

INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LIBERTAD (CON LA CONDICIÓN DE UNIVERSITARIO)			PLAN OPERATIVO ANUAL 2026														
Documento:		Código:	ISTUL-DE-02-004	Versión:	02												
PLANIFICACIÓN																	
EJES DEL PEDI	LÍNEA POA	Objetivo Estratégico (PEDI)	Estrategia (PEDI)	META PEDI 2026	Responsable (Dirección/ Coordinación/ Unidad/ Comisión)	Matriz / Campos	Nombre de la Actividad	DESCRIPCION / INSUMOS PARA LA ACTIVIDAD	Tipo de Gasto	Monto Solicitado Anual Individual	Monto Solicitado Anual Total	PROFORMAS (S.I.L.O. REQUIERE)	PROGRAMACIÓN PRIMER TRIMESTRE (ENE-MAR)	PROGRAMACIÓN SEGUNDO TRIMESTRE (ABR-JUN)	PROGRAMACIÓN TERCER TRIMESTRE (JUL-SEPT)	PROGRAMACIÓN CUARTO TRIMESTRE (OCT-DIC)	MONTO APROBADO
001-1.1-001					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Ejecutar el mantenimiento preventivo y correctivo de los puestos de trabajo institucionales, asegurando iluminación, ventilación, mobiliario y señalética adecuada, en matriz y campos.	Mobiliario de oficinas Matriz	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$1,000.00	\$3,650.00		\$200.00	\$100.00	\$100.00	\$100.00	\$3,650.00
						Sur		Mobiliario de oficinas campos Sur	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$500.00							
						Calderón		Mobiliario de oficinas campos Calderón	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$500.00							
						Matriz		Materiales de ferreteria Matriz	5.01.02.05. INSUM...	\$500.00							
						Sur		Materiales de ferreteria campos Sur	5.01.02.05. INSUM...	\$300.00							
						Calderón		Materiales de ferreteria campos Calderón	5.01.02.05. INSUM...	\$300.00							
						Matriz		Señalización informativa para identificación de áreas Matriz	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$250.00							
						Sur		Señalización informativa para identificación de áreas campos Sur	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$150.00							
						Calderón		Señalización informativa para identificación de áreas campos Calderón	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$150.00							
						001-1.1-002											
Sur	Proveedor para construcción e implementación de campos accesibles	6.02.02.08. MANTENI...	\$500.00														
Calderón	Mobiliario para áreas de equipamiento (bancas, mesas, basureros, elementos recreativos)	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$1,000.00														
Matriz	Materiales de ferreteria y construcción	5.01.02.05. INSUM...	\$300.00														
Sur	Mobiliario para áreas de equipamiento (bancas, mesas, basureros, elementos recreativos)	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$1,500.00														
Calderón	Materiales de ferreteria y construcción	5.01.02.05. INSUM...	\$300.00														
	Proveedor para construcción e implementación de campos accesibles	6.02.02.08. MANTENI...	\$400.00														
	Mobiliario para áreas de equipamiento (bancas, mesas, basureros, elementos recreativos)	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$500.00														
001-1.1-003					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Realizar el mantenimiento integral de aulas (iluminación, ventilación, mobiliario, sistemas eléctricos) para garantizar condiciones óptimas para la docencia.	Materiales de ferreteria y mantenimiento / Materiales eléctricos	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$2,500.00	\$3,800.00		\$625.00	\$625.00	\$625.00	\$625.00	\$3,800.00
						Sur		Materiales de ferreteria y mantenimiento / Materiales eléctricos	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$800.00							
