



## CONVOCATORIA NACIONAL DE PROYECTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACIÓN, CREACIÓN E INNOVACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA 2016-2018

### Primer corte / Lista definitiva de proyectos seleccionados para financiación

En el marco del primer corte de la «Convocatoria Nacional de Proyectos para el Fortalecimiento de la Investigación, Creación e Innovación de la Universidad Nacional de Colombia 2016-2018», la Dirección de Investigación y Extensión de la Sede Palmira publica la lista definitiva de los proyectos seleccionados para financiación.

El presente listado deja sin efecto la [lista inicial](#) publicada el 4 de octubre de 2016.

Para activar la opción de búsqueda en su lector de PDF, oprima Ctrl+F o Cmd+F.

### LISTADO DE PROYECTOS FINANCIABLES

No.	Código Hermes	Nombre Propuesta	Docente	Facultad
1	34722	Valorización de los residuos generados de la agroindustria de aloe vera ( <i>Aloe barbadensis</i> Miller)	Liliana Serna Cock	Ingeniería y Administración
2	34774	Estudio de la relación precipitación escorrenía en microcuencas andinas y su comparación con aproximaciones teóricas existentes	Enrique Alejandro Torres Prieto	Ingeniería y Administración
3	34779	Efectos de operaciones de dragado en la comunidad de organismos estuarinos de la Bahía de Buenaventura, Pacífico colombiano	Guillermo Duque Nivia	Ingeniería y Administración
4	35020	Aplicación del geronte- diseño y la ergonomía en el desarrollo de productos	Gloria Patricia Herrera Saray	Ingeniería y Administración
5	35246	Estudio comparativo nacional de las tendencias temáticas de investigación en la administración y su influencia en la formación universitaria	Carlos Antonio Tello Castrillón	Ingeniería y Administración
6	35491	Microencapsulación de los compuestos fenólicos presentes en la vaina de arveja ( <i>Pisum sativum</i> L)	Luis Eduardo Ordoñez Santos	Ingeniería y Administración
7	35591	Síntesis de algunas nanoestructuras de interés ambiental y agroindustrial	Ana Cecilia Agudelo Henao	Ingeniería y Administración

8	35650	Evaluación de los cambios de las capturas de peces pelágicos y su relación con variables oceanográficas	Ángela Ines Guzmán Alvis	Ingeniería y Administración
9	35686	Evaluación de extractos acuosos, etanólicos y aceites esenciales de <i>Lippia origanoides</i> H.B.K en el control de <i>Colletotrichum</i> spp en frutos de Aguacate	Manuel Salvador Sánchez Orozco	Ciencias Agropecuarias
10	35710	Indicadores operativos en buenas prácticas de bienestar animal como generadores de carne bovina de calidad desde la finca hasta la planta beneficio	Lucena Vásquez Gamboa	Ciencias Agropecuarias
11	35722	Caracterización Nutricional de Forrajes para alimentación de Monogastricos y Rumiantes	Luz Stella Muñoz Arboleda	Ciencias Agropecuarias
12	35727	Modelo para elaborar el plan de negocio	Elbar Ramírez	Ingeniería y Administración
13	35763	Aprovechamiento de harinas de origen vegetal con potencial aplicación en la formulación de alimentos	Margarita María Andrade Mahecha	Ingeniería y Administración
14	35778	Caracterización y manejo de los Recursos fitogenéticos para establecer estrategias de conservación y uso sostenible	Creuci María Caetano	Ciencias Agropecuarias
15	35785	Extracción de compuestos bioactivos a partir de residuos agroindustriales de chontaduro y maracuyá usando técnicas verdes de extracción	Hugo Alexander Martínez Correa	Ingeniería y Administración
16	35797	Evaluación del potencial de tres reactores de bajo costo para el tratamiento optimizado de efluentes coloreados mediante procesos Fenton y foto-Fenton	Dorian Prato García	Ingeniería y Administración
17	35851	Análisis de la diversidad genética y manejo fitosanitario como estrategias para el control de plagas y enfermedades por medios biológicos. Estudio de caso: Plátano, Aguacate y Fresa	Jaime Eduardo Muñoz Florez	Ciencias Agropecuarias
18	35890	Investigaciones en productos de origen biológico y tecnologías agroindustriales	Saúl Dussan Sarria	Ingeniería y Administración
19	35892	Distribución espacial y temporal del áfido del melón <i>Aphis gossypii</i> Glover (Hemiptera: Aphididae) y sus depredadores Coccinellidae (Coleoptera) en el cultivo de Ají <i>Capiscum frutescens</i> L	María del Rosario Manzano Martínez	Ciencias Agropecuarias
20	35900	Aprovechamiento de biomasa residual agropecuaria y urbana a través de digestión anaerobia	Luz Stella Cadavid Rodríguez	Ingeniería y Administración
21	36091	Bacterias fastidiosas del xilema que afectan uva ( <i>vitis vinifera</i> ) en ginebra-valle del cauca	Karina López López	Ciencias Agropecuarias

22	36111	Diseño de herramientas de tecnología móvil - tic para la gestión óptima del suelo y la fitosanidad en parcelas vitícolas del municipio de ginebra (valle del cauca), bajo procesos de desarrollo rural integral, en clínicas agro biológicas	Manuel José Peláez Peláez	Ciencias Agropecuarias
----	-------	--	---------------------------	------------------------

Universidad  
Nacional  
de Colombia

Atentamente,

(Original Firmado)

**JOHN JOSEPHRAJ SELVARAJ**

Director de Investigación y Extensión  
Sede Palmira

**Fecha Publicación: 11 de octubre de 2016**