

## **CUMBRE INTERNACIONAL DE SOSTENIBILIDAD E INNOVACIÓN AMBIENTAL** **23, 24 y 25 de agosto de 2023**

**XXV Jornadas Internacionales en Derecho del Medio Ambiente**  
**«30 años del Sistema Nacional Ambiental»**  
**23, 24 y 25 de agosto de 2023**

### **JUSTIFICACIÓN**

Este año las Jornadas Internacionales en Derecho del Medio Ambiente, se enfocarán en el estudio del Sistema Nacional Ambiental (SINA), 30 años después de expedida la Ley 99 de 1993, Ley general del medio ambiente y considerado un pilar del derecho ambiental colombiano, las cuales se llevarán a cabo los días 24 y 25 de agosto, en el Centro de Convenciones Ágora.

El evento académico de alto nivel tendrá como objetivo hacer un análisis detallado de las principales entidades de carácter público que conforman el SINA, es decir, las entidades del Estado responsables de la política y de la acción ambiental (la estructura administrativa ambiental). El SINA tiene diferentes formas de ser avizorado por la complejidad administrativa que representa y la diversidad de asuntos y actores que agrupa; una que es muy típica en la realidad administrativa es analizarlo bajo cuatro dimensiones o componentes en las que se agrupan diversos actores relevantes de la gestión ambiental en Colombia. El primer componente es el SINA institucional que corresponde a la organización administrativa ambiental del sector central de la rama ejecutiva del poder público (nivel central, descentralizados, órganos autónomos y de control). El segundo componente es el SINA territorial, que corresponde a los entes territoriales y sus funciones en materia ambiental; es decir, los departamentos, municipios, distritos y territorios indígenas. Y, finalmente, los sectores regulados y productivos como destinatarios de las acciones de las entidades.

Así, reconociendo la relevancia de hacer una evaluación del SINA después de 30 años de la expedición de la Ley 99 de 1993 y fieles a la tradición de academia jurídica ambiental del Departamento de Derecho del Medio Ambiente y su Grupo de Investigación, es prioritario y oportuno construir un foro de discusión de alto nivel que aporte a la revisión de la ley general del medio ambiente, y a la identificación de asuntos y oportunidades de mejora e innovación jurídica que doten de eficacia administrativa de las entidades que conforman el SINA y de los sectores regulados.

Este año el diálogo académico nuevamente convoca a todos los actores e interesados como son académicos nacionales e internacionales, investigadores, representantes de la empresa privada, funcionarios de entidades del sector ambiente y desarrollo sostenible, órganos de control, sociedad civil y cooperación internacional a participar activamente en este escenario de discusión.

## PROGRAMA

DÍA 1. Miércoles 23 de agosto de 2023	
Cumbre Internacional de Sostenibilidad e Innovación Ambiental	
<b>7:00 a.m. - 8:00 a.m.</b>	Registro
<b>8:00 a.m. - 9:00 a.m.</b>	<b>Instalación</b>
	<p><i>Sergio Díaz Granados</i>  <i>Presidente</i>  <i>Banco de Desarrollo de América Latina - CAF</i></p> <p><i>Luis Fernando Sanabria Martínez</i>  <i>Director</i>  <i>Corporación Autónoma Regional – CAR</i></p> <p><i>Hernando Parra Nieto</i>  <i>Rector</i>  <i>Universidad Externado de Colombia</i></p> <p><i>Joseph Oughourlian</i>  <i>Presidente</i>  <i>Grupo Prisa</i></p> <p><i>Susana Muhamad</i>  <i>Ministra de Ambiente y Desarrollo Sostenible</i>  <i>Colombia</i></p> <p><i>Francia Márquez Mina</i>  <i>Vicepresidenta de la República de Colombia</i></p>
<b>9:00 a.m. - 9:35 a.m.</b>	<b>El reto de la sostenibilidad en el siglo XXI: Economía, sociedad, empresa privada y medio ambiente</b>
	<b>Salón Central piso 5</b>
<b>9:35 a.m. - 10:35 a.m.</b>	<b>Panel. Los retos de la educación frente a los ODS</b>
	<b>Salón Central piso 5</b>
<b>10:35 a.m. - 10:50 a.m.</b>	<b>Nuevas energías para contener el cambio climático</b>
	<b>Salón Central piso 5</b>
<b>10:50 a.m. - 12:05 p.m.</b>	<b>Panel 2. Biodiversidad Positiva frente al Cambio Climático.</b>
	<b>Salón Central piso 5</b>
<b>12:05 p.m. - 12:50 p.m.</b>	<b>Panel. Ciudades y regiones sostenibles</b>
	<b>Salón Central piso 5</b>
<b>12:50 p.m. - 2:00 p.m.</b>	<b>Almuerzo Libre</b>

