

A photograph of three young girls in a rural setting. They are gathered around a small water pump, washing their hands. The girl in the foreground is smiling and looking towards the camera. She is wearing a red sweater and a patterned skirt. The girl next to her is wearing a purple hat and a red jacket. The girl in the background is wearing a blue sweater. A sheep is visible in the background, grazing in a field. The text "HACER CONEXIONES. EMPODERANDO A LAS COMUNIDADES. MEJORANDO VIDAS." is overlaid on the image.

HACER CONEXIONES.
EMPODERANDO A LAS COMUNIDADES.
MEJORANDO VIDAS.

INGENIEROS HIDRÁULICOS PARA LAS AMÉRICAS Y ÁFRICA

Nuestra misión es conectar a los profesionales del agua y a nuestros socios con las comunidades de los países en desarrollo para mejorar los recursos de agua, saneamiento e higiene en beneficio de las personas y el medio ambiente.



Sobre nosotros

- ONG sin fines de lucro fundada en 2002
- Nuestros voluntarios: ingenieros profesionales y expertos técnicos
- Conectando a donantes y voluntarios directamente con comunidades y socios en el terreno en América Latina durante más de 20 años
- En 2018, WEFTA amplió su gama de trabajo a África oriental y comenzó a trabajar en soluciones para proyectos de agua y saneamiento para comunidades africanas y centros de salud
- WEFTA ayuda a apoyar la agenda WASH 2030 de la OMS y UNICEF, que promueve nuevos indicadores mundiales para el agua potable, el saneamiento y la higiene.
- Trabajando junto con nuestros voluntarios, donantes y comunidades, hemos desarrollado formas de aliviar los problemas relacionados con los sistemas de agua inseguros y las prácticas de saneamiento inadecuadas que existen en muchas comunidades indígenas de América Latina y África.

A world map with a light gray background. Countries in Latin America and Africa are highlighted in a dark teal color. The highlighted countries include Mexico, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panama, Colombia, Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil, Argentina, Chile, Uruguay, Paraguay, Venezuela, Cuba, Haiti, and the Dominican Republic. In Africa, the highlighted countries include Morocco, Algeria, Tunisia, Libya, Egypt, Sudan, Ethiopia, Somalia, Kenya, Tanzania, Uganda, Rwanda, Burundi, DRC, Congo, Gabon, Equatorial Guinea, Guinea, Sierra Leone, Liberia, Ivory Coast, Ghana, Nigeria, Chad, Niger, Mali, Burkina Faso, Senegal, Gambia, Guinea-Bissau, Cape Verde, Mauritania, Mauritius, Madagascar, and Comoros. The text 'Dónde Trabajamos' is overlaid on the bottom left of the map.

Dónde
Trabajamos

BOLIVIA
BURKINA FASO
CAMERÚN
COLOMBIA
REPÚBLICA DEMOCRÁTICA DEL CONGO
EL SALVADOR
ETIOPIA
GHANA
GUATEMALA
HONDURAS
KENIA
MÉXICO
NIGERIA
PANAMÁ
PERÚ
TANZANIA

Brinde asistencia con:

- Diseño técnico / revisión del diseño
- Verificación del proyecto
- Financiación del proyecto
- Seguimiento de proyectos
- Sostenibilidad comunitaria a largo plazo

Buscar y nutrir a los líderes de la comunidad

Encuentre expertos locales dispuestos a apoyar nuestros esfuerzos

Por lo general, colabora con otras ONG como:

- Hábitat para la Humanidad
- CUIDADO
- Salva a los Niños
- Visión Mundial
- Hijas de la Caridad

Identifique un contacto local en el que se pueda confiar para facilitar la ejecución y proporcionar comentarios sobre el estado del proyecto durante la vida útil del sistema.

¿Cómo trabajamos?



Hacemos un seguimiento anual de cada proyecto para garantizar que los sistemas permanezcan operativos, sostenibles y asequibles para la comunidad.

Agua y Salud

El objetivo de los voluntarios de WEFTA es mejorar las condiciones de vida, ya sea mediante el desarrollo de sistemas de agua potable o la mejora de los existentes, disminuyendo así la propagación de enfermedades transmitidas por el agua.

UNA FUENTE DE AGUA POTABLE GESTIONADA DE FORMA SEGURA
uno ubicado en el sitio, disponible cuando sea necesario y libre de
contaminación.



Saneamiento y Medio Ambiente

Los ingenieros y científicos voluntarios de WEFTA abordan los problemas de saneamiento y medio ambiente a nivel local trabajando con las comunidades rurales para ampliar el acceso a instalaciones de saneamiento mejoradas, tratar las aguas residuales e instituir mejores prácticas de higiene mediante el cambio de las normas sociales.

SANEAMIENTO MEJORADO

Una instalación que separa de forma segura los desechos humanos del contacto humano



WASH en los centros de salud

Reconocido por Global Water 2020 como Pionero e implementador de proyectos de agua, saneamiento e higiene (WASH) en Centros de Salud (CDF) en América Latina y África.



Desarrollo y Sostenibilidad

Un papel clave de la WEFTA consiste en orientar a las comunidades sobre cómo gestionar sus sistemas de agua y saneamiento para garantizar que sigan siendo viables en el futuro previsible

Los voluntarios de WEFTA brindan apoyo técnico y administrativo después de la finalización de un proyecto. El mantenimiento y la operación continuos de un sistema son tan importantes como el proyecto en sí.



Principios Esenciales

1

La comunidad proporciona mano de obra no calificada y recolecta materiales locales como madera, arena y grava.

2

La comunidad recauda fondos en la medida de sus posibilidades y se le anima a solicitar otro tipo de apoyo local.

3

Los costos de los proyectos oscilan entre \$ 2K y \$ 100K, y la mayoría de los proyectos oscilan entre \$ 10K y \$ 15K.

4

WEFTA intenta apegarse a la tecnología simple, por ejemplo, el desarrollo de resortes, tanques de concreto y sistemas de flujo por gravedad a través de tuberías de plástico hasta un grifo fuera de la casa.





La tecnología simple y el trabajo comunitario hacen
que los proyectos sean viables

Involucrarse

¡Juntos empoderaremos a las comunidades y cambiaremos vidas!

WEFTA invita a todos a unir esfuerzos para ayudar a las comunidades indígenas de América Latina y África con la construcción de proyectos de agua y saneamiento.

- Ofrezca su experiencia como voluntario
- Patrocinar un proyecto específico, o
- Donar a la WEFTA en general

Póngase en contacto con nosotros para obtener más información sobre WEFTA y las formas de ayudar a las comunidades necesitadas.

info@wefta.net



WEFTA



Platinum
Transparency
2026

Candid.

wefta.net



HACER CONEXIONES.
EMPODERANDO A LAS COMUNIDADES.
MEJORANDO VIDAS.