



ICH a la Vanguardia del Desarrollo Sostenible del sector Hidroeléctrico. Creando valor social, económico y ambiental en América Latina.

### Conference Secretariat



**Laura C. Bull**

[laura@ich.no](mailto:laura@ich.no)

Mobile +47 948 88 703

Norway

[www.ich.no](http://www.ich.no)



**Yuliana Andrea Arango**

Teléfono: +(574) 444 99 27

Móvil: +(57) 311 3826453

Colombia

[www.fise.co](http://www.fise.co)

# Enhancing Sustainability in Hydropower Development

MEDELLIN – COLOMBIA, NOV. 27 – 1 DEC. 2017  
PLAZA MAYOR MEDELLIN  
CONVENCIONES Y EXPOSICIONES



International Centre  
for Hydropower



UN ESPACIO DONDE SE ENCUENTRAN  
la sostenibilidad, el conocimiento y los negocios

ORGANIZAN:



Este evento hacer parte de la II Semana de la Energía.  
Latinoamerica y el Caribe. LAC2017.

**“Un espacio donde se encuentran la sostenibilidad,  
el conocimiento y los negocios.”**

## Primera Convocatoria para resúmenes de Ponencias y requisitos





# Enhancing Sustainability in Hydropower Development

## PRIMERA CONVOCATORIA PARA RESÚMENES DE PONENCIAS Y REQUISITOS

Los resúmenes de las ponencias no deberán ser superiores a 300 palabras, relacionadas con los temas de la conferencia.

Los resúmenes deberán incluir la siguiente información: Título, nombre, dirección postal y de correo electrónico del autor (s) para la correspondencia y las comunicaciones.

**La fecha límite para la presentación de resúmenes es el 15 de Mayo de 2017.** Los autores cuyas contribuciones sean aceptadas, recibirán instrucciones detalladas para la preparación final del documento.

**Resúmenes de ponencias deberán ser enviadas por correo electrónico a: [laura@ich.no](mailto:laura@ich.no)**



### ORGANIZA

**El Centro Internacional de Hidroelectricidad (ICH)** es una asociación sin fines de lucro basada en membresías institucionales de organizaciones involucradas en el sector hidroeléctrico. El propósito de ICH es elevar el nivel de competencia del personal de la energía hidroeléctrica, promover la industria y el trabajo para el desarrollo sostenible de los recursos hidroeléctricos.

ICH organiza cursos de formación, talleres y conferencias en el marco de la transferencia de conocimientos en el sector de la energía hidroeléctrica.



## TEMAS DE LA CONFERENCIA

- Potencial de Capacidad Hidroeléctrica en América Latina. Retos en la planificación e implementación de hidroeléctricas a grande y pequeña escala.
- Retos financieros para los planes hidroeléctricos sostenibles.
- Matrices de energía renovable en la región: hidroeléctrica y otras fuentes de energía renovables
- Proyectos hidroeléctricos innovadores en economías emergentes
- Rehabilitación de hidroeléctricas
- PCH Cuestiones técnicas y de escala. Es pequeño mejor? Casos de estudio innovadores. Incentivos para un desarrollo sostenible de las PCH
- Tecnología Hidroeléctrica. Nuevos desarrollos en hidroeléctricas y generadores
- Cooperación industria-academia
- Gestión de riesgos – Preparación para emergencias y seguridad pública
- Desafíos del cambio climático. Adaptación y mitigación para sistemas hídricos. Investigación sobre el clima (medio ambiente, aspectos sociales, inundaciones, generación y seguridad de las presas)
- Desarrollo regional integrado. (Derechos de agua y usos, comercio de energía)
- Interconexión regional. Desafíos, oportunidades.
- Consideraciones sociales y ambientales para proyectos hidroeléctricos acertados: planificación en entornos sociales complejos, participación de las partes interesadas, conciencia pública, desafíos ambientales
- Biodiversidad en el Desarrollo Hidroeléctrico. Manejo de especies. Compensaciones. Lecciones aprendidas



ICH a la Vanguardia del Desarrollo Sostenible del sector Hidroeléctrico. Creando valor social, económico y ambiental en América Latina.

