



Convocatoria Nacional de Proyectos para el Fortalecimiento de la Investigación, Creación e Innovación de la Universidad Nacional de Colombia 2016-2018 – segundo corte  
Publicación definitiva de propuestas seleccionadas para financiación  
25 de mayo de 2017

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

En el marco del segundo 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 Bogotá realiza la **publicación definitiva** de propuestas seleccionadas para financiación.

### PROPUESTAS SELECCIONADAS PARA FINANCIACIÓN

A continuación se relacionan las propuestas seleccionadas para financiación, de acuerdo con la decisión del Comité de Selección realizado el día viernes 12 de mayo de 2017.

N°	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	FACULTAD / INSTITUTO	DEPARTAMENTO	VALOR APROBADO
1	37317	CURADURIA OPENART COLOMBIA	JOSE DAVID LOZANO MORENO	Artes	Escuela de Artes Plásticas y Visuales	\$19.000.000
2	37585	SUTILEZAS	MIGUEL ANTONIO HUERTAS SANCHEZ	Artes	Escuela de Artes Plásticas y Visuales	\$40.000.000
3	37656	PREPRODUCCION DE LARGOMETRAJE DE FICCION	JUAN GUILLERMO BUENAVENTURA AMEZQUITA	Artes	Escuela de Cine y Televisión	\$40.000.000
4	37584	PUESTA EN ESCENA DE LA ÓPERA DE MOISÉS BERTRAN "EL ÚLTIMO DÍA DE FRANCISCO PIZARRO"	MOISES BERTRAN VENTEJO	Artes	Conservatorio de Música	\$40.000.000
5	37533	LA HISTORIA EN LA HISTORIA DEL ARTE. DIVULGACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA PRÁCTICA DE LA HISTORIA DEL ARTE EN COLOMBIA A TRAVÉS DE LA ENCICLOPEDIA SALVAT DE HISTORIA DEL ARTE COLOMBIANO (1975-1981)	MARIA SOLEDAD GARCIA MAIDANA	Artes	Instituto de Investigaciones Estéticas	\$38.000.000
6	37675	APREHENSIÓN SERENA ENTRE HITOS AZULES	MARIO ELIAS OPAZO CARTES	Artes	Escuela de Artes Plásticas y Visuales	\$17.000.000

7	37668	OPEN ART: COLOMBIA ES OREBRO	LEONARDO ALBERTO AMAYA CALDERON	Artes	Escuela de Cine y Televisión	\$15.000.000
8	37348	ENTALPIA Y ENERGIA LIBRE DE LA INTERACCION CARBON ACTIVADO SOLUCIONES DE COMPUESTOS FENOLICOS CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA EN FUNCIÓN DEL PH	LILIANA GIRALDO GUTIERREZ	Ciencias	Química	\$40.000.000
9	37681	ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE TERMOLUMINISCENCIA HARSHAW 4500 PARA INVESTIGACIÓN EN DOSIMETRÍA CLÍNICA Y APLICACIÓN TECNOLÓGICA DE LOS PROGRAMAS DE CONTROL DE CALIDAD PARA LOS EQUIPOS EMISORES DE RADIACIONES IONIZANTES DE APOYO DIAGNÓSTICO, DE ACUERDO A LA LEGISLACIÓN COLOMBIANA VIGENTE.	MARIA CRISTINA PLAZAS DE PINZON	Ciencias	Física	\$13.000.000
10	37481	DISEÑO DE MATERIALES POLIMÉRICOS CON POTENCIAL APLICACIÓN EN EL DESARROLLO DE FORMULACIONES ANTIMICÓTICAS	LEÓN DARÍO PÉREZ PÉREZ	Ciencias	Química	\$33.000.000
11	37546	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE COMPUESTOS VOLÁTILES LIBERADOS POR BACTERIAS AISLADAS DE AMBIENTES MARINOS. FASE I	DIANA CRISTINA SINUCO LEON	Ciencias	Química	\$20.000.000
12	37568	NEURONAL ACTIVITY MAPS FOR LOW MAGNETIC FIELD FMRI RESTING STATE SIGNALS	FRANCISCO ALBEIRO GOMEZ JARAMILLO	Ciencias	Matemáticas	\$40.000.000
13	37398	SÍNTESIS MACROCÍCLICA ASISTIDA POR PUENTES DE HIDROGENO INTERMOLECULARES	ARIEL RODOLFO QUEVEDO PASTOR	Ciencias	Química	\$14.000.000
14	37526	FOTO-EPOXIDACIÓN DE ACEITES VEGETALES POR CATALIZADORES SÓLIDOS DE DIOXO-MO BAJO CONDICIONES DE QUÍMICA VERDE	NELSON JAIR CASTELLANOS MARQUEZ	Ciencias	Química	\$13.000.000
15	37489	TAXONOMIA, FILOGENIA Y DISTRIBUCION GEOGRÁFICA DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO NANNOTRIGONA COCKERELL, 1922 (HYMENOPTERA: APIDAE: MELIPONINI)	RODOLFO OSPINA TORRES	Ciencias	Biología	\$19.000.000
16	37650	ESTUDIOS COMPUTACIONALES Y EXPERIMENTALES DIRIGIDOS A LA IDENTIFICACIÓN DE FÁRMACOS ANTIPOBESIDAD Y ANTIDIABETES: CONTRIBUCIÓN AL REPOSICIONAMIENTO DE FÁRMACOS INHIBIDORES DE LA ENZIMA ALFA-AMILASA.	FABIÁN HARVEY LÓPEZ VALLEJO	Ciencias	Química	\$15.000.000
17	37620	EVALUACIÓN DE LA BIOCOPATIBILIDAD DE PELÍCULAS DELGADAS DE NICUON DEPOSITADAS SOBRE AISI 316L	NORMA CONSTANZA LOPEZ ORTIZ	Ciencias	Química	\$40.000.000
18	37643	POTENCIAL DE PROBIÓTICOS NATIVOS AISLADOS DE FERMENTO DE CACAO PARA LA REMOCIÓN DE CADMIO Y ARSÉNICO	ELIANNA CASTILLO SERNA	Ciencias	Química	\$21.000.000

