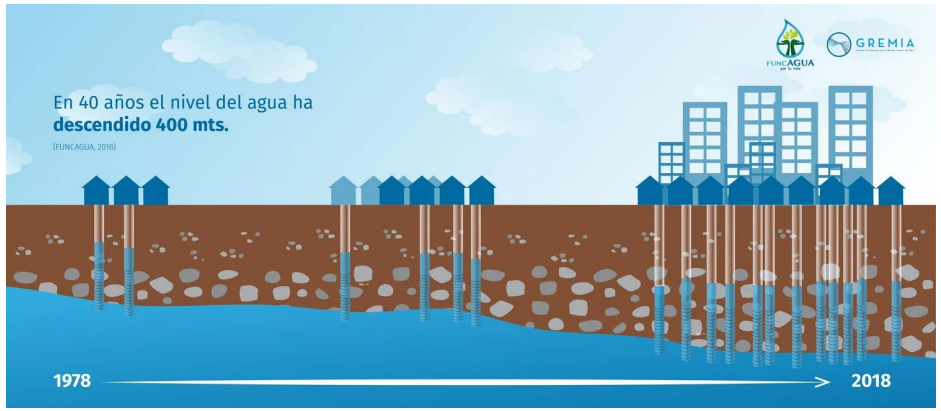
III CONGRESO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS 2025

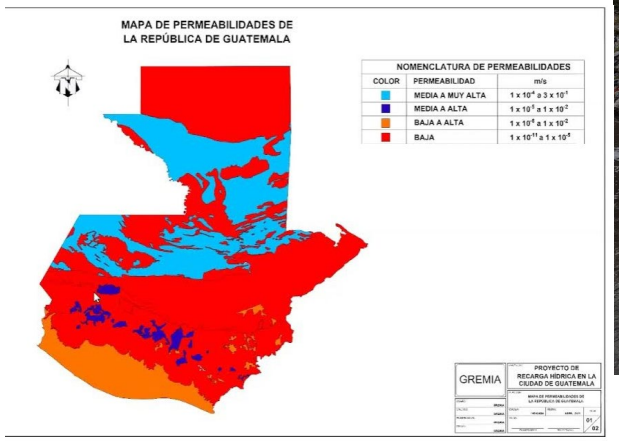
Modelo de innovación para mejorar servicios de agua y saneamiento con impacto en la protección de fuentes hídricas

27/08/2025

Principales desafíos con la recarga hídrica

1. **Perdida de cobertura forestal**: Reducción de la cobertura boscosa en áreas críticas de recarga hídrica.
2. **Contaminación de fuentes hídricas:** El 90% de las fuentes de agua están contaminadas.
3. **Sobreuso de suelos:** El crecimiento poblacional y la falta de planificación territorial han aumentado, degradando el suelo.
4. **Sobreexplotación de agua subterráneas.**
5. **Cambio climático:** Se prevén reducciones de lluvia y un aumento de eventos extremos.







Human Rights Watch advierte que el 90% de las fuentes de agua superficiales en Guatemala está contaminado, en parte por la ausencia de una ley que regule su uso y manejo. Fotografía del 13 de marzo de 2025 del río Las Vacas en Chinautla, Guatemala, afectado por la contaminación. (Foto Prensa Libre: EFE)

Iniciativa para la Ley de Aguas y la gestión hídrica

1. **Proceso de diálogo nacional** : Proceso de diálogo nacional para la creación de una Ley de aguas.
2. **Marco regulatorio y financiera:** Promover la creación de marcos que impulsen la inversión en proyectos sostenibles relacionados con el agua.
3. **Sistematización de buenas prácticas:** Sistematizar y divulgar información clave para fortalecer la participación y el conocimiento de diversos actores.
4. **Creación de un sistema de información pública al agua:** Crentralizar y facilitar el acceso a datos relevantes sobre agua y **saneamiento**.





