



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

SEMINARIO

“COMPLEMENTANDO LOS PROCESOS AVANZADOS DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE”

ORGANIZA: AIDIS - DIAGUA
FECHA y LUGAR: 05 de agosto de 2016
Providencia, Santiago de Chile.

OBJETIVO DEL EVENTO: El objetivo de este seminario es presentar los procesos avanzados de producción de agua potable que se han incorporado en los últimos años en el país como resultado de la desalinización de agua de mar o salobre, o de cambios en la normativa de calidad, en particular con respecto al arsénico. La utilización de estos procesos ha permitido abastecer de agua potable a la población, pero en el camino han aparecido nuevos problemas, tanto en el producto como en los subproductos, que ha implicado la búsqueda y análisis de diferentes soluciones.

PROGRAMA

Sesión	Horario	Módulo	Tema	Expositor
Mañana	08:30 – 09:00	Acreditación		
	09:00 – 09:45	Procesos avanzados de tratamiento en agua potable	Plantas con procesos de membranas	Gerardo Ahumada AIDIS
	09:45 – 10:30		Plantas con procesos de oxidación y/o adsorción	Juan Carlos Sanhueza Grupo Aguas
	10:30 – 10:45	Consultas		
	10:45 – 11:15	Café		
	11:15 – 12:00	Acondicionamiento de las aguas desalinizadas para consumo humano	Caso mezcla de aguas	Gastón Muñoz Aguas del Altiplano
	12:00 – 12:45		Caso adición de productos químicos	Walter Cerda Acuña Aguas Antofagasta
	12:45 – 13:00	Consultas		
	13:00 – 14:30	Almuerzo		
Tarde	14:30 – 15:30	Tratamiento y disposición de efluentes	Aspectos generales	María Pía Mena Aguas Nuevas
	15:30 – 16:00		Caso aguas desalinizadas	Walter Cerda Acuña Aguas Antofagasta
	16:00 – 16:30		Caso aguas con As	Gerardo Ahumada AIDIS
	16:30 – 16:45	Consultas		