

ACUERDO DE SALA GENERAL No. 23 DE 2025
(abril 29)

POR EL CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE INVERSIONES PARA EL AÑO 2025.

La Sala General de la Universidad Simón Bolívar, en uso de sus atribuciones estatutarias; y

CONSIDERANDO

1. Que en el numeral 10 del artículo No. 15 del Estatuto Corporativo se establece que es función de la Sala General *“Aprobar el Plan estratégico de desarrollo Institucional y el presupuesto anual de ingresos y gastos de LA UNIVERSIDAD, presentado por el Rector”*.
2. Que en la sesión de Sala General celebrada el 10 de diciembre de 2024, la cual contó con el quórum requerido para tomar decisiones, se aprobó el presupuesto proyectado para el año 2025 para las sedes en Barranquilla y Cúcuta por valor de \$292.758.618.257,00, que incluyó el rubro de inversiones con ingresos generales consolidados por valor de \$20.000.000.000,00. y se registró que el valor de inversiones sería revisado y posteriormente presentado ante la Sala General con la propuesta detallada de proyectos de inversión priorizados para su aprobación.
3. Que la Rectoría, las Vicerectorías y la Dirección de Planeación y Sostenibilidad priorizaron las necesidades de inversión y con base los recursos de inversión proyectados en el presupuesto del año y excedentes de años anteriores, definieron la propuesta del Plan de Inversiones 2025 categorizando las necesidades en proyectos de primer orden que conforman la base presupuestal de inversión en \$21.561.033.541,00 y proyectos de segundo orden que definen un techo presupuestal para inversión en \$32.404.272.804,00. El cumplimiento de la totalidad del Plan de Inversiones dependerá de los ingresos del segundo semestre del año.
4. Que la Sala General, en sesión celebrada el 29 de abril de 2025, la cual contó con el quórum requerido para tomar decisiones, autorizó el Plan de Inversiones para el año 2025, lo cual fue aprobado por unanimidad por todos los miembros.

ACUERDA:

Artículo 1º. Aprobación. Aprobar el Plan de Inversiones para el año 2025 por un valor total de hasta \$32.404.272.804,00, que comprende ingresos generales incluidos en el presupuesto aprobado para el año 2025 y recursos por reinversión de excedentes.

El Plan de Inversiones comprende proyectos de primer orden que conforman una base presupuestal de inversión en \$21.561.033.541,00 y proyectos de segundo orden que definen un techo presupuestal para inversión en \$32.404.272.804,00 los cuales serán ejecutados en la medida en que se obtengan los recursos para ello y según sean los resultados de las matrículas en el segundo semestre del año.

El Plan de Inversiones para el año 2025 comprende 93 proyectos distribuidos en los ejes del Plan Estratégico de Desarrollo 2023- 2027, así:

EJE PED 2023-2027	BANCO DE PROYECTOS PRIORIZADOS
Eje Estratégico 1. Educación de Alta Calidad, Inclusiva, Innovadora, y Transformadora	55
Eje Estratégico 2. Investigación, Extensión e Innovación con Impacto y Relevancia Social	13
Eje Estratégico 3. Gestión Administrativa y Financiera	15
Eje Transversal 3. Transformación Digital	10
TOTAL	93

BANCO DE PROYECTOS PRIORIZADOS BARRANQUILLA.

Comprende 85 proyectos, de los cuales hay dos proyectos que se registran divididos en orden 1 y orden 2, con lo que se resumen en 54 proyectos de orden 1 y 33 proyectos de orden 2.

PROYECTOS PRIORIZADOS DE ORDEN 1 EN BARRANQUILLA (CATEGORIZADOS POR EJES DEL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO).

