



ESTADO DE MÉXICO

IHAEM

INSTITUTO HACENDARIO
DEL ESTADO DE MÉXICO



EDOMÉX

DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.

VINCULACIÓN CAEM CON ORGANISMOS OPERADORES Y MUNICIPIOS

Principal función

- ✓ Organismo público descentralizado municipal responsable de **administrar, operar y suministrar los servicios hidráulicos**; conservando y dando mantenimiento; rehabilitar y ampliar los sistemas de suministro, drenaje y alcantarillado, y en su caso el tratamiento de aguas residuales y su reúso, así como su disposición final de los productos resultantes.

Creación

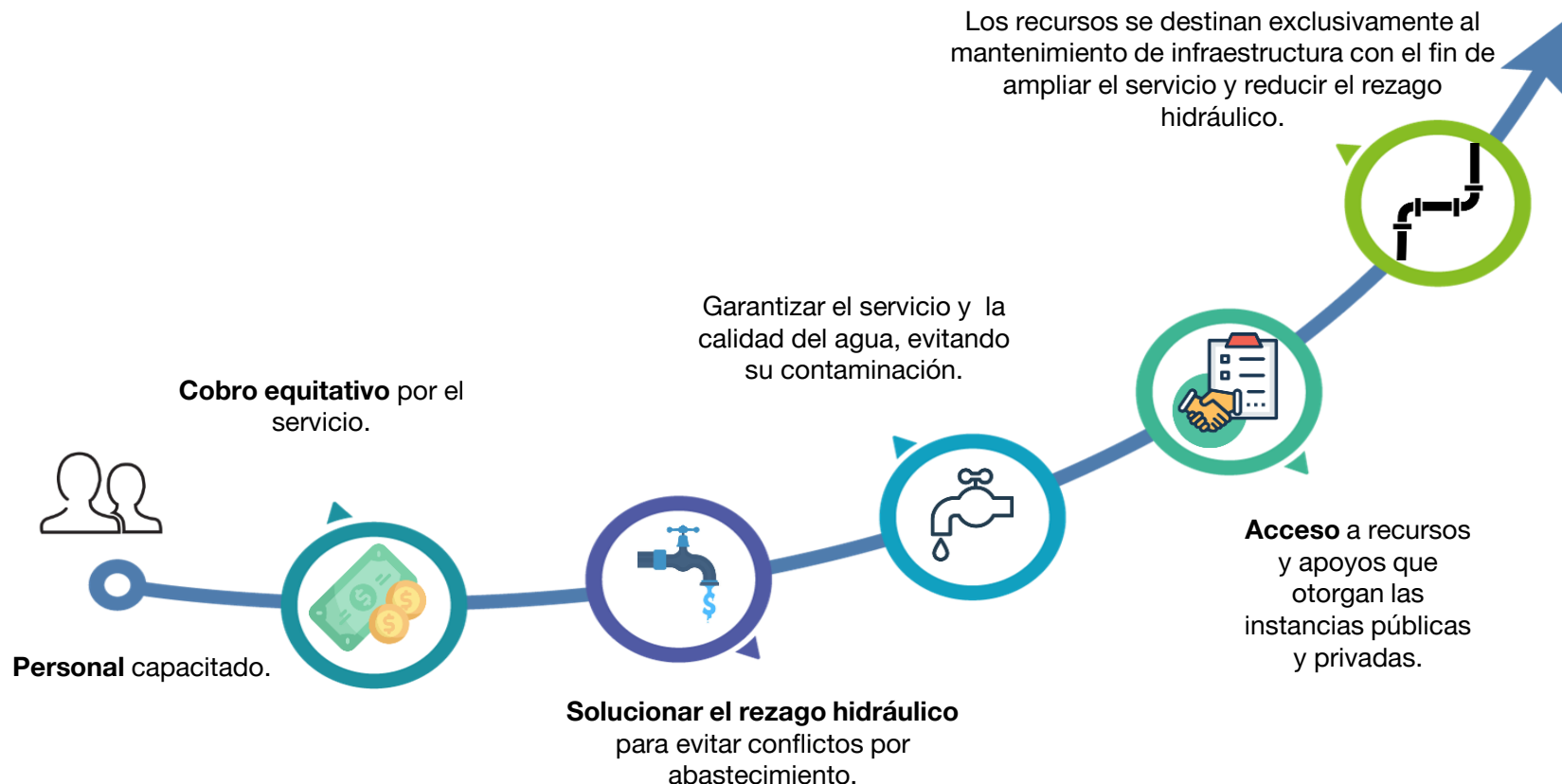
- ✓ Se origina en razón de la iniciativa federal y local para que los Estados cuenten con organismos descentralizados con personalidad jurídica y patrimonio propio, especializados en la atención y servicio de agua potable y saneamiento.
- ✓ En el Estado de México, existen **49 organismos operadores creados y en funcionamiento**.

