



Participación de México en el 7° Foro Mundial del agua

Visítenos:



- **XVII ENAC** Se realiza con éxito del 20 al 22 de mayo en Mazatlán, Sinaloa
- **IWRA** México será sede del XVI Congreso Mundial del Agua 2017
- **Artículo** Requisitos legales en México para la desalinización de aguas marinas



Encuentro Nacional de Cultura del Agua
5, 6 y 7 de agosto

En Cuetzalan del Progreso, Izúcar de Matamoros, San Martín Texmelucan y Tehuiztzingo

Inicia UNAM acciones de apoyo para el desarrollo hidráulico de municipios poblanos

Por: **Fernando González Villarreal, José Daniel Rocha Guzmán, Jorge Alberto Arriaga Medina, Iván Juárez Dehesa, Maribel Hernández Franco, PADHPOT**


La **Universidad Nacional Autónoma de México**, comprometida con el bienestar social, creó en 2012 el Programa de Apoyo al Desarrollo Hidráulico de los Estados de Puebla, Oaxaca y Tlaxcala (PADHPOT), con el objetivo de apoyar a ocho municipios de los estados participantes en la gestión eficiente y sustentable de sus sistemas de agua potable. A través de sus dos ejes de acción: Agua potable y saneamiento y el Observatorio hídrico, la **UNAM** pretende compartir la experiencia acumulada por su Programa de Manejo, Uso y Reuso del Agua (PUMAGUA) e incidir así en la resolución de uno de los principales problemas nacionales.

Con apoyo de la **Comisión Nacional del Agua**, la **Comisión Estatal de Agua**, la **Secretaría de Infraestructura** y la **Fundación UNAM**, el PADHPOT comenzará trabajos en el segundo semestre del año en cuatro municipios del estado de Puebla: Cuetzalan del Progreso, Izúcar de Matamoros, San Martín Texmelucan y Tehuiztzingo.

Las principales acciones contempladas a realizar por parte del Programa, en su área de Agua y saneamiento, consisten en la actualización del diagnóstico de los servicios de agua potable y drenaje, realizado en 2012, y la realización de la ingeniería básica para generar un proyecto ejecutivo para la rehabilitación y ampliación del sistema de agua potable. Dicho proyecto permitirá que alrededor de 130 mil personas mejoren sus servicios de agua potable y saneamiento, reduciendo el gasto que realizan en la compra de agua embotellada y camiones cisterna para suplir las deficiencias.

Por su parte, el área del Observatorio hídrico organizará sus actividades conforme a cinco ejes de acción: Comunicación, Investigación, Seguimiento, Formación y Rendición de cuentas. Entre las acciones más representativas se encuentran:

- Integración de un Centro de Documentación Hídrica para cada municipio. Esto permitirá reducir la pérdida de información ante el cambio constante en las administraciones municipales y empoderar a los ciudadanos con información confiable y pertinente sobre el estado de su sistema de agua potable y saneamiento.
- Impartición de talleres de Cultura del Agua a niños de educación básica. Con ellos se fortalece una Nueva Cultura del Agua y un manejo más responsable de los recursos, que involucra no sólo a los alumnos que toman el taller, sino a toda la comunidad mediante la socialización de los contenidos.
- Realización de cursos para los encargados de los sistemas de agua municipales. Se comparten las experiencias de los municipios en las políticas de operación y se propone la introducción de mejores prácticas acordes a su realidad.

- Introducción de un sistema contable y creación de Juntas de Agua. Sin la necesidad de crear Organismos Operadores con estructuras organizativas robustas y difíciles de mantener en el tiempo, se realizan negociaciones con los municipios para establecer una Junta de Agua que opere con la participación de la sociedad civil y se guíe bajo los principios de transparencia y de rendición de cuentas. 



El Observatorio hídrico organizará sus actividades conforme a cinco ejes de acción.

La UNAM pretende compartir la experiencia acumulada por su Programa de Manejo, Uso y Reuso del Agua