

LISTA DE PROYECTOS FINANCIABLES

CONVOCATORIA 2018-1
PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
CATEGORÍA: ESTUDIANTES DE DOCTORADO CANDIDATOS

Diciembre 19 de 2017

N°	TITULO DEL PROYECTO	ESTUDIANTE	PROGRAMA	MONTO FINANCIADO AL PROYECTO (Millones de Pesos)	MONTO FINANCIADO PARA PARTICIPACIÓN ACTIVA EN UN EVENTO ACADÉMICO (Millones de Pesos)
1	Análisis isótopico de la dieta de los delfines nariz de botella <i>Tursiops truncatus</i> de Bocas del Toro: Un aporte a su conservación	Dalia Carolina Barragán Barrera	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
2	Using genomic approaches to delineate conservation units for the critically endangered river turtle <i>Podocnemis lewyana</i>	Natalia Alexandra Gallego García	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
3	Introgresión y conflicto mito-nuclear en los genomas de los colibríes alto andinos <i>Coeligena bonapartei</i> y <i>Coeligena helianthea</i>	Diana Catalina Palacios Bustos	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
4	Análisis genético y epigenético de enfermedades heredadas o influenciadas por el ambiente: dos ejemplos	Diana Carolina Polania Villanueva	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
5	Caracterización molecular de <i>Trypanosoma cruzi</i> en vectores y reservorios de un área endémica del departamento de Casanare	Lina María Rendón Ramos	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.000	\$0
6	Origen étnico de las variantes de los genes TYR y OCA2 en pacientes con Albinismo Oculocutáneo del Altiplano Cundiboyacense y Antioquia	Wilmer Arturo Cardenas Cuadros	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
7	El síndrome del X frágil en los trastornos del espectro autista	Diana Leandra Nuñez Ríos	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.800.000	\$2.200.000
8	Respuesta del aparato fotosintético a cambios en la temperatura en diferentes grupos funcionales en la vegetación de páramo y evaluación de su susceptibilidad al cambio climático	Marisol Cruz Aguilar	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.800.000	\$2.200.000
9	Respuestas antenales de <i>Rhodnius prolixus</i> a volátiles producidos in vitro por bacterias aisladas de la piel de la cara humana	Melanie Ramírez Casallas	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
10	Redes Moleculares de Control de Patogenicidad en la Interacción entre	David Octavio Botero Roza	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151

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

	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>manihotis</i> y Yuca				
11	Diversidad genética de celulasas y xilanasas en <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>manihotis</i> (Xam)	Leidy Yanira Rache Cardenal	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
12	Procesos ecológicos de los macroinvertebrados en las charcas temporales de roca del escudo guayanés colombiano	Ángela Aristizabal Botero	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.000	\$2.213.000
13	The genus <i>Latrodectus</i> in Colombia: Revision and description of new species for the country	Martha Alexandra Rueda Esteban	Doctorado en Ciencias – Biología	\$11.803.472	\$2.213.151
14	Termodinámica del espaciotiempo de Sitter por medio de las variables cuasilocales de Brown y York	Fabian Dario Villalba Pardo	Doctorado en Ciencias – Física	\$9.400.000	\$0
15	Effects of Non-local potentials on Alpha Decay half-lives	Jhoan Eduar Pérez Velásquez	Doctorado en Ciencias – Física	\$11.803.472	\$2.213.151
16	Caracterización topológica de las transiciones de fase	Ling Alfonso Sequera Marin	Doctorado en Ciencias – Física	\$11.800.000	\$2.200.000
17	Localización modular en teorías fermiónicas	Souad María Tabban Sabbagh	Doctorado en Ciencias – Física	\$11.800.000	\$2.200.000
18	La teoría del cuerpo de transseries logarítmicas Tlog	José Leonardo Ángel Bautista	Doctorado en Matemáticas	\$11.803.472	\$2.213.151
19	Extensiones no degeneradas minimales de categorías de fusión trenzadas	Cesar Fernando Venegas Ramírez	Doctorado en Matemáticas	\$11.803.472	\$2.213.151
20	Descensón galoisiano superior para las TQFTs extendidas	Nicolás Ramírez Díaz	Doctorado en Matemáticas	\$11.800.000	\$2.200.000
21	Alquilación Diastereoselectiva de Ácidos Aril-acéticos	Camilo Andrés Mahecha Mahecha	Doctorado en Química	\$11.803.472	\$2.213.151
22	Obtención de Carbón activado para la descontaminación de surfactante en aguas residuales	Aida Mireya Ramírez Arias	Doctorado en Química	\$11.803.472	\$2.213.151
23	Síntesis y estudio de las propiedades fotofísicas de 4-formilpirazoles y 3-formilpirazolo[1,5-a]pirimidinas	Sandra Lorena Aranzazu Giraldo	Doctorado en Química	\$11.803.472	\$2.213.151
24	Estudio del efecto de resorcin[4]arenos sobre la fibrilación de la insulina en presencia de iones amonio	Valeria Johanna Eslava Ruiz	Doctorado en Química	\$11.803.472	\$2.213.151

- La ejecución de los recursos aprobados está sujeta a la verificación de la candidatura doctoral del estudiante.


MARTHA VIVES
Vicedecana de Investigaciones

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