						Calderón		Materiales de ferreteria y mantenimiento / Materiales eléctricos	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$500.00							
001-1.1-004					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Ejecutar el mantenimiento preventivo de laboratorios (infraestructura, ventilación, redes, mobiliario eléctrico) y corregir oportunamente fallas reportadas para asegurar la seguridad y continuidad académica.	Mantenimiento de equipos de laboratorio/mantenimiento de instalaciones/Docente de mobiliario - Matriz	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$2,000.00	\$6,000.00		\$1,500.00	\$500.00	\$500.00	\$500.00	\$6,000.00
						Sur		Mantenimiento de equipos de laboratorio/mantenimiento de instalaciones/Docente de mobiliario - Campos Sur	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$2,000.00							
						Calderón		Mantenimiento de equipos de laboratorio/mantenimiento de instalaciones/Docente de mobiliario - Campos Calderón	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$2,000.00							
001-1.1-005					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Contrato para el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo - Ascensor Torre 1	Contrato para el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo - Ascensor Torre 1	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$1,600.00	\$4,200.00		\$400.00	\$400.00	\$400.00	\$400.00	\$4,200.00
						Matriz		Contrato para el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo - Ascensor Torre 2	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$1,300.00							
						Sur		Contrato para el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo - Ascensor Campos Sur	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$1,300.00							
001-1.1-006					Unidad de mantenimiento e in...	Calderón	Dotar de uniformes institucionales para el personal de limpieza y mantenimiento, con el fin de garantizar su identificación, presentación adecuada y condiciones de seguridad durante el cumplimiento de sus funciones.	Indumentaria para el personal los conceptos, personal de limpieza y personal de mantenimiento	6.02.02.27.06 UNIFORM...	\$150.00	\$150.00		\$150.00				\$150.00
001-1.1-007					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Ejecutar el Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema de Detección y Emergencia (extintores manuales, detectores de humo y luminaria) en Sede Matriz, Campos Sur y Campos Calderón	Contratación de proveedor - Matriz	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$700.00	\$1,300.00			\$500.00	\$200.00	\$200.00	\$1,300.00
						Sur		Contratación de proveedor - Campos Sur	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$400.00							
						Calderón		Contratación de proveedor - Campos Calderón	6.02.02.08.03 MANTENI...	\$200.00							
001-1.1-008					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Planificar las actividades de limpieza y asignación de los recursos necesarios mediante la dotación oportuna de suministros y materiales de limpieza y destierro al personal auxiliar de la sede matriz y el campos, garantizando el mantenimiento adecuado de los espacios institucionales.	Insumos y materiales de limpieza	5.01.02.05. INSUM...	\$2,600.00	\$2,600.00		\$900.00	\$400.00	\$900.00	\$400.00	\$2,600.00
001-1.1-009					Unidad de mantenimiento e in...	Matriz	Ejecutar el mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura física institucional (pintura, reparaciones menores, adecuaciones, arreglo de mobiliario y revisión de instalaciones eléctricas)	Materiales de ferreteria y construcción Matriz	6.02.02.08. MANTENI...	\$500.00	\$1,700.00		\$300.00	\$100.00	\$100.00	\$50.00	\$1,700.00
