

FINANCIACIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS HÍDRICAS a través de la Cooperación Española

María Emma Orejudo Prieto de los Mozos

Subdirectora de Transición Ecológica, Agua y Lucha contra el Hambre y Oficina del
Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento



aecid

Agencia Española
de Cooperación
Internacional
para el Desarrollo

Portavocía

- Rep. Dominicana-Saldaña, Juan
- CEPAL - Altamirano, Mónica.

Participantes

- Argentina - Bernstein, Laura.
- Argentina -Cuasnicu, Alexandra
- Argentina - De Simone, Silvia.
- Argentina - Fucito, Bárbara.
- CAF - Real, Carlota.
- CEDEX - Arqued, Víctor Manuel.
- El Salvador - Cerón, Roberto.
- El Salvador - Pérez, Mario H.
- España - Hernández, Andrea.
- España-Marcuello, Concepción
- GWP - Soto, Iván Leonardo.
- GWP - Tábor, Fabiola.
- SG/OEA - Cerna, Mauricio.

Equipo técnico

- FCAS- Natalia Gullón
- Tragsatec-M^a Angeles Ramos
- Ayesa- Macarena Nuñez
- Ayesa- Jorge Prieto
- Ayesa-Gonzalo López-Montenegro

Conclusiones del GT Financiación

■ Eje 1: Participación del sector privado y articulación institucional

- El sector privado debe ser aliado estratégico, no solo fuente de recursos.
- Requiere marcos regulatorios claros y ambientes habilitadores.
- Importancia de perfiles puente entre sectores técnico y financiero.
- Necesidad de indicadores de retorno social y evaluación de riesgos.

■ Eje 2: Recuperación de costes y sostenibilidad financiera

- Propuesta de esquemas tarifarios sostenibles, diferenciados y progresivos.
- Uso de fondos hídricos, cánones y tasas por vertido.
- Requiere legislación habilitante y gestión transparente de recursos.
- Necesidad de sensibilización frente a resistencias sociales.

■ Eje 3: Acceso a fondos climáticos y cooperación internacional

- Fondos climáticos como oportunidad complementaria.
- Obstáculos: requisitos técnicos, lentitud y falta de capacidades.
- Alinear planes hidrológicos con NDC y prioridades climáticas.
- Fomentar cooperación regional e intercambio de aprendizajes.

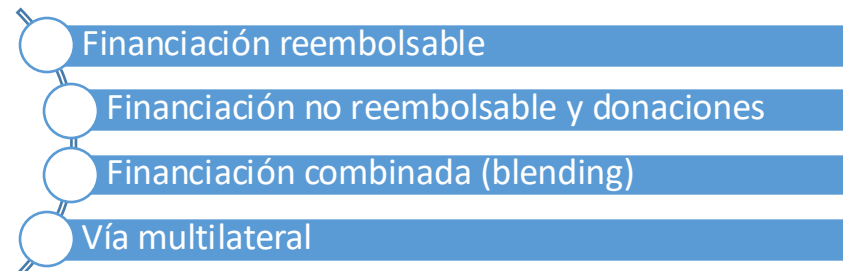
■ Eje 4: Sostenibilidad operativa y visión de largo plazo

- La financiación debe garantizar operación y mantenimiento.
- Se requiere planificación anticipada ante cambio climático.
- Necesidad de mecanismos estables de recuperación de costes.
- Importancia de priorizar territorios con menor capacidad institucional.



Ley 1/2023 de Cooperación Internacional para el Desarrollo y la Solidaridad Global

0,7 % de la RNB a 2030 calendarizada



Plan Director de la Cooperación Española (2024)

Prioridades sectoriales:

- Gobernabilidad democrática
- Salud global
- Seguridad alimentaria
- Educación
- Igualdad de género
- Cultura y desarrollo

Transición social



- Cambio climático
- Energías limpias
- Biodiversidad

Agua y
saneamiento

Transición
ecológica



- Desarrollo rural
- Desarrollo económico
inclusivo
- Digitalización

Transición
económica



Óptica de servicio

asequibilidad
de las tarifas

capacidad de
operación y
mantenimiento

sostenibilidad a
largo plazo



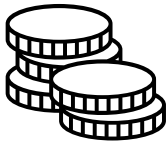
Compromiso de Sevilla. Sectores críticos:

- energía transporte TIC **agua y saneamiento**

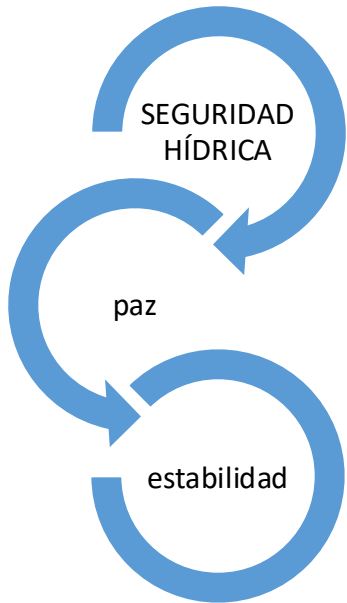
Superar carencias de infraestructuras en agua y saneamiento para:

- mejorar acceso a **servicios esenciales** para la población
- generar **oportunidades de empleo**
- fomentar el **crecimiento económico**
- acelerar avance hacia **desarrollo sostenible**

brecha
global anual



4 billones USD al año



Estrategia de Política Multilateral para el Desarrollo Sostenible

Promoción derechos humanos al agua potable y al saneamiento

Intensificar trabajo con Instituciones Financieras Internacionales y Organismos Multilaterales de Desarrollo.

Implementación iniciativas Conferencia del Agua ONU

Instrumentos y Modalidades de Cooperación

Fondos Temáticos

Ellas+
Salud
PROTEC

Convocatorias públicas

Innovación y
Conocimiento
Convenios y
proyectos ONGDs
Becas postgrado

Cooperación con los países

Proyectos bilaterales
Programas regionales
Triangular
Intercoonecta
Democracia
Afrodescendiente
Indígena
Masar Al'an
CEDEAO
Unión Africana

FONDOS

Fondo Español de
Desarrollo
Sostenible

Fondo de
Cooperación para
Agua y
Saneamiento



La AECID en cifras:

Presupuesto anual

704 M€

AOD canalizada

+de **620 M€**

(2025), alrededor del 15% de la
ayuda española

Fondos totales

+de **1.000 M€/año** (presupuesto AECID +
aprobaciones FEDES)

Nuestra red en el exterior

51 unidades de cooperación
en el exterior

4 Centros de Formación

Montevideo (Uruguay)
Cartagena de Indias (Colombia)
Antigua (Guatemala)
Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)

**32 Oficinas de
Cooperación
Española (OCE)**

16 América
Latina y el Caribe
13 África
2 Oriente Medio
1 Asia

**15 Centros
Culturales**

13 América
Latina
y el Caribe
2 África

Trabajamos por un mundo más...



Justo
colocando a las
personas en el
centro



Sostenible
protegiendo
el planeta



Próspero
generando
oportunidades
para todos



Seguro y en paz
promoviendo la
justicia y la
solidaridad global

Fondo Español de Desarrollo Sostenible (FEDES)

✓ Principal instrumento financiero AECID. Reglamento: Real Decreto 810/2025

Financiación de operaciones en **sector público** y en **sector privado**

Financiación **directa** o **indirecta**

Financiación **reembolsable** (instrumentos de deuda -préstamos, créditos-; donaciones de recuperación contingente)

Financiación **no reembolsable** (créditos no reembolsables, donaciones

Emisión de garantías y constitución de fondos -emisión de garantías y avales-

602,7
M€

CARTERA
VIVA

361
M€

NUEVAS
OPERACIONES
2025



- ✓ Mayor instrumento en materia de agua y saneamiento en América Latina y el Caribe. Ayudas no reembolsables. Fondos no ligados.
- ✓ Destinado a personas más vulnerables: áreas rurales y periurbanas con menor cobertura de servicios
- ✓ Prioridades: GIRH, Accesos a servicios sostenibles, Gobernanza y Derechos Humanos al Agua y Saneamiento