<p><b>2:00 p.m. - 3:20 p.m.</b></p>	<p><b>Panel 4. Justicia Ambiental.</b></p> <p><b><u>Jornadas Internacionales en Derecho del Medio Ambiente</u></b> <b>Piso 3</b></p> <p>Moderador: <i>Oscar Darío Amaya Navas</i> Magistrado Consejo de Estado</p> <p>Panelistas: <i>Damaris Vargas Vásquez</i> Magistrada sala 1 Corte Suprema de Justicia – Costa Rica</p> <p><i>Cristóbal Rodríguez Giménez</i> Letrado Consejo de Estado Madrid – España</p> <p><i>Roberto Augusto Serrato</i> Ex Magistrado Consejo de Estado</p>
<p><b>3:20 p.m. - 4:20 p.m.</b></p>	<p><b>Panel. Transición energética para el futuro</b></p> <p><b>Salón Central piso 5</b></p> <p><b>Panel. Sector privado ante los desafíos del desarrollo sostenible</b></p> <p><b>Salón Central piso 5</b></p> <p>Panelistas: <i>GRUPO PRISA</i></p>
<p><b>4:20 p.m. - 4:40 p.m.</b></p>	<p><b>Perspectiva aérea espacial y ciberespacial en la protección de los recursos naturales.</b> <i>Escuela Superior de Guerra</i> Colombia <b>Sala 1 (Piso 5)</b></p> <p><b>Luchando juntos contra la crisis climática - Ciencia abierta e inteligencia de la ubicación.</b> <i>Environmental Systems Research Institute ESRI</i> USA. <b>Sala 2 (Piso 5)</b></p> <p><b>Proyecto brecha: soluciones no convencionales para vincular viviendas al saneamiento y cuidado del medio ambiente</b> <i>Empresas Públicas de Medellín (EPM).</i> Antioquía <b>Sala 3 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>Nanopartículas de queratina para captura de metales pesados en fase gas en sistema ESP</b></p>

4:40 p.m. - 5:00 p.m.	<p><i>Unimeta- Instituto Politécnico Nacional de México</i> México – Colombia <b>Sala 1 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>Aprovechamiento sostenible de abejas como una estrategia de fomento a la conservación y reconversión de actividades en las áreas estratégicas en la jurisdicción de CORPOCHIVOR</b> <i>Corporación Autónoma Regional de Chivor</i> Boyacá <b>Sala 2 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>Crecimiento diamétrico y captura de carbono de Tebebuia rosea (bertol) D.C en el arbolado urbano de Ibagué</b> <i>Universidad del Tolima</i> Tolima <b>Sala 3 (Piso 5)</b></p>
5:00 p.m. - 5:20 p.m.	<p><b>Beyond Net-Zero: climate, nature, and social considerations form corparte sustainability</b> <i>Anthesis Group</i> USA <b>Sala 1 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>Proyectos ciudadanos de educación ambiental hacia la apropiación del patrimonio natural y el fortalecimiento de la cultura ambiental en el territorio caldense</b> <i>Corporación Autónoma Regional de Caldas (CORPOCALDAS).</i> <b>Sala 2 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>Conservación de las aves y sus ecosistemas, una estrategia de educación ambiental en el Valle del Cauca</b> <i>Gobernación del Valle del Cauca</i> Valle del Cauca. <b>Sala 3 (Piso 5)</b></p>
5:20 p.m. - 5:40 p.m.	<p><b>Una botella, un mundo sostenible</b> <i>Coca-Cola FEMSA</i> Colombia <b>Sala 1 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>HP Inc: Un aliado para el planeta, la industria y la sociedad</b> <i>Hewlett-Packard (HP)</i> Colombia <b>Sala 2 (Piso 5)</b></p>
	<p><b>Oportunidades de expansión de la frontera agrícola en Colombia, para la intensificación de la producción de biocombustibles: etanol y biodiesel</b> <i>Universidad Técnica de Munich - Universidad del Valle</i> Alemania – Colombia</p>