Marco legal

- ✓ Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Art 115.
- ✓ Ley de Aguas Nacionales y su Reglamento.
- ✓ Ley del Agua para el Estado de México y Municipios y su Reglamento.



Beneficios de contar con un O.O.



Asesorías para el fortalecimiento de los O.O. y/o municipios

Objetivo

Disminuir la problemática que enfrentan los Municipios en la prestación de los servicios hidráulicos.

Beneficios

Que los **servicios** que se proporcionan a la población sean **eficientes, con calidad y continuidad** en materia de agua potable, alcantarillado y saneamiento.

Alcance

Otorgar **atención especializada** para el fortalecimiento de los Organismos Operadores y Municipios, **mediante acciones que mejoren la estructura orgánica, baja cobertura, subsidios injustificados y solución a los problemas de agua potable, alcantarillado y saneamiento.**

Periodo

Enero a diciembre 2022



Programa Escuela del Agua



Descripción

Programa de **capacitación para los servidores públicos** quienes prestan los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento que operan en el Estado de México.

Objetivo

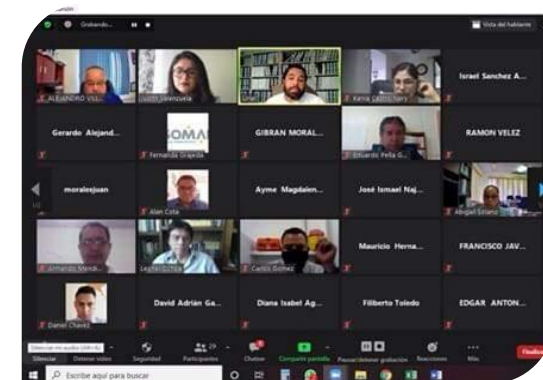
Fortalecimiento de las capacidades técnicas y operativas de los prestadores del servicio **para otorgar un mejor servicio a los mexiquenses.**

Capacitación

Cursos de capacitación especializados para el sector en **modalidad presencial y/ o en línea, duración 3 días, entrega constancia de participación**

Perioricidad

Junio - Diciembre 2022



Programa para el desarrollo integral de O.O. de agua potable y saneamiento (PRODI)

Descripción

Participan **únicamente organismos operadores**, con una población de hasta 1 millón de habitantes

CAEM realiza la **coordinación, asesoría, revisión y seguimiento para la ejecución del Programa.**

Objetivo

Promover la sostenibilidad operativa y financiera mediante acciones de fortalecimiento y el financiamiento de proyectos integrales **que permitan incrementar sus ingresos, reducir sus egresos y hacer un uso eficiente del agua.**

Recursos

La federación otorga una aportación desde el 50%.

Periodicidad

Enero- Diciembre 2022



Tarifas diferentes

Objetivo

Que los organismos operadores y municipios cuenten con **estructuras tarifarias acordes a los costos de operación de los servicios hidráulicos.**

Beneficios

CAEM proporciona **asesoría en la integración de las estructuras tarifarias** de los organismos operadores; otorgando **seguimiento y acompañamiento en la elaboración de tarifas diferentes** para que sean aprobadas por el pleno de la H. Legislatura, y sean aplicadas en el próximo ejercicio fiscal.

Periodo

Reuniones colegiadas a partir del mes de Abril.



Cultura hídrica

¿Qué es?

- ✓ Cultura Hídrica es la forma en que todos nos relacionamos con el agua y con lo que depende de ella, ya que es un recurso limitado.

Objetivo

- ✓ Impulsar la Cultura hídrica entre los mexiquenses, mediante la implementación de programas, campañas y acciones para fomentar el cuidado, manejo, uso y reuso eficiente del agua en el sector público, privado y social.



Debido al alto índice de enfermedades gastrointestinales asociadas con el consumo de agua no potable, se instituyó el programa denominado “Agua Limpia”.

Se abrió en Coahuila el primer Espacio de Cultura del Agua ECA y a partir del 2007, La Cultura del Agua deja de ser un **componente** y **se convierte en un programa independiente**.

Plan de Desarrollo del Estado de México 2017-2023.

Objetivo: Mejorar los Servicios en Materia de Agua, su gestión sostenible y el Saneamiento. Estrategia: Impulsar la cultura del agua entre la población mexiquense y mejorar el sistema de información del agua.

- Líneas de acción.
- Instrumentar campañas de difusión sobre la importancia y mecanismo para ahorro del agua y eficiencia en su uso.

Cultura hídrica



Domo Hídrico

Tiene como objetivo **aprender** sobre la importancia **del agua en nuestra vida a través de los videos interactivos.**

Descripción

Espacio itinerante, fabricado en tela y lona impresa con forma semiesférica, con un diámetro de 10 mts y una altura de 5 mts.



