BIG Small Hydro

Septiembre 4 y 5
2024
MEDELLÍN

CENTRO DE EVENTOS EL TESORO

Construyendo un mundo sostenible

AGENDA

Programación sujeta a cambios

Miércoles 4 de septiembre

8:30 - 9:00 a.m.	**Apertura.** Rodrigo Arenas - Presidente Concejo Directivo - CEERA Isabel Cristina Castañeda - Secretaria de Minas - GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
9:00 - 9:20 a.m.	**100 años de PCH en Colombia: aportando al país, al desarrollo y a la sostenibilidad.** Ángela Sarmiento - Secretaria Técnica - CEERA
9:20 - 9:50 a.m.	**Avances de la política energética y plan 6GW.** José Lenin Morillo - Subdirector - UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA
9:50 - 10:20 a.m.	**Almacenamiento hidráulico por bombeo: posibilidades en proyectos de menor escala y señales para el mercado colombiano.** Ralph Zwingli - ANDRITZ ALEMANIA
10:20 - 10:50 a.m.	**Coffee Break**
10:50 - 11:20 a.m.	**Aportes de las PCH dentro de la oferta de FNCER en los compromisos ante el cambio climático.** Rodrigo Suárez - MARSH
11:20 - 12:30 m.	**Panel:** **Rol de las PCH frente a los retos de sostenibilidad, género y cambio climático?** *Modera:* Laura Flórez Botero - INGEOBOSQUE Rodrigo Suarez - MARSH Annie Beltrán - Regional ESG Manager CFM Álvaro López - CORNARE
12:30 - 2:00 p.m.	**Almuerzo cortesía FISE - CEERA**
2:00 - 2:30 p.m.	**Transferencia del sector eléctrico: recomendaciones en modelos de gobernanza y efectividad.**
2:30 - 3:00 p.m.	**Reactivación económica, competitivdad y transición energética.** Jorge Iván González - Ex Director - DNP
3:00 - 4:10 p.m.	**Panel:** **El aporte de las PCH al desarrollo de la Colombia profunda.** *Modera:* Santiago Perry - EX VICEMINISTRO DE AGRICULTURA Jorge Iván González - EX DIRECTOR - DNP Germán Arce - ASOFIDUCIARIAS Julián Andrés Serna Ruíz - CONCEJAL DE IBAGUÉ POR LAS AUTORIDADES INDÍGENAS DE COLOMBIA Luis Javier Mazo - GERENTE - HIDROTURBINAS DELTA
4:10 - 4:30 p.m.	**Coffee Break**
4:30 - 5:00 p.m.	**Valoración de riesgos para la financiación de proyectos de PCH.** Andrés Restrepo - DAVIVIENDA
5:00 - 6:00 p.m.	**Panel:** **Experiencias en el desarrollo de proyectos de PCH en Colombia** *Modera:* Sandra Novoa Rodrigo Arenas - GENERADORA ALEJANDRÍA Leonardo Pérez - ENERGO PRO Victor Enciso - SP INGENIERÍA Elizabeth Herrera - GEN+ Maria del Pilar Mantilla - ESPROD
6:00 - 7:30 p.m.	**Coctel**

Organizan:

ceera
Centro de Estudios de la Energía Renovable y el Agua

FISE talks

BIG Small Hydro

Septiembre 4 y 5
2024
MEDELLÍN

CENTRO DE EVENTOS EL TESORO

Construyendo un mundo sostenible

AGENDA

Programación sujeta a cambios

Jueves 5 de septiembre

8:30 - 9:00 a.m.	**Estrategias de Mantenimiento Eficiente: ¿Cómo Reducir Costos, aumentar la productividad y la Vida Útil de los Activo?** Luis Ablanque - ANDRITZ SUIZA
9:00 - 9:30 a.m.	**Evolución de PCH para señales regulatorias de mercados intradiarios.** Lina Buriticá - ENERGO PRO Álvaro Muñóz - ENERGO PRO
9:30 - 10:00 a.m.	**Comunidades energéticas: experiencia a través de PCH.** Sol Zapata - ELECTROPALMOR
10:00 - 10:30 a.m.	**Coffee Break**
10:30 - 11:00 a.m.	**Retos y oportunidades en contratación frente a la Creg 130/2019.** Nohora Mesa - HEAD OF TRADING - BIA ENERGY
11:00- 11:30 a.m.	**¿Cuáles factores en la elaboración de las tarifas eléctricas son suceptibles de reconsiderar para optimizarlas?** Jaime Blandón - GERENTE - IEB
11:30 - 12:30 m.	**Panel:** **Cómo materializar la diversificación tecnológica en eficiencia tarifaria.** *Modera:* Loana Giraldo - Gerente - ENERCO Guillermo Cajamarca - VP of Business - BIA ENERGY Jaime Blandón - Gerente - IEB Fanny Guerrero - Experta Comisionada - CREG Hector Taticuan - Director Regulación - SER COLOMBIA Sandra Téllez - Delegada para Energía y Gas - SUPERSERVICIOS
12:30 - 2:00 p.m.	**Almuerzo cortesía CEERA - FISE**
2:00 - 2:30 p.m.	**Experiencia en complementariedad y confiabilidad de PCH en la matriz energética: caso Chile.** Rafael Loyola - Presidente - APEMEC
2:30 - 3:00 p.m.	**Análisis del cargo por confiabilidad en una matriz diversificada.** Carmenza Chahín - CONSULTORA
3:00 - 3:50 p.m.	**Panel:** **Actualización de las señales de expansión, confiabilidad y mercado ante escenarios de transición energética.** *Modera:* Pablo Corredor - PHC Juan Carlos Morales - XM Rafael Loyola - APEMEC Alejandro Castañeda - ANDEG Carmenza Chahín - CONSULTORA
3:50 - 4:05 p.m.	**Coffee Break**
4:05 - 4:25 p.m.	**Avances en Colombia en adopción de lineamientos internacionales en sostenibilidad para proyectos hidroenergéticos.** Luis Hernán Torres - Profesional de Apoyo de la Oficina de Asuntos Ambientales y Sociales - MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
4:25 - 4:45 p.m.	**Expectativas y consideraciones para el desarrollo de PCH armonizado con las necesidades ambientales y sociales** Isabel Cristina Zuleta - Senadora Coalición Pacto Histórico - COLOMBIA HUMANA
4:45 - 5:05 p.m.	**Transición energética: garantizando el desarrollo sostenible del país.** Juan Espinal - Representante a la Cámara - CENTRO DEMOCRÁTICO
5:05 - 6:05 p.m.	**Panel:** **Plan 1 GW con PCH: palanca de la transición energética.** *Modera:* Angela M. Sarmiento - CEERA Juan Espinal - REPRESENTANTE A LA CÁMARA Fanny Guerrero - CREG Gabriel Jaime Ortega - GENERADORA UNIÓN
6:05 p.m.	**Cierre**

Organizan:

ceera
Centro de Estudios de la Energía Renovable y el Agua

FISE talks