



Departamento de Ciencias del Agua y del Medioambiente



**PROGRAMA DE PONENCIAS:**  
**VIII Jornada de Ingeniería Química y X Jornada de Ingeniería en Ciencias Ambientales**  
**(1ra Jornada Química Ambiental)**  
*“Un planeta, una reacción”*

DEL 9 AL 13 DE ABRIL DE 2018, EDIFICIO DE TUTORÍAS, CAMPUS NÁINARI  
 CD. OBREGÓN, SONORA

HORA	LUNES 9 DE ABRIL	
08:00 - 09:00	Registro y entrega de paquetes	
09:00 - 10:00	Inauguración del evento	
10:00 - 11:00	<b>Retos y oportunidades en la gestión ambiental</b> Ing. Oscar Manuel López Batista Consultor, Cd. De México	
11:00 - 12:00	<b>Fitorremediación asistida por microorganismos para la remediación de suelos contaminados por metales pesados</b> Dr. Sergio Abraham Hernández Covarrubias CINVESTAV, Irapuato, Guanajuato	
12:00 - 12:30	Coffe break	
12:30 - 13:30	<b>Tanatoecología en carreteras de Sonora</b> Dr. Alf Enrique Meling López UNISON, Hermosillo, Sonora	<b>Retos del Ingeniero Químico en la industria y experiencia laboral</b> Ing. Rigoberto Arturo Amavizca Valdez TAMISA, Cd. Obregón, Sonora
13:30 - 15:00	Comida	
15:00 - 16:00	<b>Retos y Responsabilidades para Certificaciones en ISO-14001 e Industria Limpia</b> M.C. Mónica Guadalupe Serrano Gastélum JL Asesores, Cd. Obregón, Sonora	<b>Aplicación de Microalgas en la Ingeniería Química</b> Dra. María del Rosario Martínez Macías ITSON, Cd. Obregón, Sonora
16:00 - 17:00	<b>Actualización del Inventario de Emisiones de GEI del Estado de Sonora y la Política Estatal en Materia de Cambio Climático</b> Lic. Rocío Ruelas Fimbres CEDES, Hermosillo	<b>Utilización de gavilla de trigo en el tratamiento de aguas residuales</b> Mtro. Carlos Alberto Neira Sáenz ITESCA, Cd. Obregón, Sonora
17:00 - 18:00	Foro de Experiencias de Movilidad e Intercambio Académico de IQ	





Departamento de Ciencias del Agua y del Medioambiente



<b>HORA</b>	<b>MARTES 10 DE ABRIL</b>	
09:00-19:00	Talleres y Visitas Académicas	
<b>HORA</b>	<b>MIÉRCOLES 11 DE ABRIL</b>	
09:00 - 10:00	<b>Desde la Ecología y la Bioética hacia la Sustentabilidad</b> Dr. Evaristo Méndez Gómez ITM, Mazatlán, Sinaloa	
10:00 - 11:00	<b>La Silvicultura como una alternativa de desarrollo económico en el Sur de Sonora.</b> M.A.A. Tania K. Armenta Lozada NACE INCUBARORA, S.C., Cd. Obregón, Sonora	<b>La Implementación de la Administración de Riesgos Empresariales en el Sistema de Gestión de la Calidad de la Administración Universitaria.</b> Dr. Ricardo Adolfo Vidal Castro UNAM, Cd. De México
11:00 - 11:30	<i>Coffe break</i>	
11:30 - 12:30	<b>Aplicación de la desalación en la agricultura y su acoplamiento de energías renovables</b> Dr. Germán Eduardo Dévora Isiordia ITSON, Cd. Obregón, Snora	
12:30 - 13:30	<b>Panel de discusión:</b> <b>“Reforma energética y energías limpias”</b>	
13:30 - 14:00	<b>Foro de Experiencias de Movilidad e Intercambio Académico de ICA</b>	
14:00 - 15:00	<i>Comida</i>	
16:00 - 17:00	<b>Fluidos de perforación</b> Ing. Edgar López Vázquez MAYANSTAR, Hermosillo, Sonora	
<b>HORA</b>	<b>JUEVES 12 DE ABRIL</b>	
09:00-19:00	Talleres y Visitas Académicas	
<b>HORA</b>	<b>VIERNES 13 DE ABRIL</b>	
09:00-18:00	Clausura de Jornada Académica	

