

# Mejorando la Sostenibilidad en el Desarrollo Hidroeléctrico

Noviembre 27- 29, 2017

Medellín, Colombia



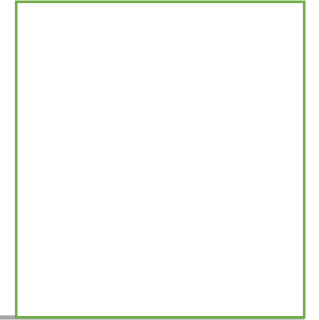
## Sesiones Paralelas Sala 2: Aspectos Técnicos

### Tema Control y Manejo Sedimentos

Martes 28 de noviembre, Plaza Mayor

## BIOS Expositores

Juan, HERNANDEZ  
COLBUN, Chile



---

Ingeniero Civil de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC)

Trabajó cuatro años en una empresa de consultoría en ingeniería hidráulica e irrigación y en otras dedicadas a la producción mini hidro durante 4 años.

Desde hace 6 años trabaja en COLBUN SA, actualmente como Jefe Asistencia Técnica Civil Mecánica de la Gerencia de Ingeniería.

# Alberto Jiménez Cordero

## SediCon Latinoamérica SA



---

Alberto Jiménez, es ingeniero civil, Universidad de Costa Rica. Es Master en Ciencias: Desarrollos hidroeléctricos, Universidad Noruega de Ciencia y Tecnología (NTNU), Noruega,

Ha trabajado durante varios años como profesor de hidráulica en la UCR, como ingeniero de diseños hidráulicos en el Instituto Costarricense de Electricidad (ICE) durante 2 años, posteriormente con el Grupo Ghella en la evaluación de proyectos hidroeléctricos.

Ha participado en estudios de factibilidad y diseño para pequeños y medianos proyectos en Centro América, así como en la implementación de varios proyectos de manejo de sedimentación en centrales hidroeléctricas. Actualmente es el Director Regional de SediCon Latinoamérica.

# Brian, GLOVER

Presidente del Consejo de Directores.  
Bærekraftig Investering AS



---

Brian Glover tiene un Doctorado en Hidrología de la Universidad de Newcastle, una maestría en Ingeniería Civil the University of Cambridge.



Brian, trabajo para Multiconsult por un periodo de 35 años posteriormente se convierte en consultor independiente y profesor asociado II en la Universidad Noruega de Ciencia y Tecnología.

El Dr. Glover tiene una amplia experiencia internacional en hidrología, hidráulica y planificación de recursos hídricos, ingeniería hidroeléctrica, operación de yacimientos y estudios ambientales ".

Pravin, KARKI

## Especialista Senior Hidroelectricidad, World Bank



---

Pravin Karki tiene más de 25 años de experiencia profesional relacionados con la energía hidroeléctrica, principalmente en ingeniería, política internacional e investigación académica.

Completó su licenciatura en recursos hídricos y estructuras hidráulicas de la Universidad Técnica Checa. También tiene un MSc. en Ingeniería Hidroeléctrica de NTNU Noruega y MPhil de Darwin College, Cambridge University, Reino Unido.

Dirige el trabajo del Banco Mundial sobre la gestión de sedimentos y la resiliencia al cambio climático en los sectores de energía hidroeléctrica y represas. Gestionó el proyecto reservorio RESCON2 en nombre del Banco Mundial.