



RPG foundation
red proyecto gente



9us NIV 22



Hola!

Somos la Fundación Red Proyecto Gente - FRPG, una organización sin ánimo de lucro registrada en Colombia, que busca el bienestar comunitario a través de proyectos en Agua, Saneamiento e Higiene (WASH por sus siglas en inglés) y de alimentación digna y saludable.

Propósito y valores

Queremos conformar una red amplia de personas, comunidades y organizaciones, que en la búsqueda permanente del aumento de sus capacidades, pueda desarrollar -con idoneidad y responsabilidad- proyectos comunitarios en Agua y Seguridad Alimentaria.



Nuestro equipo

Iván Castro - Co-Director



Rocío Robayo - Co-Directora



Lovana Robayo - Área Administrativa



Juan Rodríguez - Área Operativa



Díder Bolaños - Seguridad Alimentaria



Oscar Rodríguez - Área Operativa



Fernando Quintero - Área Contable



¿Qué hacemos?

Realizamos PROYECTOS con comunidades rurales y suburbanas, en el marco del Programa Agua Sana para Colombia. Brindamos asesoría técnica y formación para su planeación, implementación y seguimiento.

TANDAS

Filtro bioarena

Calidad del agua

**Bombeo de agua
Energías Renovables**

Asesoría técnica WASH



Tratamiento del agua a nivel domiciliario y su almacenamiento seguro (TANDAS)



Implementamos proyectos TANDAS, con comunidades organizadas, realizando una evaluación diagnóstica de necesidades sociales (priorizando población vulnerable), así como disponibilidad y calidad del agua para la zona del proyecto. Idealmente, proponemos un taller comunitario donde se presentan diversas técnicas y opciones tecnológicas para el tratamiento del agua en el punto de consumo, sugiriendo algunos criterios de selección de la técnica o tecnología más adecuada para el mejoramiento de las condiciones físicas, químicas y microbiológicas del agua en su contexto.