19	37544	ANÁLISIS GENÓMICO FUNCIONAL DE VARIANTES DE MIRNAS EN UN TRIO FAMILIAR ASOCIADO A LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER- UN ESTUDIO PILOTO HACIA LA GENÓMICA PERSONALIZADA	CLARA ISABEL BERMUDEZ SANTANA	Ciencias	Biología	\$40.000.000
20	37616	BÚSQUEDA DE AGENTES FITOSANITARIOS EN ESPECIES DE LA FLORA COLOMBIANA PARA EL CONTROL DE SITOPHILUS ZEAMAI.	OSCAR JAVIER PATIÑO LADINO	Ciencias	Química	\$40.000.000
21	37202	SÍNTESIS MEDIANTE AUTOCOMBUSTIÓN ASISTIDA POR MICROONDAS DE ÓXIDOS NI-MG-AL PROMOVIDOS CON PR Y SU EMPLEO EN EL REFORMADO SECO DE METANO	CARLOS ENRIQUE DAZA VELASQUEZ	Ciencias	Química	\$23.000.000
22	37539	PRUEBAS NO PARAMÉTRICAS PARA LA HIPÓTESIS DE SIMETRÍA	JIMMY ANTONIO CORZO SALAMANCA	Ciencias	Estadística	\$13.000.000
23	37558	PROPUESTA DE UN SISTEMA MUCOPENETRANTE AUTOEMULSIFICABLE COMO ESTRATEGIA PARA EL INCREMENTO DE LA BIODISPONIBILIDAD DEL FLAVONOIDE RUTINA A PARTIR DE UN EXTRACTO ESTANDARIZADO DE CÁLICES DE PHYSALIS PERUVIANA (UCHUVA) EN ANIMALES DE LABORATORIO	DIANA MARCELA ARAGON NOVOA	Ciencias	Farmacia	\$40.000.000
24	37577	EVALUACIÓN DE MESOPREDADORES Y SUS HÁBITATS EN ÁREAS PROTEGIDAS DEL NOROCCIDENTE DE CUNDINAMARCA, COLOMBIA	HUGO FERNANDO LOPEZ AREVALO	Ciencias	Instituto de Ciencias Naturales	\$14.999.000
25	37655	LYCIANTHES (DUNAL) HASSL., GÉNERO HERMANO DEL AJÍ CAPSICUM L. (SOLANACEAE): ESTUDIO TAXONÓMICO EN COLOMBIA Y ECUADOR.	CLARA INES OROZCO PARDO	Ciencias	Instituto de Ciencias Naturales	\$22.000.000
26	37787	DESARROLLO TEÓRICO E IMPLEMENTACIÓN COMPUTACIONAL DE LOS MÉTODOS COUPLED CLUSTER DE EXCITACIONES SIMPLES Y DOBLES (CCSD) Y CON EXCITACIONES TRIPLES (CCSD (T)) EN EL MARCO DE LA TEORÍA DE ORBITALES MOLECULARES PARA CUALQUIER PARTICULA (APMO).	ANDRES REYES VELASCO	Ciencias	Química	\$40.000.000
27	37615	FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE HEXAFERRITAS BACO_2 TI_2 FE_8 O_19, BACOF_8 O_19 Y BACO_X FE_(1-X) O_19 Y SR_3 CO_2 FE_24 O_41	JOHN WILLIAM SANDINO DEL BUSTO	Ciencias	Física	\$40.000.000
28	37784	BIOCARBONIZADOS DE BAJO COSTO COMO DISPENSADORES DE NUTRIENTES PARA EL MEJORAMIENTO DE SUELOS DE CULTIVO EN COLOMBIA	YAZMIN YANETH AGAMEZ PERTUZ	Ciencias	Química	\$23.000.000

29	37174	OBTENCIÓN DE METANOL A PARTIR DE LA OXIDACIÓN SELECTIVA DE METANO EMPLEANDO MATERIALES CATALÍTICOS DE HIERRO Y MOLIBDENO SOPORTADOS EN ÓXIDO DE SILICIO.	CARLOS ALBERTO GUERRERO FAJARDO	Ciencias	Química	\$28.000.000
30	37436	EFFECTOS DE LA RESTRICCIÓN PROTEICA EN LA RESPUESTA INMUNE DE RATONES BALB/C INFECTADOS CON LEISHMANIA INFANTUM	YADI ADRIANA UMAÑA PEREZ	Ciencias	Química	\$32.000.000
31	37282	MICROARNS (MIRNAS) Y PÉPTIDOS CIRCULANTES ASOCIADOS CON ADAPTACIÓN A HIPOXIA AMBIENTAL EN POBLACIÓN COLOMBIANA	CLAUDIA CONSUELO RUBIANO CASTELLANOS	Ciencias	Química	\$26.000.000
32	37524	EFFECTOS DE LA ADICION DE CO SOBRE LA MICROESTRUCTURA Y LAS PROPIEDADES MORFOLÓGICAS DE ALEACIONES INTERMETALICAS BASADAS EN TIO2	ANDERSON DUSSAN CUENCA	Ciencias	Física	\$40.000.000
33	37265	AGNS ESCONDIDOS EN GALAXIAS CON FORMACIÓN ESTELAR (HIDDEN AGNS IN STAR FORMATION GALAXIES).	MARIO ARMANDO HIGUERA GARZON	Ciencias	Observatorio Astronómico	\$10.000.000
34	37593	ESTUDIO DEL METABOLISMO DEL NAD EN PROTOZOOS: TRANSPORTADORES DE NAD Y REGULACIÓN DEL METABOLISMO.	MARIA HELENA RAMIREZ HERNANDEZ	Ciencias	Biología	\$38.000.000
35	37600	DIVERSIFICACIÓN, ALOPATRÍA Y EXCLUSIÓN COMPETITIVA DE LOS MURCIÉLAGOS DEL GÉNERO MICRONYCTERIS GRAY, 1982 (CHIROPTERA: PHYLLOSTOMIDAE) EN EL NORTE DE SURAMÉRICA	PEDRO SANCHEZ PALOMINO	Ciencias	Biología	\$11.000.000
36	37687	DISEÑO Y FABRICACIÓN DE SOPORTES BIFÁSICOS DE COLÁGENO TIPO I E HIDROXIAPATITA PARA REGENERACIÓN DE DEFECTOS ÓSEOS DE TAMAÑO CRÍTICO	MARTHA RAQUEL FONTANILLA DUQUE	Ciencias	Farmacia	\$28.000.000
37	37151	EVALUACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UNA COLECCIÓN DE AISLAMIENTOS BACTERIANOS PROVENIENTES DEL CARIBE COLOMBIANO PARA EL CONTROL DE FITOPATÓGENOS	LEONARDO CASTELLANOS HERNANDEZ	Ciencias	Química	\$38.000.000
38	37253	EVALUACIÓN PRELIMINAR DE ORGANISMOS MARINOS (PTEROIS VOLITANS, BRYOPSIS RAMULOSA Y CONUS GEOGRAPHUS) COMO FUENTES POTENCIALES DE PÉPTIDOS Y /O LECTINAS CON ACTIVIDAD BIOLÓGICA.	EDGAR ANTONIO REYES MONTAÑO	Ciencias	Química	\$40.000.000
39	37691	RECUPERACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS QUE INDUCEN LA PRECIPITACIÓN DE CALCITA PARA APLICACIÓN EN EL DESARROLLO DE BIOMATERIALES Y EN LA REMEDIACIÓN DE METALES TÓXICOS	PEDRO FILIPE DE BRITO BRANDAO	Ciencias	Química	\$26.000.000

