

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

**MIÉRCOLES, 28 DE AGOSTO DE 2019.**

**7:30 am. - 8:00am.** Registro.

**8:00 am. - 09:30am.** **INSTALACIÓN.**

- **Adriana Zapata. Decana, Facultad de Derecho. Universidad Externado de Colombia.**
- **Camilo Sánchez Presidente ANDESCO.**
- **Luis Ferney Moreno. Director, Departamento de Derecho Minero Energético. Universidad Externado de Colombia.**
- **Oscar Lugo Serrato. Presidente, ASIDE.**

**TEMA: OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE.**

**9:30am. - 10:50am. Panel. Coordinador: Lyndon Winston Jay. Universidad Externado de Colombia.** *Objetivos de desarrollo sostenible: Desafíos y perspectivas para el fortalecimiento en la regulación energética en América Latina.*

- **Manuel Acuña. Universidad Autónoma Nuevo León, México.** *Los derechos humanos en proyectos energéticos y su inclusión en el orden jurídico mexicano.*
- **Juan José Parada Holguín. Universidad Javeriana, Colombia.** *Hacia un cambio de la matriz energética Nacional- mitos, verdades y confiabilidad.*
- **Natalia Rodríguez Uribe y Juan Sebastián Urdinola. Universidad Icesi., Colombia.** *Aprendizajes del manejo de la minería ilegal de oro en Ghana y nuevas perspectivas globales sobre la industria minera.*
- **Jaime Arias y Laura Varela. Facultad de Ciencias Sociales Universidad Externado de Colombia.** *Energías limpias y su acceso social en Colombia.*
- **Remi Piet. Americas Market Intelligence, Francia y Estados Unidos.** *Desarrollo de proyectos mineros y energéticos como vector de creación de valor sostenible para los territorios.*
- **Jesús Arturo Martínez Rojas. McBride Corp México S.A.** *ROI social y administración de información.*
- **Oscar Mauricio Taborda. Taborda Abogados.** *Desarrollo sustentable, cambio climático y negocios verdes*

**10:50am. - 11:10am.** Pausa para café.

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

**TEMA: CONTRATOS EN EL SECTOR MINERO ENERGÉTICO.**

**11:10am. – 1:00pm. Panel. Coordinador: Andrés Ospina. Moreno Servicios Legales, Colombia.**  
*Alianzas Público Privadas en el sector energético colombiano, a partir de las normas vigentes en la materia y el recientemente expedido Plan Nacional de Desarrollo.*

- **Ramón Huapaya. Pontificia Universidad Católica del Perú.** *Asociaciones Público privadas en el sector eléctrico en Perú.*
- **Luis Ortíz. BLP Legal, Costa Rica.** *El equilibrio económico-financiero en los contratos de compra de energía bajo la modalidad de BOT.*
- **Carlos Alberto Villanueva. Universidad Panamericana de Ciudad de México.** *Régimen de las subastas en el mercado eléctrico mayorista de México.*
- **Carlos Mantilla. Universidad Externado de Colombia** *Proceso permanente de asignación de áreas: la base del contrato petrolero colombiano.*
- **Melba Rocío Pérez Tuta. Universidad Externado de Colombia.** *Los contratos APP como alternativa para el desarrollo de proyectos de infraestructura energética en Colombia.*
- **Carmen Elena Pineda, Guatemala.** *Los desafíos en la implementación de los contratos firmes y derechos de transmisión en el mercado eléctrico regional.*
- **Andrés Briceño. Universidad Externado de Colombia.** *Discusión acerca de las cláusulas socio ambientales en los contratos mineros y petroleros. Introducción al principio de precaución para dotar de seguridad jurídica a las actividades.*

**1:00pm. - 2:00pm. Almuerzo libre.**

**TEMA: TECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS**

**2:00pm. - 3:40pm. Panel. Coordinador: Juan Felipe Neira. Universidad Externado de Colombia.**  
*Cambio climático, fracking y licencia social: Experiencias comparadas y retos para Colombia.*

- **Alberto Olivares. Centro de Estudios Avanzados de Blanes, España.** *El rol de la tecnología en la construcción del nuevo modelo energético postcarbono.*
- **William Villalobos Herrera. Firma Hulbert Volio Montero, Costa Rica.** *Generación distribuida para autoconsumo en Costa Rica: Desafíos regulatorios.*
- **Hemberth Suárez. OGE Legal Services, Colombia.** *Almacenamiento energético y servicios complementarios en energía eléctrica.*
- **Luz Mónica Herrera y Sandra Ortíz. Departamento de Derecho de las Telecomunicaciones. Universidad Externado de Colombia.** *Compartición de infraestructura del sector de energía eléctrica para la prestación de los servicios TIC en*

