



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CONJUNTOS ENTRE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ

En el marco de la Convocatoria de proyectos de investigación conjuntos entre la Universidad de Cundinamarca y la Universidad Nacional de Colombia sede Bogotá, la Dirección de Investigación y Extensión de la Sede Bogotá realiza la publicación definitiva de propuestas que **CUMPLEN** con los requisitos establecidos en los términos de referencia.

El reporte de verificación de requisitos puede ser consultado a través de la siguiente ruta en el sistema Hermes: [ingreso a www.hermes.unal.edu.co] → [iniciar sesión] → Proyectos → [buscar el proyecto] → Reporte de requisitos.

Modalidad 1

N°	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	DEPARTAMENTO INSTITUTO	FACULTAD	VALOR SOLICITADO
1	39398	IDENTIFICACION DEL AGENTE ETIOLOGICO DE LA PUDRICION BACTERIANA DE VIOLETA DE LOS ALPES (CYCLAMEN PERSICUM MILL.)	ADRIANA GONZALEZ ALMARIO	AGRONOMIA	CIENCIAS AGRARIAS	\$ 30.000.000
2	39599	EVALUACION DE LA CONDICION MOTRIZ Y ANTROPOMETRICA EN DEPORTISTAS DEL MUNICIPIO DE SOACHA-	BEATRIZ MENA BEJARANO	MOVIMIENTO CORPORAL HUMANO Y SUS DESORDENES	MEDICINA	\$ 30.000.000
3	39726	COMPETENCIA PARA EL CUIDADO EN EL HOGAR Y CALIDAD DE VIDA EN EL ADULTO MAYOR CON ENFERMEDAD CRONICA	GLORIA MABEL CARRILLO GONZALEZ	ENFERMERIA	ENFERMERIA	\$ 30.000.000
4	39734	DIVERSIDAD MORFOLOGICA Y GENETICA DE TETRAGONISCA ANGUSTULA SPP. (HYMENOPTERA:APIDAE), Y CARACTERIZACION DE LOS ACTORES QUE PARTICIPAN EN LA PRODUCCION DE MIEL	ELENA MARGARITA BROCHERO	AGRONOMIA	CIENCIAS AGRARIAS	\$ 30.000.000
5	39777	DETERMINACION DE PARAMETROS DE COMPOSICION COMO INDICADORES DE CALIDAD EN GAMETOS DEL CAPITAN DE LA SABANA EREMOPHILUS MUTISII (PISCES:TRICHOMYCTERIDAE)	MIGUEL ANGEL LANDINES PARRA	CIENCIAS PARA LA PRODUCCION ANIMAL	MEDICINA VETERINARIA Y DE ZOOTECNIA	\$ 29.150.000

Publicación definitiva de propuestas que cumplen requisitos y pasan a etapa de evaluación
31 de octubre de 2017
Elaboró Neida Rocio Chaves Caro



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

N°	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	DEPARTAMENTO INSTITUTO	FACULTAD	VALOR SOLICITADO
6	39788	RUTA DE EXPRESIONES JUVENILES EN ORGANIZACIONES BARRISTAS, UN RECORRIDO ENTRE BOGOTA, SOACHA FUSAGASUGA Y GIRARDOT. PERIODO 2015-2017	NUBIA YANETH RUIZ RUIZ	SOCIOLOGIA	CIENCIAS HUMANAS	\$ 30.000.000
7	39804	DESARROLLO DE UN PRODUCTO MICROENCAPSULADO A BASE DE ACEITE ESENCIAL DE OREGANO CON POSIBLE APLICACION EN PRODUCCION AVICOLA.	YOLIMA BAENA ARISTIZABAL	FARMACIA	CIENCIAS	\$ 30.000.000
8	39809	RESPUESTA FISIOLÓGICA DE FRUTALES COMERCIALES DE LA FAMILIA PASSIFLORACEAE FRENTE A LA APLICACION DE MICROORGANISMOS ENDÓFITOS COMO POTENCIALES PROMOTORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL Y BIOFERTILIZANTES	FAGUA VIRGINIA ALVAREZ FLOREZ	BIOLOGIA	CIENCIAS	\$ 30.000.000
9	39913	EVALUACION AMBIENTAL DE LAS EMISIONES GENERADAS EN UN PROCESO FERMENTATIVO SIMULADO PARA LA PRODUCCION DE 1,3-PROPANODIOL EMPLEANDO GLICERINA	DOLLY MONTOYA CASTAÑO	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGIA	\$ 30.000.000
10	39915	IMPACTO DE LA ECONOMIA SOCIAL Y SOLIDARIA (ESS) DEL SECTOR PRIMARIO EN EL CRECIMIENTO DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA	GUSTAVO ADOLFO JUNCA RODRIGUEZ	ESCUELA DE ECONOMIA	CIENCIAS ECONOMICAS	\$ 30.000.000
11	39926	ESTADO DE CONSERVACION DE ABEJAS NATIVAS CON POTENCIAL ZOOTECNICO ASOCIADAS A CULTIVOS DE CAFE EN LAS PROVINCIAS DEL TEQUENDAMA Y SUMAPAZ (CUNDINAMARCA).	JORGE EUCLIDES TELLO DURAN	CIENCIAS PARA LA PRODUCCION ANIMAL	MEDICINA VETERINARIA Y DE ZOOTECNIA	\$ 30.000.000
12	39964	LOS IMAGINARIOS COLECTIVOS DE JUSTICIA EN LA CONSTRUCCION DE PAZ EN LA I.E INTEGRADA DE CABRERA- PROVINCIA DEL SUMAPAZ CUNDINAMARQUES.	EDGAR AUGUSTO ARDILA AMAYA	DERECHO	DERECHO, CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	\$ 18.730.000
13	40245	ESTUDIO DEL EFECTO DEL PROCESO DE SECADO EN CIDRON (ALOYSIA CITRODORA) Y HIERBABUENA (MENTHA SPICATA) TENIENDO EN CUENTA ASPECTOS DE CALIDAD DEL PRODUCTO Y EFICIENCIA ENERGETICA	SONIA LUCIA RINCON PRAT	INGENIERIA MECANICA Y MECATRONICA	INGENIERIA	\$ 30.000.000
14	40342	ESTUDIO PILOTO DE CARACTERIZACION Y MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA LECHE CRUDA EN SISTEMAS DE PRODUCCION DE AGRICULTURA FAMILIAR EN EL MUNICIPIO DE PASCA, PROVINCIA DE SUMAPAZ.	MARTHA CECILIA SUAREZ ALFONSO	CIENCIAS PARA LA SALUD ANIMAL	MEDICINA VETERINARIA Y DE ZOOTECNIA	\$ 30.000.000

