

COMITÉ CENTRAL DE INVESTIGACIONES Y DESARROLLO CIENTÍFICO CONVOCATORIA 03 – 2021

FINANCIACIÓN Y PUBLICACIÓN DE LIBROS RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN Y LIBROS DE TEXTO, DIRIGIDO A INTEGRANTES DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL TOLIMA.

El Comité Central de Investigaciones, siguiendo los lineamientos del Plan de Desarrollo de la Universidad del Tolima y del Plan de Fomento a la Calidad del Ministerio de Educación Nacional, convoca a todos los grupos de investigación que se encuentren avalados por la Universidad del Tolima y estar en la plataforma SCINTI, a presentar propuestas para la publicación de resultados de investigación en la modalidad de libro de investigación y en la modalidad de libro de texto (notas de clase); estos libros harán parte de las nuevas colecciones del Sello Editorial.

ÍTEM	TIPO	LIBROS	AUTORES	FACULTAD	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	OBSERVACIONES
1	Investigación	Atlas urbano de Ibagué	Andrés Francel Claudia Uribe Paola Hormechea	Facultad de Tecnologías Departamento de Arquitectura y Diseño.	Grupo de investigación E-ARC (Estudios de Arquitectura y Ciudad).	
2	Investigación	Zampapalo, Chochuelo y otros diablos: La imagen del demonio en la Inquisición Colonial	Rosita Andrea Pantoja Barco	Facultad de Ciencias Humanas y Artes	Grupo de Investigación AIÓN - Antropologías contemporáneas-.	
3	Investigación	Conflicto armado y rendimiento académico en Colombia	Juan Pablo Saldarriaga Muñoz John Fredy Ariza Bulla Germán Augusto Campos Ortiz Karen Yohana Reinoso Garcia Karen Yeraldin Montoya Llanos Samuel Steven Bermúdez Pedraza.	Facultad de Ciencias Económicas y dministrativas Departamento de Economía y Finanzas	Grupo de investigación GRIECONUT	
4	Texto	Educación para la Salud en las Instituciones de Educación Superior.	Elizabeth Fajardo Ramos Martha Lucia Nuñez Rodríguez Helmer Enrique Sánchez Acosta	Facultad Ciencias de la Salud	Grupo de investigación GIRYSOUT	
5	Investigación	Zonificación y colecta de materiales de cacao de calidad diferenciada para los departamentos de Tolima y Huila	Edgar Alvaro Ávila Pedraza Henry Rubiano Sotelo Angélica Piedad Sandoval Aldana Jairo García Lozano Heidi Briggity Horta Tellez	Facultad de ingeniería agronómica	Grupo de investigación en Fruticultura Tropical.	
6	Investigación	Análisis prospectivo de la Universidad del Tolima al horizonte del año 2030	Fabio Mejía Zambrano Carlos Eduardo Montealegre Hernández José Víctor Pinzón Juan Fernando Reinoso Lastra	Facultad de Ciencias Economicas y Administrativas - Administración y Mercadeo	grupo de investigación Emprendimiento y cultura organizacional ECO,	

