



Hermanamiento virtual: Conservación de fuentes y manejo del fideicomiso para la conservación

**Empresa Pública Metropolitana de Agua Potable y Saneamiento
EPMAPS- AGUA DE QUITO**

**Unidad Municipal Desconcentrada
AGUAS DE SIGUATEPEQUE**

Fecha: Miércoles 14 y jueves 15 de octubre de 2020

Hora: 7:30 – 9:00 am (Hora de Honduras)



8:30 – 10:00 am (Hora de Quito)



índice

I.	Datos importantes sobre los prestadores involucrados	2
1.1.	Modelo de Gestión: Agua de Quito	2
1.2.	Generalidades del Fondo de Agua de Quito (FONAG)	3
1.2.1.	El Fideicomiso Fondo Ambiental para la Protección del Agua	3
1.3.	Modelo de Gestión: Unidad Municipal Desconcentrada Aguas de Siguatepeque	4
II.	Participantes Involucrados Ecuador.....	7
III.	Participantes Involucrados Honduras.....	7
IV.	Aspiraciones como resultado del Hermanamiento	9
4.1.	Proyecto Piloto Fondo de Agua: con Fondos del Proyecto Manejo Sostenible de Bosques	10
4.2.	Agencia Estratégica de Proyectos Productivos, Ambientales y Sociales de Honduras (AEPAS-H).....	11
4.3.	Línea del Tiempo	13
4.4.	Pasos a Seguir para el Diseño e Implementación del Fondo de Agua Período Enero 2021- Julio 2022	14

I. Datos importantes sobre los prestadores involucrados

1.1. Modelo de Gestión: Agua de Quito



Fuente: <http://186.47.18.22:8080/ConsultaComprobantes/>

EPMAPS - AGUA DE QUITO es la dependencia municipal encargada de prestar los servicios de agua potable y saneamiento al Distrito Metropolitano de Quito (DMQ), provincia Pichincha, Ecuador, para lo cual realiza todas las actividades necesarias para abastecer de estos servicios a los habitantes del DMQ, tales como la ejecución de obras, adquisición de equipos, operación y mantenimiento de los sistemas, gestión administrativa, comercial y financiera, a través de todo el ciclo de agua, desde la captación en las fuentes, pasando por todo el proceso de conducción, potabilización, distribución, recolección de las aguas residuales y la disposición final.

EPMAPS – AGUA DE QUITO fue creada en junio de 1960 y a partir de ese año, la Empresa ha ejecutado y entregado importantes obras para la provisión de los servicios de agua potable y saneamiento para el DMQ.

EPMAPS – AGUA DE QUITO produce energía eléctrica para su autoconsumo y comercializa su excedente en el Mercado Eléctrico Mayorista (MEM).

Misión: Proveer servicios de agua potable y saneamiento con eficiencia y responsabilidad social empresarial.

Visión: Ser empresa líder en gestión sostenible e innovadora de servicios públicos de la región.

*Información recopilada del Memorando de Entendimiento:
Conservación de fuentes y manejo del fideicomiso para la conservación*

1.2. Generalidades del Fondo de Agua de Quito (FONAG)



Es una alianza de personas, instituciones y comunidades comprometidas con la conservación y restauración de las fuentes de agua del Distrito Metropolitano de Quito.

Información recopilada de:
<http://www.fonag.org.ec/web/conocenos-2/>

1.2.1. El Fideicomiso Fondo Ambiental para la Protección del Agua

Nacimos en el 2000 bajo la figura de fideicomiso mercantil de administración privada, legalmente denominado “Fondo Ambiental para la Protección del Agua” y contamos con el compromiso y apoyo de nuestros constituyentes.

Nuestro patrimonio, a largo plazo, está formado por aportes mixtos otorgados por nuestros constituyentes originarios y adherentes. Los aportes que realiza cada institución varían de acuerdo a los compromisos adquiridos por cada una.

