$ 367.353				\$ 367.353
AGITADOR MAGNÉTICO CON CALEFACCIÓN		2					\$ 3.400.000				\$ 3.400.000
AGITADOR MAGNÉTICO PEQUEÑO		4					\$ 4.800.000				\$ 4.800.000
AGITADOR VORTEX PEQUEÑO		2					\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
ANALIZADOR DE LACTATO		1					\$ 6.000.000				\$ 6.000.000
ANALIZADOR DE PROTEÍNAS UREA		1					\$ 80.000.000				\$ 80.000.000
APARATO DE MILLIKAN		1					\$ 11.000.000				\$ 11.000.000
APARATO LEY DE COULOMB		2					\$ 29.700.000				\$ 29.700.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Educación para la vida

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
AUTOCLAVE			1					\$ 4.000.000			\$ 4.000.000
BALANZA ANALÍTICA		1			4		\$ 5.000.000			\$ 4.000.000	\$ 9.000.000
BALANZA DE TORSIÓN		1					\$ 16.500.000				\$ 16.500.000
BALANZA DIGITAL BJ100D. SUIZA		1					\$ 53.277				\$ 53.277
BALANZA MECÁNICAS		7					\$ 700.000				\$ 700.000
BALANZA SEMIANALÍTICA		1					\$ 3.200.000				\$ 3.200.000
BANDA RODANTE		1					\$ 90.000.000				\$ 90.000.000
BAÑO DE MARÍA		2					\$ 4.800.000				\$ 4.800.000
BASCULA INALÁMBRICAS			4					\$ 4.160.000			\$ 4.160.000
BIGSHOT CÁMARA		4					\$ 800.000				\$ 800.000
BOMBAS DE VACÍO		2					\$ 13.000.000				\$ 13.000.000
CABINA EXTRACCIÓN DE GASES		1					\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
CABINA EXTRACCIÓN DE VAPORES		1					\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
CENTRIFUGA		5			1		\$ 80.152.000			\$ 800.000	\$ 80.952.000
CONSERVACIÓN DE LA ENERGÍA		4					\$ 35.200.000				\$ 35.200.000
CONSERVACIÓN DEL MOMENTUM ANGULAR		6					\$ 28.600.000				\$ 28.600.000
CROMATÓGRAFO DE GASES		1					\$ 200.000.000				\$ 200.000.000
CYCLUS POTENCIA ANAERÓBICA		1					\$ 60.000.000				\$ 60.000.000
DESHUMIDIFICADOR								\$ 16.000.000			\$ 16.000.000
DIGITAL VIDEO FLEX USB		1					\$ 2.200.000				\$ 2.200.000
DIGESTOR KJELDAHL		1					\$ 8.000.000				\$ 8.000.000
DIODOS LASER		4					\$ 3.520.000				\$ 3.520.000
ELECTROMIÓGRAFO DE SUPERFICIE		1					\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
ELECTROSCOPIOS DE KOLBE		4					\$ 2.200.000				\$ 2.200.000
EQUIPO DE BIOMPEDANCIA		1					\$ 70.000.000				\$ 70.000.000

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
EQUIPO DE CONDUCCIÓN TÉRMICA		1					\$ 8.800.000				\$ 8.800.000
EQUIPO DE DENSITOMETRÍA DEXA		1					\$ 200.000.000				\$ 200.000.000
EQUIPO DE DILATACIÓN TÉRMICA		1					\$ 6.600.000				\$ 6.600.000
EQUIPO DE EQUIVALENCIA MECANICO DEL CALOR		1					\$ 9.350.000				\$ 9.350.000
EQUIPO DE EQUIVALENCIA ELÉCTRICA DEL CALOR		2					\$ 14.300.000				\$ 14.300.000
EQUIPO DE FRANCK HERTZ (COMPLETO)		1					\$ 16.500.000				\$ 16.500.000
EQUIPO DE MICRO ONDAS		1					\$ 18.700.000				\$ 18.700.000
EQUIPO DE PÉNDULO BALÍSTICO		1					\$ 8.800.000				\$ 8.800.000
EQUIPO DE PÉNDULO FÍSICOS		2					\$ 17.600.000				\$ 17.600.000
EQUIPO EFECTO FOTOELÉCTRICO		1					\$ 26.400.000				\$ 26.400.000
EQUIPO EXPERIMENTO DE THOMPSON (APARATO EM)		1					\$ 22.000.000				\$ 22.000.000
EQUIPO GENERADOR DE VAN DE GRAAFF		2			2		\$ 9.020.000			\$ 1.800.000	\$ 10.820.000
EQUIPO INTERFERÓMETRO DE MICHELSON (COMPLETO)		1					\$ 23.200.000				\$ 23.200.000
EQUIPO LEYES DE NEWTON		4					\$ 22.000.000				\$ 22.000.000
EQUIPO LÍNEAS ESPECTRALES		2					\$ 35.200.000				\$ 35.200.000
EQUIPO MÁQUINA DE ATWOOD'S		2					\$ 11.000.000				\$ 11.000.000
EQUIPO MOVIMIENTO DE PROYECTILES		4					\$ 22.000.000				\$ 22.000.000
EQUIPO PARA FUERZA CENTRÍPETA		2					\$ 15.400.000				\$ 15.400.000
EQUIPO PARA INERCIA ROTACIONAL		4					\$ 13.200.000				\$ 13.200.000
EQUIPO PARA RADIACIÓN TÉRMICA (COMPLETO)		1					\$ 16.500.000				\$ 16.500.000
EQUIPO SISTEMA LASER PARA LA MEDICIÓN DE LA VELOCIDAD DE LA LUZ (COMPLETO)		1					\$ 31.900.000				\$ 31.900.000
ERGOSPIRÓMETRO		1					\$ 165.000.000				\$ 165.000.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
ESPECTROFOTÓMETRO ATÓMICA		1					\$ 270.000.000				\$ 270.000.000
ESPECTROFOTÓMETRO CELDAS EN CUARZO		2			1		\$ 140.000.000			\$ 600.000	\$ 140.600.000
ESPECTRÓMETRO		2					\$ 39.600.000				\$ 39.600.000
ESQUELETO HUMANO		1					\$ 2.000.000				\$ 2.000.000
ESTEREOMICROSCOPIO		3					\$ 18.200.000				\$ 18.200.000
ESTEREOSCOPIOS		9			3		\$ 37.523.600			\$ 3.900.000	\$ 41.423.600
EXTRUSORA		1					\$ 367.353				\$ 367.353
EXPOSÍMETRO		2					\$ 700.000				\$ 700.000
FOTÓMETRO SPETROQUANT MERCK					1					\$ 300.000	\$ 300.000
FUENTE REGULADORA DE VOLTAJE 1 A 30 V		3			4		\$ 2.400.000			\$ 1.200.000	\$ 3.600.000
FUERZA CENTRÍPETA EN UN PÉNDULO		4					\$ 11.000.000				\$ 11.000.000
GALVANÓMETRO DE 0 A 15 MA		4					\$ 2.200.000				\$ 2.200.000
HORNO		2					\$ 16.000.000				\$ 16.000.000
HORNO MUFLA		2					\$ 14.000.000				\$ 14.000.000
IMPULSO		4					\$ 22.000.000				\$ 22.000.000
INERCI ROTACIONAL		2					\$ 33.000.000				\$ 33.000.000
KIT DE OCLARES		2					\$ 4.620.000				\$ 4.620.000
KIT DE ÓPTICA PARA LABORATORIO DE FÍSICA		1			2		\$ 360.000			\$ 1.600.000	\$ 1.960.000
MANIQUEL		1					\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
MÁQUINA DE WIMSHURST		1					\$ 6.600.000				\$ 6.600.000
MARTILLO DEMOLEDOR		1					\$ 2.295.210				\$ 2.295.210
MARGINADOR		10					\$ 1.820.000				\$ 1.820.000

[Firma]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
MEDIDORES DE BOLSILLO		1					\$ 7.233.000				\$ 7.233.000
MEDICIÓN DE FRICCIÓN DE DESLIZAMIENTO		2					\$ 4.400.000				\$ 4.400.000
MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLÓGICO CON ILUMINACIÓN LED 3W. ADVANCED INSTRUMENT. MODELO G380 LED		7					\$ 17.500.000				\$ 17.500.000
MICROSCOPIO BINOCULARES		1			8		\$ 5.100.000			\$ 9.600.000	\$ 14.700.000
NIVEL DIGITAL		1					\$ 1.617.395				\$ 1.617.395
RIEL DE AIRE CON UNIDAD DE FLUJO Y REGISTRO XT POR CENTELLA (MECÁNICA)					1					\$ 500.000	\$ 500.000
PH-METRO DIGITAL PORTÁTIL HAND PH11 MARCA SHOLT					2					\$ 3.600.000	\$ 3.600.000
PLANCHAS DE CALENTAMIENTO		5			2		\$ 9.250.000			\$ 1.600.000	\$ 10.850.000
POWER TANK 12V		2					\$ 2.200.000				\$ 2.200.000
PRENSA		1					\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
PRINCIPIO DE ARQUÍMEDES		4					\$ 11.000.000				\$ 11.000.000
RELOJ AMPLIADORA		8					\$ 3.800.000				\$ 3.800.000
ROTAVAPORADOR		1					\$ 17.000.000				\$ 17.000.000
SISTEMA DE ANÁLISIS DE MOVIMIENTO EN 3D		1					\$ 80.000.000				\$ 80.000.000
TELESCOPIO DIGITAL NEXTAR 8E		1					\$ 7.150.000				\$ 7.150.000
TEOREMA DEL TRABAJO Y LA ENERGÍA		4					\$ 6.600.000				\$ 6.600.000
TEST KIT COMBINADO PARA MEDICIONES DE CALIDAD DEL AGUA					1					\$ 200.000	\$ 200.000
TORNETA EN ACERO		15					\$ 2.061.675				\$ 2.061.675
TRANSILUMINADOR		1					\$ 2.000.000				\$ 2.000.000
SUB TOTAL	0	215	5	0	30		\$ 0 \$ 2.412.260.863	\$ 24.160.000	\$ 0	\$ 29.706.000	\$ 2.466.120.863
EQUIPOS DE ASEO, RESTAURANTE Y CAFETERÍA											
AZAFATES AUTO SERVICIO			8					\$ 5.280.000			\$ 5.280.000
CAPUCHINERA INDUSTRIAL			1					\$ 2.500.000			\$ 2.500.000
CONGELADOR INDUSTRIAL			2					\$ 18.000.000			\$ 18.000.000