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

*Colombia. Una revisión del marco regulatorio y la autoridad competente para resolver las controversias originadas entre los operadores.*

- **Luis Pando. Policy & Project Advisor- Service Alberta, Canadá.** *La regulación frente a cambios disruptivos.*
- **Adriana Martínez. Universidad Externado de Colombia.** *Minería marina.*
- **Oscar Lugo. Universidad Autónoma Nuevo León.** *El uso de drones en el sector energético y su regulación.*

**3:40 pm. - 4:00pm. Pausa para Café.**

**TEMA: MEDIO AMBIENTE Y TERRITORIO.**

**4:00pm. - 6:15 pm. Panel 1. Coordinador: Catalina Pérez. Universidad Externado de Colombia.**  
*Medio Ambiente y territorio, desafíos y oportunidades para los sectores minero-energéticos.*

- **Carolina Rojas Hayes. Viceministra de Minas.**
- **Dora María Moncada Rasmussen. ANDI, Colombia.** *Una nueva mirada desde el gremio empresarial frente a la gestión colectiva del territorio.*
- **Paola Bermúdez. Tesseare Bureau, Ecuador.:** *Consulta popular vs Seguridad Jurídica en el sector minero.*
- **Clemencia Gómez. Universidad Nacional de Colombia.** *Importancia de la vinculación de un profesional en ciencias de la tierra en las administraciones municipales.*
- **Luis Fernando Macías. Philippi Prietocarriosa Ferrero DU & Uría. Colombia.** *El papel del territorio en la tensión entre medio ambiente y territorio.*
- **Maciel Osorio y Catalina Velázquez. Ecopetrol, Colombia** *Aspectos contractuales y ambientales de los Yacimientos No Convencionales.*
- **Carolina Montes. Universidad Externado de Colombia.** *El alcance del principio de precaución en la moratoria del fracking en Colombia.*
- **Ejército Nacional.** *El concepto operacional de artemisa.*
- **Adriana Chisacá. Agencia Nacional de Hidrocarburos.** *Estrategia territorial de hidrocarburos.*
- **Alexa Catherine Rodríguez. Ministerio de Minas y Energía.** *Desafíos constitucionales del sector minero en el país.*

**JUEVES, 29 DE AGOSTO DE 2019**

**7:30 am – 8:00am. Registro.**

**TEMA: TRANSICIÓN ENERGÉTICA.**

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

**8:00am. - 9:40am. Panel 1. Transición energética. Coordinadora: Ana Paola Gutiérrez. Universidad Externado de Colombia. *El desafío de la transición energética y la seguridad energética en América Latina.***

- **Adriana Espinel. Espinel & Abogados, Colombia. *Distritos Térmicos como transición energética.***
- **Pilar Rodríguez. Universidad Autónoma Nuevo León, México. *Transición energética en México. Retos en el contexto de una nueva política energética.***
- **Miguel Marmolejo. Universidad Panamericana de México (Aguascalientes). *Sociedades mercantiles sustentables: la adaptación de las teorías del “shareholder primacy” y del “stakeholder value” a la transición climática.***
- **Nuria Encinar Arroyo. Asociación Española de Derecho de la Energía AEDEN., España. *Transición Energética: El papel decisivo del consumidor en el modelo energético distribuido.***
- **Vitor Rhein. Universidad de Sao Paulo, Brasil. *Políticas públicas para eficiencia energética en Brasil.***

**9:40am. - 10:00am. Pausa para café**

**10:00am. - 11:30pm. Panel 2. Transición Energética. Coordinadora: Ana Paola Gutiérrez. Universidad Externado de Colombia. *El desafío de la transición energética y la seguridad energética en América Latina.***

- **Vicente López-Ibor Mayor. Federación Europea de Asociaciones de Derecho de la Energía., España. *Derecho de la Transición Energética: Perspectivas de la Unión Europea.***
- **Jaime Orjuela. Director de Regulación Grupo de Energía de Bogotá, Colombia. *Rol del Gas Natural en la transición energética.***
- **José Vicente Zapata. Holland & Knight's, Colombia. *La desnaturalización del principio de precaución ante la transición energética***
- **Amylkar Acosta. Ex Ministro de Minas y Energía, Colombia. *Transición energética.***
- **Milton Fernando Montoya. Universidad Externado de Colombia. *El concepto de “Climate-Smart Mining” para la transición energética y sus oportunidades en Colombia.***

