

# CONGRESO BIENAL ALADYR CHILE *Santiago*

14 al 16 de noviembre

MÁS DE **500** ASISTENTES  
**22** PAÍSES PARTICIPANTES

# SPONSORS

AGUA PARA TODOS



ÁRTICO



WORKSHOP VIP



LANYARD



# SPONSORS

## ANTÁRTICO



## APRENDIZAJE

## BINGO DEL AGUA



## COFFEE BREAK

## JÓVENES LÍDERES

## PRESENTACIÓN COMERCIAL



## ALIADOS



# QUIÉNES SOMOS

Fundada el día 30 de Noviembre de 2010 en el marco del II Seminario Internacional de Desalación en la ciudad de Antofagasta, Chile. Somos una asociación gremial sin fines de lucro que promueve el conocimiento oportuno y experiencias en torno a las tecnologías de

desalación, reúso de agua y tratamiento de efluentes en aras de optimizar la gestión hídrica de Latinoamérica y garantizar el acceso al agua potable bajo estándares de calidad, eficiencia, sostenibilidad, desarrollo económico y porvenir social.



# INSCRIPCIONES ABIERTAS

VENTA: 01/09 – 14/11

- ✓ **SOCIOS 300 USD**
- ✓ **NO SOCIOS 370 USD**
- ✓ **ESTUDIANTES SOCIOS 150 USD**  
(CUPO LIMITADO)
- ✓ **JUBILADOS DE TERCERA EDAD**  
**180 USD**  
(A PARTIR DE 60 AÑOS)



## COORDENADAS.



**FECHA:** 14, 15 y 16 de noviembre



**LUGAR:** Hotel W Santiago. [Luxury Hotel in Las Condes | W Santiago \(marriott.com\).](https://www.marriott.com/hotels-and-resorts/whi-wsantigo/)



**DIRECCIÓN:** Isidora Goyenechea 3000, Las Condes, Santiago, Chile



**HORARIO:**

14/11. Desde las 13:00 horas hasta las 19:00 horas.

15/11. Desde las 09:00 horas hasta las 21:00 horas.

16/11. Desde las 09:00 horas hasta las 19:30 horas.

[INSCRIPCIONES AQUÍ](#)

# RESUMEN DEL EVENTO

En las instalaciones del prestigioso **Hotel W** de la ciudad de Santiago de Chile, tendrá lugar nuestro **CONGRESO BIENAL ALADYR 2023**.

Un encuentro destinado a la participación de más de **500 asistentes** de al menos **22 países, de Latinoamérica** y otras latitudes. Este Congreso es el evento más grande de la Asociación Latinoamericana de Desalación y Reúso de Agua, **ALADYR** y tiene como premisa reunir a los profesionales más destacados de la industria de desalación, reúso de agua, tratamiento de efluentes y gestión hídrica eficiente para el intercambio de información y experiencias que permitan el desarrollo de la región.

El Congreso estará estructurado bajo dos aristas, técnica/ informativa y comercial. Contaremos con dos salones paralelos para ofrecer más de **30 presentaciones técnicas** de la mano de líderes de reconocida trayectoria en la industria de desalación y reúso de agua, casos de éxito para diferentes rubros productivos de interés nacional e internacional – ofrecidos por usuarios finales destacados, investigaciones avaladas por prestigiosos centros de investigación, marcos normativos, legislaciones, entre otros.

Nuestros **patrocinantes** tendrán un amplio espacio para muestras comerciales, que recreará múltiples salas abiertas de una gran cafetería al mejor estilo urbano para la interacción, lobby, intercambio comercial y captación de potenciales clientes y aliados. Esta área está acompañada de una tarima paralela para presentaciones comerciales, que permitirá a todos nuestros patrocinantes ofrecer exposiciones sobre sus productos y servicios, sin limitaciones en cuanto al contenido y herramientas de comunicación.

Queremos que sea copartícipe en la organización de nuestra agenda temática y además garantizar que asistan contactos de valor para su desarrollo profesional y el crecimiento de su organización o empresa. Es por ello que le invitamos a compartir sus sugerencias en cuanto a posibles presentadores e invitados que resulten de su interés; será un gusto poder contactar con ellos en aras de ofrecerle una excelente experiencia.