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CUTTER INDUSTRIAL			1					\$ 23.000.000			\$ 23.000.000
GRECAS			1					\$ 400.000			\$ 400.000
HIDROLAVADORA					3					\$ 6.000.000	\$ 6.000.000
HORNOS ELECTROMECANICO			2					\$ 2.000.000			\$ 2.000.000
HORNOS MICROONDAS			2					\$ 800.000			\$ 800.000
LICUADORAS INDUSTRIALES			4					\$ 10.040.000			\$ 10.040.000
MEDIDOR DE CALIDAD DE ACEITE			4					\$ 6.600.000			\$ 6.600.000
NEVERA			2					\$ 18.000.000			\$ 18.000.000
NEVERA MOSTRADOR			2					\$ 8.000.000			\$ 8.000.000
PLANCHAS			2					\$ 150.000			\$ 150.000
PROCESADOR DE ALIMENTOS			1					\$ 15.000.000			\$ 15.000.000
ROBOT DE COCINA CARGA INDUSTRIAL			1					\$ 25.000.000			\$ 25.000.000
REFRIGERADOR CON SOFTWARE POS			3					\$ 5.775.000			\$ 5.775.000
SANDUCHERA			2					\$ 180.000			\$ 180.000
TERMÓMETROS		2	6		2		\$ 39.600	\$ 2.580.000		\$ 300.000	\$ 2.919.600
SUB TOTAL	0	2	44	0	5	\$ 0	\$ 39.600	\$ 143.305.000	\$ 0	\$ 6.300.000	\$ 149.644.600
EQUIPOS DE CONSTRUCCION											
AIRE ACONDICIONADO			3					\$ 20.000.000			\$ 20.000.000
ANDAMIO CERTIFICADO		1	1				\$ 6.145.431	\$ 40.000.000			\$ 46.145.431
EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN			11					\$ 15.000.000			\$ 15.000.000
ESMERIL		1					\$ 333.277				\$ 333.277
GATOS HIDRÁULICOS			2					\$ 4.000.000			\$ 4.000.000
TORNO ELÉCTRICO		2					\$ 5.497.800				\$ 5.497.800
VENTILADOR			33					\$ 11.700.000			\$ 11.700.000
SUB TOTAL	0	4	50	0	0	\$ 0	\$ 13.976.508	\$ 90.700.000	\$ 0	\$ 0	\$ 104.676.508
EQUIPOS OTROS											



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE COMPRA DE EQUIPO FUNCIONAMIENTO											
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
BALANZA DE TALLA Y PESO			1					\$ 1.650.000			\$ 1.650.000
BASTÓN PARA MICROFONO		1					\$ 156.000				\$ 156.000
CALCULADORA CIENTÍFICA	1					\$ 100.000					\$ 100.000
CAMILLA CONSULTORIO			2					\$ 660.000			\$ 660.000
CARRO PARA MATERIALES		2					\$ 300.000				\$ 300.000
CARGADOR DE BATERÍAS		2					\$ 60.000				\$ 60.000
COSEDORA INDUSTRIAL		4					\$ 860.000				\$ 860.000
EQUIPOS MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS			11					\$ 4.545.000			\$ 4.545.000
ESTABILIZADORES		2					\$ 540.000				\$ 540.000
GRAPADORA INDUSTRIAL				1					\$ 42.000		\$ 42.000
GUILLOTINA PEQUEÑA		1		1			\$ 260.000		\$ 60.000		\$ 260.000
GLUCÓMETRO			1					\$ 110.000			\$ 110.000
HERRAMIENTAS FBA		9					\$ 1.913.000				\$ 1.913.000
UNIDAD ODONTOLÓGICA Y COMPRESOR			1					\$ 6.600.000			\$ 6.600.000
OTROS								\$ 35.000.000			\$ 35.000.000
PANALES MÓVILES		8					\$ 2.400.000				\$ 2.400.000
PERFORADORA INDUSTRIAL		4	1	1			\$ 700.000	\$ 150.000	\$ 58.000		\$ 908.000
SOPORTES PARA TELEVISOR		3					\$ 239.700				\$ 239.700
TAJALÁPIZ ELÉCTRICO			2	1				\$ 400.000	\$ 80.000		\$ 480.000
SUB TOTAL	1	35	18	4	0	\$ 100.000	\$ 7.358.700	\$ 49.115.000	\$ 240.000	\$ 0	\$ 56.813.700
CAJA MENOR								\$ 35.000.000		\$ 3.000.000	\$ 38.000.000
4*1000											\$ 29.596.947
TOTAL PLAN COMPRA DE EQUIPO	35	906	1598	59	326	\$ 32.418.000	\$ 2.997.164.408	\$ 4.092.760.000	\$ 54.418.205	\$ 252.073.000	\$ 7.458.430.560



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 859.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN COMUNICACIONES Y TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
MENSAJERIA						
ACARREOS		10.000.000,00	1.200.000,00		7.200.000,00	18.400.000,00
CONTRATO PARA EL ENVÍO DE CORREO URBANO, NACIONAL E INTERNACIONAL, CON SERVICIO DE MOTORIZADO TODAS LAS SEDES	\$ 2.160.000	\$ 117.000.000				\$ 119.160.000
CONTRATO TRANSPORTE		\$ 180.000.000				\$ 180.000.000
SERVICIO DE VOLQUETA Y FURGÓN		\$ 20.000.000			\$ 2.400.000	\$ 22.400.000
SERVICIO DEL RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DEL ÁREA DE RESTAURANTES		\$ 45.000.000				\$ 45.000.000
SERVICIO RESIDUOS ESPECIALES		\$ 8.000.000				\$ 8.000.000
SERVICIO RESIDUOS PELIGROSOS		\$ 8.000.000				\$ 8.000.000
TRANSPORTE DE ALIMENTOS		\$ 34.848.000				\$ 34.848.000
TRANSPORTES URBANOS		\$ 10.000.000		\$ 720.000		\$ 10.720.000
SUBTOTAL	\$ 2.160.000	\$ 432.848.000	\$ 1.200.000	\$ 720.000	\$ 9.600.000	\$ 446.528.000
OTROS						
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO RTVC (RED)			\$ 60.000.000			\$ 60.000.000
SERVICIOS DE INTERNET , SERVICIO WI-FI		\$ 780.000.000				\$ 780.000.000
TRANSPORTES VARIOS	\$ 1.350.000	\$ 24.000.000			\$ 7.200.000	\$ 32.550.000
SUBTOTAL	\$ 1.350.000	\$ 784.000.000	\$ 60.000.000	\$ 0	\$ 7.200.000	\$ 852.550.000
CAJA MENOR	\$ 0	\$ 28.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 2.700.000	\$ 30.700.000
4*1800						\$ 5.297.000
TOTAL COMUNICACIONES Y TRANSPORTE	\$ 3.510.000	\$ 1.244.848.000	\$ 61.200.000	\$ 720.000	\$ 19.500.000	\$ 1.335.075.920

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

Proyecto de Investigación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN IMPRESOS Y PUBLICACIONES						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
EDICIÓN DE LIBROS Y REVISTAS						
EDICIÓN LIBROS			\$ 18.000.000			\$ 18.000.000
REVISTAS			\$ 3.000.000			\$ 3.000.000
VARIOS	\$ 20.000.000					\$ 20.000.000
SUBTOTAL	\$ 20.000.000	\$ 0	\$ 21.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 41.000.000
SUSCRIPCIONES						
BASES DE DATOS NAXOS			\$ 22.000.000			\$ 22.000.000
BASES DE DATOS WEP			\$ 90.000.000			\$ 90.000.000
BASES DE DATOS EBSCO - DISCOVERY			\$ 25.200.000			\$ 25.200.000
BASES DE DATOS EBSCO - SRB			\$ 90.000.000			\$ 90.000.000
BASES DE DATOS SCOPUS SRB			\$ 75.000.000			\$ 75.000.000
ELOGIM - METAPROXY			\$ 15.000.000			\$ 15.000.000
EZPROXY			\$ 12.000.000			\$ 12.000.000
LEQUIS	\$ 15.000.000					\$ 15.000.000
REPOSITORIO INSTITUCIONAL- SRB			\$ 24.000.000			\$ 24.000.000
REVISTA UNO			\$ 430.000			\$ 430.000
THC-REVISTA DE CULTURA CANABICA		\$ 200.000				\$ 200.000
VARIOS						
SUBTOTAL	\$ 15.000.000	\$ 200.000	\$ 353.630.000	\$ 0	\$ 0	\$ 368.830.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