						Sur		Materiales de ferreteria y construcción Campos Sur	6.02.02.08. MANTENI...	\$400.00							
						Calderón		Materiales de ferreteria y construcción Matriz y Campos Calderón	6.02.02.08. MANTENI...	\$800.00							
001-1.1-010					Dirección de Información y T...	Calderón Sur Matriz	Ejecutar el plan de renovación tecnológica fase 3 (Laboratorio Gamma, Aulas, Pantallas interactivas y servidores)	Equipos de computo	6.02.02.08.02 MANTENI...	\$10,000.00	\$10,000.00		\$4,000.00	\$4,000.00	\$2,000.00		\$10,000.00
001-1.1-011					Dirección de Información y T...	Calderón Sur Matriz	Implementar políticas de seguridad de la información y respaldo. (Disaster Recovery), Load Balancing	Adquisición o suscripción servicio Load Balancing, Health Checks, DDNS (No-IP o DuckDNS)	6.02.02.20.01 LICENCI...	\$2,400.00	\$22,400.00		\$400.00	\$700.00	\$700.00	\$600.00	\$22,400.00
								Presupuesto de inversión en Hardware/Software (Firewalls, almacenamiento Nube, Sinto alternos/Backups)	6.02.02.20.01 LICENCI...	\$20,000.00							
001-1.1-012					Dirección de Información y T...	Calderón Sur Matriz	Mantenimiento preventivo y correctivo de todo el parque informático institucional.	Presupuesto de inversión en Hardware/Software (Periféricos)	6.02.02.08.02 MANTENI...	\$3,000.00	\$4,000.00		\$750.00	\$750.00	\$750.00	\$750.00	\$4,000.00
								Licenciamiento Software, Antivirus	6.02.02.20.01 LICENCI...	\$1,000.00							
001-1.1-013					Dirección de Información y T...	Calderón Sur Matriz	Ampliación del ancho de banda y cobertura Wi-Fi en todos los campos (Sede, Sur, Calderón)	Presupuesto de inversión en Hardware (Equipos de interconexión, Access Point, Cables, estructura, Herramientas de Cableado)	6.02.02.08.02 MANTENI...	\$5,000.00	\$23,000.00		\$2,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$23,000.00
								Contratos de ISP (Internet)	6.02.02.06.02 PRESTA...	\$18,000.00							
001-1.1-014					Dirección de Información y T...	Calderón Sur Matriz	Implementar mejoras y asegurar una infraestructura operativa 24/7, Infraestructura Redundante (fuentes de poder, servidores, almacenamiento) y estable tanto en SW y HW.	Presupuesto de inversión en Hardware/Software (Servidores y componentes (RAM,HDD,CORE)	6.02.02.08.02 MANTENI...	\$10,000.00	\$15,000.00		\$3,000.00	\$5,000.00	\$1,000.00	\$1,000.00	\$15,000.00
								Almacenamiento on site, Backups, sitios alternos)	6.02.02.20.01 LICENCI...	\$5,000.00							
001-1.1-015					Dirección de Información y T...	Calderón Sur Matriz	Implementar Privacy-Inverso.	Suscripción servicio DDNS (No-IP o DuckDNS)	6.02.02.06.02 PRESTA...	\$1,200.00	\$1,200.00		\$300.00	\$300.00	\$300.00	\$300.00	\$1,200.00
001-1.1-016					Coordinación de enfermería	Matriz Sur Calderón	Continuar la adquisición de equipos para fortalecer la capacidad operativa y mejorar el rendimiento de los laboratorios.	EQUIPOS: 3 electrodont	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$600.00	\$600.00	Pendiente		\$600.00			\$600.00
001-1.1-017					Coordinación de enfermería	Matriz Sur Calderón	Adquirir insumos y materiales para mejorar la calidad educativa de los laboratorios de la Carrera	*2 sondas folley 2 vías *40 sondas folley 3 vías *40 sondas selinos *40 sondas de aspiración *40 mascarillas de oxígeno *40 ligaduras *40 mascarillas para nebulizar *40 equipos de vacuola *24 bandas de cohesión 10 cajas pred pad *40 sondas nasogástricas *4 cajas grandes de gases *40 pares de guantes quirúrgicos no 7 y 7 1/2 medio *10 cajas de guantes de manejo talla L-M *2 caja calcetines no 22 *2 caja calcetines no 24 *10 cajas de cortinas *10 frascos de suero fisiológico *10 