Eje Estratégico 1. Educación de Alta Calidad, Inclusiva, Innovadora, y Transformadora:
33 proyectos priorizados, así:

MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 30 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorio Análisis de Movimiento LAM (Antes Laboratorio de Biomecánica y Fisiología del ejercicio) (Fisioterapia)	Complementación de la dotación necesaria para el desarrollo de procesos de docencia e investigación en los programas de Fisioterapia, Maestría en Actividad Física y Salud, Especialización en Rehabilitación Cardiopulmonar y Vascular, y Especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo	\$ 13.471.396

MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 30 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorio de Antropometría (Nutrición y Dietética)	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 54.740.000
Laboratorio de Esterilización (Instrumentación Quirúrgica)	Dotación de laboratorio con equipos requeridos para las prácticas de los estudiantes del programa de Instrumentación Quirúrgica	\$ 126.366.599
Laboratorio de Procesamiento de Alimentos programa (Nutrición y Dietética)	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 16.148.300
Laboratorio de Rehabilitación Funcional (Fisioterapia)	Modernización de la infraestructura tecnológica de los laboratorios de modalidades terapéuticas como apoyo al proceso de enseñanza-aprendizaje en el programa de Fisioterapia	\$ 43.460.414
Laboratorio Fisiología del Ejercicio (Fisioterapia)	Modernización de la infraestructura del laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las actividades prácticas realizadas por los estudiantes como apoyo al proceso de enseñanza-aprendizaje	\$ 55.966.554
Laboratorios de Diagnóstico I (Fisioterapia)	Modernización de la infraestructura del laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las actividades prácticas realizadas por los estudiantes como apoyo al proceso de enseñanza-aprendizaje	\$ 59.199.420
Laboratorios de Modalidades Terapéuticas (Fisioterapia)	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, y adecuación de la infraestructura física, orientado al mejoramiento y calidad en las actividades prácticas realizadas por los estudiantes como apoyo al proceso de enseñanza-aprendizaje	\$ 232.901.773
Unidad de Acondicionamiento Físico (Fisioterapia)	Complementación y actualización de equipos de la unidad, para el desarrollo de prácticas por parte de los estudiantes del programa de fisioterapia, y la prestación del servicio a la comunidad universitaria	\$ 127.770.825
Hospital simulado (Enfermería)	Complementación de la dotación necesaria de equipos y simuladores para llevar a cabo prácticas propias de la facultad tanto en los programas de pregrado como posgrado, y profesionales del área de la salud de contexto local, nacional e internacional	\$ 39.792.969
Hospital simulado (Especialidades Médico Quirúrgicas)*	Complementación de la dotación necesaria de equipos y simuladores para llevar a cabo prácticas propias de la facultad tanto en los programas de pregrado como posgrado, y profesionales del área de la salud de contexto local, nacional e internacional	\$ 2,123,679,355
Hospital simulado (Medicina)*	Complementación de la dotación necesaria de equipos y simuladores para llevar a cabo prácticas propias de la facultad tanto en los programas de pregrado como posgrado, y profesionales del área de la salud de contexto local, nacional e internacional	\$ 886,172,175
Laboratorio de Biofísica	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 16,243,500
Laboratorio de Biología	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 29,363,250



MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 30 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorio de Biología Molecular	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 4,373,250
Laboratorio de Ciencias Básicas 2	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 101,309,460
Laboratorio de Fisiología	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 60,671,425
Laboratorio de Histoembriología	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 3,873,450
Laboratorio de Microbiología Industrial	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 82,591,950
Laboratorio de Microbiología Sensorial	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes	\$ 39,796,575
Laboratorio de Morfología	Complementación de la dotación con equipos de laboratorio de apoyo a la práctica formativa en morfología y fisiología humana. Incluye adecuaciones de infraestructura física y sistema de extracción localizada	\$ 256,116,825
Laboratorio de Química	Complementación de la dotación con equipos de laboratorio de apoyo a la práctica formativa en morfología y fisiología humana. Incluye adecuaciones de infraestructura física y sistema de extracción localizada	\$ 16,868,250
Laboratorio Multifuncional de Química y Farmacia (Química y Farmacia)	Implementación de un nuevo laboratorio en el salón G201. Incluye la adecuación de la infraestructura física y la dotación tecnológica necesaria para la enseñanza práctica en la fabricación de medicamentos y cosméticos, así como en análisis químico e instrumental.	\$ 605,399,270
Laboratorio Central de Mezclas de Medicamentos (Química y Farmacia)	Implementación de un nuevo laboratorio en el segundo piso del Hospital Simulado, a través de la dotación tecnológica necesaria para la enseñanza práctica en adecuación de medicamentos, preparación de fórmulas magistrales y nutriciones parenterales	\$ 146,680,328
Adquisición de Licencias para el programa de Marketing y Negocios Digitales	Adquisición de software articulados al plan de estudios para complementar los procesos formativos en el área de marketing	\$ 12,457,821
Potencialización de PC Multimedia 3 (ME402) y Multimedia 4 (MD102)	Potencialización de computadores con discos duros y memorias RAM	\$ 37,409,316
Propuesta de transformación de departamento de pedagogía al centro para la enseñanza, aprendizaje y la excelencia profesoral-CEAEP	Fortalecimiento de infraestructura física y tecnológica del CEAEP para apoyar la creación, uso y experimentación en procesos de enseñanza-aprendizaje	\$ 697,958,149

MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 30 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Fortalecimiento de colecciones bibliográficas	Adquisición de recursos bibliográficos impresos y electrónicos para fortalecer el desarrollo académico e investigativo en programas actuales y futuros	\$ 164,559,150
Renovación de Equipos Académicos por obsolescencia	Renovación de equipos de cómputo que han alcanzado su período de obsolescencia y son necesarios para el desarrollo de las actividades académicas, garantizando un entorno tecnológico actualizado y funcional que respalde eficazmente estas actividades	\$ 400,000,000
Adquisición de Equipos Académicos (Solicitudes realizadas por todas las dependencias preaprobadas por los vicerrectores, tomadas del instrumento de preidentificación)	Adquisición de equipos de cómputo, requeridos para el normal funcionamiento de los procesos académico-administrativos de la Institución, que responden a las necesidades identificadas por diversas áreas y procesos, considerando el crecimiento de la planta de personal y las fallas en los equipos asignados	\$ 434,212,371
TOTAL MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL		\$ 6,889,554,119

FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE BIENESTAR: 3 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Comedor Universitario	Adecuación de un espacio destinado a la implementación de un comedor donde los miembros de la comunidad universitaria puedan acceder a servicios de alimentación	\$ 680,000,000
Cafetería y sala de estudio sede 2	Ampliación de la cafetería de la sede 2 y adecuación de sala de estudio, con el objetivo de mejorar la capacidad de atención, optimizar los espacios de servicio y ofrecer mejores condiciones de comodidad y bienestar a los estudiantes, profesores y personal administrativo	\$ 729.954.384
Escenarios Deportivos Puerto Colombia	Construcción de escenarios deportivos y pedagógicos (fase 2), para coadyuvar a la formación integral de los estudiantes y promover hábitos saludables en comunidad Universidad Simón Bolívar	\$ 8.103.083.750
TOTAL FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE BIENESTAR		\$ 9,513,038,134

Eje Estratégico 2. Investigación, Extensión e Innovación con Impacto y Relevancia Social: 7 proyectos priorizados.

CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, LA EXTENSIÓN Y LA INNOVACIÓN: 7 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Adecuación de Laboratorio de Diagnóstico Molecular	Adecuación física del laboratorio para la habilitación en toma de muestras	\$ 41.084.498
Mejoramiento de condiciones en el laboratorio de Entomología	Adecuación física del laboratorio un mejor almacenamiento de insumos y materiales de trabajo de campo reduciendo riesgos operativos	\$ 14.103.669
Mejoramiento de condiciones de almacenamiento de materiales, muestras y reactivos del CICV	Adecuación física de bodegas para asegurar el correcto almacenamiento de muestras y reactivos que se emplean en los laboratorios del Centro CICV	\$ 42.399.134



CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, LA EXTENSIÓN Y LA INNOVACIÓN: 7 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Adecuación CIISO (Dotación tecnológica)	Dotación tecnológica (equipos, licencias y conectividad) requerida para el funcionamiento de los puestos de trabajo en la nueva sede del CIISO	\$ 145,561,142
Fortalecimiento en Capacidades en Gestión Tecnológicas para la Vicerrectoría de Investigación, Extensión e Innovación	Adquisición de Equipos tecnológicos (pantallas), de apoyo a los procesos administrativos de la vicerrectoría	\$ 2,561,275
Adquisición e Integración de Herramienta para la Gestión Comercial del Centro de Educación Continuada USB	Adquisición de herramienta tecnológica para la optimización de los procesos administrativos, la atención a los estudiantes actuales y potenciales, la generación de reportes y análisis más precisos para la toma de decisiones estratégicas	\$ 74,970,000
Creación del Espacio Virtual del Centro de Educación Continua de la Universidad Simón Bolívar en la Plataforma Moodle para la Gestión de Formaciones Virtuales	Implementación de espacio en la plataforma Moodle, para atender las necesidades de gestión, desarrollo y seguimiento de formaciones virtuales solicitadas por estudiantes, profesionales y organizaciones	\$ 74,970,000
TOTAL CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, LA EXTENSIÓN Y LA INNOVACIÓN		\$ 395,649,717

Eje Estratégico 3. Gestión Administrativa y Financiera: 9 proyectos priorizados.

INFRAESTRUCTURA FÍSICA SOSTENIBLE Y ACCESIBLE: 4 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Adquisición y adecuación de inmueble kra 54	Adquisición y adecuación del inmueble ubicado en la Carrera 54 # 59-72 para el desarrollo de actividades académicas y administrativas	\$ 2.650.000.000
Garita y parqueadero kra 53	Reubicación de torniquetes de garita de entrada de posgrados a garita entrada parqueadero kra 53 instalación de nuevos	\$ 161.757.523
Modernización de aulas de clase Bloque B	Modernización de 18 aulas de clase distribuidas en las Sedes 1 de la Universidad Simón Bolívar, transformándolos en entornos pedagógicos vanguardistas y funcionales que se adapten a las necesidades actuales de la comunidad universitaria	\$ 150.816.283
Remodelación de la Sede de Admisiones y Matrículas - Casa Blanca*	Remodelación de los espacios de la sede Admisiones y Matrículas "Casa Blanca", que alberga las oficinas de Secretaría General, Admisiones y Promoción Institucional, Registro y Control Académico, Financiamiento Estudiantil y Cartera, Matrícula y Graduación, así como el Archivo Institucional, de tal forma que se cuenten con puestos de trabajo y zonas adecuadas para la atención al público	\$ 22.040.485
TOTAL INFRAESTRUCTURA FÍSICA SOSTENIBLE Y ACCESIBLE		\$ 2,984,614,291

* Corresponde a proyectos con saldos en ejecución en 2024, que fueron trasladados a 2025, para su finalización.

GESTIÓN ADMINISTRATIVA EFICIENTE: 4 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Mejoramiento de la capacidad de respuesta ante emergencias	Instalación de sistemas de alarma en las diferentes sedes, para facilitar procesos de comunicación y evacuación, en caso de emergencia	\$ 32,487,000

GESTIÓN ADMINISTRATIVA EFICIENTE: 4 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Adecuación de la infraestructura física de la institución, para la protección contra caídas de altura	Adecuación de la infraestructura física de la institución, mediante la implementación de medidas para la prevención y protección contra caída de altura, en diferentes zonas comunes de la institución en cumplimiento de la normativa legal vigente en riesgos laborales	\$ 111,885,347
Renovación de Equipos Administrativos por obsolescencia	Renovación de equipos de cómputo y de impresión que han alcanzado su período de obsolescencia, requeridos para el desarrollo de actividades administrativas	\$ 100,000,000
Adquisición de Equipos Administrativos (Solicitudes realizadas por todas las dependencias preaprobadas por los vicerrectores, tomadas del instrumento de preidentificación)	Adquisición de equipos de cómputo, requeridos para el normal funcionamiento de los procesos académico-administrativos de la Institución, atendiendo a las necesidades identificadas por las diferentes áreas y procesos, respecto al crecimiento de la planta de personal o fallas en los equipos asignados	\$ 71,184,015
TOTAL GESTIÓN ADMINISTRATIVA EFICIENTE		\$ 315,556,362