Misión: Facilita, en alianza con instituciones y actores locales, la protección de las cuencas hídricas que abastecen de agua al Distrito Metropolitano de Quito, a través de un mecanismo financiero que ejecuta programas y proyectos de conservación, restauración ecológica y educación ambiental, para una nueva cultura del agua y gestión integrada de los recursos hídricos.

Visión: Ser el ente facilitador y el referente técnico en la protección de fuentes de agua para consumo del Distrito Metropolitano de Quito, innovador y transparente.

Información recopilada de:
<http://www.fonag.org.ec/web/conocenos-2/>

1.3. Modelo de Gestión: Unidad Municipal Desconcentrada Aguas de Siguatepeque



Honduras es un país que enfrenta muchos retos en el sector de agua potable y saneamiento. Sin embargo, se realizan esfuerzos y gestiones para la aplicación de metodologías, sistemas, acciones o creación de órganos que permitan el fortalecimiento en calidad de los servicios de agua Potable y saneamiento.

El ***Hermanamiento virtual: Conservación de fuentes y manejo del fideicomiso para la conservación***, que se logró llevar a cabo mediante el asesoramiento y apoyo de ***WOP Latin America & Caribbean*** es uno de los claros ejemplos y esfuerzos que se realizan para el obtener conocimiento, afianzar las metodologías que actualmente se aplican o promover la creación de nuevos órganos.

La Unidad Municipal Desconcentrada Aguas de Siguatepeque en función de las diferentes asignaciones que desempeña como prestador de los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario, gestionó y promovió a nivel de Honduras la participación de actores claves en el ***Hermanamiento virtual: Conservación de fuentes y manejo del fideicomiso para la conservación***, con el propósito de expandir los valiosos aportes y conocimientos que EPMAPS- AGUA DE QUITO cordialmente pone a disposición de los interesados en la temática.



Aguas de Siguatepeque toma las riendas de la administración del servicio de agua potable después de cuatro décadas de la deficiente gestión del Servicio Autónomo Nacional de Acueductos y Alcantarillados (SANAA).

En cumplimiento a la Ley Marco del Sector Agua Potable y Saneamiento (Decreto 118-2003) la Corporación Municipal de Siguatepeque en su condición de máxima autoridad del municipio y titular del servicio agua potable le da vida a la Unidad Municipal Desconcentrada “Aguas de Siguatepeque” para que a partir del 1 de noviembre del año 2008 gestione el servicio de agua potable y a partir del año 2010 el servicio de Alcantarillado sanitario.

Gracias al apoyo del Gobierno de la República de Honduras a través de la Unidad Administradora de Proyectos de la Secretaría de Finanzas (SEFIN) se ejecutó con fondos del Banco Mundial (BM) el Proyecto de Modernización del Sector Agua Potable y Saneamiento (PROMOSAS) con el cual se lograron sustanciales mejoras en la calidad y la cantidad de agua que reciben los usuarios del casco urbano del municipio de Siguatepeque.

Son muchos los retos y desafíos los que aún enfrenta el municipio de Siguatepeque para lograr resiliencia ante el cambio climático y mejorar la calidad de vida de las miles de familias que aún viven con serios problemas de suministro de agua potable y acceso a alcantarillado sanitario.

En Honduras la disponibilidad de agua apta para consumo humano es considerada por la Constitución de la República como un derecho humano, de igual forma el acceso a agua limpia y saneamiento fue considerado como objetivo de desarrollo sostenible (ODS 6) en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Desarrollo Sostenible, celebrada en Río de Janeiro en el año 2012.

Para cumplir con los preceptos establecidos en la Constitución de la Republica y los objetivos de desarrollo sostenible, es de trascendental importancia el acompañamiento financiero del Gobierno de la Republica y el apoyo de Cooperantes Nacionales e Internacionales.

Aguas de Siguatepeque a doce años de la municipalización no solo ha logrado la confianza de la ciudadanía también ha logrado solidez financiera y técnica la que pone a disposición de la Nación para impulsar procesos de inversión pública que mejoren la calidad de vida de los ciudadanos del municipio de Siguatepeque.