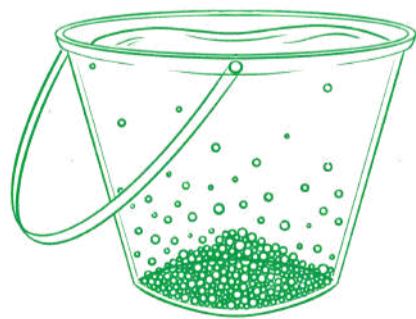
TANDAS



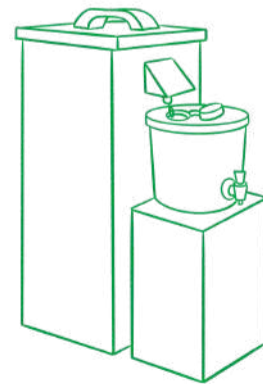
Protección de la fuente



Transporte



Sedimentación



Filtración



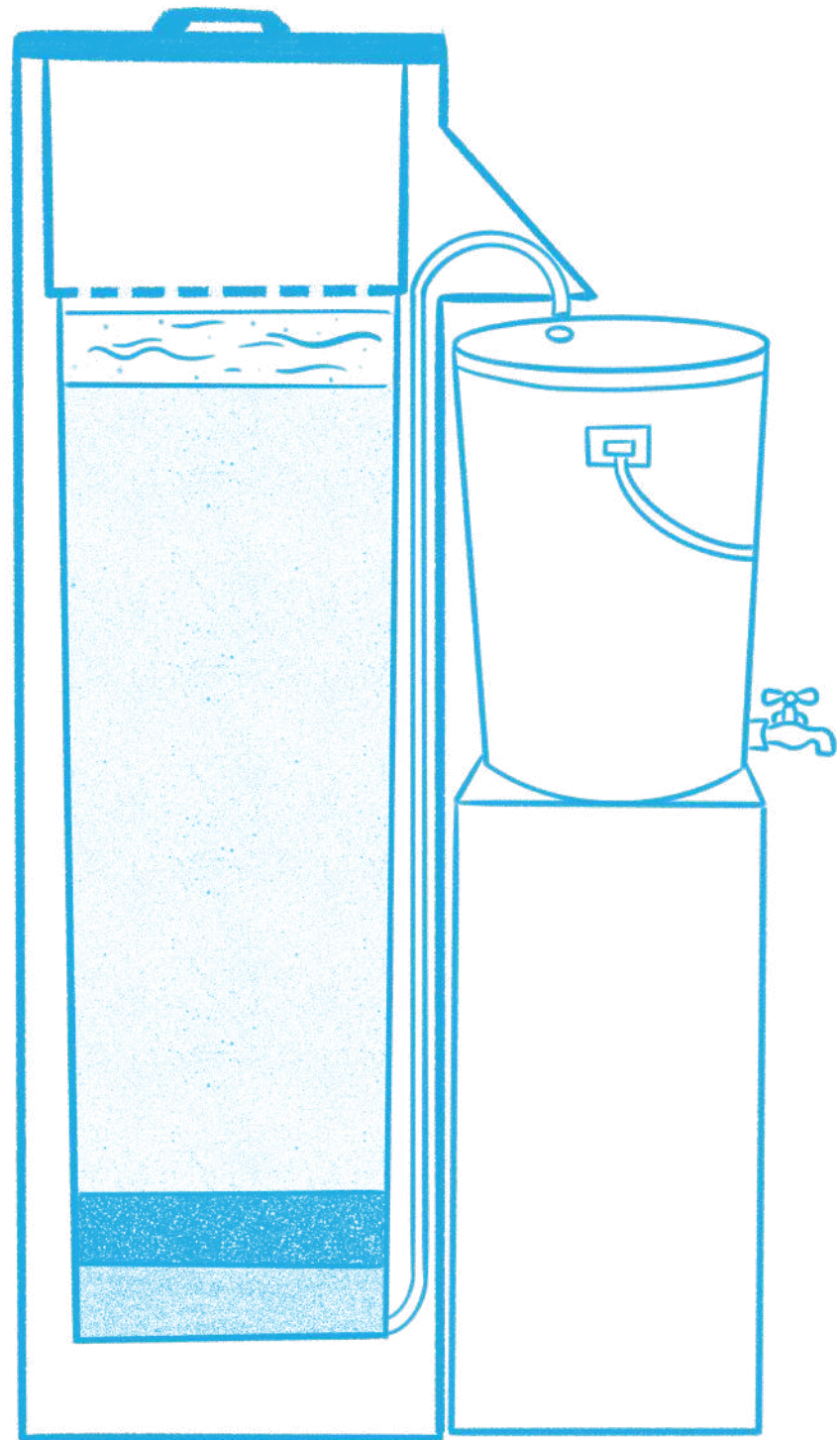
Desinfección

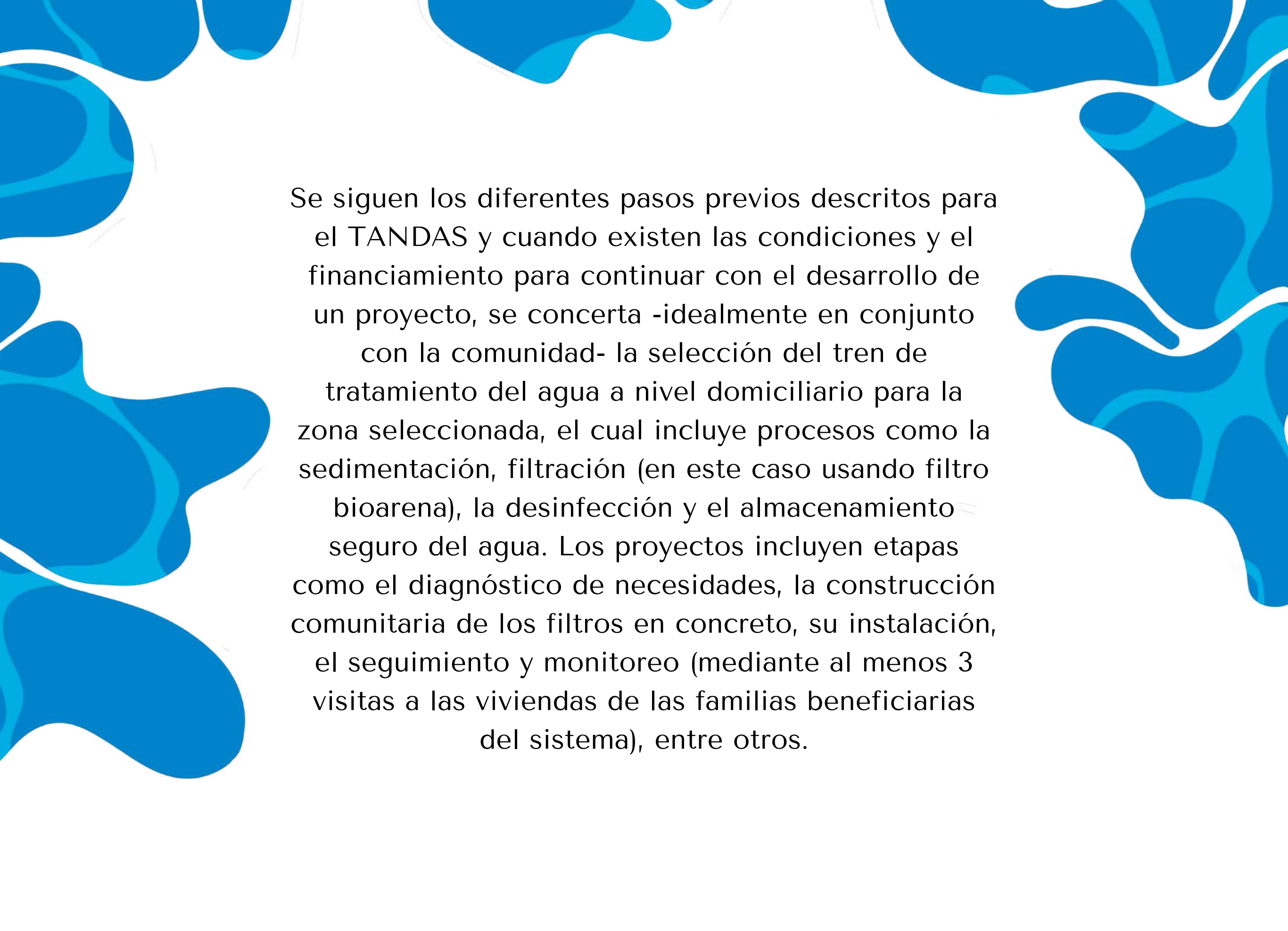


Almacenamiento seguro



**Proyectos comunitarios de
construcción e implementación de
filtros bioarena**

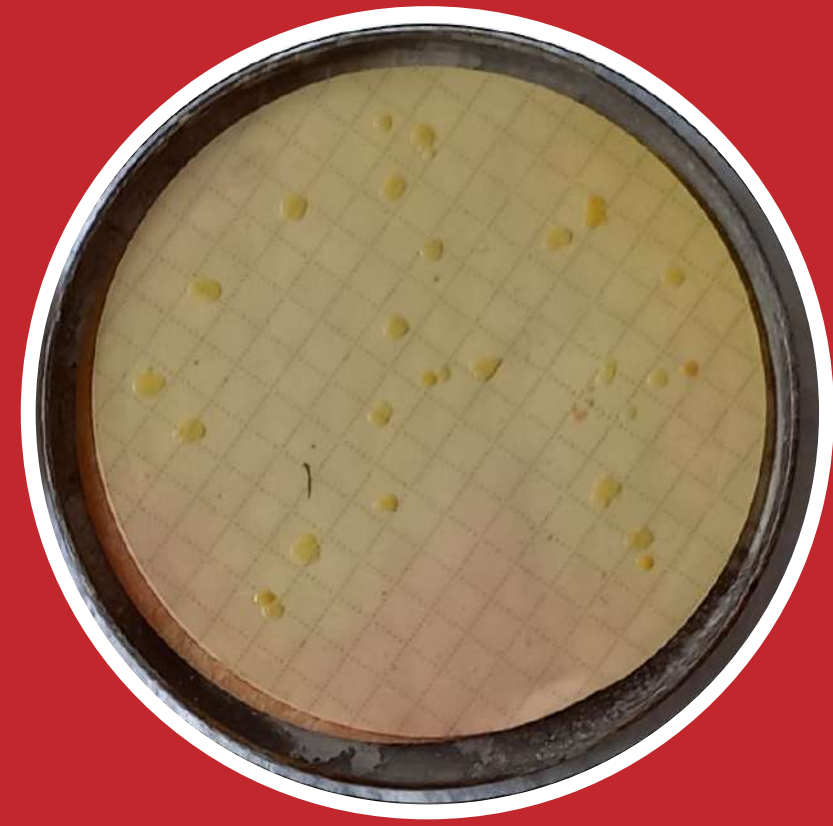