frascos de yodopovidona *10 frascos de agua oxigenada *1 caja de jeringuillas de 10ml *1 caja de jeringuilla de 50ml *1 caja de jeringuilla de 1ml *1 caja de jeringuillas de 3ml *10 espolvoreadores rollos grandes duras *3 rollos de algodón *40 elevares de sonda de 100ml *40 laves de tres vías *40 microscopios *10 frascos de trípodes para accuback *10 dispositivos para oxígeno de cula de ratón *2 galón de alcohol *40 frascos recolector de orina *40 fundas recolectoras *8 fundas de lactosa *2 pares de pilas triple A *10 pilas normales *4 pilas grandes *10 exomas fílet *10 exomas desechables	5.01.02.05. INSUM...	\$500.00	\$500.00	Pendiente		\$500.00			\$500.00
001-1.1-018					Coordinación de enfermería	Calderón Matriz Sur	Adquirir material textil para fortalecer las prácticas experimentales en los laboratorios de las asignaturas de Enfermería	*2 doctores de silicona plaza y media color blanco/Seño Matriz -campos Sur y Calderón *1 decena de toallas grandes *1 decena toallas medianas	5.01.02.05. INSUM...	\$400.00	\$400.00	Pendiente		\$400.00			\$400.00

		Documento:		INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LIBERTAD (CON LA CONDICIÓN DE UNIVERSITARIO)														
		Código:		ISTUL-DE-02-004	Versión:	02												
PLANIFICACIÓN																		
E.I.E.S. DEL PEDI	LÍNEA POA	Objetivo Estratégico (PEDI)	Estrategia (PEDI)	META PEDI 2024	Responsable (Dirección/ Coordinación/ Unidad/ Comisión)	Matriz / Campos	Nombre de la Actividad	DESCRIPCION/ INSUMOS PARA LA ACTIVIDAD	Tipo de Gasto	Monto Solicitado Anual Individual	Monto Solicitado Anual - Total	PROFORMAS (SI LO REQUIERE)	PROGRAMACIÓN PRIMER TRIMESTRE (ENE-MAR)	PROGRAMACIÓN SEGUNDO TRIMESTRE (ABR-JUN)	PROGRAMACIÓN TERCER TRIMESTRE (JUL-SEPT)	PROGRAMACIÓN CUARTO TRIMESTRE (OCT-DIC)	MONTO APROBADO	
E J E R C I C I O I N I C I A L D E G E S T I O N	001-1.1-019	OEEJE GESTIÓN Promover la infraestructura y equipamiento adecuado para cada carrera en la sede y campos, considerando la accesibilidad, seguridad y salud ocupacional	1.1. Modernización de la infraestructura física, tecnológica y equipamiento, con el fin de apoyar la docencia, investigación, prácticas, vinculación y gestión, asegurando su mantenimiento adecuado.	100%	Coordinación de enfermería	Caldelón Maritz Sur	Continuar con procesos de mejora a través de la implementación de mobiliario para laboratorios	*2jalangaus *1 mesa de madera blanca para equipos *20 peneiros * 4 anaqueles de madera para maletas	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$500,00	\$500,00	Pendiente		\$500,00			\$500,00	
	001-1.1-020				Coordinación de enfermería	Caldelón Maritz Sur	Continuar con procesos de mejora a través de la implementación de material textil	*5 docenas de toallas cuadradas	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$100,00	\$100,00	Pendiente		\$100,00			\$100,00	
	001-1.1-021				Coordinación de enfermería	Caldelón Maritz Sur	Continuar con procesos de mejora a través de la implementación de equipos para laboratorios	b)4 tornillos digitales c) accesorio d) 2 lámparas cuello de ganso e)2 máquinas de succión f) 2 limpiadores cláticos g)1 linterna de diagnóstico h) 1 coche de punto i) 1 maquina de anestesia j)1 mesa quirúrgica k) 3 sizeradores m)2 termómetros digitales n) 3 equipos de curación	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$1.000,00	\$1.000,00	Pendiente		\$1.000,00			\$1.000,00	
	001-1.1-022				Coordinación de mecánica de ... Unidad de mantenimiento e in... Dirección de Informática y T...	Maritz	Adquirir equipos de tecnología 3D para el laboratorio de Física total L3.	Impresora 3Dlego Mars 5 Ultra	6.02.02.22.02 HERRA...	\$500,00	\$500,00			\$500,00			\$500,00	
