

## Listado de proyectos financiables XIII Convocatoria Interna de Investigación 2023

Bogotá, 26 de octubre de 2022

La Vicerrectoría de Investigaciones se permite dar a conocer a la comunidad universitaria el listado de proyectos financiables de la XIII Convocatoria Interna de investigación – 2023, para las modalidades General, Clínica, Investigación-Creación, Grupos Emergentes y Semilleros de Investigación, de acuerdo con los Términos de Referencia (TdR):

### Modalidad 1. General

Código	Título de la propuesta
PCI-2023-0013	Protección del patrimonio cultural inmaterial del Carnaval de Blancos y Negros de Pasto. Gestión de los derechos de propiedad intelectual a partir de industrias creativas y culturales como unidades de negocio.
PCI-2023-0031	Bioprospecting of Colombian Plants database (BioCoP): herramienta informática para la gestión de la información depurada por expertos sobre características químicas, biológicas y terapéuticas de la biodiversidad de plantas en Colombia.
PCI-2023-0037	Diseño y validación de una prueba de lectura crítica para educación terciaria en Colombia.
PCI-2023-0004	Desarrollo de una matriz sustituta o análogo de injerto de tejido conectivo subepitelial para estimulación de proliferación celular, basada en el uso de nanofibras poliméricas cargadas con agentes bioactivos.
PCI-2023-0012	Desarrollo de estrategias para la producción, aprovechamiento integral y gestión de la cadena de abastecimiento del aguacate Hass cultivado por pequeños productores de Anolaima.
PCI-2023-0036	Impactos y perspectivas de los procesos de virtualización y digitalización de la educación superior en Colombia a partir de la pandemia del covid-19.
PCI-2023-0016	Formación para el Liderazgo comunitario en mujeres indígenas Sikuaní mediado por la educación intercultural: Una intersección entre Género y Etnia.
PCI-2023-0025	Carga de cuidado de enfermería: una herramienta para transformar la atención hospitalaria en Colombia.
PCI-2023-0026	Eficacia del uso del del Playware Moto Tiles, sobre las habilidades cognitivo-motoras en personas de 50 - 75 años.
PCI-2023-0029	Fortalecimiento de la gobernanza ambiental del valle de Paipa desde el enfoque del metabolismo socioecológico.
PCI-2023-0035	Desarrollo de un sistema de detección de virus causantes de infección respiratoria por RT-qPCR: desde la producción de enzimas hasta la validación en laboratorio.
PCI-2023-0002	Resistencia a mercurio en Bacterias: Exploración en reservorios clínicos, ambientales y su asociación con cuerpos de Agua en una localidad de Bogotá.
PCI-2023-0028	La Bioética como factor de desarrollo sostenible ante los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

PCI-2023-0015	Impacto de la pandemia en la salud de niños y niñas con alteraciones congénitas craneofaciales en instituciones prestadoras de salud de Bogotá y Cali durante el periodo 2018-2023.
PCI-2023-0019	Uso e integración de tecnologías inmersivas en la educación médica: un análisis a través de la teoría del actor-red.
PCI-2023-0020	Desarrollo de un genosensor para la identificación de <i>Helicobacter pylori</i> en fluidos fisiológicos.

### Modalidad 2. Clínica

Código	Título de la propuesta
PCI-2023-0041	Factibilidad y efectividad del sistema de manejo CCI en las clínicas de Odontopediatría de la Universidad El Bosque.
PCI-2023-0032	Prevalencia de conocimientos y prácticas tradicionales de salud de mujeres puérperas atendidas en la Subred Integrada de Servicios Norte ESE.
PCI-2023-0039	Determinación de frecuencias de las alteraciones genéticas y composición del microbioma oral en el mesotelioma pleural maligno de una población colombiana expuesta a fibras de asbesto por medio de secuenciación del exoma completo.

### Modalidad 3. Investigación-Creación

Código	Título de la propuesta
PCI-2023-0006	Narrativas visuales para fortalecer la experiencia y apropiación de contenidos del Museo de Ciencias de la Universidad el Bosque.
PCI-2023-0017	CAST: CRITICAL AREAS SIMULATION-BASED TRAINING / Herramienta educativa de simulación de áreas críticas en hospitales, orientada a estudiantes y profesionales sanitarios.