	<b>Sala 3 (Piso 5)</b>
<b>5:40 p.m. - 6:00 p.m.</b>	<b>Metodología y puesta en marcha del plan ambiental de movilidad (PAM) Municipal</b> <i>Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR</i> Cundinamarca <b>Sala 1 (Piso 5)</b>
	<b>Modelo de gestión, valorización económica y energética de residuos sólidos urbanos para aplicar en un relleno sanitario regional, considerando un vertimiento de cuarta generación</b> <i>Corporación Autónoma Regional de Santander (CAS)</i> <b>Sala 2 (Piso 5)</b>
	<b>Inventario nacional de gases de efecto invernadero series 1990 - 2018, inventario departamental de gases de efecto invernadero año 2018 e inventario nacional de carbono neutro serie 2010 - 2018</b> <i>IDEAM, Fundación Natura, PNUD.</i> Bogotá D.C. <b>Sala 3 (Piso 5)</b>
<b>6:00 p.m.</b>	<b>Cierre del Día 1</b>

<b>Día 2. Jueves 24 de agosto de 2023</b>	
<b>8:00 a.m. - 9:00 a.m.</b>	Registro
<b>9:00 a.m. - 9:30 a.m.</b>	<b>Instalación</b>
	<i>Emilssen González de Cancino</i> Decana de la Facultad de Derecho Universidad Externado de Colombia
	<i>Carolina Montes Cortés</i> Directora del Departamento de Derecho del Medio Ambiente Universidad Externado de Colombia
<b>9:30 a.m. - 10:00 a.m.</b>	<b>Administración Pública Medioambiental: principios rectores y retos futuros: proyección 2050</b> <i>Mario Peña Chacón</i> Docente de la Universidad de Costa Rica.
<b>10:00 a.m. -10:10 a.m.</b>	<b>Sesión de preguntas</b>
<b>10:10 a.m. -10:40 a.m.</b>	<b>EL SINA HOY, 30 años después de su creación</b> <i>Gustavo Adolfo Carrión Barrero</i> Director de Ordenamiento Ambiental Territorial y Sistema Nacional Ambiental (SINA) Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
<b>10:45 a.m.- 11:05 a.m.</b>	<b>Receso</b>
<b>11:05 a.m. – 12:30 m.</b>	<b>Panel 1. Evaluación y prospectiva del SINA en sus primeros 30 años.</b>  Moderador: <i>Óscar Darío Amaya Navas</i> Magistrado Consejo de Estado  Panelistas: Manuel Rodríguez Becerra. Ex Ministro de Medio Ambiente (1994-1996)  Cecilia Rodríguez González-Rubio Ex Ministra de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (2002-2003)  Ricardo Lozano Picón Ex Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia (2018-2020)  Carlos Costa Posada Ex Ministro de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de Colombia (2009-2010)
<b>12:30 p.m. - 2:00 p.m.</b>	<b>Almuerzo Libre</b>
<b>2:00 p.m. - 2:30 p.m.</b>	<b>Del principio de rigor subsidiario a la discrecionalidad.</b> <i>José Vicente Zapata Lugo</i> Docente Universidad Externado de Colombia

<b>2:30 p.m. - 2:50 p.m.</b>	<b>Los organismos de control y el SINA</b> <i>Mauricio Cabrera Leal</i> Ex contralor Delegada para el Medio Ambiente
<b>2:50 p.m. - 3:10 p.m.</b>	<b>Los organismos de control y el SINA</b> <i>Julio Cesar Rodas Monsalve</i> Ex Procurador Delegado para Asuntos Ambientales y Agrarios
<b>3:10 p.m. - 3:30 p.m.</b>	<b>Los organismos de control y el SINA</b> <i>Fernando Carrillo Flórez</i> Ex Procurador General de la Nación
<b>3:30 p.m.- 3:45 p.m.</b>	<b>Receso</b>
<b>3:45 p.m. - 4:45 p.m.</b>	<b>Panel 2. El futuro del licenciamiento ambiental: perspectivas frente a las nuevas tecnologías y al cambio climático</b>  Moderador: <i>Juan David Chavarriga</i> Gerente Jurídico Sumicol Colombia  Panelistas: <i>Oladier Ramírez Gómez</i> Secretario General Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare Cornare – CORNARE  <i>Daniel Páez</i> Jefe de Oficina Jurídica Autoridad Nacional de Licencias Ambientales - ANLA  <i>Luis Fernando Macías Gómez</i> Docente Universidad Externado de Colombia
<b>4:45 p.m. – 4:50 p.m.</b>	<b>Cierre del día</b>