40	37479	VALORIZACIÓN DE LA CÁSCARA DE LA SEMILLA DE CACAO MEDIANTE LA OBTENCIÓN DE ADITIVOS PARA ALIMENTOS EMPLEANDO TÉCNICAS NO CONVENCIONALES DE EXTRACCIÓN.	BLANCA LAURA ORTIZ QUINTERO	Ciencias	Química	\$40.000.000
41	37416	ESTANDARIZACIÓN DE METODOLOGÍAS MOLECULARES QUE PERMITAN ABORDAR EL PROBLEMA DE LAS INFECCIONES MIXTAS Y LA BAJA RESOLUCIÓN FILOGENÉTICA EN PARÁSITOS DEL ORDEN HAEMOSPORIDA.	NUBIA ESTELA MATTA CAMACHO	Ciencias	Biología	\$22.000.000
42	37670	BÚSQUEDA DE MARCADORES GÉNICOS DE LAS ENTEROBACTERIAS ESCHERICHIA COLI O157:H7 Y SALMONELLA SPP DE APLICABILIDAD EN LOS PROTOCOLOS DE CONTROL SANITARIO EN COLOMBIA	MARTHA NANCY CALDERON OZUNA	Ciencias	Química	\$25.000.000
43	37110	SÍNTESIS Y EVALUACIÓN FRENTE A COMUNIDADES DE MICROORGANISMOS DE ANÁLOGOS DE ALQUILGLICEROLÍPIDOS PRESENTES EN LA NATURALEZA.	HUMBERTO MAYORGA WANDURRAGA	Ciencias	Química	\$23.000.000
44	37766	OBTENCIÓN DE EXTRACTOS DE CANNABIS SATIVA L. PARA USOS FORENSES MEDIANTE TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN EMERGENTES.	FABIAN PARADA ALFONSO	Ciencias	Química	\$39.000.000
45	37360	CARACTERIZACIÓN ECOFISIOLÓGICA Y MORFOAGRONÓMICA DE PASSIFLORA EDULIS SIMS F. EDULIS (GULUPA) EVALUADA EN PASCA (CUNDINAMARCA) Y SUSACÓN (BOYACÁ) Y SU DIVERSIDAD GENÉTICA EN LOS ANDES COLOMBIANOS PARA LA CONFORMACIÓN DE GRUPOS HETERÓTICOS.	LUZ MARINA MELGAREJO MUÑOZ	Ciencias	Biología	\$32.000.000
46	37767	OBTENCIÓN DE COMPUESTOS FUNCIONALES A PARTIR DE MANGO DE AZÚCAR (MANGIFERA INDICA L.) EMPLEANDO ESTRATEGIAS EMERGENTES DE EXTRACCIÓN.	CARLOS EDUARDO NARVAEZ CUENCA	Ciencias	Química	\$40.000.000
47	37507	BIOPROSPECCIÓN DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS FASE II: ALGAS Y CIANOBACTERIAS BENTÓNICAS ARRECIFALES	FREDDY ALEJANDRO RAMOS RODRIGUEZ	Ciencias	Química	\$40.000.000
48	37572	FORTALECIMIENTO DEL ESTUDIO Y CONOCIMIENTO DE LA COMUNICACIÓN BACTERIANA EN ALGUNAS ESPECIES ASOCIADAS A LA SUPERFICIE DE LOS CORALES *MONTASTREA CAVERNOSA* Y *MONTASTREA FAVEOLATA*	CATALINA AREVALO FERRO	Ciencias	Biología	\$14.997.000
49	37247	GENÓMICA Y TRANSCRIPTÓMICA COMPARADA DE PILOSTYLES BOYACENSIS (APODANTHACEAE), UNA EXTRAORDINARIA PLANTA CON FLOR HOLOPARÁSITA DE BOSQUES SECOS DE COLOMBIA	FAVIO ANTONIO GONZALEZ GARAVITO	Ciencias	Instituto de Ciencias Naturales	\$34.000.000



