

Comité Organizador

Dr. David Korenfeld Federman

(Consejo Intergubernamental del Programa Hidrológico Internacional de la UNESCO) - PRESIDENTE

M.I. Víctor J. Bourguett Ortiz

(Comité Nacional Mexicano del PHI de la UNESCO) - VICEPRESIDENTE

M. A. José Raúl Saavedra Horita

(Secretario de Asuntos Nacionales del Comité Nacional Mexicano del PHI de la UNESCO)

L.R.I. Claudia Ester Coria-Bustos Pérez

(Secretaria de Asuntos Internacionales del Comité Nacional Mexicano del PHI de la UNESCO)

M. Sc. Zelmira May

(Hidróloga Regional para América Latina y el Caribe del PHI de la UNESCO)

Dr. José Daniel Brea

(Representante Regional del PHI-LAC-ISI de la UNESCO)

Dr. Rafael Val Segura

(Representante de la Iniciativa Internacional de Sedimentos del Comité Nacional Mexicano del PHI de la UNESCO)

M. en C. Alberto Güitrón de los Reyes

(Coordinador Técnico del V Seminario Internacional de Potamología, IMTA)

Dr. Ariosto Aguilar Chávez

(Subcoordinador de posgrado del IMTA)

Dr. Pedro A. Güido Aldana

(Coordinador Científico del V Seminario Internacional de Potamología, IMTA)

Ing. Emiliano Rodríguez Briceño

(Subdirector General de Planeación de la CONAGUA)

Dr. Felipe Ignacio Arreguín Cortés

(Subdirector General Técnico de la CONAGUA)

Dr. Humberto Marengo Mogollón

(Comisión Federal de Electricidad)

Dr. Adalberto Noyola Robles

(Director del Instituto de Ingeniería de la UNAM)

Dr. Fernando González Villarreal

(Instituto de Ingeniería de la UNAM)

Dra. Marisa Mazari Hiriart

(Instituto de Ecología de la UNAM)

Dra. Ana Cecilia Espinosa García

(Instituto de Ecología de la UNAM)

M. en C. Patricia Herrera Ascencio

(Especialista en Asuntos Internacionales del Agua del IMTA)

M. A. Francisco J. Salinas Estrada

(Subcoordinador de Difusión y Divulgación del IMTA)

M. en A. Marco Antonio Sánchez Izquierdo

(Subcoordinador de Vinculación, Comercialización y Servicios Editoriales del IMTA)

Contacto

M.A. José Raúl Saavedra Horita
Coordinador de Hidrología - IMTA

Dr. Rafael Val Segura
Subcoordinador de Educación y
Cultura del Agua - IMTA

Lic. Karen Elizalde Estrada
sedimentos2015@taloc.imta.mx

Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
Paseo Cuauhnáhuac 8532, Jiutepec, Mor.
C.P. 62550, México.
Tel: (777) 329-3600, ext. 141

www.imta.gob.mx

www.congresosedimentos.mx



SEMARNAT
SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



IMTA
INSTITUTO MEXICANO
DE TECNOLOGÍA
DEL AGUA



Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura

Programa
Hidrológico
Internacional



CODIA



**1er Congreso
Iberoamericano
sobre Sedimentos
y Ecología**

Celebración del Aniversario
del PHI en México



www.congresosedimentos.mx

Querétaro, Querétaro.
Del 21 al 24 de julio de 2015

Objetivo

Compartir un espacio de reflexión, discusión e intercambio de conocimientos e investigación sobre procesos y efectos ambientales relacionados con sedimentos desde una perspectiva interdisciplinaria.

Antecedentes

El Congreso está bajo el auspicio del PHI UNESCO y del Programa PHI-ISI-LAC. En la última reunión regional del PHI-ISI, realizada en Costa Rica en el año de 2012, se acordó realizar un Congreso Iberoamericano de Sedimentos, con la finalidad de presentar los trabajos e investigaciones que se están desarrollando en cada uno de los países de la región.

Sesión de Jóvenes

La sesión de jóvenes será un espacio de comunicación para el intercambio de nuevas ideas y la colaboración interdisciplinaria, frente a los retos globales derivados de la alteración ambiental. Los estudiantes de licenciatura, posgrado y de posdoctorado discutirán los resultados de sus trabajos mediante carteles y foro de discusión de temas centrales.

Publicación de Resúmenes y Artículos

Los resúmenes (máximo 300 palabras) se reciben a partir del 15 de noviembre de 2014 al 15 de enero de 2015.

Los resúmenes aceptados serán publicados en la página del congreso, a partir del 01 de abril de 2015, y los artículos completos de los trabajos aceptados se recibirán a partir del 01 de abril al 15 de mayo de 2015.

www.congresosedimentos.mx

Temas del congreso

Sedimentos

- Hidrodinámica de cursos fluviales
- Hidrodinámica de torrentes
- Transporte de sedimentos
- Morfodinámica de ríos
- Erosión y ríos

Costas

- Hidráulica marítima
- Dinámica de estuarios
- Procesos costeros y morfodinámica
- Ingeniería de costas
- Manejo costero integrado

ECOLOGÍA

- Caudal ecológico
- Manejo integral de sistemas acuáticos
- Sedimentología y geoquímica lacustre
- Dinámica de sedimentos

Restauración

- Restauración ecológica
- Contaminación y eutrofización de cuerpos de agua
- Análisis geoespacial de cuencas