Información recopilada de:
<https://portalunico.iaip.gob.hn/portal/index.php?portal=457>

Misión: Somos una Unidad Municipal Desconcentrada con autonomía técnica y administrativa, comprometida con el bienestar de usuarios y empleados, que trabaja arduamente en busca de su Autosostenibilidad, pone a disposición de la población del municipio de Siguatepeque servicios públicos de abastecimiento de agua potable y alcantarillado Sanitario, cumpliendo con la normativa nacional sectorial, con un equipo de mujeres y hombres que fomentan valores y principios entre los que destacan la honestidad, transparencia, equidad, solidaridad, eficiencia, eficacia y la conservación del medio ambiente.

Visión: Para el 2021 seremos una institución reconocida a nivel nacional, aplicando la mejora continua con enfoque en la misión, conformada por personal calificado e identificado con la institución, con especial atención en mejorar la calidad de vida de la población. Ampliando la cobertura de los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario, su calidad y continuidad con atención eficiente a sus usuarios.

Información recopilada de:
PLAN DE NEGOCIOS AGUAS DE SIGUATEPEQUE

II. Participantes Involucrados Ecuador



Institución	Nombre	Cargo en la Institución
EPMAPS-Agua de Quito	Luis Medina	Gerente General
	Johanna Patiño	Gerente de Ambiente (e)
	Rafael Osorio	Jefe del Dpto. de Gestión de Recursos Hídricos
FONAG	Bert De Bievre,	Secretario Técnico de FONAG
	Tania Calle	FONAG



III. Participantes Involucrados Honduras



Institución	Nombre	Cargo en la Institución
Aguas de Siguatepeque	Fernando Villalvir	Gerente General Aguas de Siguatepeque
	Tammy Lezama	Jefa Departamento Recursos Hídricos Aguas de Siguatepeque
Mesa de Gestión Ambiental Siguatepeque (MGAS) –COHORSIL	Gabriel Barahona	Presidente de la Mesa de Gestión Ambiental Siguatepeque (MGAS) – Gerente de RRHH COHORSIL
Proyecto Aldea Global (PAG)	Chester Thomas	Director de Proyecto Aldea Global (PAG)
	Romel Romero	Sub Director de Proyecto Aldea Global (PAG)
	Vidal Lanza	Supervisor Nacional de Proyectos - Proyecto Aldea Global (PAG)

Institución	Nombre	Cargo en la Institución
	Kenya Arroyo	Coordinadora de Gestión de Proyectos - Proyecto Aldea Global (PAG)
	Ivo Alvarado	Coordinador PANACAM - Proyecto Aldea Global (PAG)
Alcaldía Municipal	Napoleón Alcántara	Regidor Municipal - Siguatepeque
Alcaldía Municipal	Santiago López	Jefe de Unidad Municipal Ambiental - Siguatepeque
Universidad Zamorano	Josue Anibal León	Profesor recursos hídricos y manejo de cuencas Zamorano
Proyecto Manejo Sostenible de Bosque	Misael León	Coordinador del Proyecto Manejo Sostenible de Bosque
	Julio Murillo Castellanos	Especialista Financiero Senior
	Antonio Chavarría	Enlace ICF / AEPAS - H
Instituto Nacional de Conservación y Desarrollo Forestal, Áreas Protegidas y Vida Silvestre (ICF)	Manuel Esteban Prince	Coordinador regional de cuencas hidrográficas
	Alejandra Reyes Pereira	Jefe del departamento de Áreas Protegidas del ICF a nivel nacional
	Nohemy Romero	Encargada oficina local ICF- Siguatepeque
Movimiento para Todos por Siempre (PTPS)	Martín Rivera	Director Ejecutivo
Asociación de Municipios del Lago de Yojoa y su Área de Influencia (AMUPROLAGO)	Alexis Oliva	Director Ejecutivo AMUPROLAGO
Universidad Nacional de Ciencias Forestales	Elda Fajardo	Vicerrectora de investigación y posgrado
Aguas de Puerto Cortés	Gerson Rivera	Coordinador de Plantas Potabilizadoras
Aguas de Danlí	Eduardo Rojas	Asistente Técnico Aguas de Danlí
Ente Regulador de los Servicios de Agua Potable y Saneamiento (ERSAPS)	Arnoldo Caraccioli	Director Coordinador
	Juan Carlos Fuentes	Jefe Departamento de Regulación
	Elsy Urcina Raskoff	Asesora Legal
Aguas de Catacamas	Miguel Morales	Jefe de Operación Mantenimiento