Publicación definitiva de propuestas que cumplen requisitos y pasan a etapa de evaluación
31 de octubre de 2017
Elaboró Neida Rocio Chaves Caro



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Modalidad 2

N°	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	DEPARTAMENTO INSTITUTO	FACULTAD	VALOR SOLICITADO
1	39458	MODELAMIENTO Y SIMULACION DEL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE FLORES DE CORTE	ANIBAL ORLANDO HERRERA AREVALO	AGRONOMIA	CIENCIAS AGRARIAS	\$ 50.000.000
2	39485	SALUD Y CONFLICTO ARMADO: MEMORIA HISTORICA EN LAS AREAS RURALES Y ALREDEDORES DE LOS MUNICIPIOS TOCAIMA Y VIOTA, CUNDINAMARCA-COLOMBIA	ROSIBEL PRIETO SILVA	SALUD DE COLECTIVOS	ENFERMERIA	\$ 50.000.000
3	39578	DIAGNOSTICO MOLECULAR DE BRUCELLA ABORTUS Y MYCOBACTERIUM BOVIS EN SISTEMAS DE PRODUCCION GANADEROS EN LA REGION DE SUMAPAZ, COLOMBIA	CARLOS YESID SOTO OSPINA	QUIMICA	CIENCIAS	\$ 50.000.000
4	39725	OBTENCION DE UN PRODUCTO CARNICO DE CONEJO BAJO ESQUEMA DE PRODUCCION ORGANICA FAMILIAR EN LA PROVINCIA DE SUMAPAZ.	MANUEL FERNANDO ARIZA BOTERO	CIENCIAS PARA LA PRODUCCION ANIMAL	MEDICINA VETERINARIA Y DE ZOOTECNIA	\$ 50.000.000
5	39815	CUANTIFICACION DE MALEZA EN CULTIVOS DE HORTALIZAS POR MEDIO DE PROCESAMIENTO DE IMAGENES DIGITALES MULTIESPECTRALES.	CESAR AUGUSTO PEDRAZA BONILLA	INGENIERIA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL	INGENIERIA	\$ 50.000.000
6	39817	DISEÑO, CONSTRUCCION Y EVALUACION DE UN PROTOTIPO DE TRAMPA ELECTROMAGNETICA PARA LA CAPTURA DE INSECTOS	RAFAEL RAMON REY GONZALEZ	FISICA	CIENCIAS	\$ 50.000.000
7	39901	MEDICION DE LA PRODUCTIVIDAD Y GESTION DEL CONOCIMIENTO AL SECTOR AGRICOLA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.	HELIODORO ARGUELLO ARIAS	DESARROLLO RURAL	CIENCIAS AGRARIAS	\$ 50.000.000
8	39904	INTERMODALIDADAPP INTELIGENTE: SISTEMA PARA TOMA DE DECISIONES EN LA LOGISTICA DE TRANSPORTE INTERMODAL DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS DE CUNDINAMARCA	JUAN PABLO CASTRELLON TORRES	INGENIERIA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL	INGENIERIA	\$ 49.950.000
9	39907	SISTEMA DE TRAZABILIDAD Y SEGUIMIENTO EN LA ATENCION, DISTRIBUCION Y ENTREGA DE BIENESTARINA MAS® EN LOS MUNICIPIOS DE CHIA Y SOACHA	JAIR EDUARDO ROCHA GONZALEZ	INGENIERIA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL	INGENIERIA	\$ 49.910.000
10	39911	MODELO DE OPERACION DE LA RED DE SUMINISTRO DE ESTIBAS DE MADERA EN DESUSO PARA SU TRANSFORMACION. PILOTO 25 EMPRESAS SOACHA CUNDINAMARCA	HUGO ALBERTO HERRERA FONSECA	INGENIERIA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL	INGENIERIA	\$ 49.000.000

