



Artículos



José David Meisel, investigador del grupo **GINNOVA** publicó el artículo *"Uncovering physical activity trade-offs in transportation policy: A spatial agent-based model of Bogotá, Colombia"*, en la revista **International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity**.

Para más información [Click aquí](#)



Diana Ximena Puerta, investigadora del grupo **GESS**, publicó el artículo *"Escala de fatiga mental por la pandemia debida a la COVID-19: desarrollo y validación inicial"*, en la **Revista Colombiana de Psiquiatría**.

Para más información [Click aquí](#)



Artículos



Eduardo Peñaloza Kairuz, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el artículo *"Sistemas constructivos de entramados tradicionales en Argentina y Colombia desde un enfoque de la sustentabilidad integral"* en la revista **Esempi di Architettura**.

Para más información [Click aquí](#)



María del Pilar Salamanca y **John Jairo Uribe**, investigadores del grupo **ZOON POLITIKON** publicaron el artículo *"Una fuerza comunitaria que construye paz. Paces imperfectas y poderes transformadores en el Sur del Tolima"*, en la **Revista de Paz y Conflictos**.

Para más información [Click aquí](#)



Artículos



Miguel Moreno Palacios, investigador del grupo **NATURATU** publicó el artículo *"Corticolous Lichen Communities and Their Bioindication Potential in an Urban and Peri-Urban Ecosystem in the Central Region of Colombia"* en la revista **Land**.

Para más información [Click aquí](#)



César Augusto Velandia, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el artículo *"MODELLING PRE-HISPANIC SETTLEMENT PATTERNS IN ALTO DE TOCHE, COLOMBIA"* en la revista **Virtual Archaeology Review**.

Para más información [Click aquí](#)



Artículos



Andrés Felipe Astaiza, investigador del grupo **MYSKO** publicó el artículo *"Tendencias en la investigación educativa en Colombia: Aportes para la construcción de un marco comprensivo, histórico y cultural"* en la revista **Educare Electronic Journal**.

Para más información [Click aquí](#)



Jorge Enrique García, investigador del grupo **NATURATU** publicó el artículo *"Fishes (Actinopterygii) of the rapids and associated environments in the lower Vaupés River Basin: an undiscovered Colombian Amazon diversity"* en la revista **ZooKeys**.

Para más información [Click aquí](#)



Artículos



Tatiana Lozano Suárez, investigadora del grupo **NATURATU** publicó el artículo “*¿Cómo ha evolucionado el tráfico ilegal de fauna en el Tolima? Análisis multitemporal de una amenaza para la biodiversidad*” en la **Revista De La Academia Colombiana De Ciencias Exactas, Físicas Y Naturales**.

Para más información [Click aquí](#)



Sandra Carolina Patiño, investigadora del grupo **RASTRO URBANO** publicó el artículo “*La atención integral y la narración audiovisual en el documental como vehículos en la recuperación psicoemocional de víctimas del conflicto colombiano. Algunos elementos de reflexión para su comprensión*” en la **Revista Trabajo Social**.

Para más información [Click aquí](#)



Artículos



Manuel Guillermo Forero Vargas, investigador del grupo **D+TEC** publicó el artículo *"Estimación del modelo de ruido de una imagen de energía local utilizando la distribución Weibull"* en la **Revista Colombiana de Matemáticas**.

Para más información [Click aquí](#)



Julio Eduardo Mazorco Salas, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el artículo *"Experiencias de afrontamiento de la enfermedad en pacientes hospitalizados en Ibagué-Tolima"* en la **Revista de Salud Pública**.

Para más información [Click aquí](#)



Artículos



Diana Ximena Puerta, investigadora del grupo **CESS** publicó el artículo "*Cross-Cultural Validity of the Grief Impairment Scale (GIS): Evidence From Four Latin American Countries*" en la revista **Illness, Crisis & Loss**.

Para más información [Click aquí](#)



Edison Humberto Osorio, investigador del grupo **NATURATU** publicó el artículo "*Alkaloid Profiling and Anti-Cholinesterase Potential of Three Different Genera of Amaryllidaceae Collected in Ecuador: Urceolina Rchb., Clinanthus Herb. and Stenomesson Herb*" en la revista **Life**.

Para más información [Click aquí](#)



Capítulos en libro de investigación



María del Pilar Salamanca, investigadora del grupo **ZOON POLITIKON**, y **Sandra Milena Alba Sanabria**, investigadora del grupo **RASTRO URBANO**, publicaron el capítulo de libro “Institucionalidad en el Sur del Tolima: la perspectiva de los actores locales” en **Construir la paz en las fronteras internas**.

Para más información [Click aquí](#)



Capítulos en libro de investigación



Sandra Milena Alba Sanabria, investigadora del grupo **RASTRO URBANO** publicó el capítulo de libro "Economía de la financiarización: problemática regional del cultivo del arroz en la meseta de Ibagué" en **Construir la paz en las fronteras internas**.

Para más información [Click aquí](#)



Eduardo Peñaloza Kairuz, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el capítulo de libro "El río Magdalena en el crecimiento histórico de Honda (Colombia). Un caso atípico de morfología urbana en América Latina" en **Hábitat, Paisaje y Territorio del Tolima**.