Actualidad Hídrica de Guatemala

INICIO › GUATEMALA › COMUNITARIO

COMUNITARIO

Contaminación del río Motagua: Ambiente habla sobre demanda de Honduras contra Guatemala

Mientras Honduras alista una demanda internacional contra Guatemala por la contaminación del río Motagua, el Gobierno asegura que las relaciones son cordiales y sin confrontación.

César Pérez Marroquín y Andrea Domínguez
25 de abril de 2022 | 17:59h

Guardar artículo



Toneladas de basura son arrastradas por el río Motagua hacia las costas del Omoa, en Cortés, Honduras. (Foto Hemeroteca PL)

Actualidad

En 56 municipios gestionan plantas de tratamiento

El manejo de residuos no suele ser prioridad porque es una obra que no suma capital político, apunta analista.

Guatemala, jueves 7 de agosto de 2025 6 PRENSA LIBRE

En Guatemala, el 90 % de las fuentes de agua se encuentra contaminada

La contaminación y el acceso al agua son los retos de Centroamérica en materia hídrica.

POR AGENCIA EFE | 10:30, MAR 24 2025 | COMPARTIR:



COMUNITARIO | Suscriptores

En 50 años Guatemala perdió la mitad de sus bosques

Se calcula que la cobertura forestal actual es de 3.6 millones de hectáreas, que están en riesgo por la deforestación e incendios.

Ana Lucía Ola
26 de octubre de 2024 | 05:05h

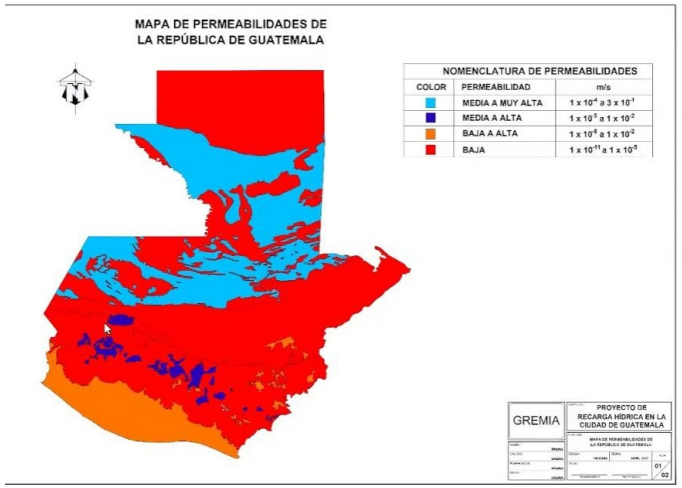
Guardar artículo



MARN denuncia que un 95% de hoteles en cuenca del lago Atitlán incumplen Normas Ambientales

EDDY CASTILLO , FOTO ARCHIVO DCA • 20 AGOSTO, 2025







Modelo de Innovación en Financiamiento para la Mejora de Servicios de Agua y Saneamiento

CRS | Azure

CATHOLIC RELIEF SERVICES

¿Qué es la Iniciativa Azure?

La Iniciativa Azure de CRS es un programa apoya a operadores de sistemas de agua y saneamiento para mejorar los servicios en comunidades rurales y pequeñas ciudades, integrando financiamiento crediticio y asistencia técnica.



CRS
CATHOLIC RELIEF SERVICES
Azure

Misión

Mejorar o ampliar servicios de agua y la protección de fuentes hídricas en ciudades pequeñas y comunidades rurales movilizando servicios técnicos y capital financiero.



Servicios Técnicos

A través de los socios de asistencia técnica, que tienen como labor principal fortalecer técnicamente a las Operadoras de Servicios de Agua y Saneamiento y garantizar que todas las inversiones que se realicen sean sostenibles en el tiempo.



Propuesta de Valor Asistencia Técnica

Desarrollo de proyectos





Pipeline de proyectos “bancables”

Fortalecimiento de capacidades





Mejores flujos y
calidad de crédito



Cartera más sana
y rentable

Servicios Financieros

A través de aliados financieros ASC tiene como objetivo facilitar financiamiento crediticio con apoyo técnico especializado a Operadoras de Sistemas de Agua Potable y Saneamiento del país (OSAS).



