



1^{ER} Congreso Colombiano de Planeación Minero-Energética



6 Y 7 DE MAYO DE 2026 | CÁMARA DE COMERCIO DE BOGOTÁ | AV. EL DORADO #68D-35

QUIERO ASISTIR

Miércoles 6 de mayo

7:15 A.M. | REGISTRO

8:00 A.M.

Apertura a cargo de la Directora de la UPME. Indira Portocarrero

8:20 A.M.

Palabras del Ministro de Minas y Energía. Edwin Palma

8:40 A.M. | CONFERENCIA

La UPME: el corazón de la planeación minero energética de Colombia

9:00 A.M. | CONFERENCIA

Gestión social, ambiental y comunitaria para la transición

Conferencista: Irene Vélez. Ministra (E) de Ambiente y Desarrollo Sostenible

9:30 A.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Conectando el horizonte: retos y oportunidades del Plan 6GW+ en la Transición Energética Justa

Panelistas:

- Víctor José Paternina Novoa. Viceministro de Energía
- Antonio Jiménez Rivera. Director Ejecutivo de la CREG
- Carlos Caro. Gerente General de ISA
- Alexandra Hernández. Directora SER Colombia

Modera: Joshua Calem Galvis. Asesor Dirección General UPME

10:30 A.M. | CONFERENCIA

Energía en el mundo y lo que viene

Conferencista: Gabriel Jaime Rico. Phd en Relaciones Internacionales

11:00 A.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Territorios que brillan: comunidades energéticas como motor de la justicia social

Panelistas:

- Juan Bernardo Rosado. Jefe de la Oficina de Asuntos Ambientales y Sociales del Ministerio de Minas y Energía
- Isabel Cristina Preciado Ochoa. Investigadora Centro de Empresas y Derechos Humanos
- Luz Dary Carmona. Viceministra de Ordenamiento Ambiental del Territorio
- Diego Gutiérrez. Representante de la Comunidad Energética de Paz Sol del Perijá

Modera: Ana María Ramírez. Asesora de Transición Energética de la Dirección de la UPME

ALMUERZO

2:00 P.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Minerales para la vida

Panelistas:

- Alexander Reina. Director de Formalización Minera del Ministerio de Minas y Energía.
- Johana Rocha. Exviceministra de Minas y Energía.
- Juanita Sierra Salamanca. Directora de Recursos Minerales del Servicio Geológico Colombiano (SGC).
- Álvaro Pardo. Expresidente de la Agencia Nacional de Minería (ANM)
- Nicolás Serrato. Asesor de la Oficina de Estudios Económicos del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

Modera: Germán Tiberio Ojeda. Subdirector de Minería UPME

3:00 P.M. | CONVERSATORIO

La generación eléctrica y coexistencia de proyectos

Panelistas:

- Abel Ernesto López Laverde. Asesor Experto, Vicepresidencia de Contratación y Titulación de la Agencia Nacional de Minería (ANM)
- Luis María Padilla Camacho. Asesor Regulatorio del Viceministerio de Energía
- Pedro Rojas. Gerente de Seguimiento a Contratos, Agencia Nacional de Hidrocarburos (ANH).

Modera: Laura Cleves. Asesora de la Oficina de Asuntos Regulatorios y Empresariales del Ministerio de Minas y Energía

4:00 P.M. | CONFERENCIA

Subastas de energía

Conferencista: Juan Carlos Bedoya. Jefe Oficina de Asuntos Regulatorios y Empresariales del Ministerio de Minas y Energía

4:30 P.M. | CONFERENCIA

Más allá de la minería; diversificación productiva y transformación económica

Conferencista: Sorrel Aroca. Viceministra de Minas

5:30 P.M. | CONFERENCIA

UPME: el núcleo de la movilidad eléctrica

Conferencista: Johana Castellanos. Subdirectora de demanda de la UPME

5:45 P.M. MOCKTAIL



Jueves 7 de mayo

7:15 A.M. | REGISTRO

8:00 A.M. | CONFERENCIA

Plan Nacional de Desarrollo Minero

Conferencista: Germán Tiberio Ojeda. Subdirector Minería UPME

8:30 A.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Experiencias de integración de transporte de gas natural y energía eléctrica