NOVIEMBRE

14

# AGENDA ALADYR

Martes

---

## Hotel W

13:00 - 14:00 Registro (presentar identificación)

14:00 - 19:00 Agenda técnica y comercial

[VER AGENDA DIA 1](#)

[www.aladyr.net](http://www.aladyr.net)

HORARIO	CONTENIDO	EMPRESA INVITADAS	PANELISTAS
<b>BIENVENIDA Y PALABRAS DE SALUTACIÓN</b>			
14:00 – 14:15	DISCURSO DE APERTURA	ALADYR	JERRY ROSS SISNIEGA. PRESIDENTE
14:15 – 14:35	PALABRAS DE BIENVENIDA	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS	JESSICA LÓPEZ. MINISTRA
14:35 – 14:40	PALABRAS DE SALUTACIÓN	INVESTCHILE	KARLA FLORES. DIRECTORA
14:40 – 15:00	<b>PRESENTACIÓN ESPECIAL:</b> DESALINIZACIÓN Y REUTILIZACIÓN DE AGUAS SERVIDAS TRATADAS	<b>SUPERINTENDENCIA DE SERVICIOS SANITARIOS</b>	<b>JORGE RIVAS CHAPARRO.</b> SÚPERINTENDENTE
<b>PANEL DE DESAFÍOS NORMATIVOS PARA LA GESTIÓN HÍDRICA SUSTENTABLE EN EL CONTEXTO DE LA LEY MARCO DE CAMBIO CLIMÁTICO</b> MODERADOR: HUGO LECAROS. GERENTE DE ASUNTOS CORPORATIVOS			
15:00 - 16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proyecto de ley sobre reúso de aguas residuales: ley actual, instrumentos de gestión, plan estratégico de recursos hídricos, seguridad hídrica.</li> <li>Tarificación de obras de resiliencia para el cambio climático: financiamiento a través de la LMCC, principio de equidad y justicia climática.</li> <li>Proyecto de ley a presentar por el gobierno para agilizar la tramitación de permisos / guía del servicio de evaluación ambiental sobre descripción de proyectos de plantas desalinizadoras: principio de urgencia climática.</li> </ul>	ZEGERS ABOGADOS	MARÍA JOSÉ ZEGERS. SOCIA
		H2O ABOGADOS	FRANCISCO ECHEVERRÍA. EX DIRECTOR GENERAL DE AGUAS - MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS. SOCIO DE H2O ABOGADOS
		DIRECCIÓN GENERAL DE AGUAS	CRISTIAN NÚÑEZ RIVEROS. SUBDIRECTOR
<b>PANEL DE AGUA Y AGRICULTURA</b> MODERADOR: IVO RADIC. DIRECTOR ALADYR. GERENTE GENERAL DE VIGAFLOW			
16:00 - 17:20	La disponibilidad de agua es fundamental para el desarrollo de las actividades agrícolas, siendo además el rubro productivo con mayor consumo de este recurso. La optimización de la gestión hídrica en la agricultura es un imperativo en la actualidad siendo la desalación de agua salobre o de mar y el tratamiento de efluentes opciones reales para aumentar la competitividad y sostenibilidad del sector. En este panel vinculamos la experiencia de especialistas en agronomía, en riego tecnificado, en mercados agrícolas y en desarrollo de nuevos negocios para ofrecer una mirada holística de la relación entre agua y agricultura.	AGRYD	LUIS GUROVICH. EX PRESIDENTE Y SOCIO HONORARIO
		GREEN ATACAMA	VICENTE RENCORET. GERENTE DE OPERACIONES
		GS INIMA	BEATRIZ SAIZ CANDEIRA. DELEGADA COMERCIAL LATAM, REGIÓN ANDINA
		HUB AMBIENTAL UPLA Y UNIVERSIDAD DE ALICANTE	IVÁN SOLA. INVESTIGADOR ASOCIADO
		UNIVERSIDAD SAN SEBASTIAN	MARIA EMILIA UNDURRAGA. DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA NATURALEZA. EXMINISTRA DE AGRICULTURA
17:20 – 18:00	<b>COFFEE BREAK</b>		
<b>PANEL DE WATER POSITIVE</b> MODERADOR: DOMINGO ZARZO. PRESIDENTE DE AEDYR / BELÉN GUTIÉRREZ JEFE DE DEPARTAMENTO DE DESALACIÓN EN DIRECCIÓN DE I+D+I DE GS INIMA			
18:00 – 19:00	Las empresas que se adhieren a los principios de la iniciativa Water Positive asumen la responsabilidad de garantizar la calidad y rastreabilidad de sus fuentes de agua, así como de cumplir la normativa local. En esencia, la iniciativa Water Positive ofrece una estrategia integral para la gestión sostenible del agua, abordando cuestiones críticas como la contaminación de las masas de agua naturales, el agotamiento de los acuíferos y la exportación de agua virtual. Adoptando este enfoque, podemos fomentar colectivamente una mayor sostenibilidad y responsabilidad global en el ámbito de la gestión hídrica.	CAPTURE 6	TOM RICCIARDI. VICEPRESIDENTE DE OPERACIONES COMERCIALES
		LAGUAZ	LUIZ BEZERRA. CONSULTOR TÉCNICO INDUSTRIAL
		GRAMSA	HUGO LECAROS. GERENTE DE ASUNTOS CORPORATIVOS