Para más información [Click aquí](#)



Capítulos en libro de investigación



César Augusto Velandia Silva, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el capítulo de libro "De la minería colonial de la "Ciudad Perdida" de Falan (Colombia) ¿Hacia un proyecto cultural sostenible? (Parte 1)" en **Arte y Memoria (Vol. 6)**.

Para más información [Click aquí](#)



Julio Eduardo Mazorco Salas, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el capítulo de libro "Tras el rastro de la subjetividad docente: sobre cómo mapearse a sí mismo favorece la transformación de la práctica pedagógica" en **Cartografía social: minga de saberes y metodologías**.

Para más información [Click aquí](#)



Libro de investigación



Julio Eduardo Mazorco, investigador del grupo **RASTRO URBANO** publicó el libro de investigación *“Las voces del territorio: una experiencia de cultura científica en el Tolima”* en **Ediciones Unibagüé**.

Para más información [Click aquí](#)



Libro de divulgación



Miguel Moreno Palacios, investigador del grupo **NATURATU** publicó el libro de divulgación *"Ibagué, entre alas, colores y cantos. Guía de las aves más buscadas"* en **Ediciones Unibagué**.

Para más información [Click aquí](#)



Cartilla



Magda Stella Reyes, investigadora del grupo **ZOON POLITIKON** publicó la cartilla “*La memoria en nuestras manos*” en el marco del **Encuentro nacional con firmantes mujeres farianas**.

Para más información [Click aquí](#)

Software



Gustavo Martínez Villalobos, investigador del grupo **GESE** desarrolló el software “*FLUI - FLIPPED LEARNING EN LA UNIVERSIDAD DE IBAGUÉ*” en el marco del proyecto “**Evaluación del impacto del modelo Flipped Learning con Just-In-Time Teaching en los resultados de aprendizaje en el área de ingeniería de software**”.



Generación de contenido Multimedia



Débora Presta Novello y **Magda Stella Reyes**, investigadoras del grupo **ZOON POLITIKON** publicaron el documental *“La memoria en nuestras manos”* del proyecto de cooperación internacional al desarrollo **“Con nuestras propias manos. Memorias de mujeres en proceso de reincorporación en Colombia”**, financiado por la **Unidad de Desarrollo y Cooperación de la Universidad de Lleida DEC-UdL**.

Para más información [Click aquí](#)



Generación de contenido Multimedia



Jhonny Alexander Lozano y **María Camila Celis**, investigadores del grupo **GESE** participaron del programa radial *“La hora de la ñ, un espacio de aprendizaje en torno al lenguaje”* emitido en el **Anzuelo Medios**.

Para más información [Click aquí](#)



Ponencias



Celso Javier Rodríguez Pizza investigador del grupo **D+TEC**, participó con la ponencia nacional “Comparación de dos metodologías de enseñanza y su impacto en el rendimiento académico en estudiantes de ingeniería caso de estudio en Colombia” en el evento **EXPOTECH 2022** en Medellín, Colombia.



Gustavo Martínez Villalobos investigador del grupo **GESE**, participó con la ponencia internacional “Evaluación del impacto de Flipped Learning en resultados de aprendizaje de Ingeniería del Software” en el evento **Foro Internacional Sobre Evaluación De La Calidad De La Investigación Y La Educación Superior (Fecies)** en medio virtual.



Ponencias



Sandra Carolina Patiño investigadora del grupo **RASTRO URBANO**, participó con las ponencias nacionales “Los centros de memoria audiovisual y su potencial articulación con el sector musical como líder industrializador” en el evento **Conversatorios Preparatorios Para La Conformación Del Capítulo Centro Sur De La ACCE-El Sector Musical Como Sector Líder Industrializador** en Ibagué, Colombia. Y “La toma de apuntes: una oportunidad para potenciar los RAE” en el evento **Tercer Encuentro de Experiencias, aprendizajes y retos en el uso pedagógico de los RAE** en Ibagué, Colombia.



Exaltación



Luisa Fernanda Gallo, investigadora del grupo **D+TEC**, fue la ganadora del **IV PREMIO NACIONAL DE INNOVACIÓN EN DISPOSITIVO MÉDICOS**. La investigadora junto con sus estudiantes participaron con **Mediark** un dispositivo tecnológico que ayuda en la diferenciación entre Parkinson y Temblor esencial.

Jurado



Eduardo Peñaloza Kairuz, investigador del grupo **RASTRO URBANO**, fue el jurado de la **tesis de Maestría: "Lectura de un paisaje urbano histórico en el centro de Ibagué, Colombia"** presentada por: Jennifer Katherine Ospina Alvis.



Encuentro



María del Pilar Salamanca, Lady Peñaloza y Carolina Barón, investigadoras del grupo **EULOGOS**, organizaron la “*Socialización del proyecto Bioeconomía y Turismo sostenible en el Valle de San Juan*”. En este encuentro se socializaron los resultados de tres trabajos de asistencia de investigación con la comunidad.