Autodidacta, el camino a la sabiduría

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN IMPRESOS Y PUBLICACIONES						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
TRABAJOS TIPOGRÁFICOS						
BOLETÍN DOCUMENTOS PEDAGÓGICOS			\$ 1.000.000			\$ 1.000.000
BOLETINES	\$ 3.000.000		\$ 2.050.000			\$ 5.050.000
CARTELES			\$ 1.440.000			\$ 1.440.000
CERTIFICADOS DE ASISTENCIA Y ESCARAPELAS Y OTROS	\$ 180.000		\$ 750.000			\$ 930.000
CARPETAS PORTA DIPLOMAS Y DIPLOMAS			\$ 0	\$ 1.060.620		\$ 1.060.620
FOLLETOS, AFICHES, PENDONES	\$ 1.500.000	\$ 23.400.000	\$ 29.490.000		\$ 4.000.000	\$ 58.390.000
IMPRESO CARATULAS EXPEDIENTES	\$ 1.500.000					\$ 1.500.000
PLEGABLES INFORMATIVOS			\$ 2.400.000			\$ 2.400.000
TRABAJOS TIPOGRÁFICOS VARIOS		\$ 5.121.000	\$ 600.000		\$ 705.000	\$ 6.426.000
RECETARIOS, HISTORIAS CLÍNICAS		\$ 5.400.000				\$ 5.400.000
REVISTAS			\$ 14.500.000			\$ 14.500.000
SUBTOTAL	\$ 6.180.000	\$ 33.921.000	\$ 52.230.000	\$ 1.060.620	\$ 4.705.000	\$ 98.096.620
ADQUISICIÓN LIBROS Y REVISTAS						
ATLAS DE PORCIONES - UIS		\$ 200.000				\$ 200.000
DICCIONARIOS ESPECIALIZADOS (VISUALES)			\$ 200.000			\$ 200.000
ESCÉNICAS			\$ 4.000.000			\$ 4.000.000
LIBROS			\$ 15.560.000			\$ 15.560.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Pensando la educación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.899.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN IMPRESOS Y PUBLICACIONES						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
LIBROS ESPECIALIZADOS			\$ 360.000			\$ 360.000
LIBROS VARIOS			\$ 25.690.000			\$ 25.690.000
MATERIAL BIBLIOGRÁFICO- SALA INFANTIL BIBLIOTECA					\$ 9.900.000	\$ 9.900.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 200.000	\$ 45.790.000	\$ 0	\$ 9.900.000	\$ 55.890.000
PAGO DE AVISOS						
AVISOS DE PRENSA	\$ 8.721.900	\$ 32.000.000				\$ 40.721.900
SUBTOTAL	\$ 8.721.900	\$ 32.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 40.721.900
PUBLICIDAD - MATERIAL PROMOCIONAL						
AVISOS ADHESIVOS		\$ 4.160.000				\$ 4.160.000
AFICHES Y VOLANTES PLEGABLES POSTER E IMPRESIONES INSTITUCIONALES		\$ 18.000.000	\$ 5.000.000		\$ 2.000.000	\$ 25.000.000
BROCHURES			\$ 2.000.000			\$ 2.000.000
FOLLETOS			\$ 510.000		\$ 5.000.000	\$ 5.510.000
PEDAGÓGICO			\$ 500.000			\$ 500.000
PORTAFOLIO UPN	\$ 10.000.000		\$ 2.000.000			\$ 12.000.000
PUBLICIDAD	\$ 25.000.000		\$ 47.900.000			\$ 72.900.000
SUBTOTAL	\$ 35.000.000	\$ 22.160.000	\$ 57.910.000	\$ 0	\$ 7.000.000	\$ 122.070.000
IMPRESOS						
LIBROS, REVISTAS Y DOCUMENTOS INSTITUCIONALES				100.000.000		\$ 100.000.000
REPORTES CERTIFICADOS ÁREA ACADÉMICA DIPLOMAS E IMPRESOS, CARNÉS Y OTROS UPN			\$ 104.800.000	\$ 8.817.900		\$ 113.617.900



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

Administración de la Calidad

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN IMPRESOS Y PUBLICACIONES						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
REVISTA PENSAMIENTO, PALABRA Y OBRA			\$ 5.000.000			\$ 5.000.000
STIKERS CARNÉS			\$ 600.000	\$ 1.190.000		\$ 1.790.000
VARIOS		\$ 25.400.000	\$ 600.000			\$ 26.000.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 25.400.000	\$ 110.800.000	\$ 110.007.900	\$ 0	\$ 246.207.900
OTROS						
BANDERAS Y ESCUDOS INSTITUCIONALES		\$ 5.000.000			\$ 4.500.000	\$ 9.500.000
CARTULINAS PARA EXPEDIENTES	\$ 2.260.000					\$ 2.260.000
JUEGO DE TAPAS Y CONTRATAPAS		\$ 21.597.000				\$ 21.597.000
PAPELERÍA INSTITUCIONAL EXTERNA		\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
PIN BRONCE				\$ 300.000		\$ 300.000
SERVICIO DE MULTICOPIADO Y SCANNER		\$ 147.000.000	\$ 7.000.000			\$ 154.000.000
SOBRES MEMBRETADOS		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
VARIOS		\$ 12.620.000		\$ 4.000.000		\$ 16.620.000
SUBTOTAL	\$ 2.260.000	\$ 211.217.000	\$ 7.000.000	\$ 4.300.000	\$ 4.500.000	\$ 229.267.000
CAJA MENOR		\$ 37.000.000			\$ 4.500.000	\$ 41.500.000
4*1000						\$ 4.954.516
TOTAL PLAN COMPRA DE EQUIPO	\$ 87.151.900	\$ 362.098.000	\$ 648.360.000	\$ 115.368.620	\$ 30.605.000	\$ 1.248.537.936



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN IMPUESTOS Y MULTAS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
IMPUESTOS PEDIALES						
IMPUESTO PREDIAL CENTRAL UPN			\$ 104.180.000			\$ 104.180.000
IMPUESTO PREDIAL IPN			\$ 877.179.100			\$ 877.179.100
IMPUESTO PREDIAL NOGAL 1			\$ 14.544.425			\$ 14.544.425
IMPUESTO PREDIAL NOGAL 2			\$ 25.088.755			\$ 25.088.755
IMPUESTO PREDIAL SAN JOSÉ DE VILLETÁ			\$ 6.240.670			\$ 6.240.670
IMPUESTO PREDIAL SIETE CUEROS			\$ 5.852.490			\$ 5.852.490
IMPUESTO PREDIAL TULIPANES casa dos			\$ 1.000.000			\$ 1.000.000
IMPUESTO PREDIAL TULIPANES casa uno						
IMPUESTO PREDIAL VALMARÍA			\$ 564.200.000			\$ 564.200.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 1.598.243.440	\$ 0	\$ 0	\$ 1.598.243.440
IMPUESTOS VALORIZACIÓN						
IMPUESTO DE VALORIZACIÓN IPN						\$ 0
IMPUESTO DE VALORIZACIÓN UPN CENTRAL						
IMPUESTO DE VALORIZACIÓN NOGAL 1						
IMPUESTO DE VALORIZACIÓN NOGAL 2						
IMPUESTO DE VALORIZACIÓN VALMARÍA						
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
IMPUESTOS VEHÍCULOS						
AMPARAR PAGO DE IMPUESTO DE INDUSTRIA Y COMERCIO			\$ 15.000.000			\$ 15.000.000
COSTOS FINANCIEROS			\$ 12.000.000			\$ 12.000.000
GRAVAMEN FINANCIEROS			\$ 600.000.000	\$ 21.520.644		\$ 621.520.644
IMPUESTO VEHÍCULOS			\$ 25.000.000			\$ 25.000.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 652.000.000	\$ 21.520.644	\$ 0	\$ 673.520.644



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN IMPUESTOS Y MULTAS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAC	VAD	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CAJA MENOR			\$ 30.000.000		\$ 1.000.000	\$ 31.000.000
4*1000						\$ 9.050.853
TOTAL PLAN DE IMPUESTOS Y MULTAS	\$ 0	\$ 0	\$ 2.280.243.440	\$ 21.520.644	\$ 1.000.000	\$ 2.311.814.937



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Educación de calidad para todos