NOVIEMBRE

15

# AGENDA ALADYR

Miércoles

---

**Hotel W**

9:00 – 19:00 Agenda técnica y comercial

19:00 – 21:00 Cóctel

[VER AGENDA DIA 2](#)

[www.aladyr.net](http://www.aladyr.net)

# SALÓN 1

HORARIO	CONTENIDO	EMPRESA INVITADAS	PANELISTAS / PRESENTADORES
<b>BIENVENIDA Y PALABRAS DE SALUTACIÓN</b>			
09:00 – 09:30	PALABRAS DE SALUTACIÓN		DIRECTIVA ALADYR
<b>DESALACIÓN</b> CO - CHAIR: EDUARDO PEDROZA. DIRECTOR DE ALADYR. GERENTE DE NUEVOS NEGOCIOS DE GS INIMA INDUSTRIAL BRASIL			
09:30 – 10:10	PLANTAS DESALINIZADORAS IMPULSADAS POR UNIDADES - UNA REVISIÓN DE UN AÑO DE OPERACIÓN LIBRE DE GASES EFECTO INVERNADERO DE PLANTAS EN EL ATLÁNTICO Y EN EL PACÍFICO	ONEKA WATER	SHAWN MEYER-STEEL. DIRECTOR COMERCIAL ONEKA WATER. PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA ASOCIACIÓN DE DESALACIÓN DEL CARIBE
10:10 – 10:50	PERSPECTIVAS TÉCNICAS DE DISEÑO DE PLANTAS SWRO EN CHILE, CASOS ESTUDIO DE PROYECTOS EN EJECUCIÓN	IDE TECHNOLOGIES	ABRAHAM CARVAJAL. DIRECTOR DE VENTAS Y SOLUCIONES
10:50 – 11:40	ENERGÍA AZUL: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE SALMUERAS DE DESALADORAS. PROYECTO LIFE HYREWARD + <b>SESIÓN DE APRENDIZAJE</b>	SACYR	PATRICIA TERRERO. RESPONSABLE DE INNOVACIÓN
11:40 – 12:20	EL ÉXITO DEL USO DE AGUA DESALADA EN CAMPOS DE REGADÍO DE ALMERÍA Y MURCIA	GS INIMA	BELÉN GUTIÉRREZ. JEFE DE DEPARTAMENTO DE DESALACIÓN EN DIRECCIÓN DE I+D+i
<b>12:20 – 13:30 ALMUERZO</b>			
13:30 – 14:10	UPGRADE PLANTA DESALADORA MOLYCOP: MEJORA SUSTANTIVA DE EFICIENCIA Y OPERATIVIDAD	MOLYCOP	RODOLFO CONSTANZO. ENCARGADO DE PLANTA
14:10 – 14:50	ESTUDIO DE PERFIL DE SUMINISTRO DE AGUA DE MAR PARA DISTRITOS CENTRO SUR CODELCO: UN CASO DE ESTUDIO	CDM SMITH	DAVID ANABALÓN. LIDER TÉCNICO DE PROYECTO ISABELLE FETT. INGENIERA DE PROYECTO
