



# VI CONGRESO NACIONAL DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS

Agua, Energía y Vida

## AGENDA ACADEMICA

FECHA / HORA	MARZO 27		FECHA / HORA	MARZO 28	
	SALON 1	SALON 2		SALON 1	SALON 2
7:30 A.M A 8:30 A.M	REGISTRO DE INSCRIPCIONES				
8:30 A.M A 9:15 A.M	CEREMONIA DE INAUGURACION		8:00 A.M A 9:30 A.M	PLENARIA NFPA Ing. Antonio Macias	
9:15 A.M A 10:45 A.M	PLENARIA "AGUA, SONIDOS Y EMOCIONES" Dra. Akiko Stein (Instituto Masaru Emoto)		9:30 A.M A 10:10 A.M	REFRIGERIO	
10:45 A.M A 11:25 A.M	REFRIGERIO		10:10 A.M A 11:20 A.M	Experiencias en diseño y construcción de sistemas de drenaje sostenible Ing. Andrés Uribe	Hidroituango: falla geológica vs falla técnica Geólogo Oswaldo Ordoñez
11:25 A.M A 12:35 P.M	Avances y consideraciones en la coordinación del sistema de suministro de agua con el sistema estructural Ing. Wilson Moreno	Soluciones para Edificios de gran altura Daniel Rath	11:20 A.M A 12:30 P.M	El Gas-Oro: Biometano; Un gigante detrás de los residuos sólidos Ing. Andres Felipe Cruz	Problemas con las post ventas " Implicaciones legales" Dr. Hernán Bermúdez
12:35 P.M A 2:10 P.M	ALMUERZO		12:30 P.M A 2:00 P.M	ALMUERZO	
2:10 P.M A 3:20 A.M	MODIFICACION NORMA NFPA 13 Ed. 2019 Ing. Javier Sotelo	Sistemas alternativos para desagües de desechos químicos Brian Conner	2:00 P.M A 3:10 A.M	Estrategia pasiva de protección contra incendios y requisitos NSR 10 Arq. María Carolina Roa	La importancia de Bim en los proyectos hidrosanitarios KRZYSZTOF KRYS
3:20 P.M A 3:30 P.M	DESCANSO		3:10 P.M A 3:20 P.M	DESCANSO	
3:30 P.M A 4:40 P.M	Manejo integral del agua en proyectos sostenibles Ing. Silvia Rey - CCCS	Mecánica del calor en los diseños hidráulicos Ing. Jaime Dávila	3:20 P.M A 4:30 P.M	Experiencias e importancia de la modelación en Revit Ing. Rafael Ortiz	Análisis de la problemática de la contaminación hídrica en Colombia Ing. Luis Alejandro Camacho
4:40 P.M A 5:20 P.M	REFRIGERIO		4:30 P.M A 5:10 P.M	REFRIGERIO	
5:20 P.M A 6:30 P.M	Buenas prácticas para la ejecución y entrega de proyectos Arq. Camilo Mejía	Low Tech: Arquitectura Bioclimática aplicada a Colombia y América Latina Arq. Jorge Ramírez	5:10 P.M A 6:20 P.M	Convergencia e integración de los sistemas de protección contra incendio Ing. Edgar H. Romero	Presentacion ejemplos de diseño en edificios altos Ing. Carlos Javier Parrado
			6:20 P.M	COCTEL DE CLAUSURA	