

## PROGRAMA GENERAL

PROGRAMA GENERAL CURSOS CONFERENCIAS Y MESAS TEMÁTICAS SESIONES ESPECIALES FORO DE NEGOCIOS

### Lunes 29 de Octubre

08:00-9:00

#### REGISTRO

09:00-18:00	<b>COMPETENCIA REGIONAL VALVING</b>	Jardín
	<b>Procesos de potabilización de agua, hacia el cumplimiento de la NOM-127-SSA1-2017</b> Ing. Ricardo Lima Maldonado, Director General de Ingeniería Química Automática (IQUIMA) Quím. Pablo Filiberto Tamez Guerra Gerente de Calidad del Agua del Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey (SADM)	Isla de pájaros
	<b>AquaRating, catalizador de procesos de transformación de la gestión de empresas de agua en el mundo</b> Lic. Francisco Cubillo, Subdirector de I+D+i. Canal de Isabel II Madrid, España y Asesor técnico principal AquaRating® Ing. Federico Pérez Peñalosa, Consultor BID y Coordinador del Programa AquaRating® Washington, D.C. Mtro. Ricardo Sandoval Minero, Consultor BID y Responsable de AquaRating® en México	Playa Delfín
	<b>Programas Federalizados</b> Ing. Enrique Ismael Guzmán Ortega, Gerente de Programas Federalizados, Comisión Nacional del Agua (Conagua)	Isla de Venados
9:00-13:30	<b>La sectorización de redes de agua potable en organismos operadores</b> Dr. Leonel Ochoa Alejo, Consultor Independiente	Playa Olas Altas
	<b>Modificación de la NOM-012-SCFI-2017 (Micro medición)</b> Mtro. Néstor Martínez Chavira. Gerente de Normalización de ADS Mexicana	Playa Cerritos
	<b>La cartografía social como metodología participativa en la gestión del agua</b> Dra. Cipriana Hernández Arce, Investigadora y tecnóloga del agua, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA) Dra. Alejandra Peña García, Investigadora y tecnóloga del agua, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)	Playa Sábalo
13:30-15:00	<b>Vista EXPO</b>	
15:00-18:00	<b>Calidad del agua para diferentes usos</b> Dra. Juana Enriqueta Cortés Muñoz, Subcoordinación de potabilización, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)	Playa Sábalo
	<b>Aprovechamiento de biogás en PTARs</b> Dr. Juan Manuel Morgan Sagastume, Asesor EnRes Iodos/ Cooperación Alemana al Desarrollo (GIZ), Técnico-académico II-UNAM Mtro. Jorge Edgardo López Hernández, Asesor EnRes Iodos/ Cooperación Alemana al Desarrollo (GIZ), Director de Área Técnica IBTech® Mtra. Benly Lilita Ramírez Higuera, Asesora EnRes Iodos/ Cooperación Alemana al Desarrollo (GIZ), Consultora IBTech®	Playas Olas Altas
	<b>Tecnologías enfocadas al tratamiento para reúso</b> Dra. Gabriela Mantilla, Subcoordinación de tratamiento de aguas residuales, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)	Playa Cerritos

## Martes 30 Octubre

08:00-11:00	<p><b>Impacto en la modificación de la NOM-001-SEMARNAT-2017 en los Organismos Operadores</b></p> <p>M.I. César Guillermo Calderón Molgora , Subcoordinador de tratamiento de aguas residuales, Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)</p>	Playa Olas Altas
	<p><b>El impacto económico de la eficiencia física</b></p> <p>Ing. Agustín Baez Vázquez, Presidente de la Asociación Nacional de Áreas Técnicas (ANATEC)</p>	Playa Sábalo
	<p><b>Sistema Hydro-BID: Herramientas y acciones de apoyo a la gestión de Recursos Hídricos y eventos extremos</b></p> <p>Mtro. Pedro Coli, Consultor de la División de Agua y Saneamiento del BID Trust Fund Appointee/ Co-Coordenador del Centro de Soporte Hydro-BID</p>	Playa Delfín
	<p><b>Huella Hídrica: medición y análisis de sostenibilidad</b></p> <p>Mtra. Paola Gordon Luna , Coordinadora de la Red del Agua para América Latina y el Caribe</p>	Playa Cerritos
11:30- 13:00	<p>CONFERENCIA MAGISTRAL</p> <p><b>Políticas públicas y gestión social de los recursos hídricos</b></p> <p>Mtro. Roberto Ramírez de la Parra, Director General de la Comisión Nacional del Agua (Conagua)</p>	Plenarias
13:00-14:00	<b>CEREMONIA DE INAUGURACIÓN</b>	Plenarias
14:00-14:30	<b>INAUGURACIÓN EXPO</b>	
14:30-16:30	<b>Vista EXPO</b>	
16:30-18:30	<p>MESA TEMÁTICA</p> <p><b>Desafíos para la gestión sostenible del agua</b></p> <p>Dr. José Luis Martín Bordes, Encargado de Programa de Global Water Operators' Partnerships Alliance (GWOPA), ONU-Habitat Ing. Francisco José Muñiz Pereyra, Subdirector de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) Ing. Ramón Aguirre Díaz, Director General del Sistema de Aguas de la Ciudad de México (SACMEX) Dr. Felipe Arreguín Cortés, Director General Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)</p> <p><b>Moderador:</b> Lic. Juan Ernesto Millán, Vocal Ejecutivo de la Comisión Estatal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de Sinaloa (CEAPAS)</p>	Plenarias
20:00	<b>CENA BIENVENIDA</b>	Explanada MIC