14:50 – 15:30	SWRO DE ALTA RECUPERACIÓN CON DESEMPEÑO DE MEMBRANAS OPTIMIZADO MEDIANTE EL DISEÑO MULTITETAPA: UN CASO REAL EN LOS CABOS, MÉXICO	FEDCO TSG WATER	JUAN DE BERISTAIN. GERENTE DE VENTAS PARA AMÉRICA LATINA JOSÉ NUNO. VICEPRESIDENTE DE DESARROLLO DE NEGOCIOS
15:30 – 16:10	LA VISIÓN INTEGRAL COMO CLAVE DEL ÉXITO EN UN PROYECTO DE DESALACIÓN	VEOLIA	PAULA SALAS. GERENTE DE INGENIERÍA Y PROPUESTAS
16:10 – 16:50	CASO DE ÉXITO. DESALADORA AGADIR	COXABENGOA	ABEL RIAZA FRUTOS. DIRECTOR GLOBAL DE AGUA INDUSTRIAL
<b>16:50 – 17:50 COFFEE BREAK – BINGO AWC</b>			
<b>PANEL DE LITIO Y SOSTENIBILIDAD HÍDRICA</b> MODERADOR: JUAN CAMEZZANA. DIRECTOR ALADYR. GERENTE DE DESARROLLO ESTRATÉGICO DE NEGOCIOS DE H2O INNOVATION			
17:50 – 18:50	El litio desempeña un papel fundamental en la transición energética y en la adaptación al cambio climático. las reservas de litio de América Latina representan una oportunidad sin precedentes para impulsar la producción y desarrollo industrial en torno a este recurso y satisfacer la creciente demanda mundial de baterías de alto rendimiento. Al discutir la producción de litio, también debemos abordar la relevancia de la huella hídrica asociada a esta industria. La extracción de litio a partir de salmuera requiere grandes volúmenes de agua, lo que plantea desafíos y preocupaciones en términos de disponibilidad y conservación de recursos hídricos en la región.	TRIBUNAL AMBIENTAL	CRISTIAN LÓPEZ. MINISTRO LICENCIADO EN CIENCIAS DEL SEGUNDO TRIBUNAL AMBIENTAL
		EVOVE	JAMES SCOTSON. GERENTE DE SATISFACCIÓN AL CLIENTE
		GRAMSA	PETER HATTON. DIRECTOR EJECUTIVO
		CORFO	EMILIO BUNEL. CONSULTOR INTERNACIONAL. ASESOR DE CORFO EN DESAFÍOS TECNOLÓGICOS DEL LITIO
<b>19:00 – 21:00 CÓCTEL</b>			