50	37676	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MACROCICLOS POLIHIDROXILADOS FUNCIONALIZADOS CON GRUPOS POLARES Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD DE QUIMIOSENSORA FRENTE A NEUROTRANSMISORES QUÍMICOS	MAURICIO MALDONADO VILLAMIL	Ciencias	Química	\$40.000.000
51	37733	ESTUDIO EN LAS PROPIEDADES MAGNÉTICAS ELÉCTRICAS Y ESTRUCTURALES EN MANGANITAS LA1-XDYXMN1-YZNYO3	GLADYS AMINTA MENDOZA BARON	Ciencias	Física	\$25.000.000
52	37772	SUPERCAPACITORES: DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES A BASE DE CARBONO	EDUARD RICARDO ROMERO MALAGON	Ciencias	Química	\$33.000.000
53	37179	COMPARACIÓN DE LAS ADAPTACIONES DE VARIABLES HEMATOLÓGICAS, HORMONALES Y DEL CONSUMO MÁXIMO DE OXÍGENO, EN NIÑOS Y ADOLESCENTES ENTRENADOS EN DEPORTES DE RESISTENCIA QUE RESIDEN EN AMBIENTES DE BAJA ALTITUD VERSUS MODERADA ALTITUD.	EDGAR EMIGDIO CRISTANCHO MEJIA	Ciencias	Biología	\$33.000.000
54	37271	PROFUNDIZACIÓN EN EL ESTUDIO DE LOS EFECTOS FARMACOLÓGICOS CARDIOVASCULARES DE PASSIFLORA SP Y SOLANUM TUBEROSUM	MARIO FRANCISCO GUERRERO PABON	Ciencias	Farmacia	\$40.000.000
55	37506	ESTUDIO DE PALEOSUELOS Y CAMBIO CLIMÁTICO EN EL MIOCENO, UTILIZANDO HERRAMIENTAS GEOQUÍMICAS Y MINERALOGÍA DE ARCILLAS EN EL DESIERTO DE LA TATACOA, COLOMBIA.	SUSANA SALAZAR JARAMILLO	Ciencias	Geociencias	\$25.000.000
56	37621	MICROENCAPSULACIÓN DE PIGMENTOS NATURALES EN MATRICES DE ALMIDONES NATIVOS COLOMBIANOS MODIFICADOS, PARA USO EN PRODUCTOS COSMÉTICOS Y ALIMENTICIOS	YOSHIE ADRIANA HATA URIBE	Ciencias	Farmacia	\$26.000.000
57	37508	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA IN VITRO PARA EL ESTUDIO DE LA INTERACCIÓN YUCA-XANTHOMONAS	CAMILO ERNESTO LOPEZ CARRASCAL	Ciencias	Biología	\$37.000.000
58	37573	OBTENCIÓN DE PELÍCULAS ADHERENTES DE DIAMOND-LIKE CARBON (DLC) SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS UTILIZANDO INTERCAPAS DE SIXTIY, ALXTIY Y WXTIY.	GIL CAPOTE RODRIGUEZ	Ciencias	Física	\$40.000.000
59	37504	EXPRESIÓN DE HEY1 AL REALIZAR LA PÉRDIDA DE FUNCIÓN DE NOTCHIC EN LAS PROMINENCIAS FACIALES DE EMBRIONES DE POLLO.	EDWIN ACOSTA VIRGUEZ	Ciencias	Biología	\$18.000.000
60	37273	RESPUESTAS DE LA PAPA FRENTE AL ESTRÉS HÍDRICO Y LA RESISTENCIA A ENFERMEDADES	TERESA JESUS MOSQUERA VASQUEZ	Ciencias Agrarias	Agronomía	\$33.000.000
61	37291	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE UN REMOVEDOR CATALÍTICO DE ETILENO EN UN SISTEMA PROTOTIPO PARA TRANSPORTE DE FRUTAS Y FLORES	ANIBAL ORLANDO HERRERA AREVALO	Ciencias Agrarias	Agronomía	\$40.000.000



62	37651	PROCESOS DE GOBERNANZA TERRITORIAL: LABORATORIO DE LA PROVINCIA DEL TEQUENDAMA, CUNDINAMARCA.	YESID VICENTE ARANDA CAMACHO	Ciencias Agrarias	Desarrollo Rural	\$19.000.000
63	37565	INFLUENCIA DE LA ÉLITE FINANCIERA COLOMBIANA EN LAS REFORMAS TRIBUTARIAS 2006-2016. IMPLICACIONES EN LA DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO Y LA DESIGUALDAD.	CESAR AUGUSTO GIRALDO GIRALDO	Ciencias Económicas	Escuela de Economía	\$30.000.000
64	37642	ANÁLISIS DE REVELACIÓN DE INDICADORES SOCIALES Y AMBIENTALES EN MEMORIAS DE SOSTENIBILIDAD DE EMPRESAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	CLAUDIA LUCIA NIÑO GALEANO	Ciencias Económicas	Escuela de Administración y Contaduría Pública	\$40.000.000
65	37788	APOYO A LA APROPIACIÓN TÉCNICA Y SOCIAL POR PARTE DE COMUNIDADES CAMPESINAS DE LOS INSTRUMENTOS ACCESO A TIERRAS Y PDET EN EL ACUERDO DE PAZ.	WILLIAM CHAVARRO ROJAS	Ciencias Económicas	Escuela de Economía	\$40.000.000
66	37557	ESTUDIOS IBEROAMERICANOS SOBRE EL MUNDO ASIÁTICO: BASES PRÁCTICAS Y EPISTEMOLÓGICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PRIMER CENTRO DE ESTUDIOS ASIÁTICOS EN COLOMBIA (CEAC).	HERNANDO DUDLERTH CEPEDA SANCHEZ	Ciencias Humanas	Historia	\$23.000.000
67	37673	ARCHIVOS EN LA ERA DIGITAL	PAOLO VIGNOLO	Ciencias Humanas	Historia	\$40.000.000
68	37635	CRÍTICA Y HERMENÉUTICA DE LAS SOCIEDADES CONTEMPORÁNEAS-PERSPECTIVAS PARA LA COLOMBIA ACTUAL-	LUIS EDUARDO GAMA BARBOSA	Ciencias Humanas	Filosofía	\$38.000.000
69	37294	EDUCACIÓN, REPÚBLICA Y CIUDADANÍA. INDÍGENAS, COMUNIDADES LOCALES Y ESCUELAS DE PRIMERAS LETRAS EN LA PRIMERA MITAD DEL SIGLO XIX NEOGRANADINO.	FRANCISCO ALBERTO ORTEGA MARTINEZ	Ciencias Humanas	Historia	\$40.000.000
70	37159	PRECISIONES AL MODELO DUAL DEL JUICIO MORAL A PARTIR DE LA MEDICIÓN DEL CONFLICTO COGNITIVO	ALEJANDRO ROSAS LOPEZ	Ciencias Humanas	Filosofía	\$40.000.000
71	37683	CREACIÓN DEL PORTAL DE ESTUDIOS CLÁSICOS XENÍA-UNIVERSIDAD	LAURA VICTORIA ALMANDOS MORA	Ciencias Humanas	Literatura	\$40.000.000
72	37456	MECANISMOS IMPLÍCITOS DEL CONTAGIO EMOCIONAL Y DISOCIACIONES ENTRE LA MEMORIA IMPLÍCITA Y EXPLÍCITA PRODUCIDAS POR EL ESTRÉS Y EL SUEÑO.	RICARDO MAURICIO TAMAYO OSORIO	Ciencias Humanas	Sicología	\$38.000.000
73	37519	LA INFLUENCIA DE LAS PRÁCTICAS DE CRIANZA Y LA AUTONOMÍA ESCOLAR EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES DE LOS GRADOS 60 Y 70 DE LA EDUCACIÓN BÁSICA EN COLOMBIA.	EDUARDO AGUIRRE DAVILA	Ciencias Humanas	Sicología	\$40.000.000