Actuaciones financiables



Servicios de **acceso a servicios de agua potable**: canalizaciones, almacenamiento de agua de lluvia, instalación de pequeñas plantas



Servicios de **acceso a servicios básicos de saneamiento**: tratamiento terciario y secundario de aguas residuales, conexiones a sistemas colectores y alcantarillado

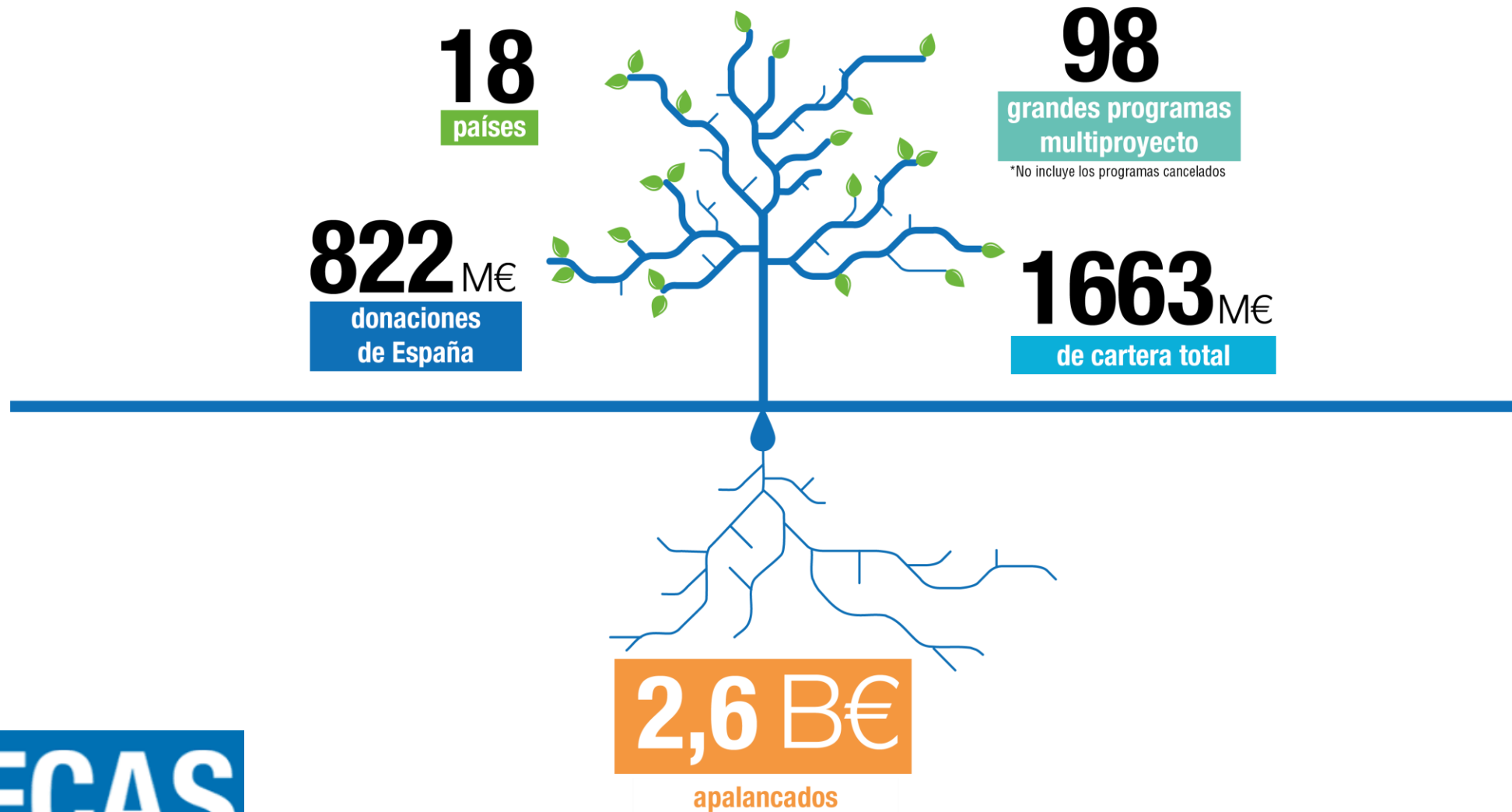


Refuerzo del sistema institucional: fortalecimiento de entidades públicas y prestadoras de servicio, apoyo a elaboración planes estratégicos, mejora de marcos regulatorios

