

IX Congreso Internacional de Ingeniería Hidráulica y V Seminario Internacional del Uso Integral del Agua

*29 de Septiembre al 3 de Octubre
Cayos al norte de la provincia de Villa Clara, Cuba*

Estimados Amigos y Amigas:

"el agua vale más que el oro".

El agua, es uno de los elementos más importantes para la vida sobre el planeta Tierra. Reconocer su importancia y comprometer nuestro modesto esfuerzos es un deber de todas las personas de bien.

El contexto internacional actual es de una preocupante escasez de este recurso fundamental para la vida. Se viene advirtiendo que el siglo XXI será el siglo de los conflictos por el agua, ya que el "oro azul" se está convirtiendo en uno de los recursos estratégicos más importantes. En el mundo, más de 1200 millones de personas no tienen acceso al agua potable, por otro lado, cabe destacar que de toda el agua que hay en la tierra, el 97.14% de la cantidad total del agua superficial, sólo el 2.59% es dulce. De ésta, el 70% está congelada en los polos y en los glaciares. Por lo tanto, los glaciares constituyen una reserva de agua esencial.
¡Protejámoslo!

Motivados por lo anterior nuestra Fundación Cubano Chilena se suma a la Sociedad de Ingeniería Hidráulica de la UNAICC y la Universidad Autónoma Chapingo para invitarlos a participar en el *IX Congreso Internacional de Ingeniería Hidráulica y al V Seminario Internacional del Uso Integral del Agua*, que celebraremos en los cayos al norte de la provincia de Villa Clara, del 29 de Septiembre al 3 de Octubre de 2009.

Temáticas

IX Congreso de Hidráulica

- Abasto de agua y saneamiento ambiental.
- Obras hidráulicas: economía, diseño y construcción.
- Hidráulica fundamental e hidrodinámica.
- Hidráulica fluvial y marítima.
- Hidroenergía y otras energías renovables.
- Nuevas tecnologías aplicadas a la Ingeniería Hidráulica.
- Enseñanza de la Ingeniería Hidráulica.
- Mantenimiento de Obras Hidráulicas.
- Generación de Energía

V Seminario Int. Uso Int. del Agua

- Uso del Agua en la Agricultura.
- Uso público y urbano.
- Uso del agua en la Industria y generación de energía.
- Uso del agua en la piscicultura.
- Uso del agua en la recreación y el turismo.
- Agua y Salud.
- Gestión integral de los recursos hídricos.
- Transversalidad en el sector hídrico.

CONFERENCIAS MAGISTRALES

- ✓ Innovación, formación e investigación científica y tecnológica ante los grandes problemas y retos hídricos de Iberoamérica.
- ✓ El uso de los modelos físicos en el diseño de obras hidráulica. Caso particular de la erosión local sobre lechos no erosionables".
- ✓ Aportes de la Hidráulica Chilena al Conocimiento del Comportamiento Hidráulico y Mecánico fluvial de los Ríos de Montaña.
- ✓ Ecosistema Sabana Camagüey y manejo sostenible de los valores de su biodiversidad, durante el desarrollo del turismo.

Preocupados por el medio ambiente, y en particular frente a la falta de protección de uno de los recursos más valiosos que tenemos: *el agua*. Nuestra Fundación Cubano Chilena lo invita a que participe en tan importante evento, así como a presentar su trabajo profesional.

Atentamente,

Departamento Eventos y Congresos.
Fundación Cubano Chilena "FCC"