COMUNICACIONES EFECTIVAS: 1 PROYECTO		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Emisora virtual de la Universidad Simón Bolívar sede Barranquilla	Adquisición de equipos de audio, video y mobiliario para transmisiones remotas en Unisimón Radio	\$ 47,481,000
TOTAL COMUNICACIONES EFECTIVAS		\$ 47,481,000

Eje Transversal 3. Transformación Digital: 5 proyectos priorizados

TRANSFORMACIÓN DIGITAL: 5 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Fortalecer la plataforma de red LAN	Complementación de la renovación de la infraestructura de Networking prioritaria para 2025 (Sw, FW, SFP, Stack)	\$ 187.425.000
Optimización y cubrimiento de red Wifi institucional	Adquisición e implementación de Access Point prioritaria para 2025, en áreas nuevas o en remodelación que requieren ampliar y/o optimizar la conexión inalámbrica	\$ 187.425.000
Rediseño del sitio web institucional	Renovación y mejora del sitio web institucional, con el objetivo de optimizar la experiencia del usuario, actualizar la información y fortalecer la presencia en línea de la institución	\$ 100.000.000
Renovación y fortalecimiento de la infraestructura tecnológica institucional (telefonía, red, conectividad, UPS y Servidores)	Actualización y cambio de las conexiones de cobre en el backbone y centros de cableado prioritarios	\$ 80.000.000
Migración de los servicios e infraestructura tecnológica a la nube	Implementación de la migración de los servicios e infraestructura tecnológica a la nube identificados como prioritarios, orientado a la reducción de costos, optimización de recursos, fortalecimiento de la seguridad y escalabilidad. Además, el proyecto abarcará la renovación de la infraestructura Tecnológica, para lograr una transición fluida y eficiente hacia la nube	\$ 550.000.000
TOTAL TRANSFORMACIÓN DIGITAL		\$ 1,104,850,000

**PROYECTOS PRIORIZADOS DE ORDEN 2 EN BARRANQUILLA.
(CATEGORIZADOS POR EJES DEL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO).**

Eje Estratégico 1. Educación de Alta Calidad, Inclusiva, Innovadora, y Transformadora:
18 proyectos priorizados.

MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 16 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Dotación salón ML204 (Diseño Industrial)	Complementación de la dotación tecnológica para el desarrollo de competencias en expresión gráfica, tratamiento digital de imágenes, diseño y modelado 3D, así como diseño de experiencias e interfaces de usuario. Incluye la adquisición de herramientas tecnológicas como computadores, tabletas y licencias	\$ 133,758,974
Taller de Prototipado (Diseño Industrial)	Implementación de un nuevo taller en el salón 207-D de la Sede 2, para prácticas en realizar prototipado de piezas, productos, objetos, modelos y maquetas. Incluye adecuación de la infraestructura física, mobiliario, pantalla táctil y equipamiento para realizar clases espejo	\$ 75,219,900
Taller Multipropósito (Diseño Industrial)	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes, relacionadas con prototipado de piezas, productos, objetos, modelos y maquetas	\$ 20,554,275
Cabina de Pintura (Diseño Industrial)	Implementación de espacio para la construcción, prototipado, armado y acabados finales de proyectos realizados en el aula	\$ 65,660,194
Laboratorio de Bioinstrumentación (Ingeniería Biomédica)	Actualización y ampliación en la cantidad de equipos del laboratorio, para el procesamiento y control de señales fisiológicas, que permita a los estudiantes el planteamiento de proyectos o mejora de sistemas biomédicos	\$ 165,658,710
Laboratorio de Telemedicina (Ingeniería Biomédica)	Actualización y ampliación en la cantidad de equipos disponibles en el laboratorio, como recursos necesarios para la práctica tecnológica en materia de dispositivos biomédicos	\$ 100,610,990
Laboratorio de Materiales de Construcción y Geotecnia (Ingeniería Civil)	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos y equipos de laboratorio, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes. Incluye instalación de extractor y mobiliario	\$ 35,029,020
Laboratorio de Desarrollo de Software B (Ingeniería de Sistemas)	Renovación de equipos de laboratorio que han alcanzado su obsolescencia, con el objetivo de garantizar a los estudiantes el acceso a herramientas tecnológicas actualizadas, necesarias para el desarrollo de competencias prácticas en su formación	\$ 159,186,300
Laboratorio Control de Procesos MC02 (Ingeniería Industrial)	Aumento de la capacidad de puestos de trabajo con acceso a los diferentes softwares con los que cuenta el programa, a través de la adquisición de nuevos equipos de cómputo y accesorios para la plataforma Smart. 4.0	\$ 109,331,250
Laboratorio de Mecatrónica (Ingeniería Mecatrónica)	Complementación de la dotación con nuevos instrumentos, equipos y licencias, orientado al mejoramiento y calidad en las prácticas realizadas por los estudiantes en el área de área de mecatrónica	\$ 235,570,784
Laboratorio de Diseño e Integración Multimedia (Ingeniería Multimedia)	Actualización de los laboratorios de Diseño e Integración Multimedia e Ingeniería Creativa con herramientas de última generación (hardware y software avanzados). Incluye mobiliario	\$ 317,849,368

MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 16 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Hospital simulado (Aplica para todos los programas en el área de la salud)	Adecuación de predio ubicado en la Calle 64 n 53-71, para el funcionamiento de una clínica simulada, y complementación de la dotación necesaria de equipos y simuladores para llevar a cabo prácticas propias de la facultad tanto en los programas de pregrado como posgrado, y profesionales del área de la salud de contexto local, nacional e internacional	\$ 5.878.837.684
Hospital simulado (Especialidades Médico Quirúrgicas)	Complementación de la dotación necesaria de equipos y simuladores para llevar a cabo prácticas propias de la facultad tanto en los programas de pregrado como posgrado, y profesionales del área de la salud de contexto local, nacional e internacional	\$ 2,350,029,255
Hospital simulado (Medicina)	Complementación de la dotación necesaria de equipos y simuladores para llevar a cabo prácticas propias de la facultad tanto en los programas de pregrado como posgrado, y profesionales del área de la salud de contexto local, nacional e internacional	\$ 896,381,185
Laboratorios de Diagnóstico Fisioterapéutico Sede Puerto Colombia (Fisioterapia)	Creación del laboratorio en la sede de Puerto Colombia, mediante la dotación de equipamiento tecnológico de apoyo al proceso formativo en el programa de Fisioterapia	\$ 93.127.734
Laboratorios de Modalidades Terapéuticas Sede Puerto Colombia (Fisioterapia)	Creación del laboratorio en la sede de Puerto Colombia, mediante la dotación de equipamiento tecnológico de apoyo al proceso formativo en el programa de Fisioterapia	\$ 78.914.378
TOTAL MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL		\$ 10,715,720,000

FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE BIENESTAR: 2 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Cafetería Café La Perla	Implementar una cafetería en la Sede 6 como una estrategia para fortalecer el bienestar de la comunidad universitaria, consolidar la identidad y marca institucional, y contribuir a la sostenibilidad financiera por medio de la diversificación de las fuentes de ingresos	\$ 165.000.000
Capilla Universitaria	Construcción de una capilla universitaria como un espacio de encuentro espiritual, reflexión y acompañamiento, destinado a fortalecer el bienestar integral de los estudiantes y demás miembros de la comunidad universitaria, promoviendo valores de respeto, solidaridad y paz.	\$ 1.600.000.000
TOTAL FORTALECIMIENTO DEL MODELO DE BIENESTAR		\$ 1.765.000.000

Eje Estratégico 2. Investigación, Extensión e Innovación con Impacto y Relevancia Social: 6 proyectos priorizados.

CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, LA EXTENSIÓN Y LA INNOVACIÓN: 6 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorio de Biotecnología	Complementación de la oferta de equipos con los que cuenta el laboratorio de biotecnología de la sede 6, para el desarrollo de investigaciones en temas de mar, biodiversidad, cambio climático, entre otros	\$ 16,120,786

CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, LA EXTENSIÓN Y LA INNOVACIÓN: 6 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Optimización del Entorno de Prototipado en AudaclA mediante Equipos Especializados para Fabricación Digital y Seguridad Operativa	Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica del Centro AudaclA a través de la instalación de extractores y cabina de secado, garantizando condiciones de seguridad, eficiencia y precisión en los procesos de prototipado	\$ 23,196,046
Mejoramiento de condiciones en el laboratorio de Entomología	Adecuación física del laboratorio un mejor almacenamiento de insumos y materiales de trabajo de campo reduciendo riesgos operativos	\$ 14,103,669
Fortalecimiento del laboratorio de ideación para potenciar la innovación, la docencia y el emprendimiento	Implementación de herramientas avanzadas (equipos y software), con el fin de potenciar la cátedra de innovación y emprendimiento y garantizar la ejecución efectiva de proyectos internacionales de colaboración en innovación y emprendimiento	\$ 15,139,000
Modernización tecnológica de auditorios del Centro de Gestión de Eventos y Teatro JCH	Modernización de los espacios, equipos de sonido e iluminación del Teatro JCH y los auditorios asignados al Centro de Gestión de Eventos.	\$ 300,000,000
Sistema de regulación de voltaje en los auditorios del Centro de Gestión de Eventos	Implementación de un sistema de UPS (Uninterruptible Power Supply) en todos los auditorios asignados al Centro de Gestión de Eventos.	\$ 52,200,000
TOTAL CONSOLIDACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN, LA EXTENSIÓN Y LA INNOVACIÓN		\$ 1,093,508,419

Eje Estratégico 3. Gestión Administrativa y Financiera: 4 proyectos priorizados.

INFRAESTRUCTURA FÍSICA SOSTENIBLE Y ACCESIBLE: 3 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorios de Suelos y Pavimentos (Ingeniería Civil)*	Obras civiles de adecuación	\$ 60,595,800
Laboratorio Ingeniería Creativa (Ingeniería Multimedia)*	Obras civiles de adecuación	\$ 148,434,098
Remodelación oficinas de Instrumentación Quirúrgica*	Mejoramiento de las locaciones administrativas para optimizar el espacio y proporcionar instalaciones cómodas y funcionales, para la atención a profesores, estudiantes y padres de familia	\$ 69,760,620
TOTAL INFRAESTRUCTURA FÍSICA SOSTENIBLE Y ACCESIBLE		\$ 278.790.518

* Corresponde a proyectos con saldos en ejecución en 2024, que fueron trasladados a 2025, para su finalización.

COMUNICACIONES EFECTIVAS: 1 PROYECTO		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Unidad de Medios Audiovisuales	Dotación de nuevos equipos para el desarrollo de productos audiovisuales	\$ 93.709.781
TOTAL COMUNICACIONES EFECTIVAS		\$ 93.709.781

Eje Transversal 3. Transformación Digital: 5 proyectos priorizados.

