



Boletín de Investigaciones



Dirección de Investigaciones



Universidad de Ibagué

Comprometidos con el desarrollo regional

N°99
Mayo 2020

Noticia destacada

¡Gracias a todos!



Los grupos MYSCO y Rastro Urbano, en respuesta a las necesidades emergentes de formación de docentes en el país, en el marco del proyecto de **Formación socioemocional para docentes universitarios**; pondrán a disposición, los materiales pedagógico para fortalecer las capacidades socioemocionales y de cuidado de los docentes universitarios del país. El proyecto se ha desarrolla en alianza para la formación socioemocional en Colombia, el Ministerio de Educación Nacional y la plataforma Colombia Aprende.

Próximos eventos



1 de julio

El grupo de Investigación MYSCO de la Unidad de Proyectos Especiales, hará el lanzamiento internacional del libro titulado **"PROMOCIÓN DE LA SALUD EN LA REGIÓN DE LAS AMÉRICAS"**.

La universidad de Ibagué se vincula a esta publicación con 2 capítulos escritos por el investigador Julio Eduardo Mazorco Salas, titulados: *"Desafíos epistemológicos y en la acción en el campo de la promoción de la salud"* y *"Dimensión de los estudios socioculturales en promoción de la salud en el contexto de la Región de las Américas"*.

Pueden ver en Facebook desde el cual se socializará la programación correspondiente a los espacios interactivos y el material con la información que se recupere y que estará su servicio como un recurso, fruto de trabajo colectivo y un espacio para reflexionar, construir conocimientos y compartir experiencias en promoción de la salud.

https://www.facebook.com/CAJAHERRAMIENTASPROMOCIONSALUD/?modal=admin_todo_tour

Artículos



*Hernán Javier
Herrera Suárez*



*Oswaldo
López Santos*



*Eduardo
Peñaloza Kairuz*



*César Augusto
Velandia Silva*



*Andrés Felipe
Astaíza Martínez*



*Julio Eduardo
Mazorco Salas*



*María Isabel
Castillo Bohorquez*



*Jose David
Meisel Donoso*



*Edison Humberto
Osorio López*

- **Hernán Javier Herrera Suárez**, investigador del grupo NATURATU publicó el artículo *Electronic band structure of silver low-index surfaces: a tight-binding study*, en la revista **Canadian Journal of Physics**.
- **Oswaldo López Santos**, investigador del grupo D+TEC publicó el artículo *Quadratic Boost Converter With Low Output Voltage Ripple*, en la revista **IET Power Electronics**.

- **Eduardo Peñaloza Kairuz y César Augusto Velandia Silva**, investigadores del grupo RASTRO URBANO publicaron el artículo *Technique as function of memory: Heritage values and revaluation of habitat and the landscape in Ambalema, Colombia*, en la revista **Vitruvio: International journal of Architecture Technology and Sustainability**.

- **Andrés Felipe Astaíza Martínez, Julio Eduardo Mazorco Salas y María Isabel Castillo Bohorquez**, investigadores del grupo MYSCO publicaron el artículo *Teacher-Researcher Training in Higher Education: a Systems Thinking Approach*, en la revista **Systemic Practice and Action Research**.

- **José David Meisel Donoso**, investigador del grupo GINNOVA publicó el artículo *Active School Transport among Children from Canada, Colombia, Finland, South Africa, and the United States: A Tale of Two Journeys*, en la revista **International Journal of Environmental Research and Public Health**.

