

VII CONGRESO ARGENTINO DE PRESAS Y APROVECHAMIENTOS HIDROELÉCTRICOS

Buenos Aires, Noviembre 2012

Introducción

El Comité Argentino de Presas (CAP) es una organización sin fines de lucro que tiene entre sus objetivos promover el desarrollo de estudios, proyectos e investigaciones de la temática vinculada a las presas y aprovechamientos hidroeléctricos en el territorio de la República Argentina.

En ese marco, el CAP pone en conocimiento de todos los interesados la realización del VII Congreso Argentino de Presas y Aprovechamientos Hidroeléctricos, a desarrollarse en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en el mes de Noviembre de 2012.

Este importante evento tiene como objetivos difundir todos aquellos aspectos relacionados al desarrollo de las presas como herramientas para la sustentabilidad, fortaleciendo asimismo la vinculación entre los profesionales de las distintas disciplinas relacionadas a esta temática, y contribuyendo en la formación de las nuevas generaciones.

Actividades Previstas

El desarrollo del Congreso prevé la realización de Conferencias, Foros de Discusión, Presentación de Trabajos y Visitas Técnicas.

Asimismo, se llevará a cabo la exposición técnica de productos y servicios.

Lugar y Fecha

Sede: Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en sede a definir próximamente.

Fecha: Noviembre de 2012. La fecha exacta será definida a la brevedad.

Invitación

Está dirigido a empresarios, profesionales, técnicos, reguladores, consultores, constructores, institutos, centros de formación, estudiantes universitarios de carreras afines y público interesado en general.

Temario

Tema 1: *Proyecto y Construcción de Presas.*

Aspectos de Diseño y Construcción.

Rehabilitación y Confortación.

Uso complementario de aprovechamientos hidroeléctricos con otras fuentes de energía renovable.

Financiación.

Tema 2: *Operación y Mantenimiento de Presas.*

Estructuras de Hormigón y de Tierra.

Aspectos Civiles e Hidromecánicos.

Compuertas y Válvulas.

Aspectos operativos.

Manejo de Embalses.

Tema 3: *Seguridad de Presas.*

Auscultación, Instrumentación y Vigilancia. Sistemas de Control.

Técnicas metodológicas. Planes de Acción Durante Emergencias.

Incidencia de la acción sísmica.

Comportamiento de presas afectadas por cenizas volcánicas.

Análisis de Riesgo.

Tema 4: *Aspectos Socioeconómicos, Legales y Medioambientales.*

Estudios ambientales y socioeconómicos.

Aspectos legales.

Presas y medios de comunicación.

Idioma

El idioma oficial del congreso será el Castellano.

Fechas importantes

- Fecha límite de presentación de Resumen Preliminar: 15 de Mayo de 2012
- Comunicación de Aceptación de Resúmenes: 30 de Mayo de 2012

-
- Fecha límite de envío de Trabajos Técnicos: 30 de Julio de 2012
 - Comunicación de Aceptación de Trabajo y modo de exposición: 5 de Setiembre de 2012

Inscripciones y Aranceles

Los montos de las inscripciones serán informados próximamente.

Organización del Congreso

A los efectos de la organización y desarrollo del congreso, se ha conformado una Comisión Organizadora y una Comisión Asesora, cuyos integrantes son:

Comisión Organizadora

- Presidente: Claudio A. Fattor
- Secretario: Gustavo D. Mosquera
- Tesorero: Jorge D. Bacchiega
- Vocales: Javier Algorta
Hebe Barber
Francisco Bissio
Adriano Borus
Geraldine Carlomagno
María Elisabet Pardini

Comisión Asesora

- Fabián López, Subsecretario de Recursos Hídricos de la Nación.
- Oscar Bravo, Presidente del Organismo Regulador de Seguridad de Presas.
- Raúl A. Lopardo, Presidente del Instituto Nacional del Agua.
- Oscar Vardé, Presidente de la Academia Nacional de Ingeniería.
- Alejandro Pujol, Vicepresidente por América del International Commission on Large Dams (ICOLD).
- Francisco Giuliani, Miembro del Comité Técnico de Mecánica de Suelos y Geotecnia del ICOLD.
- Jorge Bonifazi, Presidente de la Regional Este del Comité Argentino de Presas.

Contacto

e-mail: info@congresopresas2012.com.ar

Website: <http://www.congresopresas2012.com.ar>