



# XXI CONGRESO ARGENTINO DE ING. SANITARIA Y AMBIENTAL

## III CONGRESO INTERAMERICANO DE AGUA (DIAGUA)

### “INGENIERÍA CON SUSTENTABILIDAD AMBIENTAL: TECNOLOGÍAS Y DESAFÍOS”

**MESAS REDONDAS** ✓

**CONFERENCIAS MAGISTRALES** ✓

**PRESENTACIONES COMERCIALES** ✓

**4 y 5 de  
MAYO 2022**  
11 a 19 hs  
(horario de Argentina)

**MODALIDAD  
VIRTUAL**

Correos: [congresos2022@aidisar.org.ar](mailto:congresos2022@aidisar.org.ar) - [secretaria@aidisar.org.ar](mailto:secretaria@aidisar.org.ar)

Sitio web: <https://congresoaidis/2022.aidisar.org.ar>

Teléfonos: +5411 4381 5832/5903

**Comité Organizador:** Ing. Juan Martín Koutoudjian; Ing. Fernando Cruz Molina;  
Ing. Javier Mijangos.

**Asesores del Comité Organizador:** Ing. Francisco Decono; Ing. Carlos Martinez.



# EL CONGRESO

El evento se desarrollará en Buenos Aires de manera virtual, estando prevista la participación de personalidades relevantes del quehacer ambiental, enfocando las actividades en el desarrollo de nuevas tecnologías para el cuidado del ambiente. **AIDIS Argentina**, conjuntamente con **AIDIS Interamericana**, abordarán una serie de temas desplegados en 16 mesas redondas, que van desde la gobernanza del agua y el cambio climático, hasta el cuidado del recurso hídrico, la contaminación atmosférica, la salud ambiental, los nuevos conceptos de Ciudades Inteligentes y Ciudades de 15 minutos y la inteligencia artificial, entre otros.

## PROGRAMA PRELIMINAR

**MIÉRCOLES 4 DE MAYO 2022**

	CANAL 1 - CONGRESO ARGENTINO. AIDISAR	CANAL 2 - CONGRESO INTERAMERICANO. DIAGUA
	<b>ACTO DE APERTURA DE LOS CONGRESOS</b>	
11:00 a 11:30	E. Leigue (AIDIS); C. Taylor (AIDISAR); J.M. Koutoudjian (AIDISAR); T. Molenkopf (IWA); J. Eichenberger (WEF); J. Llopis (OPS)	
11:30 a 12:00	Conferencia Magistral: Banco Mundial	
12:00 a 13:30	<b>Transformando Residuos en Recursos - Hacia una Economía Circular (Ing. A. Dos Santos - DIRSA)</b> Sin Desperdicios: G. Sturzenegger-BID VEOLIA (a designar) ISWA	<b>La Gobernanza del Agua (Ing. J.M.Koutoudjian)</b> La gobernanza del agua en LAC: desafíos y oportunidades: (Oriana Romano-OCDE) Presentación de Rick Warner (WEF) Desafíos en la Política de A & S en la Argentina: Dr. O. Cetrángolo
13:30 a 15:00	<b>Transición Energética y C. Climático (Dr. J.R. Walsh - DICC)</b> Alfonso Blanco Bonilla: Secr. Ejecutivo de la OLADE Ing. Ernesto Lopez Anadón (IAPG) Andrea Heins Consejo Mundial de la Energía (WEC)	<b>La Seguridad Hídrica (Lic. J.Santa Cruz-DIRHI)</b> Prevención de Contaminación del Rio Potomac Elkin Hernández (DC Water - USA) La escasez hídrica en San Pablo (Josivan Moreno-ABES) El Corredor Seco de LATAM (M. Mendez- Ex Pr. AIDIS)
15:00 a 15:30	<b>Presentación Comercial</b>	<b>Presentación Comercial</b>
15:30 a 17:00	<b>Impacto de las Grandes Obras de Infraestructura (Lic. G. Pozzo Ardizzi - DIMA)</b> Presentación de Julio Torti - (CAI) SISTEMA RIACHUELO (MARCELA ALVAREZ) Impacto Social Ambiental de Grandes Obras (Ctdor. Rolando Figueroa - Dip. Nacional MPN)	<b>Digitalización en Empresas de Servicio (Ing. Alex Chechilnitzky - AIDIS CHILE)</b> Impulso al Agua Digital: (J. Gironella-Aguas Andinas) Aguas de Santiago (S. Paz Zavalía) Transformación Digital, Transparencia y Gestión Transversal de datos: (F. Capurro-AYSA)
17:00 a 18:30	<b>Tecnologías Innovadoras para actividades/desarrollos sustentables (Ing. C. Rivas - DIT)</b> Caso: Biofactoria (SUEZ-VEOLIA) AGRO. Actividad sustentable (Adecuagro-Bulgueroni-Ing.Rossi- Ing. Vilduso) Industria Petrolera-Recuperacion de Agua-Extraccion (EnviroTec USA) Reduccion de Gases de efeto invernadero en plantas de trat. (Snaider electric)	<b>El Agua Subterránea (Ing. Ana Ingalinella - AIDIS Rosario)</b> Gestion de aguas subterráneas en LATAM-Dr.Carlos Schulz-UN La Pampa Proteccion de aguas subterráneas para consumo humano Dra. Marta Paris-UNL Acuíferos Transfronterizos: A. Guaraní (Dr. J. Santa Cruz) La Subsistencia en los acuíferos (A. Palma -UNAM)
18:30 a 19:00	<b>Presentación Comercial (Envirotech System)</b>	<b>Presentación Comercial - TAERSA</b>