74	37491	CONSTRUCCIÓN DE UN MODELO EVALUATIVO DE DIAGNÓSTICO COGNITIVO DE NOCIONES MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICAS Y SUS DIFICULTADES EN NIÑOS DE GRADO PRIMERO A TERCERO DE BÁSICA PRIMARIA	AURA NIDIA HERRERA ROJAS	Ciencias Humanas	Sicología	\$40.000.000
75	37700	FUNDAMENTOS DE LA NORMATIVIDAD: EL LUGAR DE LA CONCIENCIA Y DE LA VIVENCIA CONCRETA EN LAS CONDUCTAS CON ARREGLO A FINES	JUAN JOSE BOTERO CADAVID	Ciencias Humanas	Filosofía	\$40.000.000
76	37603	LENGUAJE POLÍTICO SUBALTERNO Y PROCESO DEMOCRÁTICO. LAS FARC-EP COMO SUJETO POLÍTICO EN LA TRANSICIÓN HACIA LA PAZ (2010-2016)	MIGUEL ANGEL HERRERA ZGAIB	Derecho, Ciencias Políticas y Sociales	Ciencia Política	\$38.000.000
77	37602	CONSTRUYENDO ALTERNATIVAS DESDE LA ECOLOGÍA POPULAR PARA MITIGAR EL FENÓMENO DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL CARIBE (CARIBE OCCIDENTAL): MAPEANDO MIRADAS, DINÁMICAS Y EXPERIENCIAS	CATALINA TORO PEREZ	Derecho, Ciencias Políticas y Sociales	Ciencia Política	\$40.000.000
78	37617	DETERMINACIÓN DE LAS FUENTES DE EMISIÓN DE MATERIAL PARTICULADO A PARTIR DE CARACTERIZACIÓN QUÍMICA Y DISTRIBUCIÓN DE TAMAÑO EN BOGOTÁ	NESTOR YEZID ROJAS ROA	Ingeniería	Química y Ambiental	\$39.625.840
79	37658	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN REFUGIO PORTABLE, QUE PERMITA LA PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ELÉCTRICAS ATMOSFÉRICAS (RAYOS) Y QUE MITIGUE EL RIESGO A LA SALUD DE SUS USUARIOS PARA PRESERVAR SU VIDA E INTEGRIDAD FÍSICA	FRANCISCO JOSE ROMAN CAMPOS	Ingeniería	Eléctrica y Electrónica	\$28.000.000
80	37633	LA INTEGRACIÓN CON PARTES INTERESADAS EXTRA-MERCADO Y SU RELACIÓN CON PRÁCTICAS SOSTENIBLES AVANZADAS EN CADENAS DE SUMINISTRO DE PYMES COLOMBIANAS	CARLOS EDUARDO MORENO MANTILLA	Ingeniería	Sistemas e Industrial	\$30.000.000
81	37518	EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DE TRATAMIENTO PARA REUSO DE AGUAS RESIDUALES EN AGRICULTURA EN LA SABANA OCCIDENTAL DE CUNDINAMARCA	MARTHA CRISTINA BUSTOS LOPEZ	Ingeniería	Civil y Agrícola	\$40.000.000
82	37543	EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD VIAL EN CARRILES PREFERENCIALES DEL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE PÚBLICO (SITP) EN BOGOTÁ POR MEDIO DE CONFLICTOS DE TRÁFICO Y SUS MEDIDAS SUSTITUTAS.	LILIANA LUCIA LYONS BARRERA	Ingeniería	Civil y Agrícola	\$30.000.000
83	37756	PLATAFORMA EXPERIMENTAL PARA EL CONTROL DE VEHÍCULOS MARÍTIMOS DE SUPERFICIE ORIENTADO AL TRANSPORTE MULTIMODAL DE CARGA	JOSE FELIX VEGA STAVRO	Ingeniería	Eléctrica y Electrónica	\$40.000.000