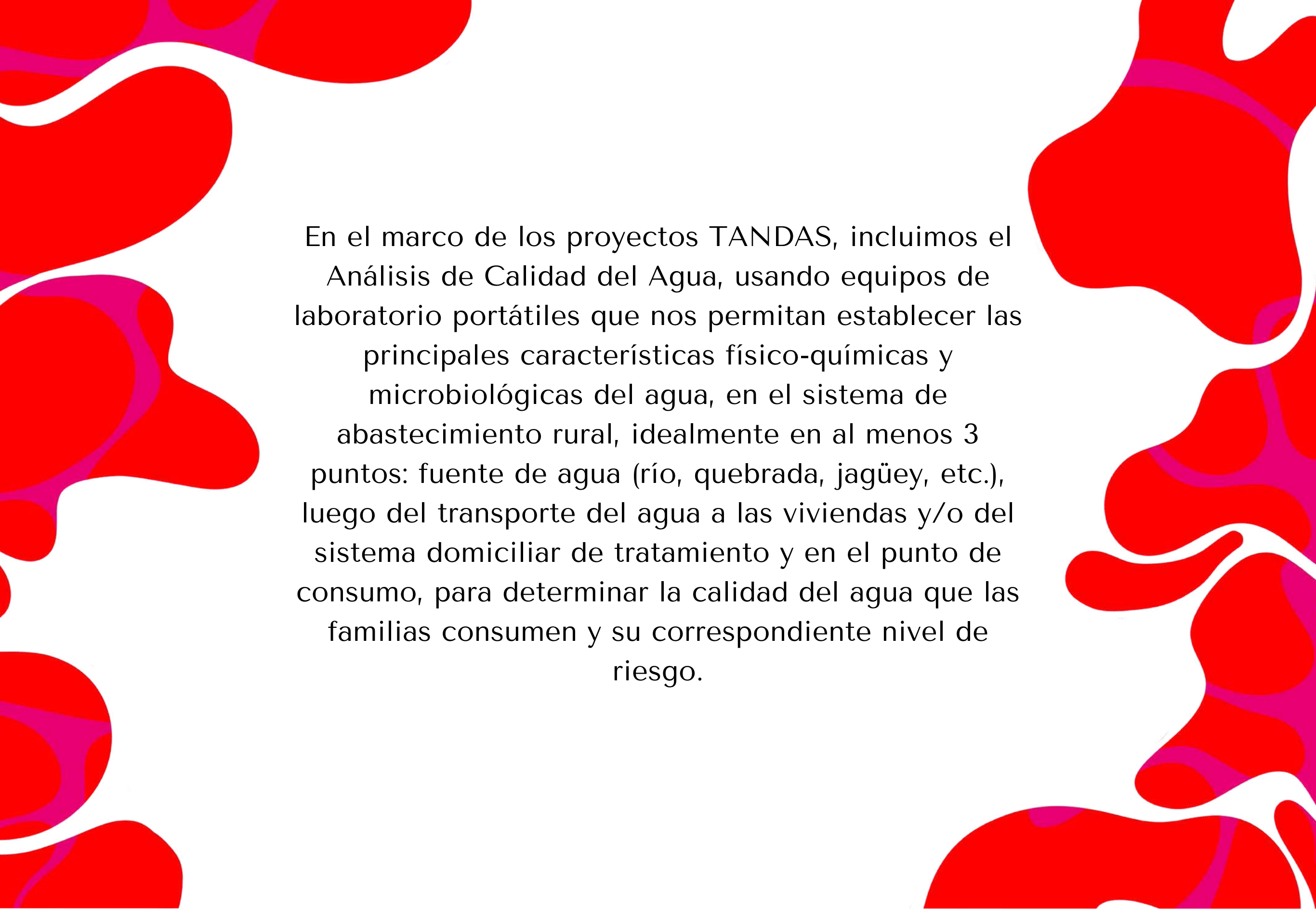


Se siguen los diferentes pasos previos descritos para el TANDAS y cuando existen las condiciones y el financiamiento para continuar con el desarrollo de un proyecto, se concerta -idealmente en conjunto con la comunidad- la selección del tren de tratamiento del agua a nivel domiciliario para la zona seleccionada, el cual incluye procesos como la sedimentación, filtración (en este caso usando filtro bioarena), la desinfección y el almacenamiento seguro del agua. Los proyectos incluyen etapas como el diagnóstico de necesidades, la construcción comunitaria de los filtros en concreto, su instalación, el seguimiento y monitoreo (mediante al menos 3 visitas a las viviendas de las familias beneficiarias del sistema), entre otros.