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
MANTENIMIENTO LOCATIVO						
ADMINISTRACIÓN		\$ 12.000.000				\$ 12.000.000
AIRES ACONDICIONADOS		\$ 25.000.000	\$ 4.400.000			\$ 29.400.000
ASCENSORES		\$ 20.000.000	\$ 5.200.000	\$ 3.000.000		\$ 28.200.000
CAJAS DE INSPECCIÓN, TUBERÍAS, POZO SÉPTICO Y (TRAMPAS DE GRASA)		\$ 18.000.000				\$ 18.000.000
CANCHAS MÚLTIPLES Y ESCENARIOS DEPORTIVOS		\$ 46.200.000	\$ 30.800.000			\$ 77.000.000
CINTAS ANTIDESLIZANTES		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
CONTROL INTEGRADO DE PLAGAS		\$ 45.000.000				\$ 45.000.000
EXTINTORES		\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
LAVADO CLÍNICO					\$ 5.200.000	\$ 5.200.000
LAVADO VESTUARIO Y CLÍNICO			\$ 13.000.000			\$ 13.000.000
MANTENIMIENTO ZONAS COMUNES		\$ 50.000.000	\$ 16.000.000		\$ 26.780.000	\$ 92.780.000
MANTENIMIENTO ZONAS DE TRABAJO			\$ 10.000.000			\$ 10.000.000
MANTENIMIENTO ZONAS HÚMEDAS			\$ 6.000.000			\$ 6.000.000
PARQUE AUTOMOTOR		\$ 200.000.000				\$ 200.000.000
PERSIANAS Y CORTINAS		\$ 20.000.000	\$ 600.000			\$ 20.600.000
PISOS Y ALFOMBRAS		\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
PODAS		\$ 150.000.000				\$ 150.000.000
PRUEBAS DE LABORATORIO PARA TANQUES Y REDES HIDRÁULICAS		\$ 5.600.000				\$ 5.600.000

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Vicerrectoría de Planeación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
REDES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y DE GAS NATURAL		\$ 150.000.000			\$ 21.630.000	\$ 171.630.000
RENOVACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO LED		\$ 3.000.000	\$ 18.000.000			\$ 21.000.000
SERVICIO DE ASEO		\$ 1.364.000.000				\$ 1.364.000.000
SERVICIO DE VIGILANCIA		\$ 3.569.000.000				\$ 3.569.000.000
TABLEROS CANCHAS		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
TANQUES DE AGUA POTABLE		\$ 30.000.000			\$ 21.000.000	\$ 51.000.000
UNIDADES DE ALMACENAMIENTO (ALIMENTOS)		\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
VENTANERÍA Y PERSIANAS		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
VIDRIOS, ESPEJOS Y PELÍCULAS	\$ 300.000	\$ 15.000.000	\$ 1.200.000	\$ 30.000.000	\$ 30.954.000	\$ 77.454.000
SUB TOTAL	\$ 300.000	\$ 5.838.800.000	\$ 105.200.000	\$ 33.000.000	\$ 105.584.000	\$ 6.082.864.000
MANTENIMIENTO ELÉCTRICO						
ELÉCTRICO					53.560.000	\$ 53.560.000
PLANTAS ELÉCTRICAS		\$ 30.000.000		\$ 2.000.000		\$ 32.000.000
UPS Y PLANTAS		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
SUB TOTAL	\$ 0	\$ 60.000.000	\$ 0	\$ 2.000.000	\$ 53.560.000	\$ 115.560.000
MANTENIMIENTO EQUIPOS						
CALIBRACIÓN BÁSCULA		\$ 9.169.000				\$ 9.169.000
CUARTO FRIO		\$ 5.808.000				\$ 5.808.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Formadora de Educadores

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
EQUIPOS VARIOS		\$ 6.600.000	\$ 18.000.000			\$ 24.600.000
EQUIPO DE SEGURIDAD			\$ 6.700.000			\$ 6.700.000
EQUIPO DE PISCINA		\$ 9.000.000				\$ 9.000.000
EQUIPO TIFLOTECNOLOGICOS (SBRB)			\$ 8.450.000			\$ 8.450.000
EQUIPOS CUTTER		\$ 3.850.000				\$ 3.850.000
EQUIPOS ASEO Y CAFETERÍA		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
EQUIPOS AUDIOVISUALES			\$ 3.000.000			\$ 3.000.000
EQUIPOS BIOCLÍNICOS			\$ 2.360.000			\$ 2.360.000
EQUIPOS DE CARNETIZACIÓN E IMPRESIÓN		\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
EQUIPOS DE HIDROPRESIÓN		\$ 12.000.000				\$ 12.000.000
EQUIPOS DE LABORATORIO			\$ 122.395.900			\$ 122.395.900
EQUIPOS DE OFICINA	\$ 1.500.000	\$ 3.160.000				\$ 4.660.000
EQUIPOS DE RESTAURANTES CAFETERÍAS		\$ 23.200.000				\$ 23.200.000
EQUIPOS TRANSFORMACIÓN		\$ 4.500.000				\$ 4.500.000
EQUIPOS DE CONSERVACIÓN		\$ 10.005.000				\$ 10.005.000
EQUIPOS DE COCCIÓN		\$ 49.600.000				\$ 49.600.000
EQUIPOS DE SONIDO		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
EQUIPOS DEPORTIVOS (GIMNASIO)		\$ 3.102.000	\$ 12.000.000			\$ 15.102.000
EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000

12



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Formadora de Maestros

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
EQUIPOS MÉDICOS Y ODONTOLÓGICOS		\$ 29.100.000			\$ 1.000.000	\$ 30.100.000
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS			\$ 3.000.000			\$ 3.000.000
EXTRACTORES Y DESHUMIDIFICADORES		\$ 2.000.000				\$ 2.000.000
INSTRUMENTOS MUSICALES		\$ 6.374.000	\$ 10.000.000		\$ 5.047.000	\$ 21.421.000
MANTENIMIENTO CALDERAS		\$ 31.000.000	\$ 7.200.000			\$ 38.200.000
MANTENIMIENTO TRACTOR			\$ 2.400.000			\$ 2.400.000
REHABILITACIÓN DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS DE LA UPN		\$ 1.400.000				\$ 1.400.000
VENTILADORES DEPOSITO ARCHIVO		\$ 1.170.000				\$ 1.170.000
SUB TOTAL	\$ 1.500.000	\$ 234.038.000	\$ 195.605.900	\$ 0	\$ 6.047.000	\$ 437.090.900
MANTENIMIENTO Y LICENCIAMIENTO						
ADQUISICIÓN NUEVO SISTEMA ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO		\$ 6.000.000.000				\$ 6.000.000.000
ADQUISICIÓN APLICATIVO DE GESTIÓN INTEGRAL	\$ 237.000.000					\$ 237.000.000
ANTIVIRUS		\$ 150.000.000				\$ 150.000.000
CENTOVA – EMISORA			\$ 8.330.000			\$ 8.330.000
DATA CENTER		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
FORMATO F-P3-25		\$ 115.430.000				\$ 115.430.000
HARDWARE Y LICENCIA SISTEMA FORMACIÓN DOCENTES		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Institución de Educación Superior

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
HARDWARE Y SOFTWARE			\$ 7.500.000			\$ 7.500.000
IMPLEMENTACIÓN INFRAESTRUCTURA AMBIENTE DE PRUEBAS		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
INTERVENTORÍA NUEVO SISTEMA ACADÉMICO		\$ 140.000.000				\$ 140.000.000
INTERVENTORÍA NUEVO SISTEMA ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO		\$ 600.000.000				\$ 600.000.000
LICENCIA PRODUCTOS ORACLE		\$ 60.000.000				\$ 60.000.000
SISTEMA ACADÉMICO		\$ 200.000.000				\$ 200.000.000
LICENCIAS SOFTWARE ATLAS TI		\$ 44.200.000				\$ 44.200.000
LICENCIAS ADOBE VIP		\$ 95.000.000				\$ 95.000.000
LICENCIAS PRODUCTOS MICROSOFT		\$ 199.000.000				\$ 199.000.000
LICENCIA ADOBE -PREMIERE -LAE FBA			\$ 750.000			\$ 750.000
LICENCIAS SOFTWARE TOAD		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
LICENCIAS SOLIDWORKS		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
PAQUETE ESTADÍSTICO SPSS-PALA		\$ 45.000.000				\$ 45.000.000
PLATAFORMA DE INVESTIGACIÓN PARA MAESTROS		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
PLATAFORMA DE VIRTUALIZACIÓN		\$ 150.000.000				\$ 150.000.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Escuela de la Pedagogía

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
PROYECTO DIRECTIVO ACTIVO		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
SEGURIDAD PERIMETRAL FIREWALL UTM		\$ 350.000.000				\$ 350.000.000
SERVICIO CUSTODIA DE MEDIOS		\$ 6.000.000				\$ 6.000.000
SISTEMA DE INFORMACIÓN DE NOTAS - IPN		\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
SISTEMA CONTROL DE ACCESO		\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
SISTEMA GESTIÓN INTEGRAL	\$ 237.000.000					\$ 237.000.000
SISTEMA MÉDICO - MED		\$ 9.000.000				\$ 9.000.000
SISTEMA POS PARA EL RESTAURANTE		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
SOC		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
SOFTWARE DE PRODUCCIÓN Y PUNTOS DE VENTA (PRODUCTOS ALIMENTOS)		\$ 7.578.000				\$ 7.578.000
SOFTWARE PARA VIDEO CONFERENCIAS ZOOM			\$ 1.055.000			\$ 1.055.000
SOFTWARE NLVM			\$ 616.000			\$ 616.000
SOFTWARE DETECTOR DE PLAGIO FBA			\$ 3.000.000			\$ 3.000.000
SOFTWARE DE ANATOMÍA			\$ 6.000.000			\$ 6.000.000
SOFTWARE DATASCENE			\$ 1.540.000			\$ 1.540.000
SOFTWARE CAMTASIA			\$ 907.500			\$ 907.500