84	37622	PRODUCCIÓN DE BIODIÉSEL NO ÉSTER MEDIANTE DESOXIGENACIÓN CATALÍTICA DE ACEITE DE PALMA CON GENERACIÓN DE HIDRÓGENO IN SITU	OSCAR YESID SUAREZ PALACIOS	Ingeniería	Química y Ambiental	\$40.000.000
85	37646	SOLUCIONES TRANSACCIONALES (TRADE-OFFS) EN UN SISTEMA DE LOGÍSTICA DE REVERSA: EL EFECTO DE LA COLABORACIÓN AMBIENTAL EN EL CASO DE LA GESTIÓN POST-CONSUMO DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS EN COLOMBIA	GUSTAVO ALFREDO BULA	Ingeniería	Sistemas e Industrial	\$18.000.000
86	37685	MODELAMIENTO DEL CONTENIDO DE CARBONO DE LOS SUELOS DE LA ALTILLANURA PLANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN (META).	JESUS HERNAN CAMACHO TAMAYO	Ingeniería	Civil y Agrícola	\$20.000.000
87	37300	MODIFICACIÓN GÉNICA NO VIRAL DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES CON POTENCIAL APLICACIÓN EN INGENIERÍA DE TEJIDOS	RUBEN DARIO GODOY SILVA	Ingeniería	Química y Ambiental	\$40.000.000
88	37769	SISTEMA DE INTERROGACIÓN DE SENSORES BASADOS EN REDES DE DIFRACCIÓN DE BRAGG UTILIZANDO PEINES DE FRECUENCIA COMO FUENTE ÓPTICA	CARLOS ANDRES PERILLA ROZO	Ingeniería	Eléctrica y Electrónica	\$21.000.000
89	37351	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA NANOGRIJERA DC, PARA INVESTIGACIÓN EN CONVERTIDORES DE POTENCIA Y FUENTES ALTERNAS DE ENERGÍA.	GIOVANNI ALDEMAR BAQUERO ROZO	Ingeniería	Eléctrica y Electrónica	\$18.000.000
90	37158	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL GRUPO CMUN EN EL ÁREA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN DE PRÓXIMA GENERACIÓN	JAVIER LEONARDO ARAQUE QUIJANO	Ingeniería	Eléctrica y Electrónica	\$40.000.000
91	37454	ESTUDIO DE MEZCLAS DE ALMIDÓN DE ACHIRA Y LACTOSUERO PARA LA ELABORACIÓN DE BIOPELÍCULAS.	JAIRO ERNESTO PERILLA PERILLA	Ingeniería	Química y Ambiental	\$15.000.000
92	37610	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA PAPELERA PARA LA OBTENCIÓN DE PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO.	JOSE HERNEY RAMIREZ FRANCO	Ingeniería	Química y Ambiental	\$15.000.000
93	37419	USO DE ESPECTROSCOPIA EN EL INFRARROJO CERCANO (NIRS) PARA DETERMINAR PARÁMETROS DE CALIDAD EN AGRAZ.	CAROLINA MARIA SANCHEZ SAENZ	Ingeniería	Civil y Agrícola	\$15.000.000
94	37442	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS DE DISEÑO DE PRODUCTOS QUÍMICOS DEL TIPO EMULSIÓN INCORPORANDO HERRAMIENTAS DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES Y UN ENFOQUE INTEGRADO DE PRODUCTO/PROCESO	ALVARO ORJUELA LONDOÑO	Ingeniería	Química y Ambiental	\$40.000.000
95	37662	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN ROBOT BÍPEDO CON MOVILIDAD EN TRES DIMENSIONES, EQUIPADO DE ELEMENTOS FLEXIBLES Y ACTUADORES INERCIALES.	JOHN ALEXANDER CORTES ROMERO	Ingeniería	Eléctrica y Electrónica	\$39.000.000

96	37663	APLICACIÓN DE LA DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL A LA INGENIERÍA DE REACTORES QUÍMICOS HOMOGÉNEOS Y HETEROGÉNEOS	HUGO MARTIN GALINDO VALBUENA	Ingeniería	Química y Ambiental	\$19.000.000
97	37499	CAPTURA DE CO2 POR CARBONATACIÓN MINERAL PARA LA OBTENCIÓN DE UN MATERIAL APROVECHABLE A PARTIR DE RESIDUOS INDUSTRIALES	HUGO RICARDO ZEA RAMIREZ	Ingeniería	Química y Ambiental	\$40.000.000
98	37771	MODELAMIENTO BASADO EN AGENTES PARA APLICACIONES DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN	PEDRO FABIAN CARDENAS HERRERA	Ingeniería	Mecánica y Mecatrónica	\$21.000.000
99	37535	RECUBRIMIENTOS NANOESTRUCTURADOS DE ALEACIONES METÁLICAS FCC DEPOSITADOS MEDIANTE SPUTTERING	JHON JAIRO OLAYA FLOREZ	Ingeniería	Mecánica y Mecatrónica	\$40.000.000
100	37402	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE CEPAS TOLERANTES A ARSÉNICO CON POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO EN BIOHIDROMETALURGÍA	DOLLY MONTOYA CASTAÑO	Instituto de Biotecnología	Instituto de Biotecnología	\$18.000.000
101	37694	ESTABLECIMIENTO DE POSIBLES USOS COMERCIALES PARA POLIMEROS DEL TIPO PHA OBTENIDOS A ESCALA SEMI-INDUSTRIAL	NUBIA CARMENZA MORENO SARMIENTO	Instituto de Biotecnología	Instituto de Biotecnología	\$24.000.000
102	37323	APROVECHAMIENTO DE MATRICES ALIMENTARIAS CON POTENCIAL COLORANTE PARA USO COMO ADITIVO NATURAL EN ALIMENTOS PROCESADOS	AMANDA CONSUELO DIAZ MORENO	Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos - ICTA	Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos - ICTA	\$40.000.000
103	37354	DINÁMICAS DE USO Y TENENCIA DE LA TIERRA COMO DETERMINANTES DE LA RESILIENCIA DE UNA COMUNIDAD RURAL EN MARULANDA (CALDAS COLOMBIA)	JOSE JAVIER TORO CALDERON	Instituto de Estudios Ambientales - IDEA	Instituto de Estudios Ambientales - IDEA	\$13.000.000
104	37624	COMUNICACIÓN, JUSTICIA Y VERDAD. ESTUDIO COMPARADO DEL PAPEL QUE HA DESEMPEÑADO LA COMUNICACIÓN SOCIAL DE LOS RESULTADOS DE LAS JURISDICCIONES ESPECIALES DE PAZ Y DE LOS HALLAZGOS DE LAS COMISIONES DE LA VERDAD, COMO GARANTÍA DE CONSTRUCCIÓN DE VERDAD, JUSTICIA Y NO REPETICIÓN.	FABIO ENRIQUE LOPEZ DE LA ROCHE	Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales - IEPRI	Instituto de Estudios Políticos y Relaciones Internacionales - IEPRI	\$30.000.000
105	37315	MODELO PARA EL ESTUDIO DE PARÁSITOS HEMOTRÓPICOS EN PEQUEÑOS RUMIANTES: CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE BABESIA SP, ANAPLASMA SP. Y MYCOPLASMA SP. EN OVINOS DEL MUNICIPIO DE MONTELÍBANO, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA, COLOMBIA	JIMMY JOLMAN VARGAS DUARTE	Instituto de Genética	Instituto de Genética	\$17.000.000
106	37648	CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE LA POBLACIÓN HUMANA COLOMBIANA	WILLIAM USAQUEN MARTINEZ	Instituto de Genética	Instituto de Genética	\$23.000.000