**JUEVES 5 DE MAYO 2022**

	<b>CANAL 1 - CONGRESO ARGENTINO. AIDISAR</b>	<b>CANAL 2 - CONGRESO INTERAMERICANO. DIAGUA</b>
	<b>Conf. Magistral: CAF</b>	
<b>10:30 a 11:00</b>		
<b>11:00 a 12:30</b>	<b>Las Huellas de Carbono y del Agua (Ing. P. Ramatti - DIDESU)</b> GWP PNUD MAYDS (Ing. Sebastian Galbusera)	<b>Tecnologías de Membranas (Ing. J. Guberman-DIT)</b> Panorama de reuso de efluentes líquidos regional y mundial- A. Sturniolo-Vice de IDA) Desalación de agua de mar en la región - Juan Miguel Pinto Presidente de ALADYR Procesos con membrana en minería del litio (SUEZ)
<b>12:30 a 14:00</b>	<b>Sensores Low Cost para Medición de Contaminantes del Aire (Ing. J. Vasallo-DIAIRE)</b> Centro Mario Molina Chile -Dr Felipe Reyes Juan Jose Castillo OPS Sergio Sanchez (EDF) - A confirmar	<b>Tratamientos Anaeróbicos en PTAR's (Ing. R. Dautant - AIDIS Venezuela)</b> Optimización de Digestores con Trazadores y Simuladores: D. Nolasco (BM) Post tratamiento de Efluentes Anaeróbicos A. Noyola (AIDIS/UNAM) Tratamiento Anaeróbico como herramienta de la Economía Circular: J. Duran FIUBA
<b>14:00 a 14:30</b>	<b>Presentación (FUTRASAFODE)</b>	<b>Presentación Comercial - SUEZ</b>
<b>14:30 a 16:00</b>	<b>Salud Ambiental en la Postpandemia (Bioq. S. Hug - DISAM)</b> Breves Palabras de apertura Dra. Susana García (Presidente de SIBSA) 1) Determinantes ambientales de salud, enfermedades infecciosas y transmitidas por vectores (Ing. Henry Hernández - ETRAS -OPS/OMS) 2) Estado del arte en Farmacontaminación. (Dr. Julio A. Navoni UFRN, Brasil) 3) Nuevas recomendaciones de la OMS en calidad de aire y salud. Jorge R. Zavatti - Asociación Toxicológica Argentina. 4) Prácticas en salud ambiental, con foco en las mujeres. Lic. Luciana Antolini. Ex Dir. Ed. Ambiental de OPDS)	<b>Rol de los Organismos de Control y Regulación en las Empresas de Servicios (Ing. P. Caso - AIDIS Argentina)</b> Fortalecimiento del desempeño de los reguladores de los servicios de aguas: Jaime Baptista - LIS Water (IWA) AFERAS/ADERASA (Oscar Pinto) ENTE PROVINCIAL ERAS (Walter Mendez)
<b>16:00 a 17:30</b>	<b>La Ciudad Digital (Lic. F Pesa-A. Joven)</b> La experiencia de París - (Marion Paradisi - Camara de Comercio e Industria Franco Argentina) La ciudad de los 15 minutos (CABA) Canadá Smart Cities - (Deepak Darda - Global Director-IBI Group Inc. Plan Nacional de Inteligencia Artificial	<b>Crisis Ambiental desde la Perspectiva Comunitaria (Ing. M.E.Koutsovitis AIDIS Argentina)</b> Pablo Márquez, Director de Participación Ciudadana (ACUMAR) A designar (Chile)
<b>17:30 a 18:00</b>	<b>Presentación Comercial</b>	<b>Presentación Comercial</b>
<b>18:00 a 18:30</b>	<b>Conf. Magistral: BID</b>	
<b>18:30 a 19:00</b>	<b>ACTO DE CIERRE DE LOS CONGRESOS (Entrega de Premios)</b> <b>F. Cruz Molina; J.M.Koutoudjian, C. Taylor, M. Argueta, J.L. Inglese</b>	