### Modalidad 4. Fortalecimiento de grupos de Investigación institucionales emergentes

Código	Título de la propuesta
PCI-2023-0030	Diseño <i>in silico</i> y estudios preliminares de síntesis de análogos de bencimidazol con potencial actividad antileishmanial.
PCI-2023-0005	Grado de apropiación de la competencia de Compromiso Ético profesional en la formación de estudiantes en Contaduría Pública de la Universidad El Bosque.
PCI-2023-0007	¿Se puede generalizar la participación ambiental? Posturas de diferentes actores en la priorización de criterios y alternativas de conservación en la planificación de servicios ecosistémicos en una cuenca de bosque seco tropical. Estudio de caso Quebrada la Paramera, Barichara, Santander.
PCI-2023-0043	Desarrollo de instrumentos y herramientas para la apropiación de conocimiento en ciencias básicas en la escuela (PDET) Quebradon sur en el municipio de Algeciras Huila.
PCI-2023-0010	Desarrollo de un modelo de <i>Machine Learning</i> para la prevención de infección de vías urinarias y enfermedad diarreica aguda en pacientes con trasplante renal.
PCI-2023-0021	"¿Cómo nos atrevimos a dejar que pasara?" - Responsabilidad democrática por los 'falsos positivos'.

PCI-2023-0044	Cannabinoides para el manejo del Dolor Agudo Postoperatorio: Protocolo de revisión sistemática y metanálisis.
---------------	---

### Modalidad 5: Semilleros de Investigación

Código	Título de la propuesta
PCI-2023-0045	Aporte al desarrollo de modelos tridimensionales para el estudio in vitro de fármacos empleados para el tratamiento de cáncer de mama.
PCI-2023-0046	Análisis sobre la adherencia al tratamiento con quimioterapia oral en pacientes adultos en un hospital de alta complejidad en Colombia en el primer semestre de 2022.
PCI-2023-0047	Las generaciones Millennials, Z y Alpha revolucionando la comunicación en una Facultad de Enfermería.
PCI-2023-0048	El muralismo como estrategia comunicativa para el reconocimiento y sensibilización sobre la biodiversidad urbana local.
PCI-2023-0049	Intervención a estudiantes de ciencias de la salud en el uso de fluoruros y el control de azúcares mediante el modelo comportamental COM-B: de la teoría y la investigación a la aplicación clínica.
PCI-2023-0050	Psicoeducación en la Prevención de la Violencia Sexual: desde la perspectiva del ofensor.
PCI-2023-0051	Kenito, El Robot Inteligente Autónomo para Intervención en el Manejo del Dolor Oncológico Pediátrico.
PCI-2023-0052	Propuesta metodológica sostenible para la extracción de microplásticos presentes en los suelos y sedimentos de la Zona Bananera de la cuenca baja del Río Frío-Magdalena.
PCI-2023-0053	Perspectivas diferenciadas de la maternidad subrogada: El primer paso para la formulación de recomendaciones en política pública.
PCI-2023-0054	Evaluación de la relación entre la composición biológica de la <i>Eichhornia crassipes</i> cuantificada por bioimpedancia y el volumen producido de biohidrógeno por fermentación oscura.
PCI-2023-0055	Estrategia para la producción agroecológica y distribución del cáñamo (Cannabis sativa) en el marco de la economía solidaria, caso de estudio: finca "El Mirador" de Viotá (Cundinamarca).

De acuerdo a los TdR, reiteramos la siguiente información: los trámites de acta de inicio de los proyectos beneficiados para financiación, empezarán una vez el Comité Institucional de Ética de la Universidad El Bosque otorgue el respectivo aval.

- Se contactará a los investigadores principales mediante correo electrónico, con el fin de proceder con la firma del acta de inicio a partir del mes de enero de 2023, para dar inicio a la ejecución técnica y financiera.
- Las propuestas que, a marzo de 2023, aún no cuenten con el aval ético, serán retiradas del banco de elegibles para financiación y los recursos serán reasignados a la siguiente propuesta de investigación de acuerdo al puntaje de evaluación obtenido.

De antemano agradecemos su interés y participación en esta convocatoria.

Cordialmente,



**GUSTAVO SILVA**

Vicerrector de Investigaciones  
Universidad El Bosque

Proyectó: Unidad de Promoción. Vicerrectoría de Investigaciones.

Listado de proyectos elegibles para financiación. XIII Convocatoria Interna de Investigaciones. Modalidades General, Clínica, Investigación-Creación, Grupos Emergentes y Semilleros de Investigación.