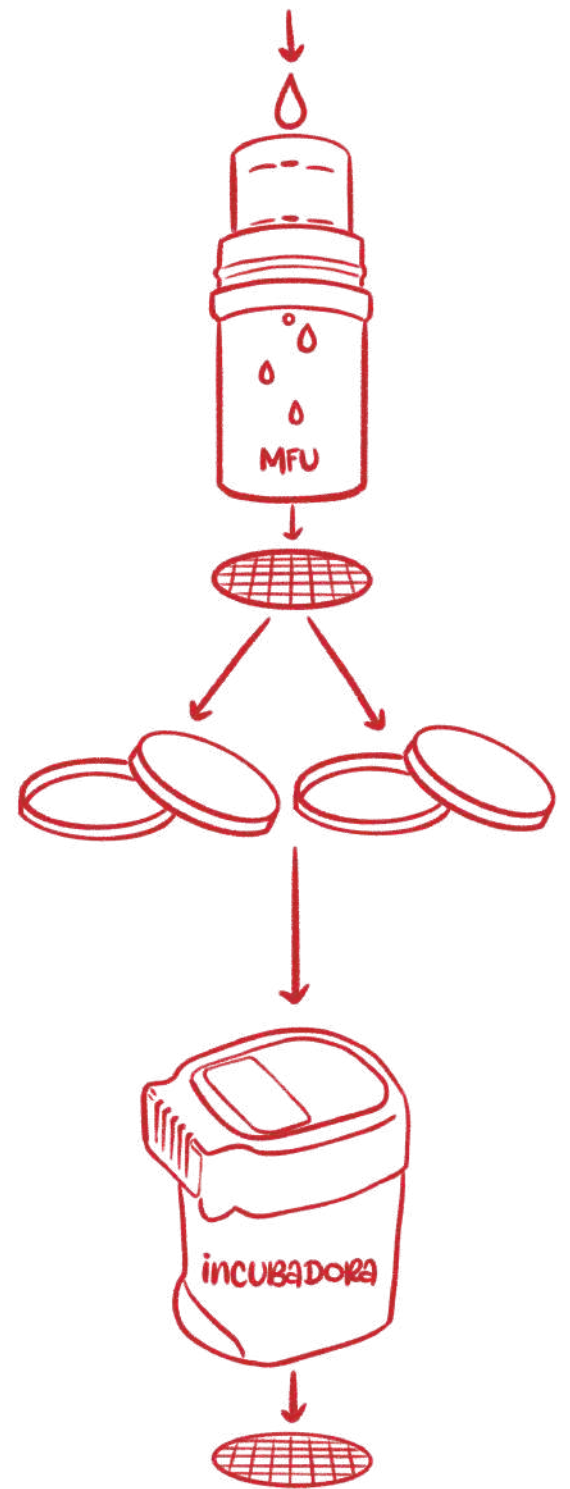
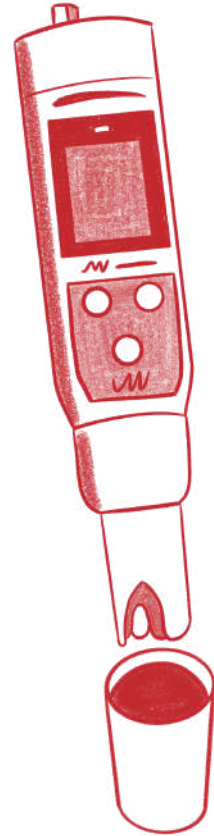
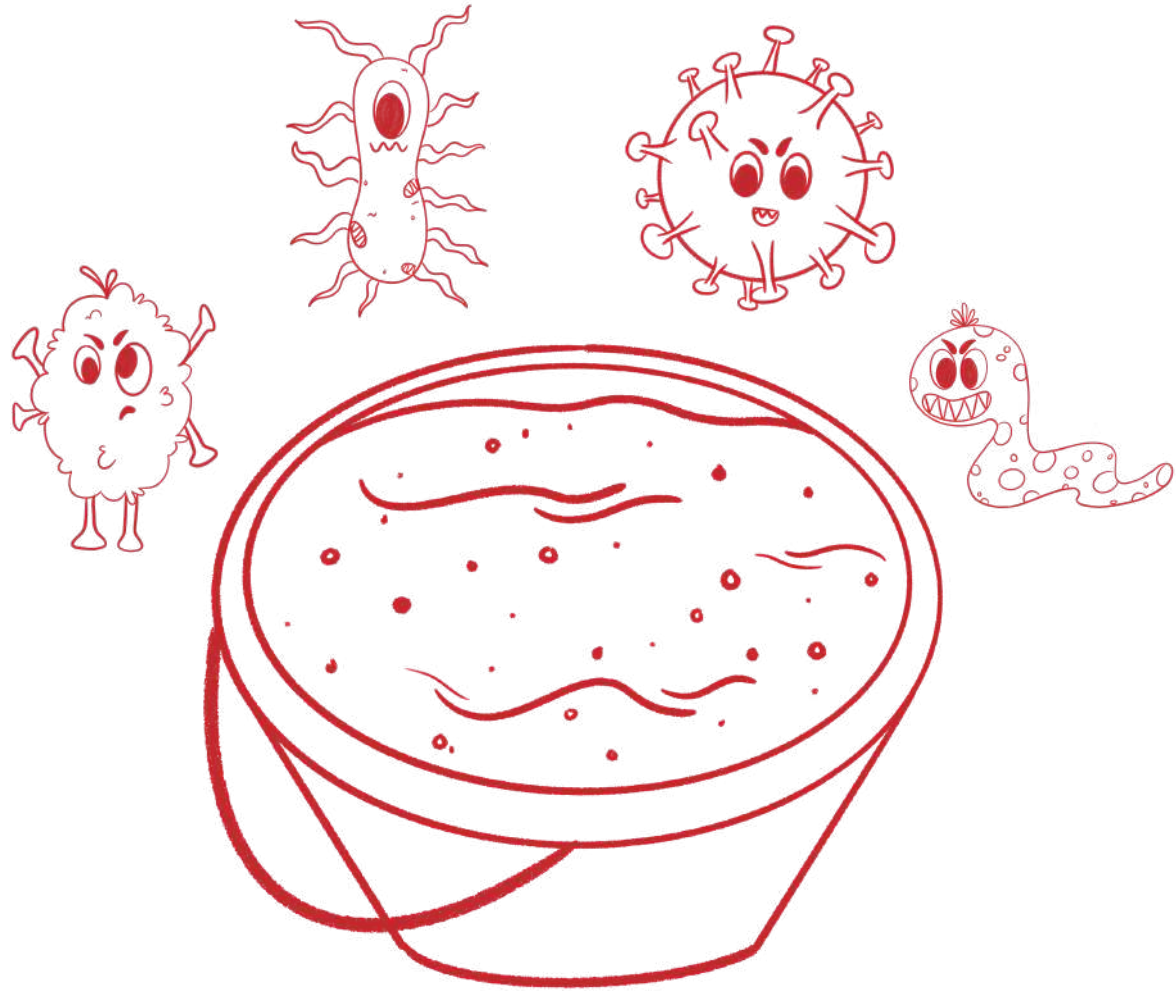