107	37405	EFFECTO DEL SILENCIAMIENTO DE PINK1 SOBRE LA DINÁMICA DE ESPINAS DENDRÍTICAS EN UN CULTIVO PRIMARIO DE NEURONAS HIPOCAMPALES	GONZALO HUMBERTO ARBOLEDA BUSTOS	Instituto de Genética	Instituto de Genética	\$35.000.000
108	37463	SISTEMAS INMUNES ANCESTRALES: ANÁLISIS FUNCIONALES DE LA RESPUESTA INMUNE EN EL MODELO CNIDARIO HYDRACTINIA SYMBIOLONGICARPUS	LUIS FERNANDO CADAVID GUTIERREZ	Instituto de Genética	Instituto de Genética	\$18.000.000
109	37556	REVISION SISTEMATICA Y METANALISIS: INHIBIDORES DE BOMBA DE PROTONES Y RIESGO DE LESIONES EN EL INTESTINO DELGADO Y COLON EN ADULTOS USUARIOS DE ACIDO ACETIL SALICILICO Y/O ANTI INFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS	WILLIAM ALBERTO OTERO REGINO	Medicina	Medicina	\$35.000.000
110	37460	IMPACTO NUTRICIONAL DE UN PROYECTO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN NIÑOS Y NIÑAS DE 6 MESES A 5 AÑOS QUE RECIBEN FORTIFICACIÓN CASERA CON MICRONUTRIENTES EN POLVO EN NARIÑO, COLOMBIA.	SARA ELOISA DEL CASTILLO MATAMOROS	Medicina	Nutrición	\$13.000.000
111	37531	ESTUDIO MOLECULAR DEL SÍNDROME DE PLAQUETA PEGAJOSA MEDIANTE ANÁLISIS DEL EXÓMA FASE II.	EDUARDO HUMBERTO BELTRAN DUSSAN	Medicina	Pediatría	\$15.000.000
112	37136	VIRULENCIA, RESPUESTA INMUNE IN-VIVO Y TRANSCRIPTÓMICA DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS GENOTIPOS BEIJING Y BEIJING-LIKE AISLADAS EN BOGOTÁ, COLOMBIA	MARTHA ISABEL MURCIA ARANGUREN	Medicina	Microbiología	\$20.000.000
113	37537	CONSTRUCCIÓN DE UN BANCO DE IMÁGENES VIRTUALES DE DERMATOPATOLOGÍA PARA LA DOCENCIA EN POSGRADO	VIVIANA LETICIA ARIAS PEDROZA	Medicina	Patología	\$11.000.000
114	37495	DISEÑO Y ELABORACIÓN DEL TEST EFECYL PARA EL DIAGNOSTICO DE ALTERACIONES FONOLÓGICAS EN POBLACIÓN INFANTIL COLOMBIANA	JANNETH SUAREZ BRAND	Medicina	Comunicación Humana y sus Desordenes	\$11.000.000
115	37562	PATRONES DE HABLA EN TRES ENFERMEDADES HUÉRFANAS: ENFERMEDAD DE HUNTINGTON, MIASTENIA GRAVIS Y DISFONÍA FOCAL LARÍNGEA	MARYLUZ CAMARGO MENDOZA	Medicina	Comunicación Humana y sus Desordenes	\$8.000.000
116	37744	AISLAMIENTO DE GENES CODIFICANTES PARA ALFA-NEUROTOXINAS POSTSINÁPTICAS DE MICRURUS DUMERILLI CARINICAUDA	VLADIMIR CORREDOR ESPINEL	Medicina	Salud Publica	\$15.000.000
117	37381	ANÁLISIS DEL EFECTO FUNDADOR DE UNA MUTACIÓN NONSENSE DEL GEN HGSNAT EN LA POBLACIÓN DE RUNTA, BOYACÁ	HARVY MAURICIO VELASCO PARRA	Medicina	Morfología	\$13.000.000

