

## Agenda

### “Precongreso virtual: III Congreso Iberoamericano sobre Sedimentos y Ecología”

Miércoles 25 de noviembre 2020



09:00-13:10 *Costa Rica, Nicaragua, El Salvador, Honduras, Guatemala, Belice, México,*

10:00-14:10 *Bahamas, Colombia, Cuba, Ecuador, Haití, Panamá, Perú, Jamaica*

11:00-15:10 *Bolivia, Guyana, Venezuela, Antigua y Barbuda, Aruba, Barbados, Islas Vírgenes Británicas, Curazao, Granada, República Dominicana, San Cristóbal y Nieves, San Martín, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas, Trinidad y Tobago*

12:00-16:10 *Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, Suriname, Uruguay*

Link de inscripción: <https://bit.ly/2I3tAVt>

Idioma: Español

**12:00-12:10** Inauguración

**Sra. Shamila Nair-Bedouelle**, Subdirectora General de Ciencias Naturales, UNESCO

**Sra. Blanca Jiménez Cisneros**, Presidente del Comité Nacional de México del Programa Hidrológico Intergubernamental

**Sr. Adrián Pedrozo Acuña**, Director General del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

**12:10 -12:20** Presentación de la Iniciativa Internacional de Sedimentos – América Latina y el Caribe (ISI-LAC)

**Sra. Anne M. Hansen**, Coordinadora ISI-LAC

**12:20 - 12:50** Sesión 1 – Erosión, Sedimentos y Ecología (Sr. José Zúñiga, moderador)

**Sr. Roberto Pizarro**, Análisis comparativo de la producción temporal de sedimentos en dos cuencas de Chile central, cubiertas mayoritariamente con bosque nativo y plantaciones exóticas.

**Sr. Franklin Torres Bejarano**, Evaluación y saneamiento de sedimento en cuerpos de agua eutrofizada

**Sr. Henrique Chaves**, Estrategias para el desarrollo de programas de pagos por servicios ambientales respecto la reducción de la erosión y sedimentación en Latinoamérica y El Caribe

**12.50 - 13.05** Espacio de preguntas y respuestas

Exposición: **Sr. Francisco Urueta**, Asociación Internacional de Control de Erosión y Sedimentos (IECA) en Iberoamérica

**13:15- 13:45** Sesión 2 – El rol de los glaciares en la generación de sedimentos (Sr. Christian Chreties, moderador)





**Sr. Hugo Delgado Granados**, Interacción de los glaciares con la actividad eruptiva del volcán Popocatépetl para la generación de lahares

**Sr. Edson Ramirez**, Aplicación de técnicas nucleares para el estudio de procesos de erosión y sedimentación en cuencas glaciares de la región Andina, Bolivia

**Sr. Rodolfo Iturraspe**, Sedimentos de origen glaciar en cuencas de montaña de Tierra del Fuego, Argentina

**13:45 - 14:00** Espacio de preguntas y respuestas

Exposición: **Sr. Pablo García**: Presentación de la publicación "Perspectivas sobre el estado actual de la gestión de sedimentos en nueve países de las Américas" (en proceso)

**14:10-14:40** **Sesión 3 – Aplicaciones de la Ecohidrología en la gestión de recursos hídricos** (Sr. Marcelo Gaviño, moderador)

**Sra. Ma. Antonieta Gómez Balandra**, Estimación del aporte de sedimentos a nivel de microcuencas

**Sr. Matías Peredo**, Sedimentos y caudales ambientales

**Sr. Francisco Riestra**, Monitoreo ecohidrológico para la seguridad de presas de relave minero

**14:40 - 14:55** Espacio de preguntas y respuestas

**Patrocinadores:**

- El Crisol
- HidroLands
- Perkin Elmer

**15:10 - 15:40** **Sesión 4 - Sedimentos en la Cuenca del Plata: problemática, monitoreo y perspectivas de futuro** (Sr. David Fariña, moderador)

**Sr. Fernando Campagnolli**, Caso de estudio: Brasil

**Sr. Pablo Spaletti**, Caso de estudio: Argentina

**Sr. Pablo Santoro**, Caso de estudio: Uruguay

**15:40 – 15:55** Espacio de preguntas y respuestas

**15:55 - 16:10** Conclusiones y cierre

**Sr. Miguel Doria** - Hidrólogo Regional del Programa Hidrológico Intergubernamental de la UNESCO para América Latina y el Caribe

**Sr. Fernando González-Villareal** - Director del Centro Regional de Seguridad Hídrica, CERSHI

**Sra. Anne M. Hansen** - Coordinadora de ISI - LAC (Iniciativa Internacional de Sedimentos- Latinoamérica y El Caribe)