**Evaluación de la calidad del agua
In Situ, en zonas rurales**



The background of the slide features abstract, organic shapes in vibrant red and pink, set against a white background. These shapes are scattered around the central text, creating a modern and artistic frame.

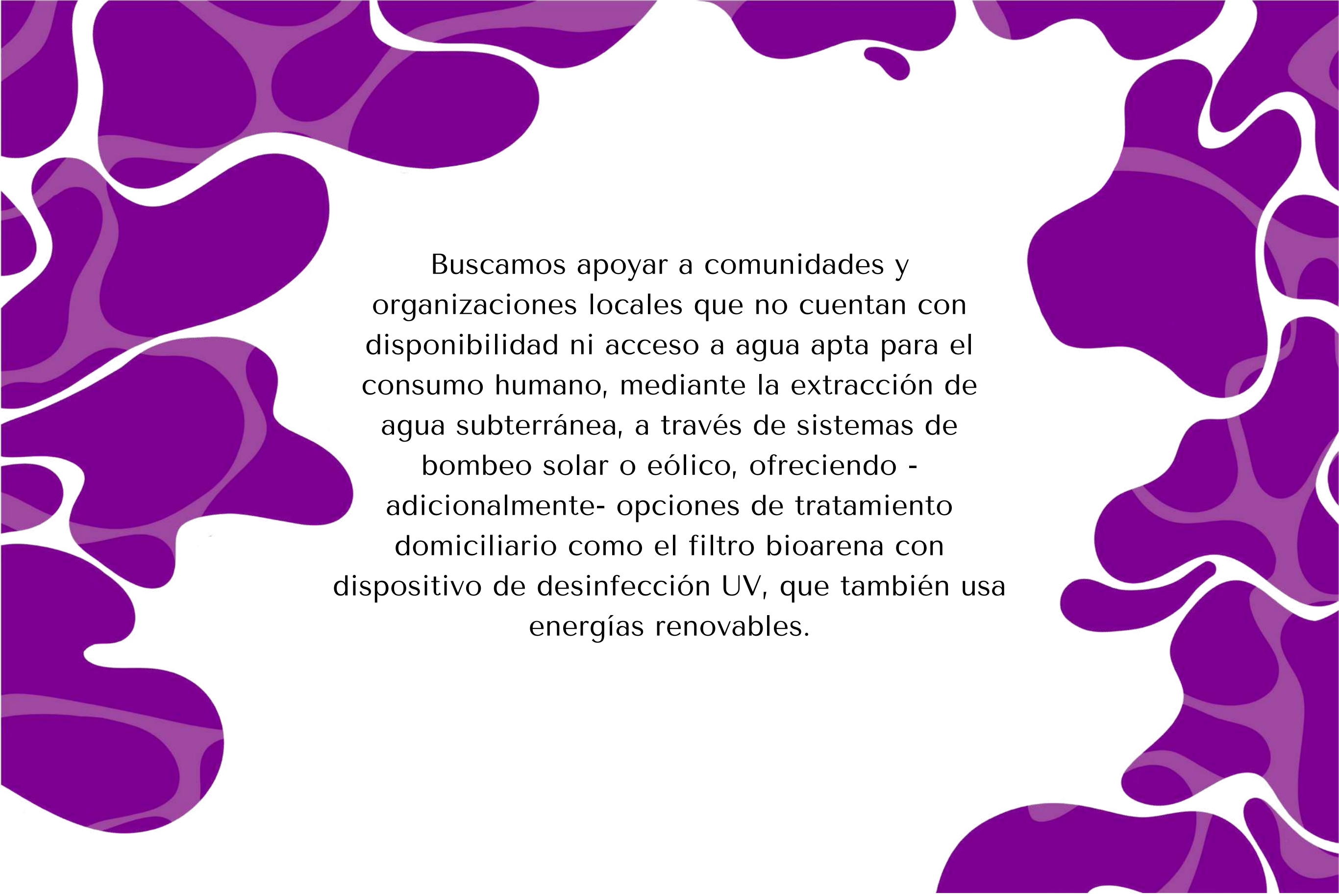
En el marco de los proyectos TANDAS, incluimos el Análisis de Calidad del Agua, usando equipos de laboratorio portátiles que nos permitan establecer las principales características físico-químicas y microbiológicas del agua, en el sistema de abastecimiento rural, idealmente en al menos 3 puntos: fuente de agua (río, quebrada, jagüey, etc.), luego del transporte del agua a las viviendas y/o del sistema domiciliar de tratamiento y en el punto de consumo, para determinar la calidad del agua que las familias consumen y su correspondiente nivel de riesgo.





