

**UNIVERSIDAD DEL TOLIMA**  
**OFICINA DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTIFICO**  
**PUBLICACIÓN DE LA LISTA DE SELECCIONADOS 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	NOTA	RESULTADO
1	Educación Estocástica (EduEstad)	CARACTERÍSTICAS DEL CONTEXTO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LA ESTADÍSTICA: UNA PROPUESTA PARA GRADO 3o EN BÁSICA PRIMARIA.	5	SELECCIONADO
2	ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	“Caracterización de los efectos biológicos del clorpirifós sobre la reactividad astrocitaria en diferentes segmentos encefálicos de cachama blanca ( <i>Piaractus brachypomus</i> )”	5	SELECCIONADO
3	Grupo de Investigación en Genética y Biotecnología Vegetal y Microbiana (GEBIUT)	Evaluación de la resistencia a betalactámicos de <i>Escherichia coli</i> aislada de camas de pollos de engorde y algunas estrategias biológicas para su control.	5	SELECCIONADO
4	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> )	4,8	SELECCIONADO
5	Grupo de Investigación en Productos Naturales (GIPRONUT)	OBTENCIÓN DE BIOCATALIZADORES INMOVILIZADOS DE $\beta$ -GALACTOSIDASA DE <i>Aspergillus oryzae</i> PARA SU USO EN REACCIONES DE GLICOSILACIÓN	4,8	SELECCIONADO
6	Centro de Desarrollo Agroindustrial del Tolima - CEDAGRITOL	Microencapsulación de aceite de Sacha inchi ( <i>Plukenetia volubilis</i> L.) mediante secado por aspersión.	4,7	SELECCIONADO
7	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.	4,7	SELECCIONADO
8	Comunicación y Cultura	Reminiscencias: Voces que Narran Historias	4,6	SELECCIONADO
9	Grupo de Investigación en Zoología	Diversidad de miriápodos (Arthropoda: Myriapoda) en dos áreas urbanas del C9 municipio de Ibagué, Tolima.	4,5	SELECCIONADO
10	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.	4,5	SELECCIONADO
11	Sistemas agroforestales pecuarios	Parámetros sanguíneos e inocuidad de Cromo orgánico (Cryeast) en ovinos de pelo suplementados en condiciones de trópico seco	4,4	SELECCIONADO

No.	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	NOTA	RESULTADO
12	GRUPO DE INVESTIGACION "MADERA Y BOSQUE"	Parámetros genéticos de crecimiento y calidad de la madera de Gmelina arborea en condiciones de bosque seco tropical	4,4	SELECCIONADO
13	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.	4,4	SELECCIONADO
14	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	4,2	SELECCIONADO
15	Grupo de investigación Química Aplicada a Procesos Ecológicos (QUAPE)	EFECTO DE LA TEMPERATURA SOBRE LA CAPACIDAD DE ADHESIÓN EN Hemidactylus frenatus (GECKO CASERO)	4,2	SELECCIONADO
16	Biodiversidad y dinámica de ecosistemas tropicales.	Efecto del tiempo térmico en las respuestas fenológicas de Gmelina arborea Roxb. y Tectona grandis L.F., en áreas de bosque seco tropical en el norte del Tolima.	4,1	SELECCIONADO
17	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	4	SELECCIONADO
18	Física de Partículas – Teórico (QUARK)	Uso del GeoGebra, el simulador PhET y el Tracker como herramientas didácticas para enseñar cinemática a estudiantes sordos	4	SELECCIONADO
19	Herpetología, eco-fisiología y etología	Estudio taxonómico de tres especies de la familia Dendrobatidae (Amphibia: Dendrobatidae) del departamento del Tolima	3,8	SELECCIONADO

**Fecha de publicación: 20 de marzo de 2020**

**JONH JAIRO MÉNDEZ ARTEAGA**

Director Oficina de Investigaciones y Desarrollo Científico

Proyectó: Mónica Rocío Bernal Ruíz