42



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Vicerrectoría de Planeación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
SOFTWARE SPSS		\$ 45.000.000				\$ 45.000.000
SOFTWARE FINALE		\$ 40.000.000				\$ 40.000.000
SOPORTE GOOBI		\$ 160.000.000				\$ 160.000.000
SOPORTE ORFEO		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
SOPORTE DE PLATAFORMA DE SERVIDORES IBM SO AIX		\$ 150.000.000				\$ 150.000.000
SOPORTE PLANTA TELEFÓNICA		\$ 65.000.000				\$ 65.000.000
SOPORTE SISTEMA TALENTO HUMANO		\$ 70.000.000				\$ 70.000.000
SUB TOTAL	\$ 474.000.000	\$ 9.441.208.000	\$ 29.698.600	\$ 0	\$ 0	\$ 9.944.906.600
OTROS						
ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS		\$ 8.250.000				\$ 8.250.000
ARCHIVOS ESTANTERIAS, UNIDADES DE ALMACENAMIENTO Y ARCHIVOS RODANTES	\$ 500.000	\$ 20.000.000				\$ 20.500.000
BICICLETAS		\$ 1.500.000				\$ 1.500.000
LIBROS			\$ 14.000.000		\$ 4.200.000	\$ 18.200.000
MANTENIMIENTO ACÚSTICA AUDITORIO MULTIPROPÓSITO		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
MANTENIMIENTO COMPUTADORES			\$ 17.620.000			\$ 17.620.000
MANTENIMIENTO SERVIDORES		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Formadora de Educadores

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
MANTENIMIENTO SILLAS		\$ 40.000.000				\$ 40.000.000
MANTENIMIENTO MESA WIMPYS		\$ 2.729.760				\$ 2.729.760
MANTENIMIENTO SWITCHES		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
MANTENIMIENTO VESTUARIO Y UTILERÍA		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
MANTENIMIENTO EQUIPOS VARIOS		\$ 20.000.000	\$ 44.655.000			\$ 64.655.000
MANTENIMIENTO MOBILIARIO CAMERINO		\$ 4.549.800				\$ 4.549.800
MANTENIMIENTO MURO DE ESCALAR		\$ 6.824.400	\$ 5.400.000			\$ 12.224.400
MANTENIMIENTO VESTUARIO		\$ 5.687.000				\$ 5.687.000
MANTENIMIENTO VARIOS	\$ 20.000.000	\$ 11.367.900				\$ 31.367.900
MANTENIMIENTO ARCHIVADORES		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
MOBILIARIO		\$ 4.136.000				\$ 4.136.000
SUBTOTAL	\$ 20.500.000	\$ 300.044.660	\$ 81.675.000	\$ 0	\$ 4.200.000	\$ 405.419.660
CAJA MENOR		\$ 85.000.000			\$ 6.000.000	\$ 91.000.000
4*1000						\$ 58.039.207

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Educadora de la vida

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MANTENIMIENTO FUNCIONAMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
TOTAL PLAN DE MANTENIMIENTO	\$ 496.300.000	\$ 15.959.090.660	\$ 412.079.400	\$ 35.000.000	\$ 175.371.000	\$ 17.145.830.257



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
COMBUSTIBLE		\$ 66.000.000				\$ 66.000.000
CORTINAS Y PERSIANAS		\$ 20.000.000	\$ 1.250.000			\$ 21.250.000
DOTACIÓN SUPERNUMERARIOS Y PLANTA		\$ 195.000.000				\$ 195.000.000
DOTACIÓN TRABAJADORES OFICIALES Y RESTAURANTE		\$ 195.000.000				\$ 195.000.000
EXTINTORES		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
INSUMO PARA VENTANILLA ORFEO		\$ 2.978.880				\$ 2.978.880
INSUMOS CALDERAS		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
INSUMOS DE COMPUTO		\$ 35.000.000				\$ 35.000.000
INSUMOS DE MATERIALES PARA DOCENTES					\$ 6.190.800	\$ 6.190.800
INSUMOS GENERALES FINCAS		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
INSUMOS GRANJA					\$ 10.000.000	\$ 10.000.000
INSUMOS MEDICOS		\$ 20.000.000		\$ 3.000.000	\$ 10.318.000	\$ 33.318.000
INSUMOS ODONTOLÓGICOS		\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
INSUMOS PARA IMPRESIÓN DE CARNE ESTUDIANTES Y FUNCIONARIOS			\$ 60.000.000			\$ 60.000.000
INSUMOS RESTAURANTE Y CAFETERÍAS			\$ 1.876.000			\$ 1.876.000
INSUMOS Y ELEMENTOS DE ASEO Y CAFETERÍA		\$ 350.000.000				\$ 350.000.000
LENCERÍA Y MENAJE PREDIOS EXTERNOS		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
MATERIAL ELÉCTRICO		\$ 80.000.000	\$ 16.950.000	\$ 140.000	\$ 30.000.000	\$ 127.090.000
MATERIALES APOYO EVENTO ESTUDIANTES		\$ 2.750.000				\$ 2.750.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
MATERIALES APOYO EVENTOS					\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, FERRETERÍA Y PLOMERÍA		\$ 31.908.000	\$ 6.294.000		\$ 30.000.000	\$ 68.202.000
MATERIAL DE CARPINTERÍA Y MADERAS		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
MATERIALES MONTAJES ESCENOGRÁFICOS		\$ 4.620.000				\$ 4.620.000
MENAJE BOGOTÁ		\$ 40.000.000			\$ 1.500.000	\$ 41.500.000
PAPELERAS Y CANECAS		\$ 9.250.000				\$ 9.250.000
PINTURA		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
PUPITRES PREESCOLARES Y PRIMARIA		\$ 52.000.000				\$ 52.000.000
PUPITRES UNIVERSITARIOS		\$ 55.000.000	\$ 18.000.000			\$ 73.000.000
QUÍMICOS PISCINAS		\$ 35.000.000				\$ 35.000.000
REPUESTOS EQUIPOS DE COMPUTO		\$ 80.000.000				\$ 80.000.000
ROLLOS PAPEL TÉRMICO REGISTRADORAS		\$ 1.600.000				\$ 1.600.000
RÓTULOS CUMPLIMIENTO BPM		\$ 1.080.000				\$ 1.080.000
SERVICIO ATENCIÓN EVENTOS		\$ 30.000.000	\$ 4.215.000		\$ 4.000.000	\$ 38.215.000
SUMINISTROS VARIOS			\$ 4.000.000			\$ 4.000.000
TÓNER O CARTUCHOS			\$ 5.781.144	\$ 1.858.185		\$ 7.639.329
ÚTILES Y ELEMENTOS DE OFICINA Y TRABAJO	\$ 25.000.000	\$ 27.000.000	\$ 139.227.456	\$ 20.419.129	\$ 30.954.000	\$ 242.600.585
SUBTOTAL	\$ 25.000.000	\$ 1.439.185.880	\$ 257.693.600	\$ 25.417.314	\$ 126.962.000	\$ 1.674.160.594
ELEMENTOS Y ARTÍCULOS DEPORTIVOS						
ARNÉS			\$ 6.000.000			\$ 6.000.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
ARCOS			\$ 200.000			\$ 200.000
BALÓN MANO			\$ 1.000.000			\$ 1.000.000
BALÓN GOLTY GRIS COSIDO				\$ 1.490.000		\$ 1.490.000
BALONES DE FÚTBOL			\$ 1.000.000			\$ 1.000.000
BALONES PARA FÚTBOL AMERICANO			\$ 1.000.000			\$ 1.000.000
BALONES DE VOLEIBOL			\$ 1.800.000			\$ 1.800.000
BALONES DE VOLEY PLAYA			\$ 500.000			\$ 500.000
BALONES MEDICINAL 2 K			\$ 850.000			\$ 850.000
BASTONES			\$ 2.400.000			\$ 2.400.000
CASCOS			\$ 720.000			\$ 720.000
CANASTILLAS DE ASEGURAMIENTO			\$ 100.000			\$ 100.000
CINTA DAISY			\$ 1.200.000			\$ 1.200.000
CINTA PLANA COCIDAS			\$ 1.600.000			\$ 1.600.000
COLCHONETAS			\$ 375.000			\$ 375.000
CONOS DEMARCAR			\$ 540.000			\$ 540.000
CUERDAS			\$ 400.000			\$ 400.000
GARROCHAS			\$ 720.000			\$ 720.000
JUEGO DE CINTAS EXPRES			\$ 600.000			\$ 600.000
JUEGO DE PRESAS PARA MURO DE ESCALAR			\$ 1.800.000			\$ 1.800.000
MOSQUETONES DE SEGURIDAD			\$ 700.000			\$ 700.000
PALOS PARA HOCKEY			\$ 6.700.000			\$ 6.700.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
FACULTAD DE EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.899.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
RAQUETA TENIS						
VARIOS					\$ 20.000.000	\$ 20.000.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 30.205.000	\$ 1.490.000	\$ 20.000.000	\$ 51.695.000
LABORATORIOS						
AMPARAR LA ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y MATERIALES DE LABORATORIO			\$ 75.072.209		\$ 10.318.000	\$ 85.390.209
KIT DE OCULARES Y FILTROS			\$ 717.000			\$ 717.000
REACTIVOS QUÍMICOS			\$ 17.881.225			\$ 17.881.225
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 93.670.434	\$ 0	\$ 10.318.000	\$ 103.988.434
OTROS						
ACCESORIOS PARA INSTRUMENTOS		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
AHORRADORES DE AGUA		\$ 24.000.000				\$ 24.000.000
AISLANTE TÉRMICO			\$ 1.650.000			\$ 1.650.000
CABLE DE AUDIO				\$ 225.000		\$ 225.000
CABLE DE VIDEO VGA				\$ 280.000		\$ 280.000
CABLES HDMI			\$ 1.219.000	\$ 135.000		\$ 1.354.000
CONVERTIDORES USB			\$ 240.000			\$ 240.000
CANECAS		\$ 840.000				\$ 840.000
CANDADOS		\$ 80.000	\$ 30.000			\$ 110.000
CARROS ESCURRIDORES		\$ 1.200.000				\$ 1.200.000
CARRO DURAKART 80		\$ 300.000				\$ 300.000
CINTA MÉTRICA Y TALLIMETRO EN ACRÍLICO		\$ 200.000				\$ 200.000
CINTAS DE BACKUP		\$ 6.000.000				\$ 6.000.000

