

Medellín, agosto 14 de 2026

Señores Directivos

UNIVERSIDAD DIGITAL DE ANTIOQUIA

Medellín Antioquia

Cordial saludo;

De acuerdo a su solicitud y según solicitud atendida por nuestro personal técnico, pasamos cotización para:

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS TECNOLOGICOS:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Mantenimiento Dispositivos Tecnológicos					
Nombre Elemento	Cantidad	Descripción	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
Mantenimiento preventivo a Video Beam	2	Epson Powerlite L775U 7000m	871.500	165.585	2.074.170
Pantalla interactiva One Screen	9	MW3575-T-A	987.000	187.530	10.570.770
Pantallas modulares led	4	Servicio de mantenimiento preventivo y limpieza especializada de pantallas LED, que incluya limpieza técnica de módulos LED, gabinetes, superficies de visualización y componentes internos, eliminación de polvo y partículas, revisión y limpieza de tarjetas receptoras, fuentes de alimentación, cableado de señal y alimentación, conectores y sistemas de ventilación; inspección de módulos LED para identificar píxeles defectuosos, cambios de color, parpadeos o pérdida de brillo	1.029.000	195.510	4.898.040
VALOR TOTAL IVA INLCUIDO					17.542.980

Mantenimiento Preventivo Impresoras					
Nombre Elemento	Cantidad	Descripción	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
Impresora	1	Lexmark MX710	325.500	61.845	387.345

CRA 72 N° 94 – 30 Int. 301– TEL: 474 45 54 – 237 83 98 – CEL: 3204944882
EMAIL: electronicasvimar@hotmail.com – adriansko25@
MEDELLIN - COLOMBIA



**ELECTRONICAS
VIMAR S.A.S.**
SOLUCIONES TECNOLOGICAS & AUDIOVISUALES
NIT: 901.224.177-5

Impresora	3	Hp M203dw	252.000	47.880	899.640
Impresora	1	Epson L395	189.000	35.910	224.910
Impresora	1	Epson L3250	189.000	35.910	224.910
Impresora	1	Xerox VersaLink C415	367.500	69.825	437.325
Impresora	1	HP Color LaserJet MFP E87740	399.000	75.810	474.810
Impresora	1	HP LaserJet Enterprise MFP M636	399.000	75.810	474.810
VALOR TOTAL IVA INLCUIDO					3.123.750

Mantenimiento Equipo de cómputo

Nombre Elemento	Cantidad	Descripción	VAOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
Equipos IMAC	11	APPLE	450.000	89.775	5.937.525
VALOR TOTAL IVA INLCUIDO					5.937.525

Mantenimiento Servidores			VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
Servidores	2	HPE ProLiant DL380 Gen10	882.000	167.580	2.099.160
Servidores	1	HPE ProLiant DL20 Gen10	882.000	167.580	1.049.580
Servidores	1	Dell PowerEdge R7525	882.000	167.580	1.049.580
Servidores	1	Dell PowerEdge R640	882.000	167.580	1.049.580
Rack	2	SmartCabinet	882.000	167.580	2.099.160
VALOR TOTAL IVA INLCUIDO					7.347.060

Servicio especializado de mantenimiento preventivo, diagnóstico y optimización de servidores HPE ProLiant, Dell PowerEdge y racks SmartCabinet, incluyendo limpieza técnica, revisión de componentes, conexiones, refrigeración, alimentación, firmware y pruebas de funcionamiento.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Nombre Elemento	Cantidad	Descripción	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
Cambio de cristal de pantalla tactil	1	Lenovo ThinPad P16 Gen3 - con cristal de pantalla quebrado	1.921.500	365.085	2.286.585
Cambio disco duro servidor HPE StoreEasy 1660	1	HP 8TB 3.5-inch LFF SAS 12Gb/s 7.2K RPM 512e Midline (MDL) Digitally Signed (DS) Hot-Plug Hard Drive In HP G8 G9 G10 (Gen8 Gen9 Gen10)	2.982.000	566.580	3.548.580
Cambio disco duro servidor HPE ProLiant DL380 Gen10	1	HP 8TB 3.5-inch LFF SATA 6Gb/s 7.2K RPM 512e Midline (MDL) Digitally Signed (DS) Hot-Plug Hard Drive In HP G8 G9 G10 (Gen8 Gen9 Gen10) 3.5-inch LFF	2929500	556.605	3.486.105
Impresora	1	Hp M203dw - Rodamientos malos	357000	67.830	424.830