	001-1.1-023				Coordinación de mecánica de ... Unidad de mantenimiento e in...	Maritz	Gestionar el Mantenimiento de todos los equipos de Laboratorio	Mantenimiento a los 4 aspiradoras Ray Foster, Mantenimiento a las trimadoras verticales del laboratorio de procesos total, Mantenimiento al vaporizador realizar cambio de fluidos en el laboratorio de procesos total, Mantenimiento al avarador, Mantenimiento a los 2 hornos de porcelana, Mantenimiento a los microscopios	6.02.02.06.02 MANTE...	\$500,00	\$500,00		\$500,00				\$500,00	
	001-1.1-024				Coordinación de mecánica de ... Unidad de mantenimiento e in...	Maritz	Adquirir tubos para uso de ensayados en el laboratorio de encendido L1 y Laboratorio L2 (contingencia)	10 tubos para el laboratorio de encendido L1 10 tubos para el Laboratorio L2 (contingencia)	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$250,00	\$250,00		\$250,00				\$250,00	
	001-1.1-025				Coordinación de mecánica de ... Unidad de mantenimiento e in...	Maritz	Reordenar la ubicación y tubería para desfogar de gases tóxicos a partir del proceso de "biomaterial" en el laboratorio de desecoración y acitido	Tuberías, teflón, entre otros materiales,	6.02.02.06.02 MANTE...	\$1.000,00	\$1.000,00			\$1.000,00			\$1.000,00	
	001-1.1-026				Coordinación de estética integ... Unidad de mantenimiento e in...	Maritz Sur	Ponerar los Laboratorios de Spa - Asesoría de Imagen - Manicura y Pedicura en la adquisición de nuevos equipos e implementos	Aparatología (varios) Equipos (varios) Muebles (varios) Insumos - materiales (varios) Colocar las divisiones de las camillas	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$10.000,00	\$10.000,00	 Química.pdf  Química 2...  Química 2...  Química 2...	\$2.500,00	\$2.500,00	\$2.500,00	\$2.500,00	\$10.000,00	
	001-1.1-027				Coordinación de estética integ...	Maritz Sur	Adquirir insumos para las demostraciones de los profesores y fortalecer laboratorios.	Insumos para las asignaturas de los laboratorios de Spa, Manicura y Pedicura y Asesoría de Imagen, insumos como Casaca, guantes, linas, escamas, guafina, mascarilla para química, paños de maquillaje, sombras, bases, kit de limpieza capilar, tolas, entre otros.	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$1.500,00	\$3.000,00	 Mari y pdfi.pdf	\$1.500,00		\$1.500,00			\$3.000,00
	001-1.1-028				Coordinación de estética integ...	Sur	Implementar un extractor de olor en el laboratorio de Asesoría de Imagen	Extractor de olor	6.02.02.06.03 MANTE...	\$50,00	\$50,00		\$50,00				\$50,00	
	001-1.1-029				Coordinación de estética integ...	Maritz Sur	Realizar Mantenimiento de los equipos y aparatología en los laboratorios	Lupa Vapor Oxoso Secadoras Radiofrecuencia Robot multifunción Cavitación Varios	6.02.02.06.02 MANTE...	\$200,00	\$200,00		\$100,00	\$100,00			\$200,00	
	001-1.1-030				Coordinación de estética integ...	Maritz Sur	Organizar el proyecto integrador	Cofre break Mesas y mandos Sillas	6.02.02.27.07 SERVIC... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL...	\$50,00 \$35,00 \$35,00	\$240,00		\$50,00 \$35,00 \$35,00				\$240,00	
	001-1.1-031				Coordinación de estética integ...	Maritz Sur	Ponerar el centro estético Wellness	Colocar Equipos de cuerpo completo en laboratorio asesoría de Imagen	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$1.000,00	\$4.000,00		\$1.000,00				\$1.000,00	\$4.000,00