## Miércoles 31 Octubre

9:30-10:30	<b>Presentación de herramienta para apoyar la selección procesos de tratamiento de aguas residuales</b> Cooperación Alemana al Desarrollo (GIZ) e II-UNAM/IBTech	Playa Cerritos
	<b>Ejemplos para reducir la demanda de agua potable</b> Alliance for Water Efficiency (AWE)	Playa Sábalo
9:00-15:00	<b>ENCUENTROS DE NEGOCIOS</b>	Isla de Venados
9:30- 17:30	<b>COMPETENCIA FINAL DE VALVING</b>	Jardín
10:00-11:00	FORO EMPRESARIAL <b>Experiencia en desalación: Planta desalinizadora de Empalme-Guaymas, Sonora</b> René Roldán Chávez, Director de Concesiones México de Aqualia	Isla de Pájaros
9:30-11:00	MESA TEMÁTICA <b>Programa Nacional Hídrico en los servicios de agua potable y saneamiento</b> Dr. Luis Felipe Alcocer Espinosa, Subdirector General de Planeación de la Conagua Mtro. Víctor Bourguett Ortiz, Presidente de Asociación Mexicana de Hidráulica (AMH) Mtro. Jorge Arturo Hidalgo Toledo, Coordinador de Comunicación, Participación e Información del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA) Dr. Eduardo Mestre Rodríguez, Consultor Independiente <b>Modera:</b> Ing. Jesús Higuera Laura, Gerente General de la Juanta de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán (JAPAC )	Plenarias
11:00-12:00	FORO EMPRESARIAL <b>Soluciones avanzadas para mejorar la eficiencia de las empresas de agua</b> Adrian Gibert, Director de soluciones avanzadas, SUEZ México	Isla de Pájaros
11:00-12:30	MESA TEMÁTICA <b>¿Cómo apoya el sector privado en la gestión del agua?</b> Lic. Héctor Durán Díaz, Director General de Agua de Puebla Mtro. Rodrigo Riquelme Bentjerodt, Especialista Sectorial de Agua y Saneamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) Ing. Mauricio Romero Lara, Gerente General de Veolia Aguascalientes Lic. Carlos Andrés Puente López, Director de Agua, Energía y Medio Ambiente de BANOBRAS <b>Modera:</b> Ing. Jorge Rubio Olivares, Director General de SAPAS La Piedad).	Plenarias
12:00-13:00	FORO EMPRESARIAL <b>Tanques de almacenamiento de agua potable</b> Lic. Antonio E. Ledezma, Director Comercial de Aquastore	Isla de pájaros
12:30-13:30	<b>Eficiencia Electromecánica</b> Operador de Agua del Municipio de Calera, Zacatecas (SAPAC)	Playa Cerritos
12:30-14:00	MESA TEMÁTICA <b>Agua y políticas públicas en México</b> Ing. Jesús Campos López, Consultor del sector hídrico Lic. Carlos Andrés Puente López, Director de Agua, Energía y Medio Ambiente del Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos (BANOBRAS) Dr. Ismael Aguilar Barajas, Profesor-Investigador del Instituto Tecnológico y Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) Dr. Nicolás Pineda Pablos, Profesor-Investigador Colegio de Sonora (ColSon) <b>Modera:</b> Ing. Juan Carlos Valencia Vargas, Director de la Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento de México (ANEAS)	Plenarias
	<b>Ciudadanización de los Consejos de Administración de los Operadores Municipales de Agua y Saneamiento. Una estrategia para regular y mejorar los servicios públicos</b> Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Agua para Todos, Agua para la Vida, Morelos Rinde Cuentas	Playa Olas Altas
13:00-14:00	FORO EMPRESARIAL <b>Estrategias para la reducción de costos operativos en PTAR'S</b> Ing. Renato Flores, Gerente de Ingeniería e Ing. Roberto Cruz, Coordinador Internacional Fypasa	Isla de Pájaros