7	Investigación	Impacto de la innovación y la responsabilidad social empresarial sobre la competitividad en las empresas medianas y grandes del sector manufacturero y de servicios de la ciudad de Ibagué.	Edgardo Andrés Gordillo Moreno Germán Rubio Guerrero	Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas Departamento de Administración y Mercadeo	Grupo de Investigación Desarrollo Empresarial y Económico" GIDEUT	
8	Investigación	Geografía ambiental y agraria de Ibagué: caracterización e impactos ambientales	Alexander Martínez Rivillas - William Barragán Zaque - Oscar Giovanni Linares Triviño - Fernando Fernández Méndez -	Facultad de ingeniería agronómica Desarrollo agrario.	Grupo de Desarrollo Sostenible.	
9	Investigación	Polen y polinario de orchidaceae: secreto de éxito. Guía ilustrada de los tipos de agregación del polen y de las estructuras accesorias.	Hilda Rocío Mosquera Mosquera Carmen Acedo Rosa M ^a Valencia-Barrera	Facultad de Ciencias Básicas Departamento de Biología	Grupo de investigación GEBIUT	
10	texto	Saber pedagógico y su relación con la convivencia y el fortalecimiento de competencias ciudadanas	Olga Lucia Romero Robinson Ruiz Lozano	Facultad de Ciencias de la Educación Departamento de psicopedagogía	Grupo de investigación Geopaideia	
11	texto	Introducción a las funciones de variable compleja	Arnold Oostra - Luis Eduardo Olivar Robayo	Facultad de Ciencias Básicas Departamento de Matemáticas y Estadística	Grupo de Investigación de matemáticas del Tolima MAC	
12	texto	Alternativas de generación de valor para tubérculos y raíces comerciales	Claudia Patricia Valenzuela Real	Facultad de Ingeniería Agronómica - Departamento de Producción y Sanidad Vegetal –	Grupo de investigación Centro de Desarrollo Agroindustrial del Tolima "CEDAGRITOL"	
13	Texto	Entre lectura y formación (Experiencias con la literatura)	Alex Silgado Ramos, Helen Yulieth Hernández Páez, Edgar Andrés Leal Gil.	Instituto de Educación a Distancia de la Universidad del Tolima – Departamento de Pedagogía y	Grupo de investigación DIDASKALIA.	
14	Investigación	Literatura y artes visuales: un acercamiento a la poesía del Tolima del siglo XXI	Leonardo Monroy Zuluaga - Nelson Romero Guzmán - Jorge Ladino Gaitán Bayona	Facultad de Ciencias de la Educación	Grupo de Investigación en Literatura del Tolima.	
15	Texto	Tres temas de la novela colombiana contemporánea	Leonardo Monroy Zuluaga - Julio César Cárdenas Osorio - Pedro Yohandris Giraldo Sánchez	Facultad de Ciencias de la Educación	Grupo de Investigación en Literatura del Tolima.	

16	Texto	Análisis de datos con Excel 2019 y el complemento Megastat	Dagoberto Salgado Horta Miguel Armando Rodríguez Márquez Edwin Bernal Castillo	Facultad de Ciencias de la Educación	Grupo de Economía y Territorio	
17	Investigación	Manual básico de aviturismo en espacios rurales: el caso de la cuenca del río Amoyá (Chaparral, Tolima)	Sánchez-Guzmán, Jessica Nathalia Losada-Prado, Sergio Reinoso-Flórez, Gladys Villa-Navarro, Francisco Antonio Guevara-Cardona, Giovany	Facultad de Ciencias Básicas	Grupo de Investigación en Zoología,	
18	Texto	Manual de Prácticas en Microbiología	Maryeimy Varón-López Martha Lily Ocampo Guerrero Julia Esther Gallego Santos	Facultad de Ciencias Básicas	Grupo de investigación–GEBIUT	
19	Investigación	Pastos con fines ganaderos: propuesta de intensificación de la ganadería a partir de los recursos locales en el departamento del Tolima - Colombia	Felix Augusto Moreno Elcure - Luisa Amparo Diaz Jaimés	Facultad de Ingeniería Agronómica Departamento de desarrollo agrario,	Grupo de Investigación en Desarrollo Rural Sostenible (GIDRS)	
20	Texto	Desarrollo de las funciones ejecutivas en la niñez en contextos escolares	Carolina Robledo Castro, Gimena Rocío Ramírez Suarez	Instituto de Educación a Distancia Departamento de pedagogía y mediaciones tecnológicas -	Grupo de Investigación Desarrollo Integral de la Infancia	
21	Texto	Notas preliminares de Mecánica Clásica	José Herman Muñoz Ñungo Ramiro Uribe Kaffure Carlos Eduardo Vera Aguirre	Facultad de Ciencias Básicas Departamento de Física	Grupo de Investigación en Materiales Semiconductores y Superiónicos – GIMSS-	
22	Investigación	La formación ciudadana, un reto para a educación del siglo XXI	Flor Alba Vargas Silva - Pedro Alfonso Castro Campos	Facultad de Ciencias de la Educación	Grupo de investigación Episteme	
23	Investigación	Toxoplasmosis, la mayor zoonosis parasitaria en el mundo: vías de transmisión a los humanos en Ibagué, Tolima, Colombia.	Gustavo Adolfo Vallejo, Juan David Medina Hernandez, Laura Alejandra Osorio Delgado, Angie Natalia Varón Saavedra, Julio Cesar Carranza Martínez.	Facultad de Ciencias Básicas Programa de Biología	grupo del Laboratorio de Investigaciones en Parasitología Tropical	

