

LISTA DE PROYECTOS FINANCIABLES

CONVOCATORIA 2016-2
PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
CATEGORÍA: PROFESORES DE PLANTA CLASIFICADOS EN EL ORDENAMIENTO PROFESORAL


13 de Junio de 2016

N°	TITULO DEL PROYECTO	DEPARTAMENTO	PROFESOR	MONTO FINANCIADO (Millones de Pesos)
1	Análisis integral de evidencia molecular, bioacústica y morfométrica para delimitación de especies de anfibios y reptiles	Ciencias Biológicas	Adolfo Amézquita	\$13.789.100
2	Fine scale population patterns of Eastern Pacific humpback whales	Ciencias Biológicas	Susana Caballero	\$13.789.000
3	Entomopathogenic Activity of <i>Lysinibacillus sphaericus</i> on the Life Cycle of <i>Culex quinquefasciatus</i> and Expression of the Hemolysin and Chitinase Genes	Ciencias Biológicas	Jenny Dussán	\$13.789.100
4	Evaluación de la actividad biológica de las toxinas presentes en las cerdas de orugas venenosas del género <i>Lonomia sp</i> y neutralización de las toxinas por medio del suero anti- <i>Lonomia</i>	Ciencias Biológicas	Camila González Rosas	\$13.789.100
5	PaleoENSO durante el último glacial: una reconstrucción paleoambiental multiproxy en el Abanico Pereira-Armenia	Ciencias Biológicas	Catalina González Arango	\$13.780.000
6	Molecular characterization of the infection cycle of <i>Phytophthora betacearum</i> infecting tree tomato (<i>Solanum betaceum</i>)	Ciencias Biológicas	Silvia Restrepo	\$13.789.100
7	Tree species turnover in Colombian lowland forests: environmental factors, dispersal limitation and taxonomic issues	Ciencias Biológicas	Pablo Stevenson	\$13.700.000
8	Análisis genético y de expresión proteica en las podocitopatías primarias en niños	Ciencias Biológicas	María de la Merced Torres	\$13.789.000
9	Estudios de microcalcificaciones en fantasmas mamográficos con el detector MEDIPIX	Física	Carlos Ávila	\$13.789.000
10	Classification of Variable Stars Using Machine Learning Techniques	Física	José Alejandro García	\$13.789.100

11	Paisaje configuracional y energético en sistemas de Coulomb de una dimensión	Física	Gabriel Téllez	\$13.789.100
12	Semántica de Kripke y semántica algebraica para las lógicas [0,1]-valuadas	Matemáticas	Xavier Caicedo	\$13.789.100
13	Problemas no lineales del líquido rotatorio estratificado	Matemáticas	Andrei Giniatoulline	\$13.789.100
14	Componentes de Hitchin para orbifold variedades	Matemáticas	Florent Schaffhauser	\$13.750.000
15	Amidación directa de esteres en medio acuoso mediante el uso de anhídrido trifluoroacético como auxiliar sintético o catalizador	Química	Diego Gamba	\$13.789.100
16	Nuevos catalizadores de Cu y Zn(II) activos para obtener biopolímeros. Potencial aplicación de los polímeros en empaques biodegradables	Química	John Hurtado	\$13.789.100
17	Porfirinas y Bases de Schiff como linker para la formación de polímeros de coordinación	Química	Andreas Reiber	\$13.789.100
18	Propiedades termodinámicas en soluciones no acuosas de C-Propilresorcín[4]areno en función de la temperatura	Química	Edgar Vargas	\$13.789.000

Para los profesores que tienen proyecto Ciencias Básicas activos recursos se deberá presentar el paz y salvo correspondiente al proyecto de Ciencias Básicas.

para hacer uso de los


MARTHA VIVES
 Vicdecana de Investigaciones