CRA 72 N° 94 – 30 Int. 301– TEL: 474 45 54 – 237 83 98 – CEL: 3204944882
EMAIL: electronicasvimar@hotmail.com – adriansko25@
MEDELLIN - COLOMBIA



IMAC Retina 5k, 27 Ich,2019	1	REPOTENCIALIZACIÓN (CAMBIO DE DISCO MECANICO A SOLIDO Y AUMENTO DE MEMORIA RAM)	1312500	249.375	1.561.875
Recarga de cartuchos con incorporación de chip nuevo	2	Lexmark MX710	1522500	289.275	3.623.550
VALOR TOTAL IVA INLCUIDO					14.931.525

BOLSA DE REPUESTO

Nombre Elemento	Cantidad	Descripción	VALOR	IVA	VALOR TOTAL
Mouse Alámbrico	30	Mouse Alámbrico	42.000	7.980	1.499.400
Antena WI-Fi	20	Adaptador Wifi Usb 5g Tarjeta Red Pc Ac 600 Doble Banda Dual	67.200	12.768	1.599.360
Conversor DP a HDMI	15	Conversor DP a HDMI	60.900	11.571	1.087.065
Conversor HDMI a DP	15	Conversor HDMI a DP	60.900	11.571	1.087.065
Hub USB-C multipuerto 8 en 1.	20	Compatible con USB 3.0. Largo del cable de 15 cm. Compatible para Macbook y Windows.	168.000	31.920	3.998.400
Disco SSD 240GB	20	Disco SSD 240GB	336.000	63.840	7.996.800
Disco SSD M2 240 GB	30	Disco SSD M2 240 GB	336.000	63.840	11.995.200
Toner Generico 30X	20	Toner Impresora HP M203dw	152.250	28.928	3.623.550
Espuma limpiadora PC	5	Espuma limpiadora para PC	67.200	12.768	399.840
Paños de microfibra	15	Paños de limpieza de microfibra ultrabsorbentes para LCD, TV LED, monitor de computadora y laptop.	15.750	2.993	281.138
Limpiador de contactos	20	limpiador de contactos Profesional compatible con todo tipo de metales, plásticos y gomas, cuenta con las siguientes características técnicas: rango de temperaturas de utilización desde 5o a 30 °C, dieléctrico e incoloro e insoluble en agua	99.750	18.953	2.374.050
Cortafrio	2		88.200	16.758	209.916
Pasta Térmica Arctic Mx-4 8gramos	30		89.250	16.958	3.186.225
Conectores RJ45 Pass Through Categoría 6 X 100	2	Conectores RJ45 Pass Through Categoría 6 X 100	168.000	31.920	399.840
Carrete de cable UTP Categoría 6	1	Carrete de cable UTP Categoría 6, longitud de 305 metros (1000 ft), conductor sólido 100 % cobre calibre 23 AWG, 4 pares trenzados, ancho de banda mínimo de 250 MHz, compatible con redes Ethernet 10/100/1000 Mbps y 10 Gigabit Ethernet hasta 55 metros, compatible con PoE, PoE+ y PoE++, certificado bajo las normas ANSI/TIA- 568.2-D, ISO/IEC 11801 y UL Listed.	1.522.500	289.275	1.811.775
Alcohol isopropilico litros	5	Alcohol isopropílico con pureza mínima del 99 %, de rápida evaporación, libre de residuos, apto para limpieza de componentes electrónicos.	89.250	16.958	531.038