El Fideicomiso para la Seguridad del Agua (FIDEAGUA) tiene como **objetivo facilitar financiamiento crediticio oportuno** y asequible, mediante un **apoyo técnico especializado** a operadoras de agua y saneamiento. Con ello se buscar, **rehabilitar, ampliar, mejorar el acceso al agua potable y proteger las zonas de recarga mediante la protección de fuentes,** de las cuales se abastecen poblaciones rurales, periurbanas y de pequeñas ciudades.

FIDEAGUA genera inversión para proyectos que aseguran la sostenibilidad del nivel de servicio de agua y saneamiento.



Modelo Azure

Azure Source Capital (ASC)

La fe no tiene fronteras / CRS Catholic Relief Services · BID Banco Interamericano de Desarrollo · TOTAL IMPACT CAPITAL

fideagua

Mecanismo de Primer Piso

Mecanismo de Segundo Piso

Intermediarias Financias (IFI's)







Operadoras de Servicios de Agua y Saneamiento (OSAS)

Proveedor de Servicios Técnicos brinda la asistencia técnica a las OSAS para la elaboración de los proyectos a presentar para financiamiento.

¿Quiénes pueden aplicar?



Organizaciones Comunitarias



Municipalidades



Empresa privada o Industria

- Entidades que administran Sistemas de Agua y Saneamiento
- Industrias con Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales Tipo Ordinarias o Industriales.
- Entidades que Gestionen Residuos Sólidos.

Destino de los créditos







- Capital de trabajo

- Compra de terrenos para proyectos como infraaestructura, rellenos sanitarios, plantas de tratamiento de agua residual y agua potable, plantas para el manejo de residuos sólidos, protección de zona de recarga hídrica, estudios de ingeniería, entre otros.

- Desarrollo de construcciones, instalaciones e infraestructura física asociados a las OSAS, incluyendo compra de maquinaria y equipo.

Periodo de gracia
Hasta 36 meses

Plazo
Hasta 10 años

Rango de préstamo
Entre $5 mil a +$1 millón

Proyectos



OPERADORA MUNICIPAL: SANC

Mejoras en los servicios

FIDEAGUA tiene como objetivo facilitar financiamiento crediticio oportuno y asequible, así como recursos económicos para proveer apoyo técnico especializado, con la finalidad de ampliar y mejorar el acceso al agua potable y saneamiento básico de la población en comunidades rurales, periurbanas y pequeñas ciudades. Conoce más sobre el sistema de SANC.



OPERADORA COMUNITARIA: DIVINA PROVIDENCIA

Agua Clara, tecnología innovadora

Después de años sin agua potable, la Junta de Agua Divina Providencia, Francisco Morazán, en Honduras, ha conseguido un sistema de tratamiento de agua potable para sus habitantes mejorando así en gran medida su calidad de vida. Conoce más sobre la experiencia.



OPERADORAS PRIVADAS: CENTAURY Y TUSCANIA

Sistemas con tecnología innovadora

En este video podrá escuchar la experiencia de dos grandes residenciales urbanas en las afueras de San Salvador que accedieron al fideicomiso para la seguridad el agua, FIDEAGUA.

Información

Más sobre el módelo Azure

Síguenos en nuestras Redes Sociales

@fideagua

crsazure

www.azurewater.org



Catholic Relief Services

+502 3017 - 3928

roly.godinez@crs.org

Azure Source Capital

+502 3721 - 0299

eletona@totalimpactcapital.com

Organizado por:

Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales

FUNCAGUA por la vida

Global Water Partnership Central America
GWP Guatemala

ICC
Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático

UVG UNIVERSIDAD DEL VALLE DE GUATEMALA

The Nature Conservancy Guatemala

WCS

WWF

III CONGRESO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS 2025

¡Muchas gracias!

Agregar datos de contacto