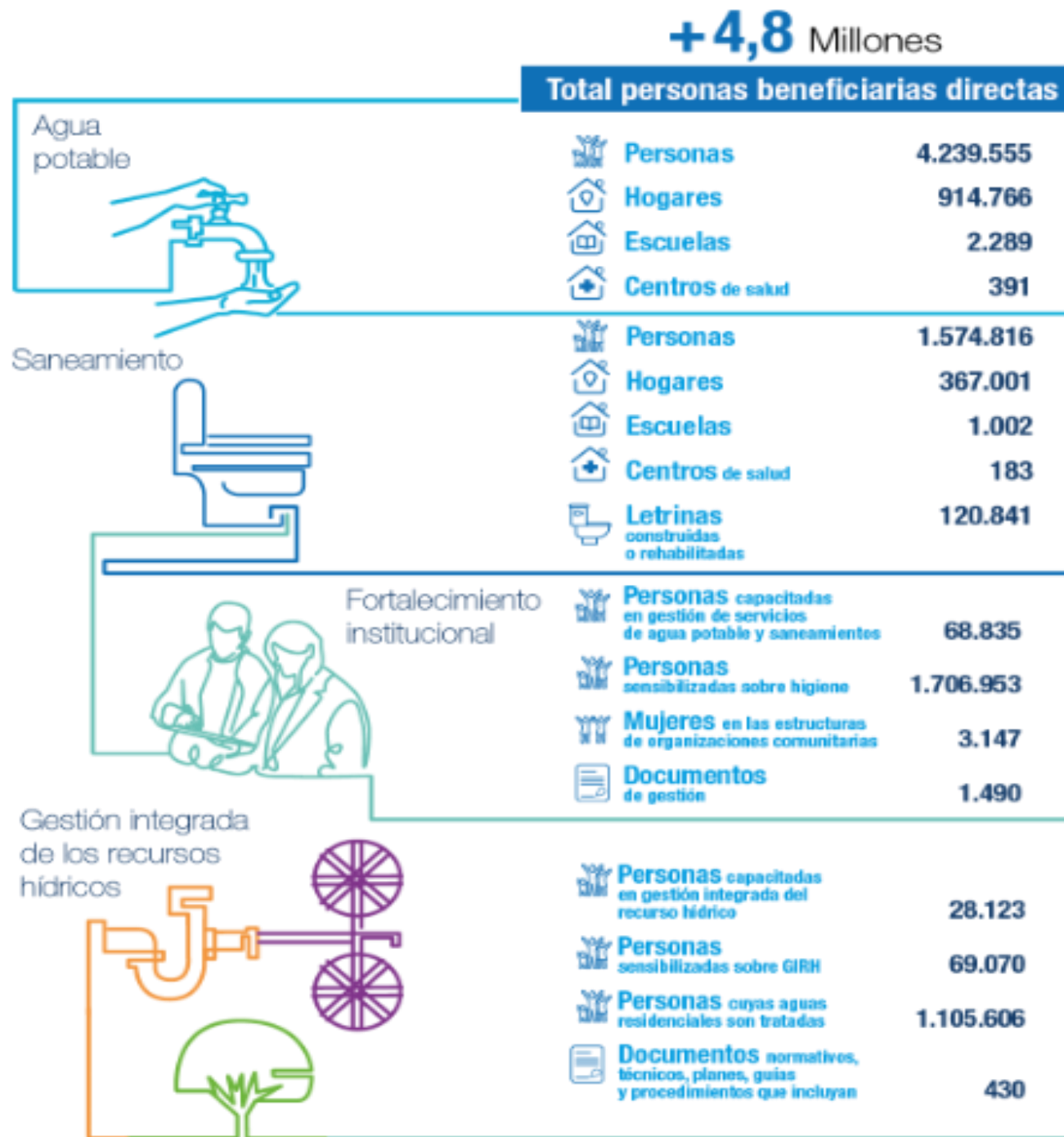


Proyectos que favorezcan la protección y **gestión integrada del recurso hídrico**: gestión sostenible de cuencas fluviales