**Bombeo y tratamiento de agua,
a pequeña escala, usando
energías renovables**



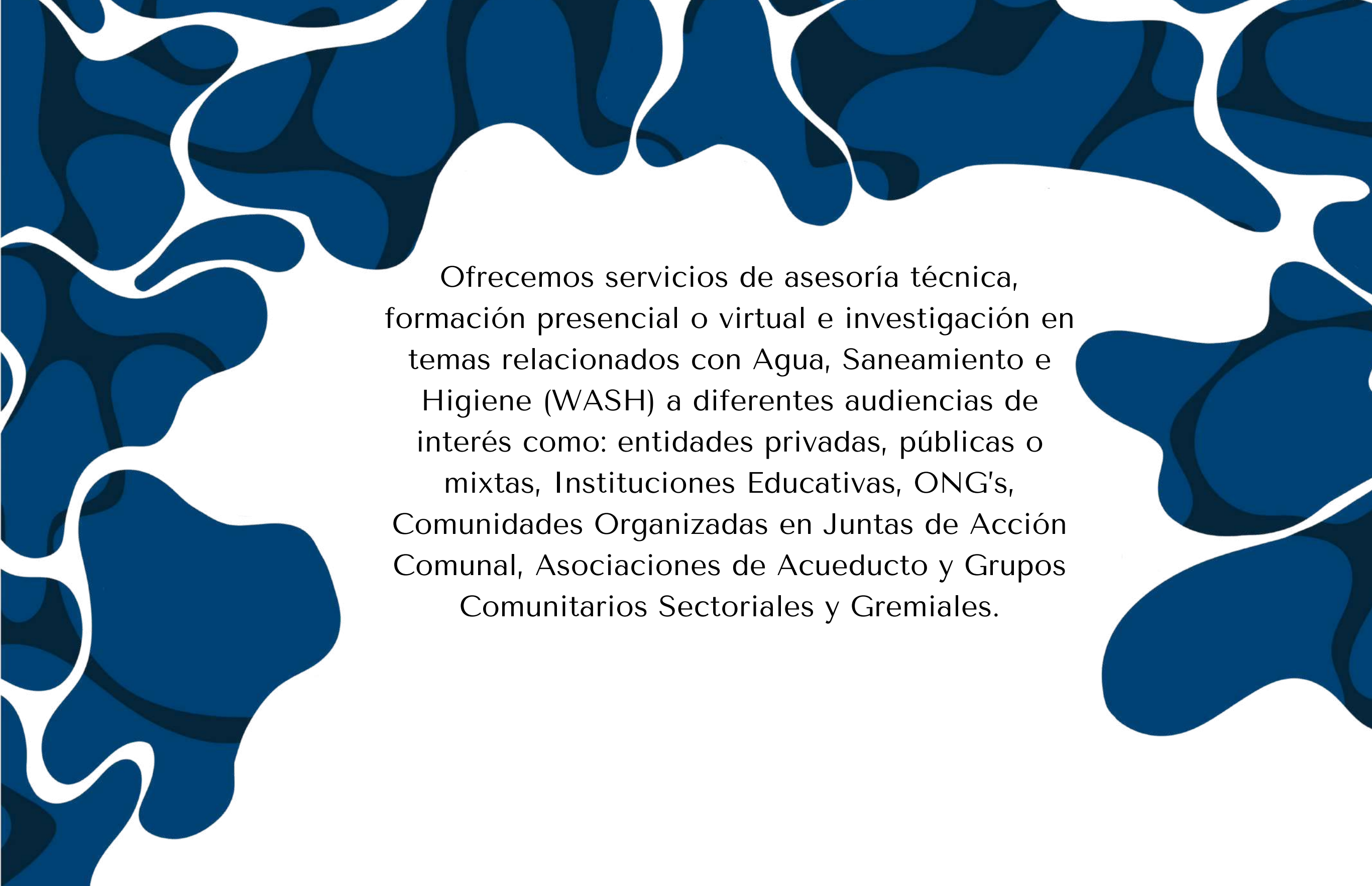


Buscamos apoyar a comunidades y organizaciones locales que no cuentan con disponibilidad ni acceso a agua apta para el consumo humano, mediante la extracción de agua subterránea, a través de sistemas de bombeo solar o eólico, ofreciendo -adicionalmente- opciones de tratamiento domiciliario como el filtro bioarena con dispositivo de desinfección UV, que también usa energías renovables.



Asesoría técnica, formación e investigación en proyectos de agua, saneamiento e higiene



The background features a complex, organic pattern of dark blue and white shapes. The white shapes are irregular, flowing, and interconnected, resembling a network or a series of interconnected cells. The dark blue shapes fill the spaces between the white ones, creating a high-contrast, textured effect. The overall composition is dynamic and modern.

Ofrecemos servicios de asesoría técnica, formación presencial o virtual e investigación en temas relacionados con Agua, Saneamiento e Higiene (WASH) a diferentes audiencias de interés como: entidades privadas, públicas o mixtas, Instituciones Educativas, ONG's, Comunidades Organizadas en Juntas de Acción Comunal, Asociaciones de Acueducto y Grupos Comunitarios Sectoriales y Gremiales.



**Algunos de
nuestros proyectos
y colaboraciones**



Proyecto TANDAS de Implementación de Filtros Bioarena en
colaboración con Canadian Association for Participatory Development -
CAPD. Municipio de Cómbita - Boyacá, 2015.
(Créditos Video: FRPG)



Proyecto TANDAS de Implementación de Filtros Bioarena en colaboración con Fundación San Cipriano, CAPD y el Centre for Affordable Water and Sanitation Technology - CAWST (Canadá).
