

Número 646

20 de septiembre de 2018

ANALIZARÁN EXPERTOS LA PROBLEMÁTICA DEL AGUA

PARA APORTAR OPCIONES DE SOLUCIÓN

*La UAM y El Colmex convocan a foro temático metropolitano sobre ese recurso para el 27 de septiembre

La Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y El Colegio de México (El Colmex) llevarán a cabo el Foro Problemas Metropolitanos: Acciones para su Atención. Temática Agua, el próximo 27 de septiembre, para analizar asuntos sobre legislación, tratamiento, reúso, abastecimiento, redes de distribución y manejo integral de ese recurso.

La actividad, que se desarrollará en la sala de videoconferencias y los salones 5524 y 2244 de El Colegio de México, reunirá a académicos de instituciones de educación superior que conforman el Consejo Regional del Área Metropolitana (CRAM) de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

El doctor Eduardo Peñalosa Castro, rector general de la Casa abierta al tiempo, ha convocado a las universidades a trabajar junto con la sociedad y el sector público, aportando opciones de solución a los asuntos más apremiantes de la Zona Metropolitana del Valle de México.

El Foro pretende también que los académicos contribuyan a definir perfiles de profesionales para incorporarlos a los planes de estudio e incidir en el diseño de políticas públicas respecto del agua.

La UAM promueve la reflexión que derive en el planteamiento de soluciones posibles a distintas problemáticas y el Foro –el primero de una serie en los que se abordarán temas sobre vivienda, sustentabilidad, salud, inclusión social, seguridad y movilidad– pretende apoyar la construcción de una agenda de acción común que coadyuve a una gestión adecuada del recurso.

El doctor Óscar Monroy Hermosillo, investigador del Departamento de Biotecnología de esta casa de estudios y coordinador del Foro, expuso que si bien el tema siempre ha sido relevante para la Ciudad de México, ahora cobra especial significación “porque empezamos a vivir un momento crítico respecto de su manejo”.

Más que de un fenómeno derivado de la escasez, se trata de “una crisis por una mala dirección y distribución del agua, pues

prácticamente en todo el país se tienen esquemas equivocados”.

La ceremonia de inauguración será a las 9:00 horas con la presencia de los doctores Peñalosa Castro, rector general de esta casa de estudios y actual presidente del CRAM; Vicente Ugalde Saldaña, secretario académico de El Colegio de México, y el maestro Jaime Valls Esponda, secretario general Ejecutivo de la ANUIES.

Posteriormente, a las 9:15 horas, tendrá lugar una Conferencia magistral (vía videoconferencia) con el tema Seguridad Hídrica. Gestión del Agua Potable y de las Aguas Residuales en el Contexto del Cambio Climático, que dictará la doctora Blanca Elena Jiménez Cisneros, directora de la División de Ciencias del Agua y secretaria del International Hydrological Programme de la UNESCO. Más tarde, a partir de las 10:15 horas se realizará la primera ronda de mesas.

La primera, Legislación del agua (Ley General de Aguas, Ley de la CDMX), organizada por la doctora Judith Domínguez Serrano, profesora de El Colmex y el doctor Rodrigo Gutiérrez Rivas, académico de la UNAM, se desarrollará en el Salón 2244, ubicado en el segundo piso. El doctor Gutiérrez Rivas ofrecerá la ponencia de apertura Nueva Ley General de Aguas: exigencia constitucional, diversidad de propuestas.

Al finalizar, los ponentes invitados impartirán las charlas El desarrollo reglamentario del artículo 4º constitucional sobre el derecho humano al agua: el camino sin rumbo y sin fin, a cargo de la doctora Domínguez Serrano, y Legislación del Agua. Regulación jurídica de las aguas del subsuelo, por el doctor Víctor Amaury Simental Franco, docente de la Universidad del Valle de México.

Además, se ofrecerá la ponencia Escasez del agua. Modelo Tripartita: Estado, Sociedad y Mercado a cargo de la maestra Guillermina Pérez González, profesora del Tecnológico de Estudios Superiores con sede en Chimalhuacán (TESCHI); la doctora Lourdes Romero Navarrete, investigadora del Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), hablará sobre Participación: un desafío para la Ley General de Aguas. El caso del Valle de México, en una mesa que será moderada por la doctora Domínguez Serrano.

La segunda mesa tendrá lugar en el Salón 5524, ubicado en el quinto piso, con la temática Tratamiento y reúso del agua, organizada por los doctores Carlos A. López Morales y Margarita González Brambila, académicos de El Colmex y de la Unidad Azcapotzalco de la UAM, respectivamente. El doctor Adalberto Noyola Robles, profesor de la UNAM, ofrecerá la conferencia principal El tratamiento y reúso del agua residual municipal como condicionante para el manejo sustentable del agua en centros urbanos.

Luego, los asistentes podrán escuchar a los ponentes invitados, entre ellos a la doctora González Brambila sobre El tratamiento de

agua en el área Metropolitana del Valle de México y a la maestra Itzel Gutiérrez Núñez, académica de la Universidad Politécnica del Valle de México, quien abundará en torno al Tratamiento de aguas residuales mediante un biosorbente y un humedal.

La doctora Flor García-Becerra, docente de la Unidad Cuajimalpa de la UAM, impartirá la conferencia Transformación sociotécnica para la implementación de saneamiento descentralizado en la Unidad Cuajimalpa de la Universidad Autónoma Metropolitana; el maestro Iván Maceda Mejías, investigador de la Unidad Xochimilco de la UAM, hablará sobre la Contaminación del agua por líquidos radiográficos; y el Proceso y equipo para el tratamiento biológico de efluentes domésticos a alta tasa; finalmente, el doctor Hugo Velasco Bedrán, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), explicará el proceso para el tratamiento biológico de efluentes domésticos a alta tasa.

A las 12:00 horas iniciará la segunda ronda de mesas. El programa continuará con el tema Abastecimiento de agua potable y redes de distribución en el Salón 2244, alojado en el segundo piso. Como producto final se editará un libro con los trabajos seleccionados por el Comité Organizador.