24	texto	ESTADÍSTICA Teoría y problemas de estadística descriptiva e inferencial	Luis Guillermo Caro Pineda	Instituto de Educación a Distancia - CAT Tunal - Administración Financiera	Semillero de investigación -	No se encuentra registrado en un grupo de investigación.
25	Texto	Bases de neurociencias para los sistemas orgánicos	Juan Carlos Ortiz Carrillo - Andrés Fernández Sánchez - Jairo Alfonso Vásquez López	Facultad de Ciencias de la Salud Departamento de Ciencias Clínicas. .	Grupo de Investigación en Enfermedades NeuroDegenerativas-END	
26	Investigación	Teorías, métodos y conceptos de la historia del delito en Colombia	Gilberto Enrique Parada García	Facultad de Ciencias Humanas y Artes. Departamento de Ciencias Sociales y Jurídicas	Grupo de investigación HECHOS	
27	Investigación	Arquigrafías de Ibagué, 1986-2021	Paola Hormechea Andrés Francel	Facultad de Tecnologías Departamento de Arquitectura y Diseño,	Grupo de Investigación Estudios de arquitectura y ciudad E-ARC	
28	Investigación	Voces y mapas de las comunidades. Aproximaciones urbanas al territorio en la ciudad de Ibagué.	Elizabeth Rodríguez Holguín Liliana Rátiva Rojas Oscar Giovanni Parra Muñoz	Facultad de Ciencias Humanas y Artes.	Grupo de Estudios Interdisciplinarios sobre el Territorio YUMA-IMA.	
29	Investigación	Diversidad e inclusión: estrategias para generar procesos inclusivos	Mabel Farfán Martinez, Robinson Ruiz Lozano	Facultad de Ciencias de la Educación Departamento de psicopedagogía	Grupo de Investigación Educación Social	
30	Investigación	Forrajes alternativos: degradación y conservación de la materia orgánica	Jairo Mora Delgado, Vilma Amparo Holguín, Indira Isis García, Roberto Piñeros Varón, Román David Castañeda Serrano, Jesús Hemberg Duarte (qepd), Cloves Cabrera Jobim, Julián Estrada Álvarez, Diana K. Villalba, Guiomar Díaz Crispín	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Departamento de Producción Pecuaria	Grupo de Investigación Sistemas Agroforestales Pecuarios	
31	Investigación	Tipos de agricultores y ganaderos en territorios del Tolima	Paola Andrea Rodríguez, Lucia Martínez Restrepo, Jairo Mora Delgado, Nelson Pérez Almario, Cristhian Rodríguez Laverde, Lizeth Eliana Medina.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia Departamento de Producción Pecuaria	Grupo de Investigación Centro de Estudios Rurales CERES,	
32	Investigación	Políticas internas de responsabilidad social universitaria y la percepción de su personal administrativo	Gustavo Adolfo Rubio Rodríguez Fernando de Almeida Santos. Alexander Blandón López	Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas	Grupo de Investigación: Cadenas de Valor y Competitividad Regional.	