Municipio de Viotá - Cundinamarca, 2017.
(Créditos Video: CAWST).



Proyecto TANDAS de Implementación de Filtros Bioarena en colaboración con Fundación Hilo Sagrado y CAWST. Comunidad de Cabritos - La Guajira, 2019.
(Créditos Video: Solare Creative by Angela del Sol).



Proyecto TANDAS de Implementación de Filtros Bioarena en colaboración con la Diócesis de Barrancabermeja - Instituto Cristiano de Promoción Campesina - ICPROC del Municipio de San Vicente de Chucurí y Rotary Club of Calgary at Stampede Park. 2022 - 2024.
(Créditos Video: Darlinston Rodolfo Suárez B & FRPG).

¿Con quién hemos trabajado?



NORWEGIAN
REFUGEE COUNCIL

CISP
COMITATO INTERNAZIONALE
PER LO SVILUPPO DEI POPOLI



unicef



Save the
Children®



WaterAid



CICR



Cruz Roja
Colombiana

Rotary



canadian
association for
participatory
development



Instituto Mayor Campesino



RED
NACIONAL
DE ACUEDUCTOS
COMUNITARIOS
Colombia



SUYUSAMA

Fundación para la Sostenibilidad Regional de la Compañía de Jesús en Nariffo



CAWST

Centre for Affordable Water
and Sanitation Technology



Instituto Mayor Campesino



RED
NACIONAL
DE ACUEDUCTOS
COMUNITARIOS
Colombia



AGAPE

Asociación de Opportunity International

Si requieres algún servicio, conocer más, colaborar con nosotros y/o donar recursos para la realización de proyectos comunitarios, estos son nuestros datos de contacto:



+57 3103013686 - +57 3103071823



www.rpgfoundation.com



icastro@rpgfoundation.com.co
rrobayo@rpgfoundation.com.co



Cra 20 # 182-35. Int 5 -101 | Bogotá DC, Col
Calle 37A # 4A-10. 405 B | Tunja (Boyacá) Col

Nit: 900223110-4

Diseño realizado por: *Paloma Pardo*

Correo: di.palomapardo@gmail.com