## SALÓN 2

HORARIO	CONTENIDO	EMPRESA INVITADAS	PANELISTAS / PRESENTADORES
<b>BIENVENIDA Y PALABRAS DE SALUTACIÓN</b>			
09:00 - 09:20	PALABRAS DE SALUTACIÓN		DIRECTIVA ALADYR
<b>INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍAS</b> CO - CHAIR: MARCELO BUENO. DIRECTOR DE ALADYR. GERENTE REGIONAL DE VENTAS PARA LATINOAMÉRICA DE TORAY			
09:20 - 10:00	OPTIMIZACIÓN DE COSTOS DE OPERACIÓN EN MINERÍA A TRAVÉS DEL USO DE MEMBRANAS DE ÓSMOSIS INVERSA	LG CHEM	VÍCTOR CASARREAL. GERENTE DE VENTAS REGIONAL PARA AMÉRICA LATINA
10:00 - 10:50	DISPOSITIVOS DE RECUPERACIÓN DE ENERGÍA ISOBÁRICOS Y CENTRÍFUGOS EN SISTEMAS DE MEMBRANAS CON ALTA CONVERSIÓN + <b>SESION DE APRENDIZAJE</b>	ENERGY RECOVERY	ROLANDO BOSLEMAN. DIRECTOR TÉCNICO
10:50 - 11:30	RESULTADOS PRÁCTICOS DE LA APLICACIÓN DE RADIACIÓN UV COMO PROTECCIÓN CONTRA BIOFOULING EN SWRO	ATLANTIUM	CARLOS RIVAS. CONSULTOR DE DESARROLLO DE APLICACIONES INNOVADORAS AMÉRICA DEL SUR. ATLANTIUM / COORDINADOR DE LA DIVISIÓN DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA AIDIS ARGENTINA
11:30 - 12:10	QUIMICA INTELIGENTE PARA PLANTAS DE MEMBRANAS: CONTROL EFICAZ DEL BIOFOULING	H2O INNOVATION	FERNANDO DEL VIGO. DIRECTOR TÉCNICO GENESYS -PWT
12:10 - 12:20	PRESENTACIÓN COMERCIAL: TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN GRANDES PROYECTOS DE LA INDUSTRIA DEL AGUA; UNA TRANSFORMACIÓN CULTURAL IMPRESCINDIBLE	ENDRESS HAUSER CHILE LTDA.	DAVID ALALUF. GERENTE GENERAL
12:20 - 13:30	<b>ALMUERZO</b>		
13:30 - 14:10	CASO ESTUDIO: AUMENTANDO LA RECUPERACIÓN EN SISTEMA BWRO CON AGUA DE ALIMENTACIÓN CON ALTO CONTENIDO DE SÍLICE	AWC	VIVIANA RODRÍGUEZ. DESARROLLADORA DE NEGOCIOS
14:10 - 14:50	PILOTAJE E INGENIERÍA DE FACTIBILIDAD DE PLANTA TRATAMIENTO DE AGUA PARA CERO DESCARGA LÍQUIDA	BQE	ÓSCAR LÓPEZ. GERENTE GENERAL
14:50 - 15:30	ESTUDIO COMPARATIVO DE MEDIOS FILTRANTES PARA PRETRATAMIENTO EN ÓSMOSIS INVERSA Y TRATAMIENTO TERCIARIO	SAINT - GOBAIN	DAVID ESTUA. GERENTE DE VENTAS PARA IBERIA Y LATINOAMÉRICA
15:30 - 16:10	DIGITALIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA. UN ENFOQUE PRÁCTICO	SYNAUTA	SANDRO HANSEN. ESPECIALISTA DE APLICACIONES
16:10 - 16:40	LAVADO CENTRALIZADO DE MEMBRANAS RO. RESULTADOS PARA INSTALACIONES EN LOS CENTROS DE CULTIVOS DE SALMÓN	KEEPEX	RAINIER MALDONADO BLANCO. ASESOR TÉCNICO DE INGENIERÍA - NORMALIZACIÓN
16:40 - 16:50	PRESESENTACIÓN COMERCIAL: SOLUCIONES EFICIENTES DE AGUA PARA EL MERCADO CHILENO Y LATINOAMERICANO	ALMAR WATER SOLUTIONS	ALONSO ZAPATA ÁLVAREZ. DIRECTOR DE DESARROLLO DE NEGOCIO LATAM
16:50 - 17:50	<b>COFFEE BREAK - BINGO AWC</b>		
<b>PANEL DE STARTUPS E INNOVACIÓN</b> MODERADORA: ANGÉLICA RIVERA. DIRECTORA DE ALADYR. GERENTE DE ÁREA PARA CENTRO AMÉRICA Y SURAMÉRICA EN TORISHIMA			
17:50 - 18:50	Exploraremos en el papel de las startups el desarrollo de soluciones inteligentes y sostenibles en gestión hídrica, incluyendo desalación y reúso de agua, con el propósito de inspirar y fomentar la colaboración entre actores clave que están allanando el camino hacia el futuro sostenible, eficiente y resiliente del acceso al agua potable. Los panelistas conversarán sobre su experiencia como empresas emergentes liderando el campo de la innovación tecnológica / digital en materia de tratamiento de agua.	ONEKA	SHAWN MEYER-STEELE. DIRECTOR COMERCIAL ONEKA WATER. PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO DE CARIBDA
		KONATEC	JAVIERA GUTIÉRREZ. INGENIERA DE PROYECTOS I+D
		KILIMO	ROSARIO GUMUCIO. GERENTE DE PROYECTOS DE SUSTENTABILIDAD
19:00 - 21:00	<b>CÓCTEL</b>		

