



# II CONGRESO INTERNACIONAL DE AGUA SUBTERRÁNEA

Centro de Convenciones NOS-PUCP, Lima-Perú

DEL 09 AL 11 DE ABRIL DEL 2025

Organiza:



9 DE ABRIL

		AUDITORIO TEATRO NOS	SALA ACUIFERO - Auditorio NOS	SALA PUQUIO -2B	SALA PIEZÓMETRO-2C
09:00	09:10	Palabras de Saludo y Bienvenida Expresidente de AIH PERU			
09:15	09:25	Palabras de Saludo y Bienvenida Presidente de Congreso y de AIH PERU			
09:25	09:35	Palabras Oficiales de Inauguración			
09:35	10:20	"Hidrogeología del Perú" MSc. Jorge Tovar - Hydro-geo			
10:20	10:50	"Presentación Oficial" Autoridad Nacional del Agua - ANA			
10:50	11:50	"The Global Water Crisis: Groundwater, Food, Poverty and the Future of Humanity" Jhon Cherry University of Waterloo / The Groundwater Project			
11:50	12:10	Ceremonia de Corte de Cinta (Rooftop Centro Convenciones)			
12:10		<b>ALMUERZO</b>			
			<b>RECARGA DE ACUIFEROS &amp; CAMBIO CLIMÁTICO</b> MODERADOR:	<b>HIDROGEOLOGÍA URBANA &amp; GESTIÓN</b> MODERADOR:	<b>VULNERABILIDAD DE ACUIFEROS &amp; GEOTERMA</b> MODERADOR:
13:20	13:40		"Cambio climático y aguas subterráneas para las futuras generaciones ¿Están los hidrogeólogos preparados?" Everton de Oliveira Hidroplan - Brasil	"La importancia del agua subterránea en el abastecimiento de las ciudades en el Perú" Fluquer Peña SUNASS	"Validación de la vulnerabilidad intrínseca a la contaminación de acuíferos" Luisa Casadiego-Agudelo Colombia
13:40	14:00				"Evaluación de la Calidad del Agua en Perú: Identificación de vulnerabilidades, una perspectiva crítica" Maria Gracia Soldado Amphos21 Perú
14:00	14:20		"Recarga de Acuíferos" Salvador Jordana Amphos21 - España	"Monitoreo y gestión de las aguas subterráneas de los acuíferos de Lima" Pedro Grados SEDAPAL	"Revisión de Contaminación, Estrategias de Remedación y Gestión Ambiental en el Refugio de Vida Silvestre, Pantanos de Villa, Chorrillos, Perú" Diego Carlos Acosta / Anhid Benavente UNTELS
14:20	14:40			"Monitoreo piezométrico 2023-2024 y calidad hidrogeológica del agua subterránea 2024, acuífero Moche - La Libertad" Uber Portilla SEDALIB	Técnicas de delimitación y plan de remediación de una pluma contaminante en un área industrial compleja Jamer Zuñiga Ceneris
14:40	15:00		"Evaluación del monitoreo de la recarga artificial inducida del acuífero local de Punchauca-Lima" Pedro Grados SEDAPAL	"Gestión Conjunta de Fuentes Hídricas en Lima: El Sistema Integral de Abastecimiento de agua de Lima y Callao" Santiago Huamán Junco SEDAPAL	"Gas radón en fuentes de agua subterránea del valle del Cusco: geología y salud" Miluska Ruiz Anddes
15:00	15:20		"Propuesta metodológica para la identificación y delimitación de zonas de recarga de acuíferos en Colombia" Jamer Zuñiga SIAM- Colombia	"Remediación natural de un acuífero asociado a un relleno sanitario en Colombia" Camila Nieto Colombia	"Innovación Energética: Los sistemas geotérmicos de baja entalpía para uso poblacional" Cinthya Ciprian CDM Smith SE - Alemania
15:20	15:40		"Soluciones basadas en la naturaleza para la sostenibilidad de los acuíferos" AQUAFONDO	"Presentación de uso de plataformas multimarca para monitoreo de agua subterránea" William Villeoas Ceneris	"Recursos geotérmicos de alta temperatura en el sur del Perú" Victor Varqas INGEO
15:40	16:00		"El reto de la recarga de acuíferos costeros y altoandinos" José Nicolás de Pierola Consultor		"Modelación Hidrológica en un Contexto de limitada información hidroclimática para la estimación de la recarga del acuífero en una cuenca de los Andes Peruanos: Microcuenca Toldobamba - Ancash" Victor Gallo JCI INGENIERÍA & SERVICIOS AMBIENTALES
16:00	16:20	<b>RECESO DE CAFE</b>			
			<b>HIDROGEOLOGÍA REGIONAL</b> MODERADOR:	<b>HIDROGEOLOGÍA URBANA &amp; GESTIÓN</b> MODERADOR:	<b>SESIÓN ESPECIAL: Autoridad Nacional del Agua</b> MODERADOR: OSCAR AVALOS ¿?
16:20	16:40		"Acuíferos de alta montaña una alternativa para incrementar la oferta hídrica de Lima" Dimas Apaza Hidroandes	"Veinticinco años de historia en la gestión y recarga artificial en los acuíferos de Ica-Villacuri-Lanchas" Juan Luis Cámere de la Torre Ugarte Consultor	ANA
16:40	17:00		"El Karst relacionado con intrusiones magmáticas porfídicas: Implicaciones hidrogeológicas y riesgos geológicos asociados" Fabien Reneu - Fiosolutions	"Experiencia en el desarrollo de proyectos hidrogeológicos relacionados con el suministro de agua subterránea para la ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable del Esquema Prolongación Nicolás de Piérola, Santa Clara, Distrito de Ate, Lima-Perú" Edgar Alva Baltazar SEDAPAL	ANA
17:00	17:20		"Importancia de la visión regional de la sedimentación en la evaluación - Hidrogeológica-Hidroquímica. Caso suroeste del Perú" Oscar Paredes TRIAL	"Implementación de los Mecanismos de Retribución por servicios Ecosistémicos (MERESE) En las empresas Prestadoras de Servicios de Saneamiento (EPS) del Perú, para el Cuidado y preservación de su fuente de agua" Fluquer Peña SUNASS	ANA
17:20	17:40		"Retos de la hidrogeología en zonas áridas" Alfredo Huamani Global Yaku Consultores	"Modelo hidrogeológico conceptual y numérico para diseño de túneles - Valle del Cauca, Colombia" Efrén Gómez Colombia	ANA
17:40	18:00		"Influencia del Control Geológico-Estructural en la Permeabilidad y la Dirección de Flujos en los Distritos Metalogenéticos del Sur del Perú" Kelly Quispe/ I. Malvaceda WSP	"Instrumentación para el monitoreo eficiente del Acuíferos" Fabian Patiño Sensor Vital	ANA
18:10	18:30		"La importancia de las aguas subterráneas desde la perspectiva de MINEM y sus proyectos" MINEM	"Métodos de perforación de pozos de agua" Impodril	ANA
18:30	21:00	<b>NETWORKING</b>			