**ELECTRONICAS
VIMAR S.A.S.**
SOLUCIONES TECNOLOGICAS & AUDIOVISUALES
NIT. 901.224.177-5

Amarre plástico 100 × 2,5 mm	5		26.250	4.988	156.188
Amarre plástico 200 × 4,8 mm	5		36.750	6.983	218.663
Cinta organizadora de cables tipo velcro	5	5 paquetes x 50 unidades (250 cintas)	71.400	13.566	424.830
Kit de limpieza para pantallas y equipos electrónicos	10	Kit de limpieza para pantallas y equipos electrónicos, compuesto por solución limpiadora, paño de microfibra y brocha antiestática. Apto para limpieza de monitores, portátiles y dispositivos electrónicos.	36.750	6.983	437.325
Organizador de cables en espiral * metros	100		10.400	1.976	1.237.600
Memoria USB 3.0 64 GB	10		102.900	19.551	1.224.510
Disco SSD externo 1 TB	4	Disco SSD externo portátil de 1 TB, diseño compacto, interfaz USB 3.2 Gen 2 Tipo-C o superior, velocidad de lectura de hasta 800 MB/s o superior. Incluye cable de conexión.	892.500	169.575	4.248.300
Kit de destornilladores de precisión para reparación de equipos de cómputo	4	Kit de herramientas de precisión para mantenimiento y reparación de computadores de escritorio, portátiles y equipos electrónicos. Debe incluir como mínimo destornillador de precisión con puntas intercambiables magnetizadas (Phillips, Plano, Torx, Hex, Pentalobe y otras de uso común), extensiones, pinzas de precisión, palancas de apertura (spudger), púas de apertura plásticas, ventosa para desmontaje de pantallas y estuche organizador. Fabricado en acero al cromo vanadio (CR-V) o material de igual o superior resistencia.	168.000	31.920	799.680
Cable Adaptador Disco Duro Hdd/ssd Sata A Usb 3.0 + Tipo C	4	Que permita lectura de discos 2.5 y 3.0	84.000	15.960	399.840
Diadema USB con micrófono	60	Diadema con micrófono integrado, conexión USB-A Plug & Play, diadema ajustable, micrófono flexible con rotación ajustable, control de volumen y silencio en línea, almohadillas acolchadas para mayor comodidad, cable de longitud mínima de 1,8 metros, compatible con Windows, Linux y macOS, ideal para videoconferencias, clases virtuales y atención al usuario.	140.000	26.600	9.996.000
Cable USB-C a USB-C	10	Cable USB Tipo-C a USB Tipo-C, longitud mínima de 1 metro, compatible con carga y transferencia de datos para dispositivos con puerto USB-C, incluyendo Magic Mouse, Magic Keyboard, Magic Trackpad y otros dispositivos compatibles.	120.000	22.800	1.428.000
Cable USB-C a Lightning	10	Cable USB Tipo-C a Lightning, longitud mínima de 1 metro, compatible con carga y transferencia de datos para dispositivos Apple con conector Lightning, incluyendo Magic Mouse, Magic Keyboard, Magic Trackpad, iPhone, iPad y otros dispositivos compatibles.	120.000	22.800	1.428.000
Kit de baterías AA recargables con cargador	5	Kit de cargador inteligente para baterías recargables AA ENERGIZER	126.000	23.940	749.700

CRA 72 N° 94 – 30 Int. 301– TEL: 474 45 54 – 237 83 98 – CEL: 3204944882
EMAIL: electronicasvimar@hotmail.com – adriansko25@
MEDELLIN - COLOMBIA



**ELECTRÓNICAS
VIMAR S.A.S.**
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS & AUDIOVISUALES
NIT: 901.224.177-5

Kit de baterías AAA recargables con cargador	5	Kit de cargador inteligente para baterías recargables AAA ENERGIZER	126.000	23.940	749.700
Tóner Xerox Negro de Alta Capacidad para Xerox VersaLink C410 / C415	2	TONER XEROX C415 NEGRO	714.000	135.660	1.699.320
Tóner Xerox Cyan de Alta Capacidad para Xerox VersaLink C410 / C415	2	TONER XEROX C415 CYAN	714.000	135.660	1.699.320
Tóner Xerox Magenta de Alta Capacidad para Xerox VersaLink C410 / C415	2	TONER XEROX C415 MAGENTA	714.000	135.660	1.699.320
Tóner Xerox Amarillo de Alta Capacidad para Xerox VersaLink C410 / C415	2	TONER XEROX C415 YELLOW	714.000	135.660	1.699.320
Portatil HP probocok 440 G9	1	Batería	336.000	63.840	399.840
Portatil HP probocok 440 G9	1	CARGADOR	273.000	51.870	324.870
Controlador de video LED NovaStar VX600 Pro	5	Controlador de video LED Todo en Uno (All-in-One) NovaStar VX600 Pro, con procesador de video y tarjeta emisora integrados, capacidad de hasta 3,9 millones de píxeles, mínimo 6 salidas Ethernet Gigabit, entradas HDMI 2.0, HDMI 1.3 y 3G-SDI, salida HDMI para monitoreo y funciones de escalado, PIP y conmutación de fuentes. Compatible con las tarjetas receptoras NovaStar MRV336 existentes. Incluye suministro, instalación física, conexión a la pantalla LED institucional mediante la infraestructura de red existente, configuración de las tarjetas receptoras y parámetros de la pantalla, configuración de entradas y resolución, pruebas de funcionamiento, ajuste y puesta en servicio del sistema.	8.820.000	1.675.800	52.479.000
UPS	1	UPS tipo Line-Interactive de mínimo 1200 VA / 720 W, entrada y salida 120 V, regulación automática de voltaje (AVR), tecnología de onda senoidal simulada o superior, mínimo 6 tomas de salida, protección contra sobretensiones, sobrecarga, cortocircuito y descarga profunda, batería interna recargable y reemplazable, puerto USB para monitoreo y apagado automático, indicador LCD de estado y autonomía. Marcas de referencia: APC, Eaton, CDP, Forza o equivalente de igual o superior calidad.	756.000	143.640	899.640
Extensión eléctrica	10	Extensión eléctrica de uso profesional, con 4 tomas con polo a tierra, cable calibre 14 AWG, longitud mínima de 5 metros, tensión nominal de 125 V y corriente nominal de 15 A, con interruptor de encendido/apagado iluminado, protección contra sobrecarga, enchufe con polo a tierra y tomas tipo NEMA 5-15R. Cable con recubrimiento resistente para uso institucional y equipos audiovisuales e informáticos.	262.500	49.875	3.123.750