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CONTENEDORES		\$ 3.330.000				\$ 3.330.000
EQUIPOS DE CARRETERA		\$ 32.500.000				\$ 32.500.000
ESTUCHES INSTRUMENTOS MUSICALES			\$ 5.000.000			\$ 5.000.000
EXTENSIONES		\$ 600.000		\$ 302.400		\$ 902.400
FORROS EQUIPOS AUDIO VIDEO			\$ 450.000			\$ 450.000
HERRAMIENTAS VEHÍCULOS		\$ 5.200.000				\$ 5.200.000
LOGÍSTICA MONTAJES			\$ 65.300.000			\$ 65.300.000
MALEAS PARA CÁMARAS			\$ 600.000			\$ 600.000
MATERIAL BIENESTAR					\$ 3.095.000	\$ 3.095.000
MATERIAL FBA			\$ 20.904.638			\$ 20.904.638
MATERIAL FEF			\$ 7.815.415			\$ 7.815.415
MATERIAL FCT			\$ 19.065.080			\$ 19.065.080
MATERIAL VAC - VARIOS			\$ 6.468.305			\$ 6.468.305
MEMORIAS				\$ 50.000		\$ 50.000
MÓDULOS DE ALIMENTOS		\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
MORRALES Y PARAGUAS		\$ 240.000				\$ 240.000
MULTITOMAS			\$ 376.000	\$ 312.000		\$ 688.000
PILAS		\$ 316.000	\$ 400.000			\$ 716.000
PUNTOS ECOLÓGICOS		\$ 1.480.000				\$ 1.480.000
TABLEROS				\$ 1.100.000		\$ 1.100.000
TAPETES ATRAPA MUGRE		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
TELONES			\$ 150.000.000			\$ 150.000.000
VARIOS					\$ 4.200.000	\$ 4.200.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 97.286.000	\$ 279.518.438	\$ 2.404.400	\$ 7.295.000	\$ 386.503.838
CAJA MENOR		\$ 200.000.000			\$ 12.000.000	\$ 212.000.000

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
4*1000						\$ 10.471.505
TOTAL PLAN DE MATERIALES Y SUMINISTROS	\$ 25.000.000	\$ 1.736.472.880	\$ 660.987.472	\$ 29.311.714	\$ 176.575.800	\$ 2.638.819.371



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE OBRAS - MANTENIMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CALLE 72						
ADECUACIONES DE PUESTOS DE VENTA		\$ 16.200.000				\$ 16.200.000
ADECUACIONES OFICINA DE CONCERTACIÓN (REDES ELÉCTRICAS, ILUMINACIÓN, PISOS Y CIELO RASO)		\$ 38.500.000				\$ 38.500.000
ADECUACIONES DE DOS SALONES EN TALLER DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA (SÓTANO)		\$ 93.000.000				\$ 93.000.000
TRASLADO DE LABORATORIO A PRIMER PISO DEL B Y ADECUACIONES ÁREA DE SALUD (SIN OBRA ELÉCTRICA)		\$ 192.500.000				\$ 192.500.000
CAMBIO DE DIVISIONES EN LAS SALAS PAULO FREIRE Y ADECUACIONES GENERALES		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
PLAN DE PODAS Y TALAS EN CALLE 72		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
ADECUACIONES REMODELACIÓN SALAS ARTURO CAMARGO		\$ 118.000.000				\$ 118.000.000
PINTURA GENERAL DE INSTALACIONES Y DEPÓSITOS (ARCHIVO Y CORRESPONDENCIA)		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
INSTALACIÓN DE MALLAS MULTIPROPÓSITO		\$ 33.000.000				\$ 33.000.000
INSTALACIONES PARQUE NACIONAL						
ADECUACIONES ENFERMERÍA Y BAÑOS		\$ 23.000.000				\$ 23.000.000
ADECUACIONES CONSULTORIOS ENFERMERÍA		\$ 5.459.520				\$ 5.459.520
ADECUACIÓN AULAS SALA DE CÓMPUTO Y CAFETERÍA (SIN INCLUIR OBRA ELÉCTRICA)		\$ 191.000.000				\$ 191.000.000
MOBILIARIO PARA AULA, SALA DE CÓMPUTO Y CAFETERÍA		\$ 27.000.000				\$ 27.000.000
INSTALACIONES EDIFICIO CALLE 79						
ADECUACIONES OFICINAS 50. PISO PARA LA SUBDIRECCIÓN FINANCIERA		\$ 74.500.000				\$ 74.500.000
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO EN OFICINAS COMUNICACIONES Y ADMISIONES		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
AISLAMIENTO DE HUMEDAD EN ARCHIVOS SÓTANO		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
INSTALACIONES INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL						
PODAS Y TALAS (INCLUIDA CONSULTORÍA)		\$ 130.000.000				\$ 130.000.000
CERCA VIVA		\$ 14.000.000				\$ 14.000.000
MANTENIMIENTO LOCATIVO		\$ 107.120.000				\$ 107.120.000
MANTENIMIENTO PLANTA FÍSICA		\$ 321.360.000				\$ 321.360.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
FACULTAD DE EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE OBRAS - MANTENIMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPH	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
INSTALACIONES MULTIPROPÓSITO SIETE CUEROS, FUSAGASUGÁ						\$ 100.000.000
CAMBIO DE ENCHAPES PISCINA, ADECUACIONES DE ESTRUCTURA Y APARATOS HIDROPRESIÓN Y BOMBEO		\$ 100.000.000				
CONSTRUCCIÓN DE DRENAJES						
CONSTRUCCIÓN TANQUE SÉPTICO Y CAMPO DE INFILTRACIÓN						
RECUPERACIÓN LUMINARIAS DEL SENDERO						
INSTALACIONES MULTIPROPÓSITO SAN JOSÉ, VILETA						
CABALLERIZA		\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
CAMBIO DE ENCHAPES PISCINA		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
CONSTRUCCIÓN DEPÓSITO DE BASURAS EN MALLA ESLABONADA Y CUBIERTA		\$ 12.000.000				\$ 12.000.000
CONSTRUCCIÓN TANQUE SÉPTICO Y CAMPO DE INFILTRACIÓN		\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
MANTENIMIENTO CASA AUXILIAR (INCLUYE CAMBIO DE CUBIERTA)		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
MANTENIMIENTO GENERAL (PINTURA CASA PRINCIPAL Y CASA ESTAR PISCINA)		\$ 200.000.000				\$ 200.000.000
INSTALACIONES CASAS TULIPANES, GIRARDOT		\$ 13.500.000				\$ 13.500.000
INSTALACIONES EL NOGAL						
REMODELACIÓN DE BAÑOS		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
AISLAMIENTO ACÚSTICO SALONES			\$ 84.500.000			\$ 84.500.000
CUBÍCULOS INSONORIZADOS			\$ 84.000.000			\$ 84.000.000
INSTALACIONES VALMARIA						
ADECUACIONES GIMNASIO			\$ 9.600.000			\$ 9.600.000
MANTENIMIENTO OFICINAS			\$ 2.000.000			\$ 2.000.000
MANTENIMIENTO SALONES Y AULAS			\$ 22.800.000			\$ 22.800.000
ADECUACIONES INSTALACIÓN GAS		\$ 45.496.000				\$ 45.496.000
OTROS						
ADECUACIÓN DE CONSULTORIOS PARA HABILITACIÓN SERVICIO PSICOSOCIAL Y DE NUTRICIÓN (PINTURA Y ARREGLOS LOCATIVOS)		\$ 9.306.000				\$ 9.306.000