Publicación definitiva de propuestas que cumplen requisitos y pasan a etapa de evaluación
31 de octubre de 2017
Elaboró Neida Rocio Chaves Caro



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

N°	ID	NOMBRE DEL PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	DEPARTAMENTO INSTITUTO	FACULTAD	VALOR SOLICITADO
11	39914	DESARROLLO DE CAPACIDADES LOGISTICAS, COMO ESTRATEGIA COMPETITIVA PARA ASOFREAGRO	LUIS GERARDO ASTAIZA AMADO	INGENIERIA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL	INGENIERIA	\$ 49.910.000
12	39921	BIODEGRADACION DE RESIDUOS PLASTICOS EMPLEANDO TENEBRIO MOLITOR Y GALLERIA MELLONELLA Y SU POTENCIAL PARA ALIMENTACION EN PECES	ADRIANA PATRICIA MUÑOZ RAMIREZ	CIENCIAS PARA LA PRODUCCION ANIMAL	MEDICINA VETERINARIA Y DE ZOOTECNIA	\$ 49.991.858
13	39925	ESCRITURA ACADEMICA DE ARTICULOS CIENTIFICOS EN INGLES Y ESPAÑOL EN DIFERENTES AREAS DEL CONOCIMIENTO	MARIA EUGENIA LOPEZ HURTADO	LENGUAS EXTRANJERAS	CIENCIAS HUMANAS	\$ 50.000.000
14	39938	LA INTENCION A EMPRENDER DE LOS UNIVERSITARIOS COLOMBIANOS. UNA EXPLORACION COMPARADA ENTRE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA Y LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA	ALVARO ULDRICO VIÑA VIZCAINO	ESCUELA DE ADMINISTRACION Y CONTADURIA PUBLICA	CIENCIAS ECONOMICAS	\$ 50.000.000
15	39941	DISEÑO DE LOS MODULOS DE PLANEACION DE LA PRODUCCION Y CALIDAD PARA EL SISTEMA DE INFORMACION DE COMERCIALIZACION, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION PARA MYPIMES: MYSILOG II - FASE I	WILSON ADARME JAIMES	INGENIERIA DE SISTEMAS E INDUSTRIAL	INGENIERIA	\$ 49.950.000
16	39942	MUJERES, MALNUTRICION Y CALIDAD DE VIDA: UN ABORDAJE DESDE LA PARTICIPACION COMUNITARIA QUE CONTRIBUYE AL LOGRO DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL EN LOS HOGARES DE GIRARDOT CUNDINAMARCA	ELIZABETH VALOYES BEJARANO	NUTRICION	MEDICINA	\$ 50.000.000
17	39950	MODELACION CINETICA DE PIROLISIS DE DESECHOS AGROINDUSTRIALES	CARLOS ARTURO MARTINEZ RIASCOS	INGENIERIA QUIMICA	INGENIERIA	\$ 50.000.000
18	39956	--DIDACTICA PARA LA APROPIACION COMUNITARIA DE LOS PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL (POT) EN MUNICIPIOS DE CUNDINAMARCA.	ALONSO CORREA TORO	CIENCIAS PARA LA PRODUCCION ANIMAL	MEDICINA VETERINARIA Y DE ZOOTECNIA	\$ 48.064.690
19	40214	EVALUACION DE PRACTICAS AGROECOLOGICAS Y EL EFECTO DE LOS PROCESOS DE GOBERNANZA EN LA TRANSFORMACION DE SISTEMAS AGRICOLAS DE LA PROVINCIA DE SUMAPAZ	YESID VICENTE ARANDA CAMACHO	DESARROLLO RURAL	CIENCIAS AGRARIAS	\$ 50.000.000
20	40337	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y COMPETITIVIDAD AGRICOLA DE LA PROVINCIA DE SABANA CENTRO CUNDINAMARCA- COLOMBIA	PEDRO ELIAS GALINDO LEON	DERECHO	DERECHO, CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	\$ 50.000.000

Publicación definitiva de propuestas que cumplen requisitos y pasan a etapa de evaluación
31 de octubre de 2017
Elaboró Neida Rocio Chaves Caro