**TEMA: MERCADOS, DERECHO DE LA COMPETENCIA Y DERECHO DE LOS USUARIOS.**

**11:30pm. – 1:00pm. Panel 1. Mercados, derecho de la competencia y derecho de los usuarios. Coordinador: Luis Ferney Moreno Castillo. Universidad Externado de Colombia. *Novedades del derecho de la competencia y de los usuarios del servicio público de energía eléctrica como consecuencia de la incorporación de las tecnologías disruptivas en Colombia.***

- **Rodrigo Rodríguez. Autoridad Nacional de los Servicios Públicos ASEP., Panamá. *Implosión regulatoria del sector eléctrico: realidad y desafíos.***

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

- **Ricardo Restrepo. ACOLGEN., Colombia.** *Competencia en el mercado eléctrico colombiano, específicamente acerca de los límites de participación en las actividades de la cadena y la integración de los agentes.*
- **Juan José Arango. Universidad Externado de Colombia.** *Evolución del control jurisdiccional en materia de la libre competencia, concentración de la propiedad accionaria y límites a la participación en las actividades del sector eléctrico colombiano.*
- **Nora Palomo. Universidad Externado de Colombia.** *La libertad negocial y las nuevas formas de suministro eléctrico a los usuarios finales.*
- **Juanita Hernández Vidal. Estudio Legal Hernández, Colombia** *Prácticas restrictivas y competencia desleal en la autogeneración y generación de energía renovable.*
- **Mario Emilio Gutiérrez Caballero. Antiguo comisionado nacional de la Comisión Nacional de Mejora Regulatoria CONAMER., México.** *Derecho de la competencia.*

**1:00pm. - 2:00pm. Almuerzo libre.**

**2:00pm. – 3:20pm. Panel 2. Mercados, derecho de la competencia y derecho de los usuarios. Coordinador: Luis Ferney Moreno Castillo. Universidad Externado de Colombia.** *Novedades del derecho de la competencia y de los usuarios del servicio público de energía eléctrica como consecuencia de la incorporación de las tecnologías disruptivas en Colombia.*

- **María Antonieta Merino. Universidad del Pacífico, Perú.** *Mejora Regulatoria en los procedimientos de concesión de infraestructura como mecanismo de transparencia y límite para la corrupción.*
- **Cesar Mata García. Mata & Asociados, Venezuela.** *Exceso de regulación e impacto en la industria petrolera en Venezuela.*
- **José Antonio Barrera. Repsol., Perú.** *El impacto normativo en las actividades de hidrocarburos en Perú.*
- **Clarissa Brandao. Universidad Federal Fluminense, Brasil.** *La electrificación de la economía en Brasil: algunos avances en la regulación.*

**3:20pm. – 3:40pm. Pausa para café**

**TEMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

**3:40pm. – 5:30 pm. Panel. Coordinadora: María Alejandra Garzón. Universidad Externado de Colombia.** *La eventual responsabilidad internacional del estado colombiano en conflictos internacionales de inversión en el sector minero-energético.*

- **Julián Cárdenas. Universidad de Houston, Estados Unidos.** *Los retos sobre seguridad y el derecho de protección de inversiones en el sector de los hidrocarburos. El caso Venezuela.*
- **Margarita Ricaurte. Ricaurte Rueda Abogados, Colombia.** *Seguridad jurídica en la industria minera- colombiana, revisando si existen derechos adquiridos en material minera a la luz de las normas del código de minas y la jurisprudencia de las altas cortes.*

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

- **José Manuel Álvarez. Universidad Externado de Colombia.** *Desafíos del arbitraje de inversión en los sectores minero-energético.*
- **Magdalena Correa. Universidad Externado.** *Difícil ponderación entre derechos adquiridos y derechos progresivos.*
- **David Arce. Arce Rojas Consultores, Colombia.** *Estabilidad jurídica en el sector minero energético.*
- **Katia Fach. Universidad de Zaragoza, España.** *Transformación del sistema de solución de controversias internacionales en el marco de la transformación energética global.*

**VIERNES, 30 DE AGOSTO DE 2019**

**7:30am. – 8:00am.** Registro.

**TEMA: MEDIO AMBIENTE Y TERRITORIO**

**8:00am. - 9:00am. Panel 2. Medio ambiente y Territorio. Coordinador: Milton Fernando Montoya. Universidad Externado de Colombia.** *La licencia social para operar en el sector minero energético colombiano.*