CRA 72 N° 94 – 30 Int. 301– TEL: 474 45 54 – 237 83 98 – CEL: 3204944882
EMAIL: electronicasvimar@hotmail.com – adriansko25@
MEDELLIN - COLOMBIA



ELECTRÓNICAS VIMAR S.A.S.

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS & AUDIOVISUALES
NIT. 901.224.177-5

Multitoma eléctrica	5	Multitoma eléctrica de uso profesional, con 4 tomas con polo a tierra, cable calibre 14 AWG, longitud mínima de 10 metros, tensión nominal de 125 V y corriente nominal de 15 A, interruptor de encendido/apagado iluminado, protección contra sobrecarga, enchufe con polo a tierra y tomas tipo NEMA 5-15R, con cable de alta resistencia para uso institucional y conexión de equipos audiovisuales e informáticos.	294.000	55.860	1.749.300
Magic Keyboard	1	Magic Keyboard para iPad Pro de 12,9 pulgadas (3.ª y 4.ª generación), marca Apple, con teclado retroiluminado, trackpad integrado, mecanismo de teclas tipo tijera, conexión mediante Smart Connector, estructura flotante ajustable y protección para el dispositivo. Compatible específicamente con iPad Pro 12,9" de 4.ª generación, modelo MXAT2LL/A. Color negro.	2.572.500	488.775	3.061.275
Base refrigerante para computador portátil	20	Base refrigerante para computador portátil, compatible con equipos de 14 a 17,3 pulgadas, con mínimo 5 ventiladores de alta velocidad, velocidad regulable, conexión USB, control de velocidad, estructura metálica o de alta resistencia, superficie antideslizante, altura e inclinación ajustables y mínimo 2 puertos USB. Capacidad de soportar equipos de hasta 8 kg.	152.250	28.928	3.623.550
Batería DELL Inspiron 15 3515	1	Batería original Dell para computador portátil Inspiron 15 3515, referencia Type G91J0, capacidad 41 Wh, voltaje nominal 11,25 V, 3467 mAh, tecnología Li-ion recargable, nueva y compatible con el equipo.	399.000	75.810	474.810
Unidad de Imagen	2	Lexmark MX710	787.500	149.625	1.874.250
Unidad fusora	2	Lexmark MX710	1.722.000	327.180	4.098.360
Patch Cord de fibra óptica dúplex SC-SC	20	Patch Cord de fibra óptica dúplex SC-SC	67.200	12.768	1.599.360
Lápiz limpiador para conectores de fibra óptica	2	Lápiz limpiador para conectores de fibra óptica, tipo Fiber Optic Cleaning Pen, para conectores SC, LC, ST y FC	241.500	45.885	574.770
Sopladora eléctrica	1	Sopladora eléctrica para limpieza de equipos de cómputo, de uso portátil, alimentación 110-120 V, motor de alta velocidad, con boquilla para direccionamiento del flujo de aire y capacidad para remover polvo de computadores, teclados, ventiladores, fuentes de poder y componentes internos.	504.000	95.760	599.760
Kit de Botellas de Tinta Epson	4	Botellas de Tinta Epson Ecofit Color Negro Cian Magenta y Amarillo T544 4 unidades	68250	12.968	324.870
Apuntador laser	2	Logitech R400	220.500	41.895	524.790



ELECTRÓNICAS VIMAR S.A.S.