118	37523	DESCRIPCIÓN DE LOS HALLAZGOS DE LA FUNCIÓN CARDÍACA ASOCIADOS AL USO DE ANTINEOPLÁSICOS.	TERESA ELVIRA LINARES BALLESTEROS	Medicina	Pediatría	\$32.000.000
119	37605	CO-LABORATORIO ITINERANTE DE OCUPACIONES POR LA CONVIVENCIA Y LA RECONCILIACIÓN	LIDA OTILIA PEREZ ACEVEDO	Medicina	Ocupación Humana y sus Desordenes	\$9.000.000
120	37525	CULTIVO DINÁMICO DE LÍNEAS CELULARES DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSITIVO HUMANO: UNA ALTERNATIVA PARA OPTIMIZAR LA PRODUCCIÓN DE MEDIOS CONDICIONADOS CON FINES TERAPÉUTICOS.	ORLANDO CHAPARRO GARZON	Medicina	Ciencias Fisiológicas	\$30.000.000
121	37310	ESTIMACIÓN DEL TAMAÑO DE PÓLIPOS GASTROINTESTINALES EN UN PROCEDIMIENTO DE RUTINA DE ENDOSCOPIA.	MARTIN ALONSO GOMEZ ZULETA	Medicina	Medicina	\$40.000.000
122	37566	INFECCIÓN POR VIRUS ZIKA Y SÍNDROME DE GUILLAIN BARRÉ	JORGE ALBERTO CORTES LUNA	Medicina	Medicina	\$15.000.000
123	37695	RELACIÓN GENOTÍPICA DE AISLAMIENTOS CLÍNICOS DE K. PNEUMONIAE PRODUCTORES DE CARBAPENEMASAS EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BOGOTÁ-COLOMBIA ENTRE 2015-2016	AURA LUCIA LEAL CASTRO	Medicina	Microbiología	\$15.000.000
124	37297	SOPORTE AL DIAGNÓSTICO MEDIANTE LA DETERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL GRADO EN IMÁGENES DE CÁNCER DE SENO	EDGAR EDUARDO ROMERO CASTRO	Medicina	Radiología e Imágenes Diagnósticas	\$40.000.000
125	37597	MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD DEL PACIENTE MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE RIESGO CLÍNICO PARA LA PREVENCIÓN DE EVENTOS ADVERSOS EN 2 HOSPITALES UNIVERSITARIOS.	CARLOS FERNANDO GRILLO ARDILA	Medicina	Obstetricia y Ginecología	\$35.000.000
126	37619	CARACTERIZACIÓN PRELIMINAR DE LOS MÉDICOS ESPECIALISTAS EN COLOMBIA, 2016. CASO PEDIATRÍA.	MARIO ESTEBAN HERNANDEZ ALVAREZ	Medicina	Salud Pública	\$35.000.000
127	37765	SUSCEPTIBILIDAD INTRACELULAR DE PARÁSITOS DE LEISHMANIA DEL COMPLEJO VIANNIA A ANTIMONIALES LIPOSOMALES O AL GLUCANTIME®, EN MACRÓFAGOS HUMANOS DE LÍNEA CELULAR THP-1 INHIBIDOS PARA EL GEN GSTP1	MARIA CLARA ECHEVERRY GAITAN	Medicina	Salud Pública	\$22.000.000
128	37403	PAPEL DE LA IL-8 EN LA FUNCIONALIDAD DE LAS CÉLULAS DE LA LÍNEA CELULAR DE CÁNCER DE SENO MCF-7 EN CONDICIONES DE RESISTENCIA A LA ANOIKIS.	JEAN PAUL VERNOT HERNANDEZ	Medicina	Ciencias Fisiológicas	\$27.000.000
129	37613	INTERACCIÓN ENTRE HABILIDADES LINGÜÍSTICAS Y COGNITIVAS EN UN GRUPO DE NIÑOS CON TRASTORNO ESPECÍFICO DEL LENGUAJE	MARIA FERNANDA LARA DIAZ	Medicina	Comunicación Humana y sus Desordenes	\$30.500.000



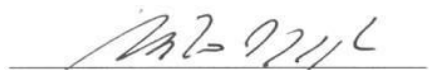
130	37580	MODELO DE SERVICIO DE ALIMENTACIÓN EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS DE BOGOTÁ D.C.	SANDRA MARITZA CUBILLOS VASQUEZ	Medicina	Nutrición	\$8.000.000
131	37387	DETECCIÓN DE ORTHOMYXOVIRUS EN QUIRÓPTEROS COLOMBIANOS	GLORIA CONSUELO RAMIREZ NIETO	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ciencias para la Salud Animal	\$13.000.000
132	37529	DETERMINACIÓN DE CRITERIOS PARA ESTABLECER LA PROCEDENCIA GEOGRÁFICA MÁS PROBABLE DE TORTUGAS COLOMBIANAS PROVENIENTES DEL TRÁFICO ILEGAL	CLAUDIA ISABEL BRIEVA RICO	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ciencias para la Salud Animal	\$11.000.000
133	37480	EFFECTO DEL TRASPLANTE DE CÉLULAS DE LA GLÍA ENVOLVENTE OLFATORIA EN CASOS CLÍNICOS DE LESIÓN MEDULAR EN CANINOS	LUCIA BOTERO ESPINOSA	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ciencias para la Salud Animal	\$18.000.000
134	37490	EVALUACIÓN DE LA VIABILIDAD ESPERMÁTICA DE SEMEN PORCINO REFRIGERADO EN DILUYENTES DE LARGA Y EXTRA LARGA DURACIÓN MEDIANTE MÉTODOS DIAGNÓSTICOS NO CONVENCIONALES	HARVEY LOZANO MARQUEZ	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ciencias para la Salud Animal	\$23.000.000
135	37740	DESARROLLO DE UN PRODUCTO AHUMADO A PARTIR DE TILAPIA NILOTICA ENTERA (OREOCHROMIS NILOTICUS)	ADRIANA PATRICIA MUÑOZ RAMIREZ	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ciencias para la Producción Animal	\$16.000.000
136	37682	DETERMINACIÓN DEL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DEL HUEVO Y EVALUACIÓN DE POLIMORFISMOS EN LOS GENES FADS1 Y FADS2 EN GALLINAS CRIOLLAS DE TRASPATIO	LIGIA MERCEDES JIMENEZ ROBAYO	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Ciencias para la Producción Animal	\$17.996.254
137	37379	RELACIÓN ENTRE LA RESISTENCIA A GANCICLOVIR DE HCMV Y LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE PACIENTES PEDIÁTRICOS RECEPTORES DE TRASPLANTES HEMATOPOYÉTICOS	LILIA JADITH BERNAL CEPEDA	Odontología	Ciencias Básicas y Medicina Oral	\$8.000.000

## NOTAS

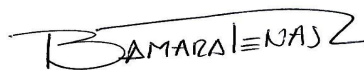
1. Como resultado de la etapa de reclamaciones y/o aclaraciones, ocho (8) propuestas se encuentran en proceso de tercera evaluación, por lo tanto, una vez se definan las calificaciones se realizará la publicación con la respectiva información.

2. Se aclara que la propuesta 37583 la cual fue publicada en la lista preliminar de propuestas financiables, no fue incluida en este listado, por solicitud de la investigadora principal del Departamento de Química de la Facultad de Ciencias.

Cordialmente;



JAIRO ALEXIS RODRIGUEZ LOPEZ  
Director de Investigación y Extensión.



BETHSY TAMARA CARDENAS RIAÑO  
Jefe de la División de Investigación.