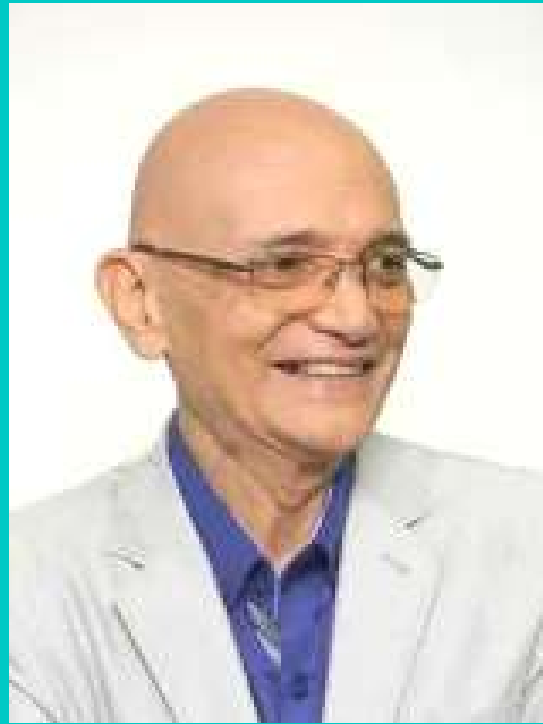
- **Edison Humberto Osorio López**, investigador del grupo QBOSMO publicó el artículo *Unique magnetic shielding and bonding in Pnictogen nortricyclane Zintl clusters*, en la revista **Chemical Physics Letters**.

- **Edison Humberto Osorio López**, investigador del grupo QBOSMO publicó el artículo *Chemical Profiling and Cholinesterase Inhibitory Activity of Five Phaedranassa Herb. (Amaryllidaceae) Species From Ecuador*, en la revista **Molecules**.

Propiedad Industrial



*Daniel Lopera
Molano*



*Hernán
López Garay*



*Oswaldo
López Santos*



*Oscar Javier
Araque de los Rios*



*Olimpo José
García Beltrán*

- **Daniel Lopera Molano y Hernán López Garay**, investigadores del grupo MYSCO obtuvieron el registro del diseño industrial *Mesa Triangular*, el cual fue concedido por la **Superintendencia de Industria y Comercio**.

- **Oswaldo López Santos**, investigador del grupo D+TEC obtuvo el registro del diseño industrial *Módulo didáctico*, el cual fue concedido por la **Superintendencia de Industria y Comercio**.

- **Oscar Javier Araque de los Rios**, investigador del grupo D+TEC y **Olimpo José García Beltrán**, investigador del grupo QBOSMO obtuvieron el registro del diseño industrial *PLANTA DE BIOPRODUCTOS*, el cual fue concedido por la **Superintendencia de Industria y Comercio**.

Ponencias



*John Jairo
Uribe Sarmiento*



*Maria del Pilar
Salamanca Santos*



*Carlos Ferney
Forero Hernández*



*Oscar Leonardo
Barrero Leal*



*Hernando Antonio
Hernández Quintero*



*Sergio Alejandro
Balaguera Reina*



*Lady Johanna
Peñaloza Farfán*

- **Adriana Lucía Prada Tamayo**, integrante de Paz y Región y **Geisler Dayani Rojas Forero**, investigadores del grupo UNIDERE, presentaron la ponencia *Programa Paz y Región: una apuesta por la formación integral y el desarrollo regional*, en el **Congreso Internacional de Responsabilidad Social**, realizado en la ciudad de Bogotá.

- **John Jairo Uribe Sarmiento**, **María del Pilar Salamanca Santos**, investigadores del grupo ZOON POLITIKON y **Mónica del Pilar Álvarez Bustos** integrante de paz y región, presentaron la ponencia *Y el estado aterrizó. Dilemas de la construcción estatal en escenarios de posconflicto. Notas desde el caso colombiano*, en el **Congreso de la Asociación de Estudios Latinoamericanos LASA 2020**, realizado en la ciudad de Guadalajara – México.

- **Carlos Ferney Forero Hernández**, investigador del grupo ZOON POLITIKON presentó la ponencia *Sistema penal acusatorio y la prueba en los delitos tributarios*, en la **Jornada Día Saber Contable**, realizada en la ciudad de Ibagué.

- **Oscar Leonardo Barrero Leal**, investigador del grupo ZOON POLITIKON presentó la ponencia *Alerta: ¿Se Avecina una Nueva Crisis Mundial de Alimentos?*, en el **Simposio de Derecho Contemporáneo: Pandemia Hambre y Seguridad Alimentaria**, realizado en la ciudad de Ibagué.