El FCAS en cifras



Impacto



Sociedad civil



Colaboraciones con ONGD y otros actores para impulsar el enfoque de Derechos Humanos al Agua y al Saneamiento

Instituciones países socios



Las instituciones de los países socios (locales, departamentales o nacionales) son clave a la hora de ejecutar los programas

Banco Interamericano de Desarrollo



Socio estratégico a través del cual se gestiona la cartera multilateral de los programas del Fondo

Unión Europea



Socio clave para la puesta en marcha de iniciativas integrales, a través de la cooperación delegada

Instituciones internacionales



- Banco Mundial I (BM)
- Stockholm International Water Institute (SIWI)
- Organización de las Naciones Unidas (ONU)
- Sanitation and Water for All (SWA)

Redes Iberoamericanas

- Conferencia de Direcciones y Autoridades Iberoamericanas del Agua (CODIA)
- Conferencia de los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales
- Iberoamericanos (CIMHET)
- Red Iberoamericana de Oficinas del Cambio Climático (RIOCC)
- Red para América Latina de Centros de Excelencia en gestión del Agua (RALCEA)

Pecash



Pecash

Espacio que conecta administraciones públicas ONGD, sector privado y Academia

Universidades y Organismos de Investigación



- Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX)
- Instituto Geológico y Minero de España (IGME)
- Instituciones educativas (Universidad de Alcalá, Universidade da Coruña, ...)

Sector público



El FCAS moviliza la cooperación técnica ofrecida por las instituciones españolas para dar apoyo técnico a los programas e impulsar el fortalecimiento de los operadores de agua