TRANSFORMACIÓN DIGITAL: 5 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Adquisición de dispositivos de reconocimiento facial	Adquisición de cámaras de reconocimiento facial para agilizar la entrada de estudiantes y funcionarios a la Universidad, así como para el control de ingreso de la sede de Puerto Colombia	\$ 56.227.500
Adquisición de una herramienta de CRM (Gestión de Relación con los Clientes)	Adquisición de plataforma CRM como complemento a la funcionalidad de la plataforma omnicanal utilizada por la Unidad de Atención Integral al Usuario y de Mercadeo en la promoción de matrículas a los programas académicos de pregrado y posgrado de Unisimón.	\$ 350.000.000
Gestión de Vulnerabilidades	Implementación de sistema de gestión de vulnerabilidades para las estaciones de trabajo que mitigue brechas que puedan generar incidentes de seguridad	\$ 61.850.250
Mejoras en Datacenter de las sedes 1,3 y 6	Implementación de mejoras integrales en el centro de datos (sistemas avanzados de control de temperatura, soluciones domóticas y controles de acceso de última generación), alineado con las mejores prácticas de la industria y cumpliendo con las normativas vigentes.	\$ 22.491.000
Protección y Mejoras en Centros de Cableados de las sedes (fase 2)	Implementación de medidas de seguridad y la instalación de equipos tecnológicos, con el objetivo de garantizar la continuidad operativa y la eficiencia de la infraestructura de red.	\$ 80.000.000
TOTAL TRANSFORMACIÓN DIGITAL		\$ 570.568.750

BANCO DE PROYECTOS PRIORIZADOS CÚCUTA.

Comprende 7 proyectos priorizados de orden 1.

PROYECTOS PRIORIZADOS DE ORDEN 1 EN CÚCUTA

(CATEGORIZADOS POR EJES DEL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO).

Eje Estratégico 1. Educación de Alta Calidad, Inclusiva, Innovadora, y Transformadora:
6 proyectos priorizados

MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 6 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorio de modalidades y recuperación funcional (Fisioterapia)	Adecuación de la infraestructura física laboratorio de modalidades y recuperación funcional del programa fisioterapia y Dotación	\$ 547.617.074
Laboratorio de Biomecánica (Fisioterapia)	Dotación del laboratorio de Biomecánica para practicas del programa de Fisioterapia	\$ 1.151.664.150
Laboratorio de Química y Bioquímica	Adecuación de infraestructura para el Laboratorio de Química y Bioquímica y Dotación	\$ 459,789,733
Laboratorio de Física (Física y Biofísica)	Adecuación de infraestructura para el Laboratorio de Física y Dotación	\$ 340,122,285



MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL: 6 PROYECTOS		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Laboratorio de Biología y Microbiología	Adecuación de infraestructura para el Laboratorio de Biología y Microbiología y Dotación	\$ 663,376,633
Laboratorio de Fisiología	Adecuación de infraestructura para el Laboratorio de Fisiología	\$ 113,351,695
TOTAL MEDIOS EDUCATIVOS Y RECURSOS DE APOYO ACADÉMICO PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL		\$ 3,275,921,570

Eje Estratégico 3. Gestión Administrativa y Financiera: 1 proyecto priorizado

INFRAESTRUCTURA FÍSICA SOSTENIBLE Y ACCESIBLE: 1 PROYECTO		
NOMBRE DEL PROYECTO	BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	TOTAL
Subestación Eléctrica	Puesta en funcionamiento de una subestación eléctrica que permita garantizar el suministro estable y seguro de energía en la institución (Bloque D - (ANTIGUO CLUB COLSAG)	\$ 433,428,525
TOTAL INFRAESTRUCTURA FÍSICA SOSTENIBLE Y ACCESIBLE		\$ 433,428,525

Artículo 2º. Autorización. La aprobación del Plan de Inversiones 2025, incluye la autorización de la Sala General al rector y al representante legal para realizar compras y contratos que superen el tope de trescientos (300) salarios mínimos legales mensuales que tiene autorizado por Estatuto Corporativo, en los conceptos y valores registrados en el presupuesto detallado de los proyectos aprobados.

Artículo 3º. Implementación. Entréguese copia del presente acuerdo a las dependencias que corresponda a efectos de darle cumplimiento.

COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en la ciudad de Barranquilla, a los veintinueve (29) días del mes de abril de 2025. Para constancia firman,

ANA DE BAYUELO
Vicepresidenta Sala General

JOSE CONSUEGRA BOLÍVAR
Rector

ROSARIO GARCÍA GONZÁLEZ
Secretaría General