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS & AUDIOVISUALES
NIT. 901.224.177-5

Micrófono inalámbrico	3	Sistema de micrófono inalámbrico Shure BLX24/PG58, compuesto por receptor inalámbrico BLX24 y micrófono de mano PG58 dinámico cardioide, color negro, con transmisión inalámbrica UHF, selección de frecuencia, indicador de estado, salida de audio y alcance de operación adecuado para espacios institucionales. Incluye micrófono, receptor, fuente de alimentación, accesorios y elementos necesarios para su funcionamiento.	2.205.000	418.950	7.871.850
Consola de audio digital	1	Consola de audio de mínimo 8 entradas y 4 salidas, con preamplificadores para micrófono, alimentación Phantom +48 V, ecualización por canal, control de ganancia, filtros y efectos de audio, salidas principales y auxiliares independientes, conexión USB para reproducción y grabación de audio, interfaz de control mediante software y capacidad de almacenamiento de escenas o configuraciones. Incluye fuente de alimentación y accesorios necesarios para su operación.	5.964.000	1.133.160	7.097.160
Base de mesa para micrófono	3	Base de mesa para micrófono de mano, con base circular de alta estabilidad y soporte vertical ajustable, fabricada en material resistente, con sistema de sujeción compatible con micrófonos dinámicos de mano	126.000	23.940	449.820
Monitor/altavoz portátil de escenario	1	sistema de amplificación profesional de 8 pulgadas, alimentación por batería recargable y corriente AC, conectividad Bluetooth, mezclador digital integrado, entradas para micrófono/línea, salida de monitor, procesamiento DSP, control mediante aplicación móvil, estructura resistente para uso profesional y protección adecuada para transporte y operación en escenarios y espacios institucionales.	5.565.000	1.057.350	6.622.350
Trípode profesional para soporte de altavoz	1	Trípode profesional para soporte de altavoz, fabricado en acero o aluminio de alta resistencia, con altura ajustable, sistema de bloqueo de seguridad, base de tres patas con apoyos antideslizantes, capacidad de carga mínima de 20 kg,	157.500	29.925	187.425
Cable de audio profesional XLR	3	Cable de audio profesional XLR para micrófono, con conectores XLR macho a XLR hembra de 3 pines, cable blindado de alta calidad para transmisión de señal balanceada, conductores de cobre, conectores metálicos de alta resistencia, protección contra interferencias y ruido, longitud mínima de 3 metros, adecuado para micrófonos dinámicos, consolas de audio y sistemas de amplificación profesional.	89.250	16.958	318.623
Cable de audio profesional XLR	3	Cable de audio profesional XLR para micrófono, con conectores XLR macho a XLR hembra de 3 pines, cable blindado de alta calidad para transmisión de señal balanceada, conductores de cobre, conectores metálicos de alta resistencia, protección contra interferencias y ruido, longitud mínima de 5 metros, adecuado para micrófonos	89.250	16.958	318.623



**ELECTRÓNICAS
VIMAR S.A.S.**
SOLUCIONES TECNOLÓGICAS & AUDIOVISUALES
NIT: 901.224.177-5

		dinámicos, consolas de audio y sistemas de amplificación profesional.			
Cable de audio TRS balanceado	3	Cable de audio TRS balanceado de ¼ de pulgada (6,35 mm), con conectores TRS macho de 3 contactos, cable blindado para transmisión de señal de audio balanceada, conductores de cobre, baja capacitancia y protección contra interferencias y ruido, longitud mínima de 3 metros, para conexión de consolas de audio, mezcladores, monitores de escenario, amplificadores y equipos de audio profesional.	81.900	15.561	292.383
Cable de audio 2 a 1	2	Cable de audio 2 a 1, con dos conectores de entrada y un conector de salida, para interconexión de equipos de audio, fabricado con cable blindado de alta calidad, conductores de cobre y conectores metálicos de alta resistencia	71.400	13.566	169.932
Batería para pc portátil	63	Marca Lenovo modelo 100e Chromebook 2nd Gen, Modelo de batería: L17M3PB0 original	410.000	77.900	30.737.700
VALOR TOTAL IVA INLCUIDO					202.174.339

OFERTA VALIDA: _15_ días calendario a partir de la fecha.

Cordialmente,

ADRIAN ALZATE SUAREZ
Ingeniero de Telecomunicaciones
Representante Legal
CEL 3204944882

CRA 72 N° 94 – 30 Int. 301– TEL: 474 45 54 – 237 83 98 – CEL: 3204944882
EMAIL: electronicasvimar@hotmail.com – adriansko25@
MEDELLIN - COLOMBIA