

**RESOLUCIÓN No. 009**  
**12 de abril 2023**

*“Por la cual se autoriza la ejecución y financiación de proyectos de investigación correspondiente a la Convocatoria interna de investigación No. 23-2022, aprobada por la Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano mediante la Resolución 26 del 6 de octubre de 2022”*

**EL RECTOR**

De la Fundación Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano, en uso de sus atribuciones estatutarias, y en desarrollo de las directrices trazadas por el Consejo Directivo en materia de investigación.

**CONSIDERANDO**

Que, mediante la Resolución No. 026 del 6 de octubre de 2022, se aprobó realizar la Convocatoria interna de Investigación No. 23 de 2022 para la presentación de proyectos de investigación.

Que, como resultado de esta Convocatoria los profesores de las Áreas Académicas de las cuatro facultades de la Universidad, presentaron propuestas de investigación de acuerdo con las áreas temáticas definidas como prioritarias.

Que, las propuestas de investigación presentadas en la Convocatoria de Investigación No. 23 de 2022 fueron revisadas y evaluadas por los Comités de Investigaciones de las Áreas Académicas, por los decanos de Facultad y por la Vicerrectoría de Investigación, Creación e Innovación de la Universidad.

Que mediante Resolución No.008 del 11 de abril de 2023 se modificó el cronograma inicialmente publicado, ampliándose el plazo para la publicación de resultados hasta el 12 de abril de 2023.

Así, en mérito de lo expuesto,

**RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO. – AUTORIZACIÓN:** Autorizar la financiación y la ejecución de los proyectos de investigación listados a continuación, presentados a la Convocatoria de Investigación No. 23 de 2022:

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS**

**ÁREA ACADÉMICA ECONOMÍA, FINANZAS Y COMERCIO**

<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
Configuración del Hábitat y los procesos de segregación socioespacial de la vivienda social en territorios de borde. Estudios de caso: Bogotá, Medellín y Cartagena. Fase I.	Yezid Hernández Luna	\$11.989.200	\$ 7.992.800
La industrialización en Bogotá, 1930-1946. Expansión y consolidación de un proceso	Edwin López Rivera	\$11.998.470	\$7.998.980
Expectativas subjetivas y decisiones de vida - Fase I	Andrea Catalina Blanco Moreno	\$9.733.500	\$ 6.489.000

**ÁREA ACADÉMICA SALUD**

<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
Expectativas subjetivas de migración rural de profesionales de salud en Colombia	Fredy Guillermo Rodríguez Páez	\$11.958.300	\$ 7.972.200
<b>VALOR TOTAL PROYECTOS FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS</b>		<b>\$ 45.679.470</b>	<b>\$ 30.452.980</b>

**FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO**

**ÁREA ACADÉMICA DISEÑO VISUAL E INTERACTIVO**

<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
La realidad del tallaje industrial y su impacto en el indumento final.	Diana Piedad Aldana Celis	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980
Experiencia Extendida en Modelos de Museografía Virtual	D.A. Restrepo Quevedo	\$ 9.270.000	\$ 6.180.000

**ÁREA ACADÉMICA PUBLICIDAD**

<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
------------------------	-------------------------------	----------------------------	----------------------------

Impacto emocional de los mensajes persuasivos de refuerzo positivo y negativo en perspectiva neurocientífica: Un estudio basado en reconocimiento facial, electroencefalografía y pupilometría (Fase 1).	Guillermo Andrés Rodríguez Martínez	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980
Semiótica narrativa aplicada al análisis en comunicación y publicidad. Fase I	Andrés Ricardo Novoa Montoya	\$ 10.506.000	\$ 7.004.000
Las nuevas narrativas publicitarias en el Planning: Storytelling estratégico e innovación. Fase 1.	Vladimir Sánchez Riaño	\$11.998.470	\$ 7.998.980
<b>VALOR TOTAL PROYECTOS FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO</b>		<b>\$ 55.771.410</b>	<b>\$ 37.180.940</b>

### FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA

#### ÁREA ACADÉMICA CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES

Título Proyecto	Investigador Principal	Recursos 2023 (60%)	Recursos 2024 (40%)
Determinación de mercurio y metilmercurio en dos especies de consumo local Caranx crysos y Mugil incilis en el Caribe colombiano.	Michael Joseph Ahrens	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980
Investigación-acción participativa como estrategia para el fortalecimiento de la educación ambiental y la conservación del bosque seco ribereño en un colegio rural del municipio Pivijay, Magdalena	Magnolia Constanza Logo Sánchez	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980

#### ÁREA ACADÉMICA INDUSTRIAS Y TECNOLOGÍAS DIGITALES

Título Proyecto	Investigador Principal	Recursos 2023 (60%)	Recursos 2024 (40%)
Comercialización de nft de arte digital en el metaverso mediante smart contract. aspectos técnicos.	Edgar José Ruiz Dorantes	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980

#### ÁREA ACADÉMICA PROCESOS Y PRODUCTOS SOSTENIBLES

Título Proyecto	Investigador Principal	Recursos 2023 (60%)	Recursos 2024 (40%)
Evaluación del modelo cinético de la solubilidad del aceite de borra de café	Javier Andrés Dávila Rincón	\$ 11.997.440	\$ 7.998.293

usando extracción con CO2 supercrítico			
Evaluación de un sistema electro-fenton 3d con electrodo particulado de nanopartículas de fe ni cero valentes soportados en biocarbón para la degradación de neonicotinoides presentes en aguas residuales agrícolas fase 1	Andrés Felipe Suárez Escobar	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980
<b>VALOR TOTAL PROYECTOS FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA</b>		<b>\$ 59.991.320</b>	<b>\$39.994.213</b>
<b>FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES</b>			
<b>ÁREA ACADÉMICA CIENCIA POLÍTICA Y RELACIONES INTERNACIONALES</b>			
<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
Cooperación descentralizada y los procesos de reincorporación y normalización: impacto y desafíos	Christian Yair Chacón Herrera	\$ 11.998.470	\$ 7.998.980
<b>ÁREA ACADÉMICA DERECHO</b>			
<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
Comercialización de nft de arte digital en el metaverso mediante el smart contract. aspectos jurídicos	William Fernando Martínez Luna	\$ 11.989.200	\$7.992.800
<b>ÁREA ACADÉMICA HUMANIDADES Y ESTUDIOS LITERARIOS</b>			
<b>Título Proyecto</b>	<b>Investigador Principal</b>	<b>Recursos 2023 (60%)</b>	<b>Recursos 2024 (40%)</b>
Testimonio y memoria en el cómic y la novela gráfica colombianos	Juan Alberto Conde Aldana	\$ 6.180.000	\$ 4.120.000
<b>VALOR TOTAL PROYECTOS FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES</b>		<b>\$ 30.167.670</b>	<b>\$ 20.111.780</b>
<b>VALOR TOTAL CONVOCATORIA No. 23 DE 2022</b>		<b>\$ 191.609.870</b>	<b>\$ 127.739.913</b>

**ARTÍCULO SEGUNDO. – INICIO DE LA FINANCIACIÓN Y EJECUCIÓN:** Los proyectos aprobados serán financiados para iniciar su ejecución a partir del 2 de mayo del año 2023.

**PARÁGRAFO.** Los profesores que actualmente tengan proyectos vigentes por fases no podrán

iniciar la ejecución de los proyectos que se aprueban en esta Convocatoria hasta tanto hayan realizado el cierre técnico y financiero de sus proyectos.

Dada en la ciudad de Bogotá, D.C., a los 12 días del mes de abril de 2023



**CARLOS SÁNCHEZ GAITÁN**  
Rector



**LINA MARÍA CEPEDA MELO**  
Secretaria General