NOVIEMBRE

16

# AGENDA ALADYR

Jueves

---

**Hotel W**

9:00 - 19:30 Agenda técnica y comercial

[VER AGENDA DIA 3](#)

[www.aladyr.net](http://www.aladyr.net)

# SALÓN 1

HORARIO	CONTENIDO	EMPRESA INVITADAS	PANELISTAS / PRESENTADORES
<b>BIENVENIDA Y PALABRAS DE SALUTACIÓN</b>			
09:00 – 09:30	PALABRAS DE SALUTACIÓN		DIRECTIVA ALADYR
<b>EXPERIENCIAS Y TENDENCIAS INTERNACIONALES CO - CHAIR: JERRY ROSS. PRESIDENTE DE ALADYR. DIRECTOR DE VENTAS PARA AMÉRICA DE LATINA BW WATER</b>			
09:30 – 10:10	EL MODELO DE ISRAELÍ: AGUA, INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD	ISRAEL TRADE - EMBAJADA DE ISRAEL	CARLA HASCHELEVICI. GERENTE DE DESARROLLO DE NEGOCIOS E INNOVACIÓN
10:10 – 11:00	DESALACIÓN Y REÚSO DEL AGUA, UNA ASIGNATURA PENDIENTE EN MÉXICO	RED LATINOAMERICANA DE ORGANISMOS DE CUENCA. RELOC	ROBERTO OLIVARES. PRESIDENTE
11:00 – 11:40	DESALACIÓN Y REÚSO EN CHILE, ESTADO ACTUAL Y DESAFÍOS FUTUROS	ACADES	CARLOS FOXLEY. PRESIDENTE
11:40 – 12:20	PRIORIDADES DE LA GESTIÓN HÍDRICA EN CHILE	CONGRESO NACIONAL DE CHILE	VÍCTOR PINO. DIPUTADO
<b>12:20 – 13:30</b>	<b>ALMUERZO</b>		
13:30 – 14:10	GESTIÓN HÍDRICA EN BRASIL. REÚSO DEL AGUA, AVANCES Y DESAFÍOS	AQUAPOLO	MARCIO JOSÉ. CEO
<b>INVESTIGACIÓN Y ACADEMIA CO - CHAIR: LILIAN MEDINA. DIRECTORA DE ALADYR. GERENTE DE CUENTA PARA CENTRO AMÉRICA, EL CARIBE Y ANDINOS DE DUPONT</b>			
14:10 – 14:40	IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS FARMACÉUTICOS Y MICROORGANISMOS PATÓGENOS EN AGUAS DE RIEGO DE CULTIVOS EN COLOMBIA: DESAFÍOS Y POSIBLES SOLUCIONES	UNIVERSIDAD ANTONIO NARIÑO - COLOMBIA	DIANA MARTÍNEZ. PROFESORA INVESTIGADORA
14:40 – 15:10	PROCEDIMIENTO PARA LA ELIMINACIÓN DEL USO DE PRODUCTOS QUÍMICOS EN EL PRE-TRATAMIENTO DE PLANTAS DESALADORAS DE AGUA DE MAR POR ÓSMOSIS INVERSA	UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS GRAN CANARIA - ESPAÑA	ALDO MUÑOZ ELGUERA. DOCTOR INGENIERO QUÍMICO. CONSULTOR INTERNACIONAL EN TRATAMIENTO DE AGUAS. PROFESOR TITULAR
15:10 – 15:40	BIO-HIDRAS: HIDRÓGENO VERDE PARA DESNITRIFICACIÓN BIOLÓGICA Y RECUPERACIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	UNIVERSIDAD ADOLFO IBAÑEZ - CHILE	JAVIERA TOLEDO ALARCÓN. PROFESORA. PhD EN BIOTECNOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA
15:40 – 16:10	TECNOLOGÍA DE MEMBRANAS PARA REVALORIZACIÓN DE RILES: ENFOQUE HIDRÓGENO Y AGUA	UNIVERSIDAD DE CHILE - CHILE	ANA LUCÍA PRIETO. ACADEMICA DEL DEPARTAMENTO DE ING. CIVIL, UNIVERSIDAD DE CHILE. INVESTIGADORA DEL CENTRO AVANZADO PARA TECNOLOGÍAS DEL AGUA - CAPTA
16:10 – 16:40	DESALINIZACIÓN DE AGUA DE MAR Y AGUAS SALOBRES. APLICACIÓN DE LA NANOFILTRACIÓN	UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN DE CHILE - CHILE	RODRIGO BÓRQUEZ. PROFESOR. DOCTOR. DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA
<b>16:40 – 17:20</b>	<b>COFFEE BREAK</b>		
17:20 – 17:50	INNOVACIÓN DESDE LA ACADEMIA PARA UNA DESALACIÓN SUSTENTABLE. MÚLTIPLES EXPERIENCIAS	UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA / UNIVERSIDAD DE ALICANTE	IVÁN SOLA. INVESTIGADOR ASOCIADO
<b>SANEAMIENTO / MUNICIPALES CO CHAIR: CARLOS GOITIA. REPRESENTANTE DE ALADYR. JEFE DEL DEPARTAMENTO DE DESALACIÓN DE NUEVA ATACAMA</b>			
17:50 – 18:30	DESALACIÓN PARA USO POTABLE - SOCIALIZACIÓN	AGUAS NUEVAS	ALBERTO KRESSE. GERENTE DE PLANIFICACIÓN
18:30 – 19:10	MODELO DE NEGOCIOS: INVERSIÓN, TARIFAS Y OPORTUNIDADES	ECONSSA	FERNANDO VELÁSQUEZ. GERENTE DE DESARROLLO

