



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

“Desinfección y Fluoración”

ORGANIZA: AIDIS - DIAGUA
FECHA y LUGAR: 09 de Noviembre de 2018
Hotel Atton, Av. Alonso de Córdova 5199, Las Condes, Santiago de Chile.

OBJETIVO DEL EVENTO: El objetivo de este seminario es presentar el estado actual de la desinfección y fluoración del agua y sus principales desafíos a futuro.

PROGRAMA

Sesión	Horario	Módulo	Tema	Expositor
Mañana	08:30 – 09:00	Acreditación		
	09:00 – 09:15		Introducción al Seminario	Alexander Chechilnitzky AIDIS Chile
	09:15 – 09:45	Fundamentos y Objetivos	Fundamentos de Cloración y Fluoración. Reacciones Químicas de los procesos.	Elizabeth Echeverría AIDIS Chile
	09:45 – 10:30		Procedimiento de Control y Muestreo de los Sistemas de Cloración y Fluoración.	Christian Maurer SISS
	10:30 – 10:45	Consultas		
	10:45 – 11:15	Café		
	11:15 – 11:45	Diseño de los Sistemas	Operación y Control del Sistema de Fluoración.	Francisco Aburto Aguas Andinas
	11:45 – 12:15		Transición de Tecnología de Dosificación de Flúor.	Rafael Álvarez ESVAL
	12:15 – 12:45		Alternativas al uso de Gas Cloro	Oscar Díaz ESSAL
	12:45 – 13:15		Seguridad en Instalaciones de Cloración.	Gerardo Ahumada AIDIS Chile
	13:15 – 13:30	Consultas		
	13:30 – 15:00	Almuerzo		
	Tarde	15:00 – 15:30	Equipamiento y Control	Dosificación de Hipoclorito, soluciones a las problemáticas.
15:30 – 16:00		Analizadores en línea de Cloro residual de y de Fluoruro.		Antonio Ordoñez Temac
16:00 – 16:30		Control de la Dosis de Flúor en Agua Potable.		Carlos Fernández ANAM
	16:30 – 17:00	Consultas		