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE OBRAS - MANTENIMIENTO						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
ADECUACIÓN INSTALACIÓN GAS NATURAL INSTALACIONES VALMARÍA Y NOGAL		\$ 80.000.000				\$ 80.000.000
ARREGLOS LOCATIVOS PARA ADECUACIÓN DE TRES CONSULTORIOS CON FINES DE HABILITACIÓN SERVICIO PSICOSOCIAL		\$ 82.720.000				\$ 82.720.000
ARREGLOS LOCATIVOS Y PINTURA DE LAS ÁREAS DE ALMACENAMIENTO, ÁREA DE SERVICIO Y ÁREA DE PRODUCCIÓN, INSTALACIONES NOGAL, CALLE 72, VALMARÍA		\$ 4.983.200				\$ 4.983.200
CUBIERTAS EN GENERAL		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
MANTENIMIENTO CERRAMIENTOS		\$ 6.204.000				\$ 6.204.000
PINTURA OFICINAS, SALONES	\$ 20.000.000	\$ 80.000.000	\$ 5.000.000	\$ 5.555.000		\$ 89.555.000
MANTENIMIENTOS VARIOS FBA			\$ 478.200.000			\$ 478.200.000
SUBTOTAL	\$ 20.000.000	\$ 2.278.828.720	\$ 696.106.000	\$ 5.555.000	\$ 0	\$ 3.000.483.720
CAJA MENOR						\$ 0
4*1000						\$ 11.954.118
TOTAL PLAN DE OBRAS						\$ 3.012.437.838



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Instituto de Admisión

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE SALUD OCUPACIONAL, CAPACITACIÓN Y BIENESTAR SOCIAL						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
RUBRO: 1.2.2.10 PROGRAMA SALUD OCUPACIONAL (OBLIGATORIO PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y EVITAR INCUMPLIMIENTOS POR PARTE DE LA UPN)						
COMPRA DOTACIÓN SEGURIDAD INDUSTRIAL TRABAJADORES ASEO Y		\$ 100.000.000				\$ 100.000.000
PLANTA FÍSICA		\$ 40.365.100				\$ 40.365.100
BRIGADA DE EMERGENCIAS		\$ 340.000.000				\$ 340.000.000
COMPRA SERVICIOS EXÁMENES MÉDICOS DE INGRESO Y EGRESO - EXÁMENES PERIÓDICOS - MEDICINA DEL TRABAJO		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
COMPRA Y DOTACIÓN DE BOTIQUINES		\$ 120.000.000				\$ 120.000.000
ELEMENTOS PROTECCIÓN PERSONAL		\$ 50.000.000				\$ 50.000.000
SUBTOTAL - PROGRAMA SALUD OCUPACIONAL	\$ 0	\$ 675.365.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 675.365.100
RUBRO: 1.2.2.8 CAPACITACIÓN (OBLIGATORIO PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PLAN INSTITUCIONAL DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO Y DE TRABAJADORES OFICIALES APROBADO POR EL RECTOR)						
ACTUALIZACIÓN EN DERECHO		\$ 1.500.000				\$ 1.500.000
ACTUALIZACIÓN EN INFORMACIÓN EXÓGENA Y REFORMA TRIBUTARIA		\$ 7.500.000				\$ 7.500.000
ACTUALIZACIÓN EN NORMAS PRESUPUESTALES DEL SECTOR PÚBLICO		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
ACTUALIZACIÓN PERSONAL SALUD EN BUENAS PRÁCTICAS		\$ 2.640.000				\$ 2.640.000
ACTUALIZACIÓN POLÍTICAS DE CARTERA EN EL SECTOR PÚBLICO		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
ACTUALIZACIÓN RÉGIMEN DISCIPLINARIO	\$ 1.600.000					\$ 1.600.000
CAPACITACIÓN ADECUADA EN LA FUENTE		\$ 1.000.000				\$ 1.000.000

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Ministerio de Educación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE SALUD OCUPACIONAL, CAPACITACIÓN Y BIENESTAR SOCIAL						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CAPACITACIÓN CONSUMO RESPONSABLE		\$ 1.500.000				\$ 1.500.000
CAPACITACIÓN DEL DÍA DE LA TIERRA DEL AGUA Y DEL RECICLAJE		\$ 1.500.000				\$ 1.500.000
CAPACITACIÓN SOLUCIÓN DE CONFLICTOS		\$ 660.000				\$ 660.000
CAPACITACIÓN DE MANIPULACIÓN ALIMENTOS		\$ 3.036.000				\$ 3.036.000
CAPACITACIÓN EN ITIL		\$ 20.000.000				\$ 20.000.000
CAPACITACIÓN MANEJO RESIDUOS PELIGROSOS		\$ 2.000.000				\$ 2.000.000
CAPACITACIÓN MANEJO RESIDUOS PELIGROSOS Y POSCONSUMO		\$ 1.000.000				\$ 1.000.000
CAPACITACIÓN MANTENIMIENTO DE PISCINA		\$ 900.000				\$ 900.000
CAPACITACIÓN EN MANEJO OFIMÁTICO PARA TODO EL PERSONAL		\$ 2.000.000				\$ 2.000.000
CAPACITACIÓN EN MEJORAMIENTO DE PROCESOS Y CALIDAD		\$ 2.000.000				\$ 2.000.000
CAPACITACIÓN EN NORMAS INTERNACIONALES FINANCIERAS PARA EL SECTOR PÚBLICO		\$ 22.500.000				\$ 22.500.000
CAPACITACIÓN SISTEMA DE RIESGOS SALUD OCUPACIONAL		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
CAPACITACIÓN SUSTANCIAS PSICOACTIVAS		\$ 990.000				\$ 990.000
CAPACITACIÓN TRABAJO EN GRUPO Y LIDERAZGO		\$ 18.000.000				\$ 18.000.000
CONGRESOS Y CONVERSATORIOS			\$ 1.200.000			\$ 1.200.000
CURSO DE ACTUALIZACIÓN A PRIMEROS AUXILIOS			\$ 800.000			\$ 800.000

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Instituto de Investigaciones y Estudios
Pedagógicos

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE SALUD OCUPACIONAL, CAPACITACIÓN Y BIENESTAR SOCIAL						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CURSO DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN		\$ 15.000.000				\$ 15.000.000
CURSO EMPLEADOS PÚBLICOS DE LA OJU	\$ 1.200.000					\$ 1.200.000
ELABORACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL PLAN ANUAL MENSUALIZADO DE CAJA PAC		\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
ESPACIOS FORMATIVOS PARA ABOGADOS	\$ 1.000.000					\$ 1.000.000
EXCEL AVANZADO		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
INVESTIGACIÓN TALLERISTAS CULTURA		\$ 3.520.000				\$ 3.520.000
MANEJO PORTAFOLIO DE INVERSIONES		\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
MATEMÁTICAS FINANCIERAS		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
OTRAS CAPACITACIONES		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
PROGRAMA DE HABILIDADES DIRECTIVAS		\$ 4.000.000				\$ 4.000.000
SEMINARIOS	\$ 10.800.000	\$ 25.000.000				\$ 35.800.000
SEMINARIOS EN ADMINISTRACIÓN EFICIENTE DE LA TESORERÍA PÚBLICA		\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
SUBTOTAL - CAPACITACIÓN	\$ 14.600.000	\$ 235.246.000	\$ 2.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 251.846.000
RUBRO: 1.2.2.9 BIENESTAR SOCIAL						
RECONOCIMIENTO FOMENTO SINDICAL		\$ 12.000.000				\$ 12.000.000
RECONOCIMIENTO AUXILIO EDUCATIVO Y OTROS		\$ 63.167.702				\$ 63.167.702
RECONOCIMIENTO FUNCIONAMIENTO SINDICAL		\$ 27.000.000				\$ 27.000.000

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

Formación de la ciudadanía

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE SALUD OCUPACIONAL, CAPACITACIÓN Y BIENESTAR SOCIAL						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
RECONOCIMIENTO PROMOCIÓN SINDICAL		\$ 18.000.000				\$ 18.000.000
RECONOCIMIENTO FORMACIÓN SINDICAL		\$ 27.000.000				\$ 27.000.000
RECONOCIMIENTO RECREACIÓN Y DEPORTE		\$ 7.000.000				\$ 7.000.000
RECONOCIMIENTO CAPACITACIÓN JUNTA DIRECTIVA		\$ 6.000.000				\$ 6.000.000
RECONOCIMIENTO MUERTE DE FAMILIARES		\$ 19.915.280				\$ 19.915.280
RECONOCIMIENTO CALAMIDAD DOMESTICA		\$ 7.855.915				\$ 7.855.915
RECONOCIMIENTO GUARDERÍA PARA HIJOS		\$ 1.002.148				\$ 1.002.148
RECONOCIMIENTO EDUCACIÓN HIJOS		\$ 95.424.712				\$ 95.424.712
RECONOCIMIENTO EDUCACIÓN SUPERIOR		\$ 60.000.000				\$ 60.000.000
RECONOCIMIENTO LENTES Y MONTURAS		17131826				\$ 17.131.826
RECONOCIMIENTO CIRUGÍAS CORRECTIVAS		\$ 5.270.596				\$ 5.270.596
RECONOCIMIENTO SALUD PARA EL NÚCLEO FAMILIAR Y TRABAJADORES		\$ 30.000.000				\$ 30.000.000
RECONOCIMIENTO AUXILIO DE MATERNIDAD		\$ 5.924.172				\$ 5.924.172
RECONOCIMIENTO AUXILIO POR INCAPACIDAD MEDICA		\$ 3.862.333				\$ 3.862.333
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 406.554.684	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 406.554.684
CAJA MENOR - CAPACITACIÓN		\$ 10.000.000				\$ 10.000.000
4*1000						\$ 6.313.808
TOTAL PLAN DE PERSONAL	\$ 14.600.000	\$ 1.327.166.784	\$ 2.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 1.349.079.592