Institución	Nombre	Cargo en la Institución
Consejo Nacional de Agua y Saneamiento (CONASA)	Omar Del Cid Ordóñez	Coordinador Planificación Secretaría Técnica del CONASA



IV. Aspiraciones como resultado del Hermanamiento

La principal aspiración ante la problemática que se vive en el municipio de Siguatepeque: **Creación del Fondo del Agua**, el cual atenderá la problemática actual y futura implementando alternativas de solución viables, orientando al municipio y ejecutando con fondos públicos y privados acciones que permitan revertir las condiciones actuales de las fuentes de agua. Se pretende que por medio de este órgano se pueda fortalecer la gestión de la Unidad Municipal Desconcentrada Aguas de Siguatepeque en diferentes variables:

- Fortalecimiento del departamento de Recursos Hídricos
- Monitoreo permanente de factores hidrológicos
- Cooperación interinstitucional
- Vigilancia forestal
- Adquisición de áreas para la restauración, protección y conservación

4.1. Proyecto Piloto Fondo de Agua: con Fondos del Proyecto Manejo Sostenible de Bosques



Fuente: <https://www.facebook.com/pg/ATPMSBC1/about/>

El Proyecto Manejo Sostenible de Bosques en el marco de las acciones a realizar mediante los recursos económicos asignados al mismo, pretende la organización en forma de pilotaje de Fondos de Agua. El municipio de Siquiatepeque se encuentra con alto interés para ser parte de este proceso piloto en la conformación de Fondos de Agua, mediante el cual se podrán aglutinar esfuerzos y recursos financieros en pro de los recursos naturales.

En el proceso de desarrollo del hermanamiento se contó con la participación de personal del Proyecto, quienes ampliaron sus conocimientos mediante la exposición de temática relacionada con la conformación y manejo del Fondo de Agua de Quito (FONAG).

4.2. Agencia Estratégica de Proyectos Productivos, Ambientales y Sociales de Honduras (AEPAS-H)



Fuente: <https://www.aepas.hn/>

La Agencia Estratégica de Proyectos Productivos, Ambientales y Sociales de Honduras (AEPAS-H) a través del "Proyecto Manejo Sostenible de Bosques", durante los meses de octubre y diciembre ha desarrollado talleres enmarcados en la temática de Diagnóstico Sobre la Implementación de Compensaciones por Servicios Ambientales y Mecanismos Financieros; y Presentación de resultados del diagnóstico situacional para la implementación de compensaciones por servicios ambientales y mecanismos financieros.

Como fruto del acercamiento entre la Unidad Municipal Desconcentrada Aguas de Siguatepeque y el Proyecto Manejo Sostenible de Bosques, por el desarrollo del **Hermanamiento virtual: Conservación de fuentes y manejo del fideicomiso para la conservación**, se tuvo la oportunidad de participar activamente en los talleres mencionados de suma importancia que han enriquecido los conocimientos en cuanto a la conformación de Fondos de Agua.

Se obtuvieron conocimientos sobre La Alianza Latinoamericana de Fondos de Agua: creada para contribuir a la seguridad hídrica de América Latina y El Caribe. Observando el inicio de estos Fondos encabezados por Quito con su Fondo de Agua y en años posteriores otros países implementando la misma dinámica en pro del recurso hídrico. Además, se conoció la dinámica de fuentes de financiamiento para la sostenibilidad de un Fondo de Agua y la seguridad hídrica, así como los Principales Mecanismos de Financiamiento Ambiental.

4.3. Línea del Tiempo



4.4. Pasos a Seguir para el Diseño e Implementación del Fondo de Agua Período Enero 2021- Julio 2022

