

CONGRESO IBEROAMERICANO DE ECOLOGÍA Y CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS

IX CICES - II ISI



**IX
CICES**
SANTIAGO DE CHILE



**Congreso
Iberoamericano
sobre Sedimentos
y Ecología**

VIERNES 28 DE SEPTIEMBRE

HORA

8:30 -
9:00

INSCRIPCIONES

SALÓN

Auditorio

Sala 4

9:00 - 9:40	CHARLA MAGISTRAL: ESTADO ACTUAL DE LA GESTIÓN DE SEDIMENTOS EN IBEROAMERICA Dr. Pablo García-Chevesich Universidad de Chile			EXAMEN PARA CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS (Sólo alumnos inscritos)
9:40 - 10:30	PANEL: UN SISTEMA LEGAL PARA EL CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS EN CHILE Moderador: Roberto Pizarro, CONAPHI Carlos Estévez, ex director DGA Rafael Enos, abogado Renato Garín, diputado Adriana Muñoz, senadora			
10:30 - 11:30	CAFÉ - VISITA MUESTRA COMERCIAL			
11:30 - 11:50	Control de inundaciones en la ciudad de Trujillo, Perú - Gian Franco Morassutti -VENEZUELA	Manejo de la sedimentación en embalses del Instituto Costarricense de Electricidad: caso del embalse Cachí - José Zúñiga -COSTA RICA	Aplicación de la obtención de imágenes con dron en los servicios de mantenimiento. - C. Cruz, G. et al. - ARGENTINA	
11:50 - 12:10	Efecto de enmiendas y plantas sobre la erosión en suelos degradados por fundición minera en Puchuncaví, región de Valparaíso- Moya Héctor; Youlton Cristian et al. -CHILE	Diagnóstico de la erosión y obras de protección de la margen izquierda del río Magdalena en el Municipio de Zambrano, Bolívar-Alfonso Arrieta - Dalia Moreno - COLOMBIA	Aplicación de la obtención de imágenes con dron en los servicios de mantenimiento.-C. Cruz, G. Murillo, C. Campos, J. Quispe- ARGENTINA	

Organiza

Auspicia

Patrocina



araucó

INMAC

Propex

SWM
engineered for tomorrow



CTHA
CENTRO TECNOLÓGICO DE
HIDROLOGÍA AMBIENTAL
UNIVERSIDAD DE TALCA - CHILE

**CENRO
DE EXTENSIÓN
DEL SENADO**

CONGRESO IBEROAMERICANO DE ECOLOGÍA Y CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS

IX CICES - II ISI



IX
CICES
SANTIAGO DE CHILE



SALÓN	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Sala 4
12:10-12:30	Erosión eólica en relaves mineros abandonados en zonas urbanas-Pamela Valenzuela T. et al. -CHILE	Elementos técnicos para la estabilización de taludes mediante pilotes de madera (Pali Radice). - Wilfredo Alfaro C. - CHILE	Estimación del transporte en suspensión durante crecidas, en ríos con altas concentraciones de material sólido - Pablo Spalletti et al -ARGENTINA	EXAMEN PARA CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS (Sólo alumnos inscritos)
12:30	ALMUERZO			
13:30	VISITA MUESTRA COMERCIAL			
14:30 - 14:50	Efectos de la heterogeneidad ambiental sobre el espectro de tamaño de las comunidades de macroinvertebrados bentónicos en tres ríos de Chile central - Reif Chávez et al. - CHILE	Erosión y movilidad de suelo bajo cobertura de bosque nativo y rodales de pino radiata de edades contrastantes en suelos graníticos de la Región del Biobío, Chile.- Francisco Troncoso et al. - CHILE	Erosión hídrica, susceptibilidad y amenaza en la microcuenca Hato Viejo, Chitagá- Colombia -María E. Rivera et al. - COLOMBIA	
14:50 - 15:10	Bioprecipitación de calcita como estrategia para mejorar las propiedades mecánicas del suelo - Lorena Jorquera M. et al. - CHILE	Evaluación del impacto potencial por pérdida del servicio ecosistémico de control de la erosión. Un enfoque a escala regional de cuencas hidrográficas para suelos tropicales con propiedades ándicas - Jenny Machado et al. -COLOMBIA	Transporte de sedimentos en el Río La Plata, Mutiscua, norte de Santander – zona de influencia de la cabecera municipal - María E. Rivera, Jesús R. Delgado y et al.- COLOMBIA	
15:10 - 15:30	Caracterización y uso de los sedimentos de embalses en cultivos de organopónicos - Teresa Fraser G. et al. - CUBA	Restauración y densidad aparente del suelo de la Reserva Natural de la Sociedad Civil “La Montaña Mágica-El Poleo”, Zapatoa - Yessica A. Montoya et al.- COLOMBIA	Cambio climático y su impacto en a largo plazo en la capacidad de reservorios en plantas hidroeléctricas en los Andes - Miluska Rosas et al. - PERÚ	

Organiza

Auspicia

Patrocina



CONGRESO IBEROAMERICANO DE ECOLOGÍA Y CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS

IX CICES - II ISI



IX
CICES
SANTIAGO DE CHILE



SALÓN	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Sala 4
15:30 - 15:50	Distribución de biomasa de diatomeas encontradas en sedimentos del Salar de Surire y su relación con el comportamiento alimentario de flamencos, región de Arica y Parinacota - Matilde López M. et al. - CHILE	Mantenimiento de obras de control de erosión, post construcción de un gasoducto de 408 Km en el Perú. - Moisés Cavero et al. - PERÚ	Aplicación de técnicas de rehabilitación de suelos y cuencas hidrográficas post-incendios forestales para el control de la erosión - Experiencias de Conaf- Samuel J. Francke C. - CHILE	EXAMEN PARA CERTIFICACIÓN PROFESIONAL EN CONTROL DE EROSIÓN Y SEDIMENTOS (Sólo alumnos inscritos)
15:50	CAFÉ- VISITA MUESTRA COMERCIAL			
16:05 - 16:25	Plan piloto de innovación territorial en la región del Biobío; con miras a la reconstrucción productiva y restauración ecológica post incendios - Carolina Morales Calderón - CHILE	Modelo de restauración ecológica en poblaciones de Araucaria araucana (Molina) presentes en la Cordillera de Nahuelbuta, región de La Araucanía, Chile. - Rubén Carrillo L. et al.- CHILE	Efecto del abandono de camellones en laderas en la producción de escorrentía y sedimentos - Thalia Guardia - CHILE	
17:00	PALABRAS DE CLAUSURA			

Organiza



Auspicia



Patrocina