Sector privado

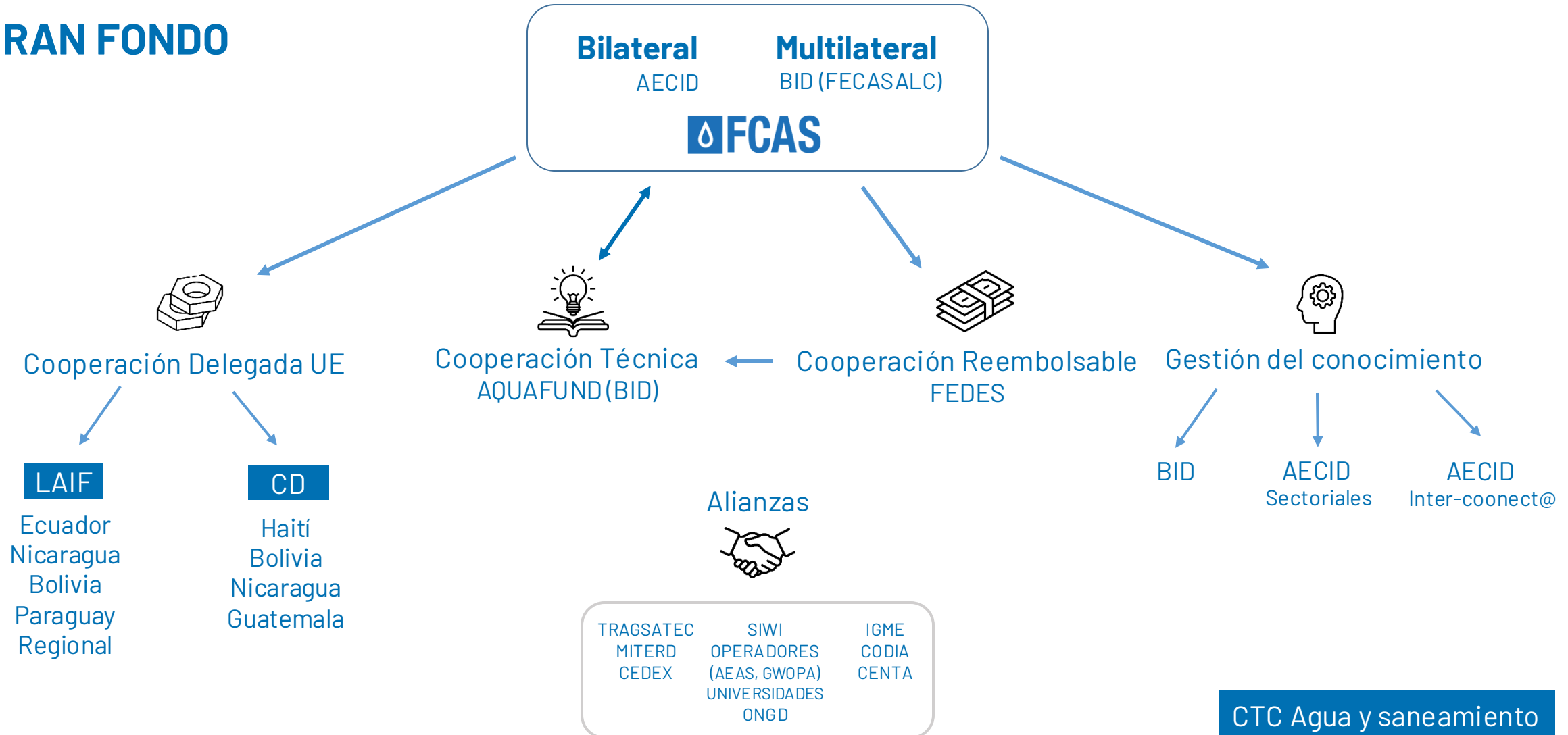


La implicación del sector privado es imprescindible para eliminar la brecha de financiación en el sector del agua

Alianzas



EL GRAN FONDO



Leyenda

- Embalse de Poza Honda
- Depósitos de Distribución Principales
- Depósitos de compensación
- Red Viaria
- Edificaciones y núcleos habitados
- CONDUCCIÓN PRINCIPAL
- DERIVACIÓN
- TRASVASE POZA HONDA-MANCHA GRANDE
- Comunidades Rurales Incluidas en Otros Proyectos Existentes
- Comunidades Rurales Fuera del Proyecto Base

- Áreas de Diseño (1a FASE)
- Áreas de Tránsito (2a Fase)
- Área Tránsito ROCAFUERTE
- Áreas de Influencia Máxima desde PB.
- Principal+Gravedad+ 4‰
- Principal+Gravedad+ 2‰
- Principal+Bombeo 100m+ 4‰
- Secundario+Gravedad+ 5‰

PORTOVIEJO

FCAS, AGUA Y SANEAMIENTO PARA EL DESARROLLO

caso de éxito: programa de agua y alcantarillado en Portoviejo (Ecuador)