<b>DÍA 3. Viernes 25 de agosto de 2023</b>	
<b>8:30 a.m. – 9:00 a.m.</b>	<b>Registro</b>
<b>9:00 a.m. – 9:30 a.m.</b>	<p><b>El aporte de las áreas protegidas a logro de las metas 2030</b>  <i>Joel Salek</i>            Coordinador Programa de Prevención y Justicia Ambiental            Oficina de las Naciones Unidas Contra la Droga y el Delito – UNODC</p>
<b>9:30 a.m. - 9:35 a.m.</b>	<b>Sesión de preguntas</b>
<b>9:35 a.m.- 10:45 a.m.</b>	<p><b>Panel 3. Aciertos, desaciertos y oportunidades de la financiación ambiental en Colombia</b></p> <p>Moderador:  <i>Mauricio Mira Pontón</i>            Director regional para las Américas de Políticas Climáticas, Financiamiento, y Mercados de carbono            SouthPole</p> <p>Panelistas:  <i>Mariana Sarmiento</i>            Gerente            Bancos de Hábitat</p> <p><i>Luis Fernando López Roca</i>            Director Departamento de Derecho Financiero y Bursátil            Universidad Externado de Colombia</p> <p><i>Carlos Manuel Herrera Santos</i>            Vicepresidente Desarrollo Sostenible            Asociación Nacional de Empresarios de Colombia – ANDI</p>
<b>10:45 a.m. - 11:00 a.m.</b>	<b>Receso</b>
<b>11:00 a.m. - 12:00 m.</b>	<p><b>Panel 4. El SINA en el territorio: Ciudades Sostenibles y cambio climático</b></p> <p>Moderador:  <i>Carlos Eduardo Correa</i>            Ex ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible</p> <p>Panelistas:  <i>Juan Carlos Cárdenas Rey</i>            Alcalde            Bucaramanga</p> <p><i>Herman Amaya Téllez</i>            Director            Corporación Autónoma Regional de Boyacá</p> <p><i>Omar Javier Cifuentes Romero</i>            Alcalde            Guasca Cundinamarca</p>



<b>DIA 3. Viernes 25 de agosto de 2023</b>	
	<i>Silvia Elena Gómez García</i> Secretaria de Ambiente y Sostenibilidad Gobernación de Antioquia
<b>12:00m. - 1:30 p.m.</b>	<b>Almuerzo Libre</b>
<b>1:30 p.m. – 1:55 p.m.</b>	<b>30 años en la protección ambiental en Colombia. Análisis de las Acciones Populares desde lo contencioso.</b> <i>Ivan Dario Gómez Lee</i> Docente Universidad Externado de Colombia
<b>1:55 p.m. - 2:25 p.m.</b>	<b>Análisis y retos futuros del SINA frente a los 3 pilares de la sostenibilidad</b> <i>Gloria Amparo Rodríguez</i> Magistrada Tribunal Especial para la Paz
<b>2:25 p.m. - 2:35 p.m.</b>	<b>Sesión de preguntas</b>
<b>2:35 p.m. - 2:45 p.m.</b>	<b>Receso</b>
<b>2:45 p.m. - 3:45 p.m.</b>	<b>Panel 5. Visión del sector económico, productivo y servicios</b> Moderadora: <i>Carolina Montes Cortés</i> Directora Departamento de Derecho del Medio Ambiente Universidad Externado de Colombia  Panelistas:  <i>María Daniela España</i> Directora de Sostenibilidad, Asuntos Ambientales y Florverde Asociación Colombiana de Exportadores de Flores – ASOCOLFLORES  <i>Álvaro Gaitán Bustamante</i> Director de Investigación Científica Federación Nacional de Cafeteros  <i>Laura Reyes Castellanos</i> Directora Ejecutiva CEMPRE
<b>3:45 p.m. - 4:00 p.m.</b>	<b>Clausura y Lanzamiento del Libro</b> Carolina Montes Cortés Directora del Departamento de Derecho del Medio Ambiente Universidad Externado de Colombia