INSTITUTO DE HIDRÁULICA E HIDROLOGÍA, INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUIMICAS (UMSA, BOLIVIA) Y DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE RECURSOS HÍDRICOS (UNIVERSIDAD DE LUND, SUECIA)

ENCUENTRO INTERNACIONAL DE HIDROLOGÍA DEL ALTIPLANO BOLIVIANO

(Taller de difusión y debate de estudios, investigaciones y tareas de vinculación desarrollados en los 10 años últimos)

CIUDAD DE ORURO, BOLIVIA, 11 Y 12 DE OCTUBRE DE 2012

Convocatoria

Los centros: Instituto de Hidráulica e Hidrología y el Instituto de Investigaciones Químicas, ambos de la Universidad Mayor de San Andrés en La Paz y el Departamento de Ingeniería de Recursos Hídricos de la Universidad Lund de Suecia, principalmente con el auspicio de ASDI-Suecia y DIPGIS-UMSA, invitan a participar del evento: ENCUENTRO INTERNACIONAL DE HIDROLOGÍA DEL ALTIPLANO, a llevarse en la ciudad de Oruro, Bolivia, los días 11 y 12 de octubre de 2012.

La cuenca endorreica o del Altiplano que se extiende en los territorios de Bolivia, Perú y Chile, tiene una realidad particular por contar con uno los climas más variados y de régimen extremo, los cuales definen un ambiente en gradiente Norte-Sur de húmedo a muy seco; de la misma manera el potencial hídrico superficial disminuye en esa dirección, aunque sobre las aguas subterráneas los conocimientos son aun incipientes. Bajo este contexto se tiene planteado por siglos una producción tradicional, hoy bajo grandes amenazas naturales, como artificiales.

Tan solo ésta realidad es de suponer que debe permitir plantearse retos nuevos y en particular para la comunidad regional y nacional con relación a la situación sobre los recursos hídricos. Uno de los recursos fundamentales en el planeta y en constituirse en el vínculo del resto de las actividades sociales, ambientales y productivas. A lo que se debe añadir los nuevos escenarios que condicionan su situación, tal como el cambio climático; la sobre explotación de acuíferos y el resto de las fuentes o propiamente su desvío; la contaminación de la fuentes por la actividad minera; etc.

Por lo cual, surge la necesidad de difundir y compartir el avance investigativo desarrollado durante los 10 años últimos, aglutinando para ello no solamente los

centros de investigación del país en el área, sino a aquellos centros del exterior quienes también han podido dirigir sus intereses y esfuerzos; de la misma manera las instituciones politico-administrativas del país. A partir de este hecho fomentar iniciativas a favor de las nuevas generaciones, de los tomadores de decisión y de los propios científicos.

Temas

- Efectos del cambio climático sobre el agua
- Clima y climatología del Altiplano
- Ríos y modelación del escurrimiento superficial y de la calidad
- Aguas subterráneas y calidad de aguas
- Manejo y gestión de los recursos hídricos y ambiental
- Proyectos de desarrollo de los recursos hídricos

Objetivo

El presente evento tiene el objetivo de demostrar los avances investigativos en el tema amplio de Hidrológica del Altiplano desarrollados durante los 10 años últimos; de la misma manera poder debatir, sobre los mismos proyectar temáticas estratégicas futuras de investigación.

Expositores (Oral y Posters)

Se admitirán dos tipos de expositores para el evento:

- Expositores orales, son los trabajos con el nivel científico suficiente, el mismo será evaluado por el comité pertinente del evento. Cada expositor tendrá una duración de 20 min y una ronda de preguntas y respuestas hasta 5 min.
- Expositores de Posters, serán los trabajos a presentarse en calidad de posters directamente en el evento y con opción a la presentación oral de 5 min.

Fecha y lugar del evento

El evento tendrá lugar los días 11 y 12 de octubre de 2012 en la ciudad de Oruro, Bolivia, en el Centro de Convenciones FNI, dependiente de la Universidad Técnica de Oruro, Sobre la calle Pagador y San Felipe.

Inscripción al evento

Para todos los interesados, a partir de la fecha, se reciben el resumen de trabajos o completos de investigación desarrollados hasta el 15 de septiembre del 2012 impostergablemente. Este contará de una extensión de 300 palabras como máximo, incluido el titulo con los autores correspondientes. De la misma manera los resultados de evaluación serán difundidos, incluido el programa del evento, hasta el 1ro de octubre.

La asistencia tanto para expositores y oyentes no tiene ningún costo de inscripción. Todos los gastos que implica el evento corren a nombre de la organización, excepto los gastos de traslado a Oruro y alojamiento en la misma ciudad.

Presidente del comité organizador

Dr. Ramiro Pillco Zolá – Teléfono, (00591) 2 2795724/ (00591) 772 20 939 Instituto de Hidráulica e Hidrología, UMSA rami_lund99@hotmail.com
La Paz, Bolivia

Comité técnico-científico

Dr. Ramiro Pillco Zolá Dra. María García Moreno Dr. René Orellana Ing. Ángel Aliaga

Moderador general del evento

Mcs. Ricardo Calla Ortega

Informaciones

La convocatoria de este evento está vigente en la página: www.dipgis.umsa.bo (ventana noticias)

Para mayores informes, envío de trabajos e inscripción escribir al correo: hidrologiaaltiplano_2012@gmail.com
rami lund99@hotmail.com

Tel.:/Fax.: 00591 2 2795724/00591 2 2795725

Instituto de Hidráulica e Hidrología, Calle 30 Cota-Cota, Campus UMSA, La Paz, Bolivia.