

# UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

## COMITÉ CENTRAL DE INVESTIGACIONES OFICINA DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO

RESULTADOS DE LAS PROPUESTAS ELEGIBLES PARA SER ENVIADAS A PARES EVALUADORES Y QUE CUMPLIERON CON LOS TERMINOS DE REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA No. 02-2016 PARA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA, CATEGORIZADOS POR COLCIENCIAS

ITEM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	OBSERVACIONES	RESULTADO
1	Comunicación sobre Ciencia, Tecnología y Sociedad	Uso y apropiación de redes sociales virtuales por parte de jóvenes universitarios de la Universidad del Tolima y su relación con la opinión pública en el ciberespacio.	Cumple con los términos de referencia	Elegible
2	grupo de investigación en Ciencias del Suelo - GRICIS	"Bioinoculación con PGPR y micorrizas como estrategia para la reducción de la acumulación de cadmio en arroz"	No presentó informe del grupo	Rechazado
3	EMPRENDIMIENTO Y CULTURA ORGANIZACIONAL ECO	"PROPUESTA DE UN MODELO SISTÉMICO E INTEGRADO DE INDICADORES DE GESTIÓN PARA EL TALENTO HUMANO"	Cumple con los términos de referencia	Elegible
4	Grupo Ibanasca	Memorias y ciudadanía. Los barrios y las festividades en Ibagué	Cumple con los términos de referencia	Elegible
5	Grupo de Investigación en Desarrollo Económico y Empresarial de la Universidad del Tolima-GIDEUT.	Factores socio-culturales que influyen la dinámica de procesos asociativos en Mipymes del sector comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador del departamento del Tolima"	Cumple con los términos de referencia	Elegible
6	Grupo de Investigación en Desarrollo Económico y Empresarial de la Universidad del Tolima-GIDEUT.	"Estado actual y perspectivas de la responsabilidad social universitaria en los programas de educación a distancia de la Universidad del Tolima".	Cumple con los términos de referencia	Elegible
7	Grupo de investigación en economía y teoría organizacional - GIETO	"Estudio Prospectivo Del Programa De Administración Financiera Del Instituto De Educación A Distancia De La Universidad Del Tolima Al Año 2025",	Cumple con los términos de referencia	Elegible
8	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ZOOLOGÍA (GIZ)	DIVERSIDAD FUNCIONAL DE MACROINVERTEBRADOS, PECES, AVES Y MURCIÉLAGOS: GRUPOS TAXONÓMICOS CLAVE EN LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ECOLÓGICA DE LA CUENCA COMBEIMA, TOLIMA-COLOMBIA"	Cumple con los términos de referencia	Elegible
9	Herpetología, Eco-Fisiología & Etología	"Sensibilidad térmica en renacuajos de anuros ante incrementos en la temperatura ambiental"	Cumple con los términos de referencia	Elegible
10	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MERCADEO Y NEGOCIOS - GIMN	Propuesta de asociatividad como alternativa de desarrollo para la pequeña y mediana empresa (PyME). Caso sector ferretero-Ibagué Tolima	Cumple con los términos de referencia	Elegible
11	EMPRENDIMIENTO Y CULTURA ORGANIZACIONAL ECO	Análisis Prospectivo de la gestión del riesgo aplicado a CORTOLIMA, al horizonte 2025	Cumple con los términos de referencia	Elegible
12	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN MERCADEO Y NEGOCIOS - GIMN	IMPACTO DE LOS FUTUROS DE ACCIONES SOBRE EL MERCADO ACCIONARIO COLOMBIANO	Cumple con los términos de referencia	Elegible
13	Grupo de Investigación en Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas Tropicales GIBDET	Evaluación de la influencia de factores abióticos en el establecimiento y distribución de bancos de plántulas y semillas de las especies del bosque seco de la cuenca alta del río Magdalena"	Cumple con los términos de referencia	Elegible