	001-1.1-032				Coordinación de pedagogía Unidad de mantenimiento e in...	Maritz	Realizar el mantenimiento preventivo de los equipos del laboratorio, incluyendo limpieza, revisión de funcionamiento, calibración y registro de intervenciones.	Auxiliar, lavadora ultrasonica, lupas Barridos de las sillas, bancos y soporte de sillones	6.02.02.06.02 PRESTA... 6.02.02.06.02 PRESTA... 6.02.02.22.01 MUEBL...	\$300,00 \$200,00 \$200,00	\$500,00			\$150,00			\$150,00	\$500,00
	001-1.1-033				Coordinación de pedagogía Unidad de mantenimiento e in...		Realizar la adquisición de equipos y tecnología especializada para fortalecer la capacidad operativa y mejorar el rendimiento del laboratorio	1 Ultrasonido 5 electrocauterios 3 basureros negros, 3 basureros rojos medianos y 3 guardianes 3 polvitos 3 pintas de color 2 balanzas pequeñas (similares a las de cocina) 3 bandejas plásticas	6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL...	\$200,00 \$125,00 \$80,00 \$90,00 \$120,00 \$10,00 \$20,00	\$645,00		\$200,00 \$125,00 \$80,00 \$90,00 \$120,00 \$10,00 \$20,00			\$645,00		
	001-1.1-034				Coordinación de pedagogía Unidad de mantenimiento e in...		Adquirir equipos de laboratorio requeridos para el aprendizaje de los estudiantes	1 Refrigerador compacto 3,2 pies cúbicos 1 Centrifuga de 8 tubos 1 Deshidratador 1 Equipo de destilación simple Plancha calefactora con agitador magnético 1 Espectrofotómetro UV-VIS 3 Básculas digital minigranera de 500 g	6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL... 6.02.02.22.01 MUEBL...	\$1.590,00 \$650,00 \$2.150,00 \$275,00 \$600,00 \$12.990,00 \$100,00	\$18.445,00			\$2.340,00	\$12.990,00	\$3.215,00	\$18.445,00	
	001-1.1-035				Coordinación de asistencia en... Unidad de mantenimiento e in...		Adquirir insumos de laboratorio y materiales requeridos para el desarrollo de Aprendizaje Práctico Experimental con los estudiantes	5 Pipetas automáticas (10 a 100 uL) repuntas 5 Embudos de filtración 10 cm 3 Matraces Erlenmeyer rotulados (250ml) 1 Matraz aferido de 250 ml 1 Matraz aferido de 100 ml 1 Embudo separación 250 ml graduado 1 Llavero de alcohol de vidrio 120 ml 3 Termómetros digitales	5.01.02.05.01 INSUMO... 5.01.02.05.01 INSUMO... 5.01.02.05.01 INSUMO... 5.01.02.05.01 INSUMO... 5.01.02.05.01 INSUMO... 5.01.02.05.01 INSUMO... 5.01.02.05.01 INSUMO...	\$495,00 \$25,00 \$30,00 \$8,00 \$6,00 \$43,00 \$6,40	\$696,40			\$696,40				\$696,40
	001-1.1-036				Coordinación de asistencia en...		Instalación de recursos para Aprendizaje Práctico Experimental	2 Placas Blancas Magnéticas De Tisa Líquida Medida: 96x6cm (una en cada laboratorio)	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$50,00	\$50,00		\$50,00					\$50,00
	001-1.1-037				Coordinación de asistencia en...	Instalación de insumos de laboratorio	1 dispensador de jabón 5 taches de basura 1 soporte para papel industrial 1 lente de 100 x 2 lentes de 40x	6.02.02.06. MANTEN... 6.02.02.06. MANTEN... 6.02.02.06. MANTEN... 6.02.02.06.02 PRESTA... 6.02.02.06.02 PRESTA...	\$12,00 \$25,00 \$15,00 \$95,00 \$115,00	\$52,00		\$52,00				\$52,00		
	001-1.1-038				Coordinación de asistencia en...	Cambio de piezas de 2 microscopios del laboratorio de especialización de farmacia	2 toallas electrónicas con LED incorporado y dimmer de regulación	6.02.02.06.02 PRESTA...	\$70,00	\$115,00			\$115,00				\$115,00	
	001-1.1-039				Coordinación de instrumenta...	Solicitar mantenimiento de equipos biomédicos: Laboratorio Central de esterilización	Esterilizador a vapor autoclave	6.02.02.06.02 MANTE...	\$100,00	\$200,00		\$100,00		\$100,00	\$200,00			
	001-1.1-040				Coordinación de instrumenta...	Promocionar el laboratorio con la finalidad de mejorar el aprendizaje para el desarrollo de sus prácticas experimentales,adquisición dispositivos medicos	Adquisición de dispositivos medicos Laboratorio de Químicos	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$3.000,00	\$3.000,00		\$3.000,00			\$3.000,00			