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Escuela de Pedagogía

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE SEGUROS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
PÓLIZAS DE SEGURO FÍSICOS						
ENTIDADES OFICIALES		\$ 214.521.800				\$ 214.521.800
MANEJO GLOBAL COMERCIAL						
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL						
TODO RIESGO DAÑOS MATERIALES						
TRANSPORTE AUTOMÁTICO VALORES						
PÓLIZAS CONTRATOS		\$ 60.000.000		\$ 14.000.000		\$ 64.000.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 264.521.800	\$ 0	\$ 14.000.000	\$ 0	\$ 278.521.800
PÓLIZAS DE SEGUROS VEHÍCULOS						
SOAT VEHÍCULOS		\$ 25.000.000				\$ 25.000.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 25.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 25.000.000
CAJA MENOR		\$ 5.000.000				\$ 5.000.000
4*1000						\$ 1.229.171
TOTAL PLAN DE SEGUROS	\$ 0	\$ 294.521.800	\$ 0	\$ 14.000.000	\$ 0	\$ 309.750.971



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN SERVICIOS PÚBLICOS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
SERVICIOS PÚBLICOS		\$ 1.500.000.000				\$ 1.500.000.000
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 1.500.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.500.000.000
CAJA MENOR		\$ 40.000.000			\$ 400.000	\$ 40.400.000
4*1000						\$ 6.137.052
TOTAL SERVICIOS PÚBLICOS	\$ 0	\$ 1.540.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 400.000	\$ 1.552.674.104

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Educación para la transformación

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN VIÁTICOS Y GASTOS DE VIAJE						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
CURSOS DE VERANO	\$ 1.882.200					\$ 1.882.200
MOVILIDAD GOAE			\$ 443.600			\$ 443.600
MOVILIDAD VAC			\$ 6.431.847			\$ 6.431.847
MOVILIDAD DOCTORADO			\$ 7.519.647			\$ 7.519.647
MOVILIDAD VARIOS			\$ 8.243.600			\$ 8.243.600
PARTICIPACIÓN, EN NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD, EN ASAMBLEAS Y CONGRESOS	\$ 9.843.052					\$ 9.843.052
SALIDAS CORRESPONDIENTES A LA FACULTAD DE BELLAS ARTES			\$ 21.223.420			\$ 21.223.420
SALIDAS CORRESPONDIENTES A LA FACULTAD DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA			\$ 121.200.000			\$ 121.200.000
SALIDAS CORRESPONDIENTES A LA FACULTAD DE EDUCACIÓN			\$ 23.967.708			\$ 23.967.708
SALIDAS CORRESPONDIENTES A LA FACULTAD DE HUMANIDADES			\$ 44.500.000			\$ 44.500.000
MOVILIDAD ADMINISTRATIVA	\$ 11.043.052	\$ 40.000.000				\$ 51.043.052
MOVILIDAD ACADÉMICA	\$ 11.491.721	\$ 320.000.000				\$ 331.491.721
COMISIONES AL EXTERIOR	\$ 28.144.000	\$ 40.000.000				\$ 68.144.000
SERVICIO DE PASAJES AÉREOS NACIONALES E INTERNACIONALES		\$ 120.000.000				\$ 120.000.000
SUBTOTAL	\$ 62.404.025	\$ 520.000.000	\$ 233.529.822	\$ 0	\$ 0	\$ 815.933.847
CAJA MENOR						\$ 0
4*1000						\$ 3.250.732
TOTAL VIATICOS Y GASTOS DE VIAJE						\$ 819.184.579

4

GASTOS DE COMERCIALIZACIÓN Y PRODUCCIÓN						
DESCRIPCIÓN	CENTROS DE RESPONSABILIDAD					VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	
CENTRO DE LENGUAS						
CONTRATO DE ARRENDAMIENTO CENTRO DE LENGUAS - CALLE 79 # 16-32				\$ 985.561.510		\$ 985.561.510
SERVICIOS PÚBLICOS				\$ 50.000.000		\$ 50.000.000
4*1000						\$ 4.125.743
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 1.035.561.510	\$ 0	\$ 1.039.687.253
INSTITUTO PEDAGOGICO NACIONAL - IPN						
COMPLEMENTARIOS						\$ 0
DERECHOS DE GRADO						\$ 0
4*1000						\$ 0
SUBTOTAL	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
TOTAL GASTOS DE COMERCIALIZACIÓN Y PRODUCCIÓN						\$ 1.039.687.253

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Educación de calidad

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 898.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE TRANSFERENCIAS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
ACAC	\$ 1.380.300		\$ 575.000			\$ 1.955.300
ACINPRO	\$ 5.365.663		\$ 4.968.686			\$ 10.335.359
ACOFACIEN	\$ 2.658.252					\$ 2.658.252
ACOFARTES	\$ 3.544.336		\$ 3.478.087			\$ 7.022.423
APORTES RIESGOS LABORALES POR ESTUDIANTE			\$ 180.000.000			\$ 180.000.000
ARCOFADER	\$ 789.357					\$ 789.357
ASCOFADE	\$ 1.772.168		\$ 1.562.484			\$ 3.334.652
ASEUC				\$ 5.500.000		\$ 5.500.000
ASCUN	\$ 2.658.252					\$ 2.658.252
ASCUN (ENCUENTRO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA)	\$ 1.772.168					\$ 1.772.168
ASCUN (RECTORES SUE)	\$ 20.397.664					\$ 20.397.664
ASOCIACIÓN PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA			\$ 2.000.000			\$ 2.000.000
ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE FACULTADES DE HUMANIDADES Y DE CIENCIAS SOCIALES	\$ 1.772.168					\$ 1.772.168

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL

NIT. 899.989.124-4

VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE TRANSFERENCIAS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
AUALCPI (US\$300)	\$ 1.050.000					\$ 1.050.000
AUIP (1500 €)	\$ 6.150.000					\$ 6.150.000
GEAAL (US\$100)	\$ 370.000					\$ 370.000
GLACSO (US\$1000)	\$ 3.700.000		\$ 4.000.000			\$ 7.700.000
CONCILIACIONES	\$ 20.000.000					\$ 20.000.000
COLUMBUS (4000 €)	\$ 16.400.000					\$ 16.400.000
COPE				\$ 3.000.000		\$ 3.000.000
CUOTA DE AUDITAJE		\$ 241.153.882				\$ 241.153.882
CROSSREF				\$ 1.500.000		\$ 1.500.000
ICONTEC	\$ 794.539					\$ 794.539
EULAC				\$ 600.000		\$ 600.000
MEMBRESÍAS			\$ 3.000.000	\$ 9.273.000		\$ 12.273.000
OTRAS ORGANIZACIONES (3 NUEVAS AFILIACIONES INTERNACIONALES)	\$ 11.100.000					\$ 11.100.000

4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN DE TRANSFERENCIAS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
OTRAS ORGANIZACIONES (3 NUEVAS AFILIACIONES NACIONALES)	\$ 7.626.948					\$ 7.626.948
RCFA	\$ 3.544.336					\$ 3.544.336
RCP	\$ 1.772.168					\$ 1.772.168
SAYCO	\$ 3.672.882		\$ 2.981.218			\$ 6.654.100
SENTENCIAS Y CONCILIACIONES	\$ 2.608.927.129					\$ 2.608.927.129
SERVICIO A LA DEUDA		\$ 1.645.261.683				\$ 1.645.261.683
UDUAL (US\$850)	\$ 3.700.000					\$ 3.700.000
	\$ 2.730.919.330	\$ 1.886.415.665	\$ 202.555.485	\$ 19.873.000	\$ 0	\$ 4.839.773.380
4*1000						\$ 19.281.966
TOTAL TRANSFERENCIAS	\$ 2.730.919.330	\$ 1.886.415.665	\$ 202.555.485	\$ 19.873.000	\$ 0	\$ 4.869.055.346



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL
Facultad de Pedagogía

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
NIT. 899.999.124-4
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
PLAN DE COMPRAS Y DE SERVICIOS 2020

PLAN OTROS GASTOS						
DESCRIPCIÓN	REC	VAD	VAC	VGU	IPN	VALOR SOLICITADO PROYECCIÓN
GASTOS BANCARIOS, DE REGISTRO, NOTARIALES, CERTIFICADOS		\$ 14.500.000				\$ 14.500.000
SOSTENIMIENTO DE SEMOVIENTES		\$ 3.000.000				\$ 3.000.000
GASTOS JUDICIALES		\$ 3.500.000				\$ 3.500.000
SUBTOTAL OTROS GASTOS	\$ 0	\$ 21.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 21.000.000
4*1000						
TOTAL PLAN OTROS GASTOS	\$ 0	\$ 21.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 21.000.000

4