

UNIVERSIDAD DEL TOLIMA
OFICINA DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO

PUBLICACIÓN DE LA LISTA DE PROPUESTAS ELEGIBLES QUE CUMPLIERON CON LOS TERMINOS DE REFERENCIA DE LA CONVOCATORIA No. 06 - 2019 PARA LA FINANCIACIÓN DE TRABAJOS DE GRADO DE ESTUDIANTES DE PREGRADO VINCULADOS A GRUPOS DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA

No.	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	RESULTADO	OBSERVACIÓN
1	Educación Estocástica (EduEstad)	CARACTERÍSTICAS DEL CONTEXTO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA ESTADÍSTICA: UNA PROPUESTA PARA GRADO 3o EN BÁSICA PRIMARIA.	CUMPLE	
2	Grupo de Investigación en Moscas de Las Frutas "GIMFRUT"	Comparación de parámetros poblacionales y reproductivos de <i>Spodoptera frugiperda</i> (Lepidoptera- Noctuidae) alimentado en tres hospederos	CUMPLE	
3	ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	"Caracterización de los efectos biológicos del clorpirifós sobre la reactividad astrocitaria en diferentes segmentos encefálicos de cachama blanca (<i>Piaractus brachypomus</i>)"	CUMPLE	
4	ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	Estudio de la expresión génica y de la proteína ácida fibrilar glial (GFAP) en encéfalo de cachama blanca (<i>Piaractus brachypomus</i>) tras exposición a clorpirifós a concentraciones subcrónicas y subletales, como posible indicador de neurotoxicidad	CUMPLE	
5	Grupo de Investigación en Moscas de Las Frutas "GIMFRUT"	EVALUACION DE LA CAPTURA DE TRIPS UTILIZANDO LA KAIROMONA P-ANILSALDEIDO, EN CULTIVO DE MARACUYÁ (<i>Passiflora edulis</i>)	CUMPLE	
6	COMUNICACIÓN Y CULTURA	Todas somos una	RECHAZADO	Envío el proyecto en formato word
7	Producción Ecoamigable de Cultivos Tropicales (PROECUT)	CAPTURA DE CARBONO ORGÁNICO DEL SUELO EN SISTEMAS DE USO DEL SUELO EN EL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL NORTE (CURDN), ARMERO-GUAYABAL-TOLIMA, COLOMBIA	CUMPLE	
8	Grupo de Investigación en materiales porosos con aplicaciones ambientales y tecnológicas (GIMPOAT)	Diseño e implementación de una estrategia didáctica para la formación ambiental en procesos de remoción del glifosato de los cuerpos de agua, cercanos a cultivos de arroz del departamento del Tolima, empleando materiales carbonosos	CUMPLE	
9	Comunicación y Cultura	Reminiscencias: Voces que Narran Historias	INADMITIDO	Debe subsanar la carta del Comité Curricular o de Investigaciones con la respectiva nota.

No.	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	RESULTADO	OBSERVACIÓN
10	Grupo de investigación Química Aplicada a Procesos Ecológicos (QUAPE)	EFFECTO DE LA TEMPERATURA SOBRE LA CAPACIDAD DE ADHESIÓN EN Hemidactylus frenatus (GECKO CASERO)	CUMPLE	
11	Avicultura	CARACTERIZACION MOLECULAR DE LA RESISTENCIA ANTIBIÓTICA GENOTIPICA EN CEPAS DE Salmonella spp. AISLADAS DE REPTILES	INADMITIDO	Debe subsanar la carta de aval del Comité de Bioética si en la metodología de los proyectos se realizan experimentos con animales vivos, se debe adjuntar la memoria descriptiva.
12	Inmunobiología y Patogénesis	Prevalencia y caracterización molecular del circovirus porcino tipo 3 (PCV3) en cinco municipios del Departamento del Tolima	INADMITIDO	Debe subsanar la carta de aval del Comité de Bioética si en la metodología de los proyectos se realizan experimentos con animales vivos, se debe adjuntar la memoria descriptiva.
13	Grupo de Investigación en Moscas de Las Frutas "GIMFRUT"	Citogenética comparada de dos especies de Atta (Hymenoptera: Formicidae) en el	CUMPLE	
14	Grupo de Investigación en Zoología	Diversidad de miriápodos (Arthropoda: Myriapoda) en dos áreas urbanas del municipio de Ibagué, Tolima.	CUMPLE	
15	Grupo de Investigación en Pensamiento Estratégico e Innovación Empresarial GIPE.	Planificación del mercadeo internacional para la exportación de chocolate premium de la empresa JUANCHOCONAT S.A.S a la ciudad de Cardiff, Gales, Reino Unido.	CUMPLE	
16	Grupo de Investigación en Productos Naturales (GIPRONUT)	CARACTERIZACION DE CEPAS DE PHYTOPTTHORA SPP DEL CULTIVO DE CACAO (THEOBROMA CACAO) Y PONTENCIAL ANTIMICROBIANO DE RIZOBACTERIAS ASOCIADAS AL CULTIVO EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	INADMITIDO	Debe subsanar la carta del Comité Curricular o de Investigaciones con la respectiva nota.
17	Grupo de Investigación en Productos Naturales (GIPRONUT)	Potencial antimicrobiano de rizobacterias aisladas del cultivo de arroz frente al fitopatógeno Gaeumannomyces graminis var. graminis.	INADMITIDO	Debe subsanar la carta del Comité Curricular o de Investigaciones con la respectiva nota.
18	Centro de Desarrollo Agroindustrial del Tolima - CEDAGRITOL	Microencapsulación de aceite de Sacha inchi (Plukenetia volubilis L.) mediante secado por aspersión.	CUMPLE	
19	Física de Partículas – Teórico (QUARK)	Uso del GeoGebra, el simulador PhET y el Tracker como herramientas didácticas para enseñar cinemática a estudiantes sordos	CUMPLE	