	001-1.1-041				Coordinación de instrumenta...	Promocionar el laboratorio con la finalidad de mejorar el aprendizaje para el desarrollo de sus prácticas experimentales,adquisición de equipos biomédicos e instrumental quirurgicos	adquisición de dispositivos medicos e instrumental quirurgicos Laboratorio central de esterilización	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$10.000,00	\$10.000,00	\$5.000,00		\$5.000,00		\$10.000,00			
	001-1.1-042				Coordinación de instrumenta...	Promocionar el laboratorio con la finalidad de mejorar el aprendizaje para el desarrollo de sus prácticas experimentales,adquisición de equipos biomédicos y dispositivos medicos	adquisición de equipos biomédicos y dispositivos medicos Laboratorio de recuperación	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$5.000,00	\$5.000,00	\$2.500,00		\$2.500,00		\$5.000,00			
	001-1.1-043				Coordinación de instrumenta...	Promocionar las laboratorios con a finalidad de mejorar el desarrollo de las prácticas experimentales realizando el levantamiento Arqueométrico para rediseño de laboratorios de área quimica (quimicas, central de esterilización, sala de recuperación)	Diseño Arqueométrico – Rediseño del Laboratorio	6.02.02.06. MANTEN...	\$550,00	\$550,00	\$550,00				\$550,00			
	001-1.1-044				Coordinación de instrumenta...	Seleccionar recursos de equipos tecnológicos	adquisición de equipos tecnológicos (equipo de laboratorio Hospital IPAA N°1)	6.02.02.22.01 MUEBL...	\$2.500,00	\$2.500,00	\$700,00		\$1.000,00	\$800,00	\$2.500,00			
	001-1.1-045				Coordinación de MECI	Adquirir insumos requeridos para control y automatización Industrial. (insumos neumáticos)	Elementos neumáticos para efectuar control en vacío. (Cilindros de vacío tipo Venturi, mangueras y ventosas)	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$180,00			\$180,00						
	001-1.1-046				Coordinación de MECI	Adquirir insumos requeridos para mantenimiento y mediciones eléctricas. (Dispositivos Electrónicos)	Elementos eléctricos (cables y baterías para Multímetros, cables de diferentes calibres.	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$80,00	\$1.260,00		\$80,00			\$1.260,00			
	001-1.1-047				Coordinación de MECI Coordinación de mecanística	Seleccionar la adquisición de insumos para la conexión de vehículo eléctrico (Sistema eléctrico) y de suministro con energías sostenibles)	Estructura metálica para soporte, motor, varios	5.01.02.05. INSUM... ERIALES	\$1.000,00			\$1.000,00			\$1.000,00			
	001-1.1-048				Coordinación de mecanística Unidad de mantenimiento e in...	Seleccionar adquisición de insumos para el laboratorio de Procesos de Manufactura, máquinas herramientas para procedimientos de trabajo con desprendimiento de viruta. (Manufactura Substractiva)	Medidor de exteriores, Reloj comparador de caracala Galgas de espesor Galgas de roscas	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$100,00	\$100,00		\$100,00			\$100,00			
001-1.1-049	Coordinación de mecanística	Seleccionar adquisición de insumos para el laboratorio de Automatización Industrial	Arranque suave (HPP) Guarnidores ultrasónicos.	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$150,00	\$150,00		\$150,00			\$150,00							
001-1.1-050	Coordinación de MECI Coordinación de mecanística	Seleccionar la adquisición de insumos para la conexión de vehículo eléctrico (Sistema eléctrico) y de suministro con energías sostenibles)	Estructura metálica para soporte, motor, varios	5.01.02.05.01 INSUMO...	\$500,00	\$500,00		\$500,00			\$500,00							

[illegible]