ITEM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	OBSERVACIONES	RESULTADO
14	Grupo de Investigación en Biodiversidad y Dinámica de Ecosistemas Tropicales GIBDET	Diversidad funcional de comunidades boscosas en un gradiente de altitud en los Andes, Colombia	Cumple con los términos de referencia	Elegible
15	Grupo de Investigación Producción Ecoamigable de Cultivos Tropicales (PROECUT),	“Catálogo de colores hexadecimales como contribución en la identificación de la madera de especies comercializadas en Colombia, primordialmente en el Departamento del Tolima”	Cumple con los términos de referencia	Elegible
16	Currículo, universidad y sociedad	PRÁCTICAS EDUCATIVAS TRANSFORMADORAS EN LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA	No presentó informe del grupo	Rechazado
17	Grupo de Matemáticas del Tolima (Grupo-MaT).	“NUEVAS CONSTRUCCIONES DE SECUENCIAS SONAR Y APLICACIONES EN CAMPOS TECNOLÓGICOS”.	No presentó informe del grupo	Rechazado
18	Currículo, universidad y sociedad	Mediación de la genealogía del concepto de educación en la infancia en las representaciones sociales de los principales agentes educativos, en la relación profesores/as-niños/as-familias y en la práctica pedagógica de los/as profesores/as de educación infantil	No presentó informe del grupo	Rechazado
19	GEBIUT	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LOS CONSORCIOS MICROBIANOS EN EL ESTABLECIMIENTO DE ESPECIES VEGETALES NATIVAS, EN SUELOS DEGRADADOS POR LA MINERÍA	Cumple con los términos de referencia	Elegible
20	GEBIUT	ESTUDIO PALEOPALINOLÓGICO Y COMUNIDAD MICROBIANA EN ÁREAS DE DEPÓSITO DE LODOS VOLCÁNICOS EN ARMERO – TOLIMA	Cumple con los términos de referencia	Elegible
21	Citogenética, Filogenia y Evolución de Poblaciones	FACTORES CLÍNICO-PATOLÓGICOS Y GENÉTICOS INVOLUCRADOS EN EL DESARROLLO DE CASOS DE CÁNCER DE OVARIO CON AGREGACIÓN FAMILIAR	Cumple con los términos de referencia	Elegible
22	Grupo de Estudios sobre Interdisciplinarios sobre el Territorio YUMA-ÍMA	PROCESOS GEOPOLÍTICOS DEL CONFLICTO POLÍTICO-MILITAR Y SUS IMPACTOS EN LA RECONFIGURACIÓN TERRITORIAL DE LAS PROVINCIAS NORTE Y SUR DEL TOLIMA	No presentó informe del grupo	Rechazado
23	Grupo de Estudios sobre Interdisciplinarios sobre el Territorio YUMA-ÍMA	Transformaciones del espacio rururbano en el municipio de Ibagué a partir del año 2000.	No presentó informe del grupo	Rechazado
24	Grupo de Investigación en Productos aturales GIPRONUT	APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LA SEMILLA DE MANGIFERA INDICA L. EN CUATRO VARIETADES CULTIVADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.	Cumple con los términos de referencia	Elegible
25	Grupo de Educación Social –GES.	CATEGORIZACIÓN DE LAS CLASES DE APRENDIZAJE PROMOVIDOS POR LOS DOCENTES DE CIENCIAS NATURALES EN ESTUDIANTES DE LA EDUCACIÓN BÁSICA DEL SECTOR OFICIAL DEL MUNICIPIO DE IBAGUÉ	No presentó informe del grupo	Rechazado
26	Química Aplicada A Procesos Ecológicos QUAPE-UT	Estudio de la capacidad de adsorción de la cascarilla de arroz, sin tratamientos químicos, calcinada a 300, 500 y 700° C como material adsorbente de metales pesados en solución acuosa.	No presentó informe del grupo	Rechazado