No.	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	RESULTADO	OBSERVACIÓN
20	Grupo de Investigación en Productos Naturales (GIPRONUT)	DEGRADACIÓN ENZIMÁTICA DE AZOCOLORANTES A TRAVÉS DE AGREGADOS ENZIMÁTICOS ENTRECruzADOS (CLEAS) DE LACASAS DE HONGOS DE PUDRICIÓN BLANCA	CUMPLE	
21	Grupo de Investigación en Productos Naturales (GIPRONUT)	OBTENCIÓN DE BIOCATALIZADORES INMOVILIZADOS DE β -GALACTOSIDASA DE <i>Aspergillus oryzae</i> PARA SU USO EN REACCIONES DE GLICOSILACIÓN	CUMPLE	
22	Herpetología, eco-fisiología y etología	Estudio taxonómico de tres especies de la familia Dendrobatidae (Amphibia: Dendrobatoidea) del departamento del Tolima	CUMPLE	
23	Grupo de Investigación en Genética y Biotecnología Vegetal y Microbiana (GEBIUT)	Evaluación de la resistencia a betalactámicos de <i>Escherichia coli</i> aislada de camadas de pollos de engorde y algunas estrategias biológicas para su control.	CUMPLE	
24	MODELOS EXPERIMENTALES PARA LAS CIENCIAS ZOOHUMANAS (MECZH).	ESTANDARIZACIÓN DE UN MODELO IN VIVO DE GLIOBLASTOMA MULTIFORME MEDIANTE EL USO DE LA LÍNEA CELULAR T98G EN RATA Wistar.	CUMPLE	
25	Sistemas agroforestales pecuarios	Parámetros sanguíneos e inocuidad de Cromo orgánico (Cryeast) en ovinos de pelo suplementados en condiciones de trópico seco	CUMPLE	
26	Biodiversidad y dinámica de ecosistemas tropicales.	Efecto del tiempo térmico en las respuestas fenológicas de <i>Gmelina arborea</i> Roxb. y <i>Tectona grandis</i> L.F., en áreas de bosque seco tropical en el norte del Tolima.	INADMITIDO	Debe subsanar la carta del Comité Curricular o de Investigaciones con la respectiva nota, debidamente firmada.
27	GRUPO DE INVESTIGACION "MADERA Y BOSQUE"	Parámetros genéticos de crecimiento y calidad de la madera de <i>Gmelina arborea</i> en condiciones de bosque seco tropical	CUMPLE	
28	Desarrollo económico y empresarial de la universidad del Tolima. GIDEUT	Impacto de la gestión del talento humano en el clima organizacional de las comercializadoras de turismo de la ciudad de Ibagué.	CUMPLE	

Nota: Las propuestas inadmitidas tendrán hasta el día martes 10 de marzo de 2020, para subsanar al correo din@ut.edu.co

Fecha de publicación: 06 de marzo de 2020

JONH JAIRO MÉNDEZ ARTEAGA

Director Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico

Proyectó: *Mónica Rosio Bernal Ruíz*