Expo itinerante “Guardianes del Agua”

Tiene como objetivo **facilitar, reforzar, difundir, sensibilizar y promover el conocimiento del recurso hídrico**, comprendiendo la relación del medio ambiente y el ser humano, con el fin de **fomentar la importancia de conservar y preservar el medio ambiente.**

Descripción

Conformada por un total de **11 módulos**. integrado por un arco de entrada, foto con Milo, Laboratorio, El agua en ti, Mira más allá, el viaje del agua, Agua en el mundo, Cuerpos de agua, Criaturas del agua, Disponibilidad de agua en México y Conoce a

Ágora del agua

Tiene como objetivo **difundir la importancia del cuidado, manejo y uso del recurso hídrico en su interior, a través de visitas guiadas, proyecciones de películas, documentales, talleres ambientales y conferencias**, referentes a la Cultura Hídrica.

Descripción

Estructura itinerante, captadora de agua que además alberga una serie de exhibiciones para concientizar a la población sobre el ciclo urbano del agua.



Festival del agua

Tiene como objetivo **fomentar la Cultura del Agua, con actividades lúdicas a nivel básico.**

Descripción

Integrado por dos actividades lúdicas:

- Juego de agua-oca y Aquagrama.

Programas

Pláticas, conferencias , cursos y talleres

Tiene como objetivo **proporcionar herramientas que permitan promover la cultura del agua**, conocer la forma en que la problemática del agua afecta al entorno y **asumir el rol de la participación en lo planes de desarrollo sostenible que incluyan la conservación y rehabilitación del recurso hídrico.**

Descripción

Dirigido a los sectores educativo (nivel medio superior y superior), empresas, promotores de cultura del agua.

Descripción

Cursos virtuales **implementados por CONAGUA-CAEM, a través del Centro Regional de Seguridad Hídrica bajo los auspicios de UNESCO.** Los temas de los cursos son: “Seguridad hídrica” y “Enfoque de género en la gestión y cultura del agua”, con el objetivo de fortalecer el conocimiento del recurso hídrico a todos los promotores de Cultura del Agua.



Cursos virtuales

Programas



Recicla-On

Tiene como objetivo **crear conciencia sobre el manejo de los residuos electrónicos y frenar los problemas ambientales** más graves que enfrentamos con el denominado e-waste o residuo electrónico.

Resultados 2021

Primera etapa de recolección se logró recaudar la cantidad de 5,236 kilos (5 toneladas 236) de desecho electrónico, con lo cual se podrán adquirir la cantidad de 50 filtros de agua que serán repartidos a 50 familias en comunidades con alta marginalidad y con problemas de acceso al agua potable.



Voluntarios CAEM

Objetivo

Encaminar acciones comunitarias para limpiar los márgenes de los ríos estatales, con la finalidad de recuperar y transformar espacios contaminados, generando pertenencia y aportando un valor medio ambiental a la acción, en coordinación con ayuntamiento, asociaciones civiles, empresas, industrias y público en general.

Registro

Plataforma Digital “Voluntarios CAEM”.

http://voluntarios_caem.edomex.gob.mx/

Concurso de fotografía

Tiene como objetivo Capturar en una imagen esfuerzos o acciones ciudadanas, individuales o colectivas, para preservar el agua en nuestra sociedad, a través del cuidado, la reutilización, el ahorro y el uso eficiente de este recurso.

Categorías

Dos categorías: profesional, aficionado y premio del público.

Periodo

Enero a marzo 2022



Concurso de pintura

Tiene como objetivo **concientizar a la niñez y juventud mexiquense de la importancia de preservar, ahorrar y hacer buen uso del agua, a través de la pintura.**

Convocatoria

Dirigido a alumnos de preescolar, primaria, educación especial y secundaria inscritos en escuelas públicas o privadas del Estado de México.

Categorías

Cinco categorías, de acuerdo con el grado escolar que cursen y desarrollar uno de los tres temas, según corresponda.



Programas

Programa Aquetzalli

Descripción

La CAEM, ha generado dos proyectos con el fin de garantizar las medidas sanitarias más eficaces contra el COVID-19.

Estaciones de lavado

Un lavadero de manos que **puede instalarse fácilmente en lugares públicos de alto movimiento** y necesidad, como escuelas, entradas y salidas del transporte público, mercados públicos, clínicas y hospitales, espacios en construcción

Estaciones H2O

Depósito de agua, ubicado de manera central y apoyado directamente sobre una superficie plana, se colocan 4 llaves de esfera para que por simple gravedad, los usuarios puedan llenar cubetas con agua.



¡GRACIAS!

¡Contáctanos!



dgcoo@caem.edomex.gob.mx



55-53-95-86-09



@CaemEdomex