## SALÓN 2

HORARIO	CONTENIDO	EMPRESA INVITADAS	PANELISTAS / PRESENTADORES
<b>BIENVENIDA Y PALABRAS DE SALUTACIÓN</b>			
09:00 - 09:10	PALABRAS DE SALUTACIÓN		DIRECTIVA ALADYR
<b>IMPULSIONES DE AGUA / USO DEL AGUA EN LA MINERÍA CO - CHAIR: PATRICIO MÁRTIZ. DIRECTOR ALADYR. GERENTE DE DESARROLLO DE ITECK</b>			
09:10 - 09:40	REMINERALIZACIÓN	ITECK	PATRICIO MÁRTIZ. GERENTE DE DESARROLLO
09:40 - 10:20	BOMBAS Y SISTEMAS PARA PIPELINE Y GRANDES TRANSMISIONES DE AGUA	TORISHIMA	ANGÉLICA RIVERA. GERENTE DE ÁREA PARA CENTRO AMÉRICA Y SURAMÉRICA EN TORISHIMA. DIRECTORA DE ALADYR
10:20 - 11:00	DISEÑO EN SISTEMAS DE CONDUCCIÓN DE AGUA DE MAR PARA LA INDUSTRIA MINERA	BRASS ENGINEERING	LUIS NAVARRO. GERENTE DE PROCESOS HERNÁN IRIARTE. GERENTE DE DESARROLLO DE NEGOCIOS
11:00 - 11:40	SELECCIÓN DE MATERIALIDAD	RURHPUMPEM	RICARDO PLATTNER. GERENTE DE PAIS - CHILE
11:40 - 12:20	PROYECCIÓN DE LA DEMANDA DE AGUA EN LA INDUSTRIA MINERA Y EN LOS PROYECTOS DE AGUA DE MAR PARA LA MINERÍA DEL COBRE	COCHILCO	PANELISTA EN CONFIRMACIÓN
<b>12:20 - 13:30 ALMUERZO</b>			
13:30 - 14:10	REUTILIZACIÓN DE AGUA Y RECUPERACIÓN DE RECURSOS EN MINERÍA: CERRANDO EL CICLO DEL AGUA	CETAQUA	FRANCISCO ROSSIER. GERENTE GENERAL
14:10 - 14:50	MINERÍA DEL HIERRO Y DESAFÍOS DE LA GESTIÓN HÍDRICA	VALE - BRASIL	RENATA ANDRIES. GESTORA DE RECURSOS HÍDRICOS. DAVID SOARES. GESTOR ESPECIALISTA EN RECURSOS HÍDRICOS
<b>REÚSO DE AGUA CO - CHAIR: JAIME SEPÚLVEDA. DIRECTOR DE ALADYR. GERENTE DE OPERACIONES PARA LATINOAMÉRICA DE GENESYS - H2O INNOVATION</b>			
14:50 - 15:30	PERÚ. REÚSO DE AGUA. CASOS DE ÉXITO Y OPORTUNIDADES	FLOWEN	WILIAN GONZALES. CEO
15:30 - 16:10	ESTUDIO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE RECUPERACIÓN DE AGUAS SERVIDAS PARA USO INDUSTRIAL, PRIMERA ETAPA	VIGAFLOW	JOAQUÍN MALUENDA Z. SUBGERENTE DE NEGOCIOS