ITEM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	OBSERVACIONES	RESULTADO
27	Química Aplicada A Procesos Ecológicos QUAPE-UT	Estudio de la capacidad de adsorción de la cascarilla de arroz tratada química y térmicamente a 300° C como material adsorbente de azul de metileno empleado en docencia e investigación en la Universidad del Tolima"	No presentó informe del grupo	Rechazado
28	Madera y Bosques	"Modelamiento de la productividad de Gmelina arborea (Roxb) en Colombia con base en modificadores ambientales"	Cumple con los términos de referencia	Elegible
29	Madera y Bosques	"EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA DE Gmelina arborea A PRÁCTICAS DE SILVICULTURA INTENSIVA EN FASE DE ESTABLECIMIENTO EN CONDICIONES AMBIENTALES DEL ALTO MAGDALENA",	Cumple con los términos de referencia	Elegible
30	Medicina y Cirugía de Pequeños Animales	Incidencia de hipotermia transanestésica en perros sometidos a anestesia general inhalada en la clínica de pequeños animales de la Universidad del Tolima	No presentó informe del grupo	Rechazado
31	PROECUT	Valoración económica de productos amigables con el medio ambiente en el Departamento del Tolima	Cumple con los términos de referencia	Elegible
32	Medicina y Cirugía de Pequeños Animales	"ESTUDIO ANATÓMICO DEL BLOQUEO DE LA VAINA DEL MUSCULO RECTO ABDOMINAL EN CANINOS"	No presentó informe del grupo	Rechazado
33	Grupo de Investigación en Moscas de Las Frutas "GIMFRUT"	"Evaluación de la resistencia de Spodoptera frugiperda al uso de insecticidas en el departamento del Tolima	Cumple con los términos de referencia	Elegible
34	Grupo de Investigación en Productos Naturales, GIPRONUT	OBTENCIÓN DE PÉPTIDOS BIOACTIVOS DEL CHACHAFRUTO (ERYTHRINA EDULIS), CON PROPIEDADES ANTIOXIDANTE Y ANTIHIPERTENSIVA	Cumple con los términos de referencia	Elegible
35	Laboratorio de Investigaciones en parasitología Tropical de la Universidad del Tolima (LIPT)	Efectos del cambio climático (temperatura) en el ciclo de vida de Panstrongylus geniculatus (Triatominae) y su capacidad para transmitir Trypanosoma cruzi I y II.	No presentó informe del grupo	Rechazado
36	Ciencia de Materiales y tecnología con Plasma	Producción y caracterización de materiales magnéticamente blandos y duros a partir de nano partículas magnéticas producidas por pulverización catódica	Cumple con los términos de referencia	Elegible
37	MODELOS EXPERIMENTALES PARA LAS CIENCIAS ZOOHUMANAS Y NATURATU de la Universidad de Ibagué	DISEÑO Y SÍNTESIS DE QUELANTES DE HIERRO Y EVALUACIÓN DE SU ACCIÓN NEUROPROTECTORA y/o NEUROREPARADORA EN MODELOS EXPERIMENTALES DE ENFERMEDAD DE PARKINSON.	Cumple con los términos de referencia	Elegible
38	GIRYSOUT	POTENCIAL ANTIHIPERTENSIVO Y ANTIOXIDANTE DE EXTRACTOS ETANÓLICOS OBTENIDOS DE SEMILLAS DE PASIFLORAS SILVESTRES Y CULTIVADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	Cumple con los términos de referencia	Elegible
39	Sistemas agroforestales pecuarios (SAFP)	INTERACCIONES ECOFISIOLÓGICAS EN UN SISTEMA AGROFORESTAL Y RESPUESTA DE GANADO BRAHMAN Y ROMOSINUANO BAJO CONDICIONES DE BOSQUE SECO TROPICAL	Cumple con los términos de referencia	Elegible
40	EDUFISICA	"HUELLA PLANTAR, BIOMECÁNICA DEL PIE Y DEL TOBILLO EN LOS NIÑOS Y NIÑAS DE 9 A 12 AÑOS DE EDAD DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA"	Cumple con los términos de referencia	Elegible

ITEM	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	OBSERVACIONES	RESULTADO
41	EDUFISICA	Tratamiento de las trayectorias del pensamiento crítico para contribuir a la movilización social y educativa en los estudiantes matriculados en los programas de Especialización en Gerencia de Instituciones Educativas, Especialización en Docencia de la Literatura Infantil y en la Maestría en Pedagogía y Mediaciones Tecnológicas en la Universidad del Tolima	Cumple con los términos de referencia	Elegible
42	Grupo de Investigación en Ciencias del Suelo - GRICIS	Prácticas agronómicas innovadoras en el cultivo de maíz (Zea mays), para producción de grano y silo en el bosque seco tropical de la granja de armero, una estrategia de alta productividad.	No presentó informe del grupo	Rechazado
43	Grupo de Investigación GIRYSOUT	"CARACTERIZACIÓN DE LOS FACTORES DE RIESGO FÍSICO-RUIDO EN TRABAJADORES DE CARPINTERÍAS Y EBANISTERÍAS EN DOS COMUNAS DE LA CIUDAD DE IBAGUE"	Cumple con los términos de referencia	Elegible
44	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS	ACTIVIDADES DE ENSEÑANZA CIENTÍFICA EN EL ÁREA DE "CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL" Y SU INCIDENCIA EN LAS PRUEBAS SABER 11. UN ESTUDIO CORRELACIONAL	No se presentó dentro del tiempo establecido en la convocatoria	Rechazado
45	Grupo de Investigaciones Históricas sobre Educación e Identidad Nacional	La formación de la opinión pública en la provincia de Popayán a través de los manuscritos, impresos y la oralidad, 1830-1860	Enviado por plataforma	Rechazado
46	Fruticultura Tropical	Obtención de almidones modificados de arracacha (Arracacia Xanthorrhiza) y caracterización de sus propiedades de interés en la industria alimentaria y no alimentaria	Enviado por plataforma	Rechazado

**Fecha de publicación: 17 de agosto de 2016**

**FRANCISCO ANTONIO VILLA NAVARRO**  
**Director Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico**

**Proyectó: José Armando Rojas**