



5ta Edición
**Congreso Internacional
de Hidrógeno**

Energía para generar nuevas industrias



13-14 mayo de 2026



Hotel Grand Hyatt
Bogotá, Colombia

13 MAYO

*Sujeta a cambios

07:00 –
08:00 a.m.

Registro

08:00 –
08:15 a.m.

Bienvenida General

08:15 –
08:30 a.m.

Inauguración

- *Brayaham Villa - Hidrógeno Colombia*
- *José Antonio Vargas - Consejo Mundial de Energía Colombia*

08:30 –
09:00 a.m.

Panorama Nacional Hidrógeno - Perspectiva Estado

- *Ministro Edwin Palma - Ministerio de Minas y Energía*

09:00 –
09:30 a.m.

Panorama Internacional del Hidrógeno

Global Hydrogen Review 2025

- *Amalia Pizarro, Energy Technology Specialist – IEA*

09:30 –
10:15 a.m.

Hubs – Retos ambientales, sociales y técnicos

Panel

- *Rafael Mendias - Gerente Cluster Andaluz del Hidrógeno*
- *Gabriel Orozco - Lider técnico Hub Hidrógeno Atlántico*
- *Juan David Giraldo - Presidente Hub Hidrógeno Antioquia*
- *Lider Energía - Cámara de Comercio Cartagena*

Moderadora *Patricia Dávila - GIZ*

10:15 –
10:30 a.m.

Apoyo de la Unión Europea a la Hoja de Ruta de Hidrógeno en Colombia

- *Alberto Menghini - Head of Cooperation - Unión Europea*

10:30 –
11:00 a.m.

Coffee break - Networking

11:00 –
11:45 a.m.

Avances y Necesidades de política pública y regulación para el hidrógeno

Panel

- *Fanny Guerrero - Asesor Legal - CREG*
- *Melissa Valencia - Lider Hidrógeno - Ministerio de Minas y Energía*
- *Adriana Espinel - CEO - Espinel Abogados*
- *Marco Sanjuán - Gerente de Innovación - Promigas*

Moderadora *El Heraldo*

11:45 –
12:15 p.m.

Competitividad del amoníaco verde en la Guajira, Colombia: análisis de un proyecto comercial orientado a exportación

- *Juan Fernando Higueta - Sustainable Energy Officer - GGGI*
- *Saúl Villamizar - Consultor - Inicio*

12:15 –
02:30 p.m.

Almuerzo libre

02:30 –
03:00 p.m.

Panorama de Fertilizantes verdes: Colombia y el Mundo

- *Juan Manuel Salazar - Asesor Técnico H2 Diplo - GIZ*

03:00 –
03:45 p.m.

Lecciones Aprendidas Proyecto Villeta: Desarrollo, Project Finance e incentivos

Panel

- *Funcionario - Casale*
- *Funcionario - Atome*
- *Funcionario - BID Invest*

Moderadora *Melissa Valencia - MinEnergia*

03:45 –
04:30 p.m.

Fertilizantes y Cultivos verdes para cierre financiero de proyectos

Panel

- *Jaime Puello - Gerente Técnico - Monomeros*
- *Carlos Villavicencio - Business and Sustainability Manager - YARA*
- *Cayetano Hernandez - Especialista Transición Energética*
- *Carlos Barragán - Gerente de Asuntos Corporativos - Nestlé*

Moderadora *Juan Manuel Salazar - GIZ*

04:30 –
04:45 p.m.

Coffee break - Networking

04:45 –
05:15 p.m.

SAF outlook - Avances de implementación

- *Frank Mischler - Director, International PtXHub / GIZ*

05:15 –
06:00 p.m.

Metanol y SAF: Barreras y oportunidades en el desarrollo de proyectos

Panel

- *Juan Camilo Zapata - General Operations Consultant - BID*
- *Carolina Betancourt - Manager Bioenergy - BioD*
- *Funcionario HDF*
- *Funcionario MinEnergia*

Moderadora *Brayaham Villa - Hidrógeno Colombia*



5ta Edición
**Congreso Internacional
de Hidrógeno**

Energía para generar nuevas industrias



13-14 mayo de 2026



Hotel Grand Hyatt
Bogotá, Colombia

14 MAYO

*Sujeta a cambios

08:00 –
08:30 a.m.

Presentación Reporte Electrolizadores

- *Francisco Boshell - Consultor Energía - The World Bank*

08:30 –
09:00 a.m.

Proyecto Coral - Lecciones Aprendidas

- *Andrés Camacho - Líder Hidrógeno - Ecopetrol*

09:00 –
09:45 a.m.

Conversatorio Visión Energética Colombia 2026 - 2030 - Perspectivas Electorales*

09:45 –
10:30 a.m.

Avances en project finance para el apoyo de proyectos

Panel

- *Ignacio Imas - Oficial Senior Inversión - BID Invest*
- *Enrique Cadena - VP Infraestructura - FDN*
- *Alejandro Pérez - Oficial Senior Inversion, IFC/World Bank*
- *Erik Dávila - Asesor de Energía y Clima, KfW*

Modera Bloomberg

10:30 –
10:45 a.m.

Video Institucional - Toyota

10:45 –
11:15 a.m.

Coffee break - Networking

11:15 –
11:45 a.m.

Transporte marítimo y bunkering

Nuevos negocios del hidrógeno verde y sus derivados

- *Edwin Vargas - Director Técnico - MTCC*

11:45 –
12:30 p.m.

Transporte marítimo y bunkering

Diálogos binacionales - Colombia - Panamá

Panel internacional

- *Byron Triana - VP Energías para la transición - Ecopetrol*
- *Alexis Rodríguez - Consultor - Experto Green Shipping Panamá*
- *Cpt. Natalia Burgos - DIMAR*
- *Estela Luck - Gerente de Sostenibilidad - Canal de Panamá*

Modera Guillermo Fernández Mardomingo - Global Gateway

12:30 –
02:30 p.m.

Almuerzo libre

02:30 –
03:15 p.m.

Avances tecnológicos en transporte marítimo con hidrógeno y derivados

Panel

- *Andrés Mejía - CEO - EcoMov*
- *Alejandro Molano - Manager Colombia - LD Armateurs*
- *Bruno Sodiro - LATAM Business Dev. - RINA Consulting*

Modera TBD

03:15 –
03:45 p.m.

Hidrógeno natural en Colombia - Resultados para redefinir el potencial del subsuelo

- *Ivette Johana Nevito - Geóloga - ANH*

03:45 –
04:15 p.m.

Espacio de Innovación e Investigación

- *Martha Cobo - Decana de Ingeniería - Unisabana*

04:15 –
04:45 p.m.

Coffee break - Networking

04:45 –
05:30 p.m.

Transporte e industria - Soluciones disponibles y en uso

Panel

- *Marta Jara - Directora Hidrógeno - Ventus*
- *Daniel Prato - Gerente de Investigación - Logyca*
- *Carlos Alexander Díaz - Hidrógeno Verde Israel*

Modera TBD

05:30 –
06:00 p.m.

Perspectivas del hidrógeno y derivados - Mercado Europeo y efectos del CBAM

- *Antonio Fernández - Asesor - International PtXHub*

06:00 p.m. - **Cóctel de cierre**



5ta Edición Congreso Internacional de Hidrógeno

Energía para generar nuevas industrias

Organizan:



Aliado institucional:



Patrocinador Plata:



Patrocinadores:



Aliados:



Apoya:



www.congresoh2col.com



+57 319 308 77 30

@ congreso@h2col.com

Actualizado: 17/04/2026