33	Investigación	Experiencias didácticas en la enseñanza de las Ciencias: Una mirada al trabajo de Aula	Norma Luz García García, René Ospina Sánchez, Edna Eliana Morales Oliveros.	Instituto de Educación a Distancia IDEAD	Grupo de investigación Didácticas de las Ciencias.	
34	Investigación	Distribución Urbana de Mercancías en la Ciudad de Ibagué – Tolima – 2020.	Alfonso Trujillo Saavedra Luis Hernando Agredo Roa Enrique Antonio Ramírez Ramírez Gustavo Ferro Núñez	Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas. Departamento de Administración y Mercadeo.	grupo de investigación GIMN	
35	texto	Introducción a las nanopartículas inorgánicas	Anderson Guarnizo Franco	Facultad de Ciencias Básicas Departamento de Química	Grupo de investigación KUAPEE	
36	Investigación	Gestión de la cultura y el cambio organizacional	Juan Fernando Reinoso Lastra, JOSÉ ALEJANDRO VERA CALDERÓN, ENRIQUE ANTONIO RAMIREZ RAMIREZ,	Facultad de Ciencias Economicas y Administrativas - Administración y Mercadeo	grupo de investigación ECO	
37	Investigación	Bosque y palmas: potencial productivo de los bosques secundarios del Bajo Calima	Fernando Fernández Méndez, Luz Amalia Forero Peña, Nelson Javier Albarán Castro, Fernando Fernández Méndez, Sebastián Moreno, Juan Pablo Cuevas, (Aura Cristina Ardila, Luis Ángel Delgado, Nicolás Leal Rivera, María Teresa Pineda, Hasley Nicolle Zamudio Giraldo, Lina María Corrales, María	Facultad de Ingeniería Forestal Departamento de Ciencias Forestales	Grupo de Investigación Biodiversidad y dinámicas de ecosistemas tropicales.	
38	Investigación	Garantías procesales: el eslabón perdido del sistema penal ante la movilización campesina en el Tolima.	Nilson Fabián Castellanos Rodríguez	Facultad de Ciencias Humanas y Artes.	Grupo de Investigación en Derecho	
39	Investigación	Análisis genómico de cepas colombianas de Helicobacter pylori	Mabel Elena Bohórquez Lozano, Fabian Leonardo Castro Valencia, Alix Andrea Guevara Tique, Roberto C. Torres,	Facultad de Ciencias de la Salud	Grupo de Citogenética, Filogenia, y Evolución de Poblaciones	
40	Investigación	Análisis diagnóstico y molecular de Helicobacter pylori en pacientes con lesiones gástricas	Mabel Elena Bohórquez Lozano, Alix Andrea Guevara Tique, John Jairo Suarez Olaya,	Facultad de Ciencias de la Salud	Grupo de Citogenética, Filogenia, y Evolución de Poblaciones	
41	Texto	Seminario de Cuidado. Texto Guía	Alejandra María Soto Morales, Madeleine Cecilia Olivella Fernández, Jadith Cristina Lombo Caicedo, Clara Victoria Bastidas Sánchez, Elizabeth Fajardo Ramos.	Facultad de Ciencias de la Salud Departamento de Salud Pública	Grupo de Cuidado de la Salud UT	

42	Texto	Neuropsicología educativa, narrativa y proceso lector.	Kelly Tatiana Bernal Arias Yamileth Valderrama Villamarín Edwin Cortés González Álvaro Alexander Ocampo González.	Instituto de Educación a Distancia	grupo de investigación Didaskalia	
43	Investigación	Atlas de conflictos ambientales del Tolima: aportes para una resignificación ambiental del territorio.	Jorge Mario Vera Rodríguez, Miguel Antonio Espinosa Rico.	Facultad de Ciencias de la Educación Departamento de Psicopedagogía.	Grupo Interdisciplinario de Estudios sobre el Territorio Yuma-ima.	
44	Investigación	La formación del profesorado en Evaluación educativa: una necesidad, oportunidad y tarea por desarrollar.	Luz Stella García Carrillo	Facultad de Ciencias de la Educación y Departamento de Psicopedagogía.	Grupo de Invesigación Devenir Evaluativo	
45	Texto	Cátedra Ambiental Gonzalo Palomino Ortiz Vol. III	Gloria Marcela Flórez Espinosa, Jairo Andrés Velásquez Sarria, Luis Hernando Amador Pineda, Carmen Eliza Velásquez Molina, Elizabeth García Lozano, Sandra Patricia Martínez Granada, Iván Darío Loaiza Campiño, Guillermo Rojas Díaz, Yonathan Andrés Campo Ortiz, Jorge Mario Vera Rodríguez, Adriana Paola Albarracín Calderón, Érika Andrea Moreno Romero, Carlos Eduardo Ramos Useche, Jorge Wilson Gómez Agudelo, Paula Milena Franco	Facultad de Ciencias de la Educación.	Grupo de investigación en Educación ambiental GEA,	