16:10 - 16:50	DESAFÍOS DE LA GESTIÓN HÍDRICA EN LAS INSTALACIONES DE PROCESOS DE LA INDUSTRIA OIL & GAS. ESCASEZ HÍDRICA, RILES, TRATAMIENTOS ASOCIADOS, REÚSO	ENAP REFINERÍA ACONCAGUA	CHRISTIAN LAFUENTE. INGENIERO DE PROCESOS
<b>16:50 - 17:20 COFFEE BREAK</b>			
17:20 - 18:00	PRETRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES Y SU POTENCIAL REUTILIZACIÓN: INDUSTRIA CÁRNICA, AVICOLA Y SALMONERA.	BIOCHEM TECHNOLOGIES	TAMARA SEPÚLVEDA. DIRECTORA PARA AMÉRICA LATINA
18:00 - 18:40	CASO DE ÉXITO. COMPAÑÍA DE LAS CERVECERÍAS UNIDAS	CCU CHILE	CAROLINA SILVA. SUBGERENTE DE PROYECTOS DE INGENIERÍA, ESPECIALISTA EN MEDIO AMBIENTE
<b>PANEL DE HIDRÓGENO VERDE MODERADOR: EDUARDO PEDROZA. DIRECTOR ALADYR. GERENTE DE NUEVOS NEGOCIOS DE GS INIMA INDUSTRIAL - BRASIL</b>			
18:40 - 19:30	Se espera que la demanda global de hidrógeno verde y sus aplicaciones aumenten exponencialmente en los próximos 20 años. Sin embargo, para que una economía del hidrógeno verde se convierta en realidad, se necesitan marcos regulatorios que estimulen las inversiones, la investigación y el desarrollo de las tecnologías que permiten almacenar, transportar y utilizarlo. En este orden de ideas, la vinculación con las tecnologías de desalinización y reúso de agua resulta imprescindible para que la generación de este combustible no compita con el recurso hídrico destinado para usos potables o agrícolas.	ALADYR / GS INIMA	EDUARDO PEDROZA. DIRECTOR ALADYR. GERENTE DE NUEVOS NEGOCIOS DE GS INIMA INDUSTRIAL - BRASIL
		ASOCIACIÓN PERUANA DE HIDRÓGENO	FERNANDO MACEDA. GERENTE GENERAL
		UNIVERSIDAD ADOLFO IBAÑEZ	FELIPE LARRAÍN. ACADÉMICO FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS



***“AGUA, TECNOLOGÍA  
Y SOCIEDAD”***