- **Hernando Antonio Hernández Quintero**, investigador del grupo ZOON POLITIKON presentó la ponencia *La intervención del Estado en la economía, aspectos generales*, en el **Simposio de derecho contemporáneo. La intervención del Estado, en la economía en época del COVID-19, aspectos constitucionales, penales y tributarios**, realizado en la ciudad de Ibagué.

- **Carlos Ferney Forero Hernández**, investigador del grupo ZOON POLITIKON presentó la ponencia *Derecho tributario en tiempos del Covid-19*, en el **Simposio de Derecho Contemporáneo**, realizado en la ciudad de Ibagué.

- **Sergio Alejandro Balaguera Reina**, investigador del grupo NATURATU presentó la ponencia *Investigación y conservación de crocodylidos en Colombia: retos y perspectivas*, en el **I seminario colombiano en investigación, manejo productivo y conservación de crocodylidos y queloneos**, realizado en la ciudad de Sincelejo.

- **Lady Johanna Peñaloza Farfán**, investigadora del grupo EULOGOS presentó la ponencia *Co-construcción de un Modelo de Desarrollo Regional Integral De la Universidad de Ibagué*, en la **Congreso Internacional de Responsabilidad Social. Apuestas Para el Desarrollo Regional**, realizado en la ciudad de Ibagué.

Capítulo de libro



*Manuel Guillermo
Forero Vargas*

- **Manuel Guillermo Forero Vargas**, investigador del grupo D+TEC publicó el capítulo de libro *Segmentation Techniques*, en el libro ***Modern Trends in Diatom Identification-Fundamentals and Applications***. Springer.

Software



*Andrés Alberto
García León*



*William Fernando
Torres Tapia*

- **Andrés Alberto García León**, investigador del grupo GINNOVA y **William Fernando Torres Tapia**, joven investigador, obtuvieron el registro el Software denominado *MOJSFMSTRC*, el cual fue concedido la **Dirección Nacional de Derecho de Autor**.

Contenidos multimedia



Sandra Carolina
Patiño Ospina

- **Sandra Carolina Patiño Ospina**, investigadora del grupo RASTRO URBANO publicó el cortometraje *The box of silence*, en el **Feminist Border Arts Film Festival**.

Producción académica



*Eduardo
Peñaloza Kairuz*



*Carlos Ferney
Forero Hernández*



*Juan Camilo
Sánchez López*



*Hernando Antonio
Hernández Quintero*



*Daniel Lopera
Molano*

- ***Eduardo Peñaloza Kairuz***, investigador del grupo RASTRO URBANO publicó la página web ***Patrimonio de Ambalema, Museo/Archivo Digitalen***.
- ***Carlos Ferney Forero Hernández***, investigador del grupo ZOON POLITIKON publicó el libro *El acto administrativo*, por la ***Editorial Ibáñez***.
- ***Geisler Dayani Rojas Forero, Carlos Mauricio Santana Sáenz y Juan Camilo Sánchez López***, investigadores del grupo UNIDERE y ***Daniel Lopera Molano***, investigador del grupo MYSCO publicaron el capítulo de libro *La región como ambiente de aprendizaje: experiencia de Paz y Región en Colombia*, en el libro ***V jornada de investigadores sobre Aprendizaje Servicio***.

- **Hernando Antonio Hernández Quintero**, investigador del grupo ZOON POLITIKON publicó el capítulo de libro *Aciertos y desaciertos en la regulación penal del lavado de activos en Colombia*, en el Libro **Temas actuales del derecho penal**.

- **Daniel Lopera Molano**, investigador del grupo MYSCO, **Carlos Mauricio Santana Sáenz y Geisler Dayani Rojas Forero**, investigadores del grupo UNIDERE publicaron el capítulo de libro *Aprendizaje servicio desde dinámicas particulares del campo colombiano*, en el **V jornada de investigadores sobre Aprendizaje Servicio**.