

## RESOLUCIÓN DE RECTORÍA No. 2720 (10 DE MAYO DE 2023)

POR MEDIO DE LA CUAL SE ADICIONA EL PLAN DE COMPRAS PARA LA VIGENCIA FISCAL 2023.

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA, en uso de sus atribuciones legales, reglamentarias y

#### CONSIDERANDO

Que mediante la Resolución de Rectoría No. 276 del 24 de enero de 2023, se aprobó el plan de compras de la Universidad Tecnológica de Pereira para la vigencia fiscal 2023.

Que mediante la Resolución de Rectoría No. 1748 del 16 de febrero de 2023, se modificó el plan de compras, contenido en la Resolución de Rectoría No. 276 del 24 de enero de 2023.

Que mediante la Resolución de Rectoría No. 1889 del 02 de marzo de 2023, se adicionó el precitado plan de compras.

Que el día 28 de abril de 2023, mediante memorando 02-131-432 de la Vicerrectoría Administrativa y Financiera, solicita a Gestión de Compras de Bienes y Suministros la adición del plan de compras 2023, con los requerimientos de las dependencias académicas y administrativas priorizados por cada responsable y aprobados por parte de Gestión de Tecnologías Informáticas y Sistemas de Información, para la compra de equipos de cómputo, impresoras, escáneres y en el CRIE, de equipos audiovisuales.

Que en este sentido, se hace necesario la expedición del acto administrativo, que adicione el Plan de Compras para la Universidad Tecnológica de Pereira, durante la vigencia fiscal 2023.

Que en virtud de lo anteriormente expuesto, el Rector

#### RESUELVE

**ARTÍCULO PRIMERO:** Adicionar el Plan de Compras de la Universidad Tecnológica de Pereira, que se adjunta y hace parte integral del presente acto administrativo, para la vigencia fiscal del 2023, el cual será publicado en el sitio web de la Universidad.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El plan de compras se podrá modificar previa solicitud del ordenador del gasto para atender el normal funcionamiento del área respectiva y con el visto bueno de la Vicerrectoría Administrativa.



## RESOLUCIÓN DE RECTORÍA No. 2720 (10 DE MAYO DE 2023)

ARTÍCULO TERCERO: La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

### **COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dado en Pereira, a los diez (10) días del mes de mayo del 2023.

# LUIS FERNANDO GAVIRIA TRUJILLO Rector

Elaboró: Yined Marcela García Parrado Revisó: Juan Manuel Álvarez Jácome

ACTUALIZACIÓN PLAN DE COMPRAS VIGENCIA 2023															
TIPO/LÍNEA DE EQUIPO	DEPENDENCIA/PROCESO INTERNO	LABORATORIO O NOMENCLATURA DESTINO	NOMBRE PERSONA COMITÉ TÉCNICO - TELÉFONO	NOMBRE DEL EQUIPO	ESPECIFICACIONES	Código CPC DANE (Máximo nivel de detalle) Subclase y Título	MARCA O REFERENCIA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	TARIFA IVA APLICADA	VALOR IVA(UNITARIO)	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL CON IVA	APROBACIÓN DEL DECANO O JEFE
Equipo Audiovisual	RELACIONES INTERNACIONALES		Carolina Cuartas Nader	Televisor Lg 50" ThinQ	Televisor 50" Lg Televisor comercial smart TV LG 50" ThinQ AI, 4K Ultra HD, Brillo 300 nit, Web OS, Netflix, HDMI, USB, LAN, Wifi, Bluetooth, garantia 3 años Referencia: 50UQ751C	4731301	Lg	Unidad	1	\$1,812,500	19%	\$344,375	\$2,156,875	\$2,156,875	Se aprueba
Equipo Audiovisual	RELACIONES INTERNACIONALES		Carolina Cuartas Nader	Cámara web HD logi	Cámara Web HD con 720p y micrófono de largo alcance Referencia: C505	47214	Logi	Unidad	5	\$240,500	19%	\$45,695	\$286,195	\$1,430,975	Se aprueba
Equipo Audiovisual	RELACIONES INTERNACIONALES		Carolina Cuartas Nader	Altavoces dinámicos Maxhub	"Attavoces dinámicos incorporados de alto rendimiento con algoritmos inteligentes de reducción de ruido y cancelación de eco. Diseño PZM. Micrófono de seis elementos con captación de audio ormidireccional de 360 grados. Radio de captación de 4 metros. Conexión an interrupciones. Conecte via Bluetooth, cable USB o cable de audio. Plug and Play. Conecta hasta 3 dispositivos al mismo tiempo a través de Bluetooth + cable USB + cable de audio." Referencia: ADAPT 165 USB II	47330	MaxHub	Unidad	1	\$1,000,000	19%	\$190,000	\$1,190,000	\$1,190,000	Se aprueba
Equipo Audiovisual	RELACIONES INTERNACIONALES		Carolina Cuartas Nader	Auriculares USB EPOS	Auriculares USB supraurales binaurales con jack de 3,5 mm y cable USB independiente con control de Ilamadas en el cable. Referencia: ADAPT 165 USB II	47330	EPOS	Unidad	4	\$320,000	19%	\$60,800	\$380,800	\$1,523,200	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Computador portátil	Equipo portátil HP Probook 440 G8 Lenovo ThinkPad E14 G2 DELL Vostro 5402 con las siguientes características: Procesador Intel Core I7-1165G7 2.8GHz Memoria 8GB RAM (1x8GB) DDR4-2400 DD 512 SSD (Sata o M.2) Pantalla entre 13.3" y 14" Anti-reflejo 1920x1080 LEC Puertos HDMI y VGA (Integrado o Adaptador de la misma marca del equipo) Tarjeta inalámbrica 802.11ac con Bluetooth Puerto 1GB Ethernet Chasis de Aluminio Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu Morral Garantía 3 años.	43211500	LENOVO	UNIDAD	2	2,495,600	19%	474,164	2,969,764	5,939,528	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Portátil IdeaPad 3 15ITL	Procesador Intel Core i7-1165G7 4C 2.8GHz 12MB Graphics NVIDIA GeForceMX450 2GB GDDR5 Memoria 8GB (4GB Soldered + 4GB SO-DIMM DDR4-3200) crece a 12GB sin slot libre Disco Duro 128GB SSD M2 + 1TB HDD 5400rpm Cámara HD 720p with Privacy Shutter Pantalla 15.6 °F HD 1920x1080 TN 250nits Sistema Operativo NO Ethernet NO WLAN 11ac 2x2 Bluetooth 5.0, Puertos 1xUSB 2.0, 1xUSB 3.2 Gen 1, 1x	43211500	LENOVO	UNIDAD	1	3,793,500	19%	720,765	4,514,265	4,514,265	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Consola Mezclador Pro Dj AdBux Bluetooth Mp3 USB	Consola Análoga.  * 8 entradas hibridas XLR o línea TRS. * Salida master por XLR y TRS. * Salida rec por RCA. * Módulo reproductor mp3 con entrada USB y bluetooth. * Canal independiente para control MP3. * Ecualizador de 3 bandas por canal. * Módulo de efectos con 16 presets (96kHZ/24bits). * 1 Salida Auxiliar	4733006	Pro DJ	UNIDAD	1	779,000	19%	148,010	927,010	927,010	Se aprueba

Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Cabina Activa Beta Three N15a Mp3 2 400w Rms Profesional B3	Cabina activa 15 de 2 vias con bluetooth y mp3  • Potencia: 300w RMS en el parlante + 100W RMS en el driver en el driver  • Materiai: Plástico en fibra de ABS  • Incluye puerto para memorias USB  • Modulo bluetooth compatible con cualquier dispositivo  • Control remoto de mando  • Respuesta de frecuencia: 50Hz-18kHz  • Tipo de amplificador :Clase H  • SPL (1m) 120dB / 126dB (Pico)  • Dimensiones: 54 x51 x80 cm  • Peso: 33.7 kg	4733006	Beta Three	UNIDAD	2	2,880,000	19%	547,200	3,427,200	6,854,400	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Micrófono Inalámbrico 2 En 1 De Solapa Para iPhone O iPad	Micrófono Inalámbrico 2 En 1 De Solapa Para Celulares Cámara	47330	Micrófono	UNIDAD	2	199,000	19%	37,810	236,810	473,620	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Parlante Xiaomi Mi Portable Bluetooth Speaker (16W) MDZ- 36-DB portátil waterproof negra	Potencia de salida (RMS) 16 W Tipos de filtros del parlante Activo Respuesta mínima en frecuencia - Respuesta máxima en frecuencia 80 Hz - 20 kHz Alcance de sonido 15 m	4733006	Xiaomi	UNIDAD	6	211,859	19%	40,253	252,112	1,512,673	Se aprueba
Otros equipos	PSICOPEDAGOGIA	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Vidrios cámara Geseell	Vidrio de visión unilateral para cámara gessel	4733006	Vidrio	UNIDAD	2	2,168,250	19%	411,968	2,580,218	5,160,435	Se aprueba
Otros equipos	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Porta Pendón Araña Premium 100x200cm Sin Impresión.	Porta Pendón Araña 100x200 cm.	4299901	PORTA ARAÑA	UNIDAD	3	85,000	19%	16,150	101,150	303,450	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Estabilizador	Convertidor Corriente 2000vatios Reducidor Voltaje 220 A 120	4621215	HYTED	UNIDAD	2	223,000	19%	42,370	265,370	530,740	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Cámara	Cámara Nikon D7500 20,9 Mpx Kít 18-140mm Vr Full Hd Wifi.	4832201	NIKON	UNIDAD	1	6,190,900	19%	1,176,271	7,367,171	7,367,171	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Cables para micrófono	Cable De Micrófono 10mts Pro Dj Mc012xx/10m XIr - XIr	47330	CABLE	UNIDAD	5	60,000	19%	11,400	71,400	357,000	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Computador portátil	Equipo portátil HP Probook 440 G8 Lenovo ThinkPad E14 G2 DELL Vostro 5402 con las siguientes características: Procesador Intel Core i7-1165G7 2.8GHz Memoria 8GB RAM (1x8GB) DDR4-2400 DD 512 SSD (Sata o M.2) Pantalla entre 13.3" y 14" Anti-reflejo 1920x1080 LED Puertos HDMI y VGA (Integrado o Adaptador de la misma marca del equipo) Tarjeta inalámbrica 802.11ac con Bluetooth Puerto 1GB Ethernet Chasis de Alumínio Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu Morral Garantía 3 años.	43211500	DELL	UNIDAD	2	1,979,900	19%	376,181	2,356,081	4,712,162	Se aprueba
Muebles y enseres	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Archivador	Archivador papelero gris nube	38122	Mueble	UNIDAD	5	1,259,900	19%	239,381	1,499,281	7,496,405	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Escáner	Escáner Automático Con Cama Plana Epson Ds-1630	45262	EPSON	UNIDAD	1	2,219,700	19%	421,743	2,641,443	2,641,443	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Memoria	Tarjeta de memoria SanDisk SDSDUNC-064G- GN6IN Ultra 64GB		SD SANDISK	UNIDAD	14	70,000	19%	13,300	83,300	1,166,200	Se aprueba

Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Computador portátil	Equipo portátil HP Probook 440 G8 Lenovo Tincad E14 G2 DELL Vostro 5402 con las siguientes características: Procesador Intel Core i7-1165G7 2.8GHz Memoria 8GB RAM (1x8GB) DDR4-2400 DD 512 SSD (Sata o M.2) Pantalla entre 13.3" y 14" Anti-reflejo 1920x1080 LED Pantalla entre 13.3" y 14" Anti-reflejo 1920x1080 LED Puertos HDMI y CAG (Integrado o Adaptador de la misma marca del equipo) Tarjeta inalámbrica 802.11ac con Bluetooth Puerto 1GB Ethernet Chasis de Aluminio Windows 11 Pro OEM Office LTSC Pro Plus 2021 Edu Morral Garantía 3 años.	43211500	LENOVO	UNIDAD	2 1,999,0	30	19%	379,810	2,378,810	4,757,620	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Disco duro	Disco Duro TOSHIBA 1TB Basic USB 3.0	45272	TOSHIBA	UNIDAD	3 339,00	0	19%	64,410	403,410	1,210,230	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Estabilizador telefono	Estabilizador para Celulares DJI OM SE Gris	45261	DJI	UNIDAD	1 719,00	0	19%	136,610	855,610	855,610	Se aprueba
Equipo de Sistemas	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Impresora	HP Laser Jet M107W Impresión en Negro hasta 20 ppm/ Ciclo de trabajo mensual hasta 10.000pág A4/ Procesador 400MHz/ Capacidad HP ePrint-Impresión móvil-Inalámica-1 USB 2.0 alta velocidad-1 WiFi 802.11b/g / Manejo de papel estándar Bandeja de entrada 150 hojas - Salida de manejo de papel de 150 hojas/ Impresión a Doble cara manual/ Incluye cable USB	4526601	НР	UNIDAD	2 1,099,0	00	19%	208,810	1,307,810	2,615,620	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Videoproyector	VIDEO PROYECTOR EPSON X49: Especificaciones del Proyector: Sistema de Proyección: Tecnologia Epson 3LCD de 3 chips Método de Proyección: Frontal / Posterior / Techo Pantalla LCD: 0,55-pulgadas (C2Tine) Método de visualización: Poly-silicon TFT active matrix Número de Pixeles: 786.432 pixeles (1.024 px x 768 px) x 3 Luminosidad en Color: 3,600 Lúmenes Luminosidad en Blanco: 3,600 Lúmenes Relación de Aspecto: 4:3 Resolución Nativa: XGA	4731401	ACER	UNIDAD	1 2,199,0	00	19%	417,810	2,616,810	2,616,810	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Lente Cámara	Lente Nikon Af Nikkor 50mm F/1.8d	48321	NIKON	UNIDAD	1 749,00	0	19%	142,310	891,310	891,310	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Fondo Cromakey	Fondo Plegable, Un Solo Lado Cromakey Verde 130 Cm	2719010	Fondo	UNIDAD	2 134,00	0	19%	25,460	159,460	318,920	Se aprueba
Equipo Audiovisual	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Luces	Set Kit 2 Luces Led Fotografia Y Video Con Tripode Regulable	4653901	Luces	UNIDAD	1 240,00	0	19%	45,600	285,600	285,600	Se aprueba
Otros equipos	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Morral	Bolso Morral Maletin Estuche Profesional Para Camara Dslr	2922217	Morral	UNIDAD	1 162,00	0	19%	30,780	192,780	192,780	Se aprueba
Muebles y enseres	FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN	7A-231	CECILIA LUCA ESCOBAR V	Archivador	Archivador Papier Az Carta X Unidad	3215316	Archivador	UNIDAD	7 10,700	)	19%	2,033	12,733	89,131	Se aprueba