



AIDIS CHILE, ASOCIACIÓN INTERAMERICANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - CAPÍTULO CHILENO
ASOCIACIÓN MIEMBRO DE LA INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION – IWA
ASOCIACIÓN MIEMBRO DE LA WATER ENVIRONMENT FEDERATION - WEF
MIEMBRO DE LA GLOBAL WATER PARTNERSHIP – GWP
MIEMBRO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE
MIEMBRO DEL COMITÉ CHILENO PARA EL PROGRAMA HIDROLÓGICO INTERNACIONAL - CONAPHI

AIDIS – CHILE

XXIV JORNADAS DE CALIDAD DE AGUAS Y CONTROL DE PROCESOS **24 y 25 de Noviembre de 2022, Novotel Las Condes - Santiago**

Organiza: AIDIS - Chile, División de Legislación y Normas (DINOSA)

PROGRAMA

JUEVES 24 de Noviembre

09:00 **Acreditación de los Participantes**

09:15 – 09:30 **Bivenida:** Comité Organizador
Inauguración: Sr. Alex Chechilnitzky, Presidente de AIDIS-Chile

09:30 – 11:00 **Trabajos Técnicos Procesos de tratamiento**

- Aguas Manquehue S.A.: Sr. Francisco Aburto, Ingeniero de Proyectos Agua Potable
“Ahorro y optimización de aguas de proceso en Complejo Vizcachas”
- Centro EULA UdeC: Sra. Viviana Almanza, Investigadora
“Calidad del agua y floraciones de cianobacterias: Situación actual y perspectivas futuras en Chile y la región (Centro y Sur América)”
- Aguas Andinas S.A.: Sr. Cristián Correa, Analista de Procesos
“Control espumas en Planta de aguas servidas de Curacavi”

11:00 – 11:45 **Café y visita a Stands**

11:45 – 13:30 **Presentaciones de Proveedores**

- Simtech Ltda.: “Introducción a las características de la Filtración y Biofiltración con Filtralite®”
Sr. Joaquín Murrúa, Director de Operaciones BIOBOX.
- EnviroAgua SpA: “Tecnologías para monitoreo de microbios y qPCR en aguas”
Sra. Sara Lagos, Gerente General.
- DILACO S.A.: “Control de calidad y parámetros críticos: Desalación en agua de mar”
Sr. Gerardo Ramírez, Gerente de Desarrollo de Aplicaciones para Latam.

13:30 - 15:00 **Almuerzo**

15:00 – 18:00 **Actividad de terreno, Visita técnica**

“Estanques de reserva de agua de Pirque”. Gentileza de Aguas Andinas S.A.

Se requiere inscripción previa y disponer de los EOPP necesarios:

Zapatos de seguridad, casco y chaleco reflectante, además de la mascarilla de rigor.



AIDIS CHILE, ASOCIACIÓN INTERAMERICANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - CAPÍTULO CHILENO
ASOCIACIÓN MIEMBRO DE LA INTERNATIONAL WATER ASSOCIATION – IWA
ASOCIACIÓN MIEMBRO DE LA WATER ENVIRONMENT FEDERATION - WEF
MIEMBRO DE LA GLOBAL WATER PARTNERSHIP – GWP
MIEMBRO DEL INSTITUTO DE INGENIEROS DE CHILE
MIEMBRO DEL COMITÉ CHILENO PARA EL PROGRAMA HIDROLÓGICO INTERNACIONAL - CONAPHI

VIERNES 25 de Noviembre

09:30 – 11:00 Presentaciones de Proveedores

- Arquimed Ltda. “Detección de Legionella pneumophila en aguas”
Sr. Alexis Luego, Especialista de Aplicaciones División Industrial
- Termodinamica Ltda. "Confiablez en la calidad de los datos, para la toma de decisiones"
Sra. Yordanka Vizoso, Regional Sales Manager Hach Chile
- YaliTech-Instruments: "Medición de Arsénico en línea – Casos de éxito"
Sr. Exequiel Contreras, Gerente General.

11:00 – 11:45 *Café y visita a Stands*

11:45 – 13:30 Trabajos Técnicos Calidad de aguas

- Aguas Patagonia S.A.: Sra. Margarita Barrenechea, Jefa de Laboratorio
“Programas de monitoreo de aguas, un desafío para la Región de Aysen”
- Essbio S.A.: Sra. María Teresa Henríquez, Ingeniero de Gestión de Calidad
“Inteligencia artificial y Biología Sintética, aplicada a la detección e identificación de contaminantes microbiológicos en agua cruda y agua potable”.
- ANAM S.A.: Sra. Estephanie Contreras, Coordinadora de Microbiología
“Determinación de Microcistina: Microcystins ELISA Kits”.

13:30 – 15:00 *Almuerzo*

15:00 – 17:00 *Mesa Redonda: Regulaciones y Normativas* Modera: Sra. Elizabeth Echeverría, Directora de AIDIS-Chile y de DINOSA

Panelistas:

- **Sra. Verónica Droppelmann. Depto. Ecosistemas Acuáticos, Ministerio del Medio Ambiente**
“Avances de las Normas de Calidad y Normas de Emisión”.
- **Sr. Alfredo Espinoza. Unidad de Aguas servidas y Riles, Superintendencia Servicios Sanitarios**
“Instructivo SISS para la aplicación de la NCh 3205: Medidores de caudal de aguas residuales”.
- **Sr. Héctor Sáez. División de Normas, Instituto Nacional de Normalización**
“Últimas actualizaciones de Normas vinculadas a Muestreo y Calidad de aguas”.

17 hrs. Termino del Evento

Exposición de proveedores: Se contará durante los dos días, con exhibición de instrumentación científica, productos y tecnologías de prestigiosas firmas ligadas al rubro. Entre ellas: ARQUIMED, DILACO, DLC, ENVIROAGUA, LABIQUIM, SIMTECH, RILAB, TERMODINAMICA, TIAR y YALITECH.