14:00-15:30	<b>VISITA EXPO</b>	
15:30-16:30	<p><b>Proyecto de reforma a la Ley de Aguas Nacionales: Implicaciones y alcances</b> Organismo Operador de Aguas de Ciudad Maderas y Portela S.C.</p> <p><b>Taller de retroalimentación para el desarrollo de una comunidad virtual de buenas prácticas en agua y saneamiento</b> Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), AquaRating® - Banco Interamericano de Desarrollo (BID)</p>	<p>Playa Delfín</p> <p>Playa Olas Altas</p>
15:30-17:00	<p>MESA TEMÁTICA</p> <p><b>Diagnóstico de los servicios de agua potable y saneamiento</b> Ing. José Lara Lona, Director del Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato ( SIMAPAG) Ing. Sergio Ávila Ceceña, Vocal Ejecutivo de la Comisión Estatal de Agua de Sonora (CEA) Ing. Gerardo Garza González, Director General de Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey (SADM) Ing. Arturo Garza Jiménez, Director General de Sistema Municipal de Agua y Saneamiento Piedras Negras (SIMAS) <b>Moderador:</b> Ing. Patricia Ramírez Pineda, Directora General de Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tecate (CESPTE)</p>	Plenarias
16:00-18:00	<b>PROYECCIÓN DE CÁPSULAS TECNOLÓGICAS</b>	Isla de Pájaros

## Jueves 01 Noviembre

7:00-10:00	<b>Informe Anual de la American Works Water Association Mexico Section (AWWA)</b>	Privado
9:00 – 10:30	<p>MESA TEMÁTICA</p> <p><b>Prioridades del sector agua potable y saneamiento</b></p> <p>Ing. Jaime Yáñez Peredo, Director de Saneamiento y Servicios de la Comisión Estatal de Agua de San Luis Potosí (CEA)</p> <p>Lic. Héctor Durán Díaz, Director General de Agua de Puebla</p> <p>Ing. Juan Carlos Valencia Vargas, Director General de la Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento de México (ANEAS)</p> <p>Dr. Gerardo López Cervantes, Comité Técnico de Licitaciones de la Junta de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán (JAPAC)</p> <p><b>Modera:</b> Mtro. Ricardo Sandoval Minero, Consultor del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)</p>	Plenarias
	<p><b>Los retos jurídicos, administrativos y fiscales en la gestión sostenible del agua en el nuevo paradigma de los derechos humanos</b></p> <p>Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tecate (CESPTE)</p>	Playa Cerritos
10:00-11:00	<p>FORO EMPRESARIAL</p> <p><b>Innovación y Desarrollo Tecnológico en la Gestión Administrativa y Operativa de Sistemas Operadores de Agua</b></p> <p>Iván Rojas Herrera, Gerente de Tecnologías de la Información de HI2O S.A. de C.V.</p>	
10:30-11:30	<p>MESA TEMÁTICA</p> <p><b>El rol de los Gobiernos Estatales en la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos</b></p> <p>Ing. Gerardo Garza González, Director General de Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey (SADM)</p> <p>Ing. Arturo Jesús Palma Carro, Director General de la Comisión de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Estado de Guerrero (CAPASEG)</p> <p>Lic. Gerardo Mora Vallejo, Director General de Comisión de Agua Potable y Alcantarillado de Quintana Roo (CAPA)</p> <p>Ing. Alejandro de la Fuente Godínez, Director General de la Comisión Estatal de Agua y Saneamiento de Tabasco (CEAS)</p> <p>Ing. Sergio Ávila Ceceña, Vocal Ejecutivo de la Comisión Estatal de Agua en Sonora (CEA)</p> <p><b>Modera:</b> Dr. Óscar Fidencio Ibáñez Hernández, Director Ejecutivo de la Junta Central de Agua y Saneamiento de Chihuahua (JCAS)</p>	Plenarias
11:00-12:00	<p>FORO EMPRESARIAL</p> <p><b>La mejora en la gestión de la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento en las ciudades</b></p> <p>Ing. Arturo Jiménez, Director General e Ing. Jesús Campos, Consultor de Planeación y Sistemas de Control, S.A. de C.V.</p>	Isla de Pájaros
11:30-13:00	<p>MESA TEMÁTICA</p> <p><b>Soluciones basadas en la naturaleza</b></p> <p>Lic. Natalia Uribe Pando, UNESCO World Water Assessment Programme (WWAP)</p> <p>Mtro. Julio Sánchez, Alliance for Water Efficiency (AWE)</p> <p>Mtro. Daniel Sepulveda Hernández, Presidente de la Comisión de Rescate de Cuencas, Ríos, Barrancas y Cuerpos de Agua del Consejo de Cuenca del Valle de México (CCVM)</p> <p>Mtro. Rodrigo Riquelme Bentjerodt, Especialista Sectorial de Agua y Saneamiento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)</p> <p><b>Modera:</b> Rafael Val Segura, Coordinador de educación y cultura del agua del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)</p>	Plenarias

---

12:00-13:00	FORO EMPRESARIAL <b>Perforación y rehabilitación de pozos en México</b> Ricardo Olmdo Gaxiola, Director General de Perforadora San Ángel, S.A. de C.V.	Isla de Pájaros
13:00- 14:30	CONFERENCIA MAGISTRAL <b>Acceso universal al agua potable y saneamiento</b> Dra. Blanca Jiménez Cisneros, Directora de la División de Ciencias del Agua y Secretaria del Programa Hidrológico Internacional de la UNESCO	Plenarias
14:30-15:30	<b>CEREMONIA CLAUSURA</b>	Plenarias
20:00	<b>CÓCTEL DE CIERRE</b>	Explanada MIC