Panelistas:

- Adriana María Jiménez. Experta Comisionada de la CREG
- Oscar Sánchez. Gerente Técnico de TGI
- Luisa Fernanda García. Gerente de Energías para la transición, CENIT
- Pablo Yesid Fajardo. Presidente ANH

Moderador: Rafael Fajardo. Exvicepresidente ANH

9:30 A.M. | CONVERSATORIO

Justicia energética en acción: el reto de la sustitución de leña

Panelistas:

- Sandra Milena Téllez. UPME
- Luz Estella Murgas. Presidenta de Naturgas
- Ángela Álvarez. Experta Comisionada, CREG
- Julián Flórez. Director de Hidrocarburos del Ministerio de Minas y Energía

Moderador: Isleany Angulo Quiñones. Asesora de la CREG

10:30 A.M. | CONFERENCIA

El poder estratégico de la eficiencia energética

Conferencista: Olga Victoria González. Asesora UPME

11:00 A.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Innovación en la integración de energías limpias

Panelistas:

- Francisco Boshell. Consultor Sectorial en Energía, Banco Mundial
- Guillermo Jiménez. Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica de la Universidad de los Andes
- Julia Gutiérrez. Especialista Sectorial en Energía, Banco Mundial
- Emma Maribel. Directora de Planeación de Operación XM

Moderador: Ricardo Ramirez. Asesor UPME

12:00 P.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Retos y oportunidades para la eólica offshore en Colombia

Panelistas:

- Kristian Lund Kofoed. Consultor Sectorial en Energía, Embajada de Dinamarca
- María Carolina Garzón. Líder de Programas de Crecimiento Verde de Colombia, Embajada Británica
- Albert Kobus. Secretario de Asuntos Económicos, Embajada del Reino de los Países Bajos
- Nadia Carolina Plazas Fajardo. Vicepresidenta de Promoción y Asignación de Áreas ANH

Moderador: Ingrid Amaya. Oficina de Asuntos Regulatorios y Empresariales, Ministerio de Minas y Energía

ALMUERZO

2:00 P.M. | CONFERENCIA

Un sistema eléctrico descarbonizado, confiable y de menor costo para Colombia

Moderador: Ramón Méndez. Director Ejecutivo Fundación Ivy. Exsecretario de Energía de Uruguay

2:30 P.M. | CONVERSATORIO

Hoja de ruta y señales técnicas para el manejo del Fenómeno del Niño

Panelistas:

- Teniente Coronel Diana Carolina Rueda. Subdirectora de Meteorología IDEAM
- Carlos Cano Isaza. Gerente (E) CND
- Alberto Olarte. Secretario Técnico CNO
- Andrés Camacho. Exministro de Minas y Energía
- Karen Schutt. Experta Comisionada, CREG

Moderador: Moisés Larrarte. Asesor de la UPME

3:30 P.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

Mujeres del sector energético

Panelistas:

- Juliana Hernández. Coordinadora Ejecutiva Artemisas
- Fanny Guerrero. Experta Comisionada CREG
- Rocío Sierra. Directora de la Maestría en Innovación de Sistemas Energéticos, Universidad de los Andes
- Laura Peñaranda. Coordinadora Latinoamérica de la Trade Unions for Energy Democracy
- Jessica Arias Directora. Investigadora Senior en POLEN Transiciones Justas

Moderador: Sandra Bernal. Gestora de Género UPME



Jueves 7 de mayo

4:30 P.M. | CONFERENCIA

Horizontes de la energía: perspectivas del sector
2030-2050

Conferencista: Johana Castellanos. Subdirectora de
demanda de la UPME

5:00 P.M. | PANEL DE DISCUSIÓN

El poder legislativo en tiempos de transición

Panelistas:

- Ariel Ávila. Senador
- María del Mar Pizarro. Representante a la Cámara
- Carlos Alberto Benavides. Senador
- José Felipe Hernández Polo. Representante a la Cámara

Modera: León Valencia. Director de la Fundación PARES

6:30 P.M. | CIERRE