- **Volker Roeben. University of Dundee, Escocia.** *Principles of international energy law and ODS.*
- **Jorge Iván Rincón. Universidad Externado de Colombia.** *Los determinantes mineros y ambientales en los planes de ordenamiento territorial: una difícil conciliación entre dos intereses contrapuestos.*
- **Rosa María Duro Montealegre. CIPE Universidad Externado de Colombia.** *Extractivismo en territorios indígenas.*
- **Leonardo Güiza. Universidad del Rosario, Colombia.** *Riesgos en la cadena de suministro de oro: Un análisis para Colombia de acuerdo con los lineamientos de la OCDE.*
- **Unidad de Planeación Minero Energética UPME (por confirmar).** *La Planeación Energética y su coordinación con el territorio.*

**9:00am. - 09:30am. CONFERENCIA MAGISTRAL. Jeffrey Sachs. Center for Sustainable Development, Estados Unidos.** *Transición energética. (Vía WEBEX)*

**9:30am. – 10:50am. Panel 3. Medio ambiente y territorio. Coordinador: Milton Fernando Montoya. Universidad Externado de Colombia.** *La licencia social para operar en el sector minero energético colombiano.*

- **Silvana Habib Daza. Presidente Agencia Nacional de Minería.**
- **Juan Camilo Nariño Alcocer. Presidente, Asociación Colombiana de Minería.**
- **Camilo Tovar. Ministerio de Minas y Energía, Colombia.** *Sector Minero energético en el marco de la interpretación judicial del principio de precaución*
- **Juanita de la Hoz. Ecopetrol., Colombia.** *Retos del sector para la viabilidad de Yacimientos No Convencionales en el territorio.*

**XV JORNADAS INTERNACIONALES EN DERECHO MINERO-ENERGÉTICO  
“TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA GLOBAL Y SU INCIDENCIA EN COLOMBIA” &  
II CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE DERECHO DE LA ENERGÍA.  
28, 29 Y 30 DE AGOSTO  
AUDITORIO BLOQUE I**

- **Teniente Coronel Alexander Obando Sánchez. Seccional de Investigación Criminal DICAR. Policía Nacional, Colombia.** *La mina de oro Telembí: Estudio de caso.*
- **José Juan González Márquez. Gonzalez y Asociados, México** *La incorporación de la licencia social para los proyectos energéticos en México.*

**10:50am. - 11:10am. Pausa para café.**

**11:10am. -12:20pm. Panel Régimen de Inversión. Coordinador: Luis Bustos. Universidad Externado de Colombia.** *Inversión en el sector minero-energético.*

- **Edwin Quintanilla. Volcán Compañía Minera S.A.A., Perú.** *Remediación de pasivos ambientales mineros a través del mecanismo de Obras por Impuestos.*
- **Diego Zegarra. Pontificia Universidad Católica de Perú.** *Inversión en el sector energético y protección del medio ambiente: a propósito de la regulación de las energías renovables en el Perú.*
- **Cesar Augusto Lozano. CEPSA. Colombia.** *Régimen de Inversión: Government Take en la Industria, obras por impuestos, obras por regalías, inversión sostenible, etc.*
- **Stevie R. Gamboa Valladares. Abogados GSG consultores, Ecuador.** *Régimen tributario en el Ecuador desde la carga Fiscal Minera y costos relacionados a la industria.*
- **Oscar Cuadros. Universidad Católica de Cuyo, Argentina.** *Desafíos políticos y económicos para una mejora del esquema regulatorio de inversión minera mediante (APP's) en la Argentina.*
- **Paula Cañas. Agencia Nacional de Hidrocarburos.** *Inversión en el sector de hidrocarburos en Colombia.*

**12:20pm. - 1:00pm. CLAUSURA.**

- **Diego mesa. Viceministro de Energía. (Por confirmar)**
- **Nuria Encinar Arroyo. Secretaría General, Asociación Española de Derecho de la Energía AEDEN, España.**
- **Vicente López-Ibor Mayor. Presidente de la Federación Europea de Asociaciones de Derecho de la Energía, España.**
- **Alberto Olivares. Centro de Estudios Avanzados de Blanes, España.**
- **Edgar Bueno. Agencia Nacional de Hidrocarburos**
- **Luis Ferney Moreno. Director, Departamento de Derecho Minero Energético. Universidad Externado de Colombia.**
- **Oscar Lugo Serrato. Presidente, ASIDE.**

**Nota:** La Universidad se reserva el derecho a realizar modificaciones en el contenido de la agenda y en la nómina de conferencistas.