

LISTA DE PROYECTOS FINANCIABLES

**CONVOCATORIA 2025
PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS EN
EVENTOS ACADÉMICOS**

CATEGORÍA: ESTUDIANTES DE DOCTORADO CANDIDATOS

Febrero 14 de 2025

No.	TÍTULO DEL PROYECTO	ESTUDIANTE	PROGRAMA	MONTO FINANCIADO AL PROYECTO	MONTO FINANCIADO PARA PARTICIPACIÓN ACTIVA EN UN EVENTO ACADÉMICO
1	Identificación molecular de flebótomos del Grupo Verrucarum mediante Barcoding	Diana Marcela Parra Muñoz	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.000.000	\$3.000.000
2	Aproximaciones desde la Taxonomía Integrativa al conocimiento de los micos cariblanos (Primates: Cebus) en Colombia	Sebastián García Restrepo	Doctorado en Ciencias – Biología	\$4.000.000	\$3.000.000
3	Caracterización de un consorcio natural Microalga-Bacterias para la biorremediación de amonio en efluentes contaminados	Laura Tatiana Morales Mancera	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.000.000	\$3.000.000
4	Dark matter and collider phenomenology in scotogenic-like models	Gustavo Adolfo Ardila Tafurth	Doctorado en Ciencias – Física	\$11.000.000	\$3.000.000
5	Aprendizaje Automático e Inferencia Bayesiana: Determinación de los Componentes de Velocidad de N2H+ en el Protocúmulo G327.29 y Clasificación de Espectros Infrarrojos de Estrellas Be	Fredy Alexander Orjuela López	Doctorado en Ciencias – Física	\$4.000.000	\$3.000.000*
6	Dinámica Fuera del Equilibrio de un Gas de Dyson con Potencial de Interacción de Coulomb en 2D	John Fredy Mateus Rubio	Doctorado en Ciencias – Física	\$4.000.000	\$3.000.000*

Decanatura

Cra. 1 No. 18A-10, Bloque I - Casa Capilla, Bogotá, Colombia | Tel:(571) 3324533 | Conm: (571) 3394949 /99 – Ext. 3309

<http://ciencias.uniandes.edu.co> | E-mail: facciencias@uniandes.edu.co

7	Técnicas de aprendizaje automático aplicada a problemas de control de sistemas estocásticos	Diego Fernando Rengifo Muñoz	Doctorado en Ciencias – Física	\$5.300.000	\$3.000.000
8	Interacción entre las propiedades combinatorias de ideales y su complejidad teórico-descriptiva	Raul Figueroa Sierra	Doctorado en Matemáticas	\$5.000.000	\$0
9	Combinatoria de ideales Ramsey	Julián Camilo Cano Ramos	Doctorado en Matemáticas	\$4.000.000	\$3.000.000
10	Sobre la completa no autoadjunticidad de extensiones disipativas de operadores tipo Schrödinger en grafos cuánticos	Andrés Felipe Patiño López	Doctorado en Matemáticas	\$4.000.000	\$3.000.000
11	Estudio del reordenamiento de Kikuchi bajo condiciones mecanoquímicas	Oscar Camilo Morales Manrique	Doctorado en Ciencias – Química	\$11.000.000	\$3.000.000
12	Estudio fisicoquímico de resorcinarenos aminados y su interacción con huéspedes de interés	Nicolás Espitia Galindo	Doctorado en Ciencias – Química	\$11.000.000	\$3.000.000
13	Estudio Termodinámico de un C-alquilresorcinareno	Karen Gissela Segura Arguello	Doctorado en Ciencias – Química	\$11.000.000	\$3.000.000

*Ejecución condicionada al cumplimiento de todos los compromisos en convocatorias anteriores a más tardar el 28 de febrero de 2025.

Nota: En ningún caso se podrán realizar cambios hacia el rubro de Gastos de Sostenimiento – Pasantía o ejecutar recursos para este fin.

Cordialmente,



YENNY ROCIO HERNÁNDEZ
Vicedecana de Investigaciones
Facultad de Ciencias

Decanatura

Cra. 1 No. 18A-10, Bloque I - Casa Capilla, Bogotá, Colombia | Tel:(571) 3324533 | Conm: (571) 3394949 /99 – Ext. 3309

<http://ciencias.uniandes.edu.co> | E-mail: facciencias@uniandes.edu.co