5 0 5 10 15 20 km



ESTRUCTURA DEL FINANCIAMIENTO



BID

**\$27,5
Millones**



Componente I : \$20,47 M
Componente II: \$4,88 M
Adm. Programa: \$2.35 M



BEI

**\$59,8
Millones**



Componente I : \$59,8 M



FONPRODE - AECID

**\$17
Millones**



Componentes I : \$14,88 M
Componente II: \$1,12 M
Adm. Programa: \$1,0M



GADMCP

**\$17,7
Millones**



Componentes I : \$16,58 M
Componente II: \$0,70 M
Adm. Programa: \$0,40 M



FCAS - LAIF

**\$15
Millones**



Fase I : \$3,2 M
Fase II: \$11,8 M

\$ 137 MILLONES

50.3 km
de vida

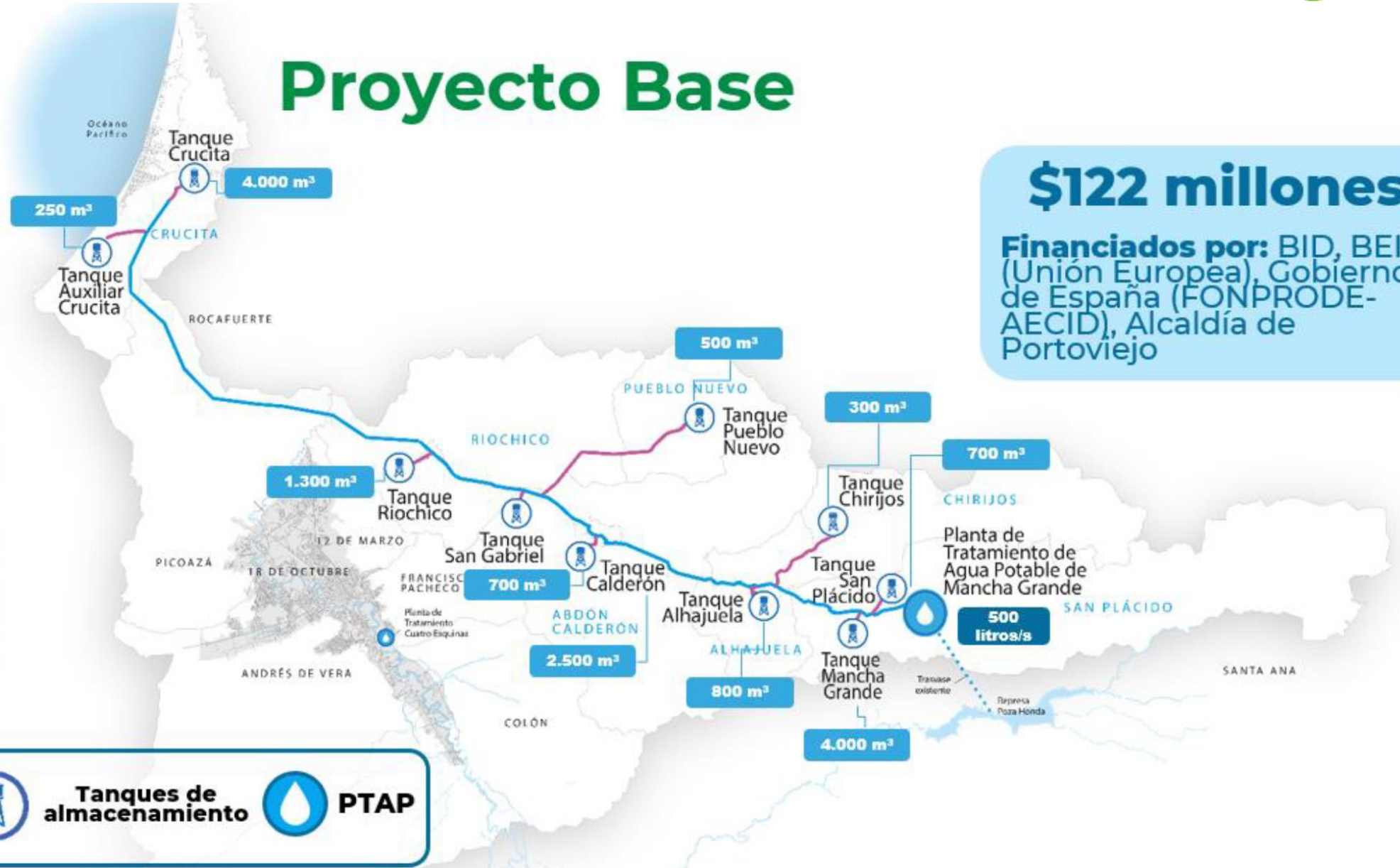
No solo se trata de dotación de agua. Es mejorar la vida de la gente rural.

Es fortalecer la salud, la educación de sus hijos y la productividad de una zona fundamental para Portoviejo.

Proyecto Base

\$122 millones

Financiados por: BID, BEI (Unión Europea), Gobierno de España (FONPRODE-AECID), Alcaldía de Portoviejo



Proyecto Zonas Dispersas



● Fase 1

FCAS-AECID \$3,2 mill

5 SAPyS

14 comunidades

2.558 personas

5 JAAPS

● Fase 2

LACIF-AECID \$11,8 mill

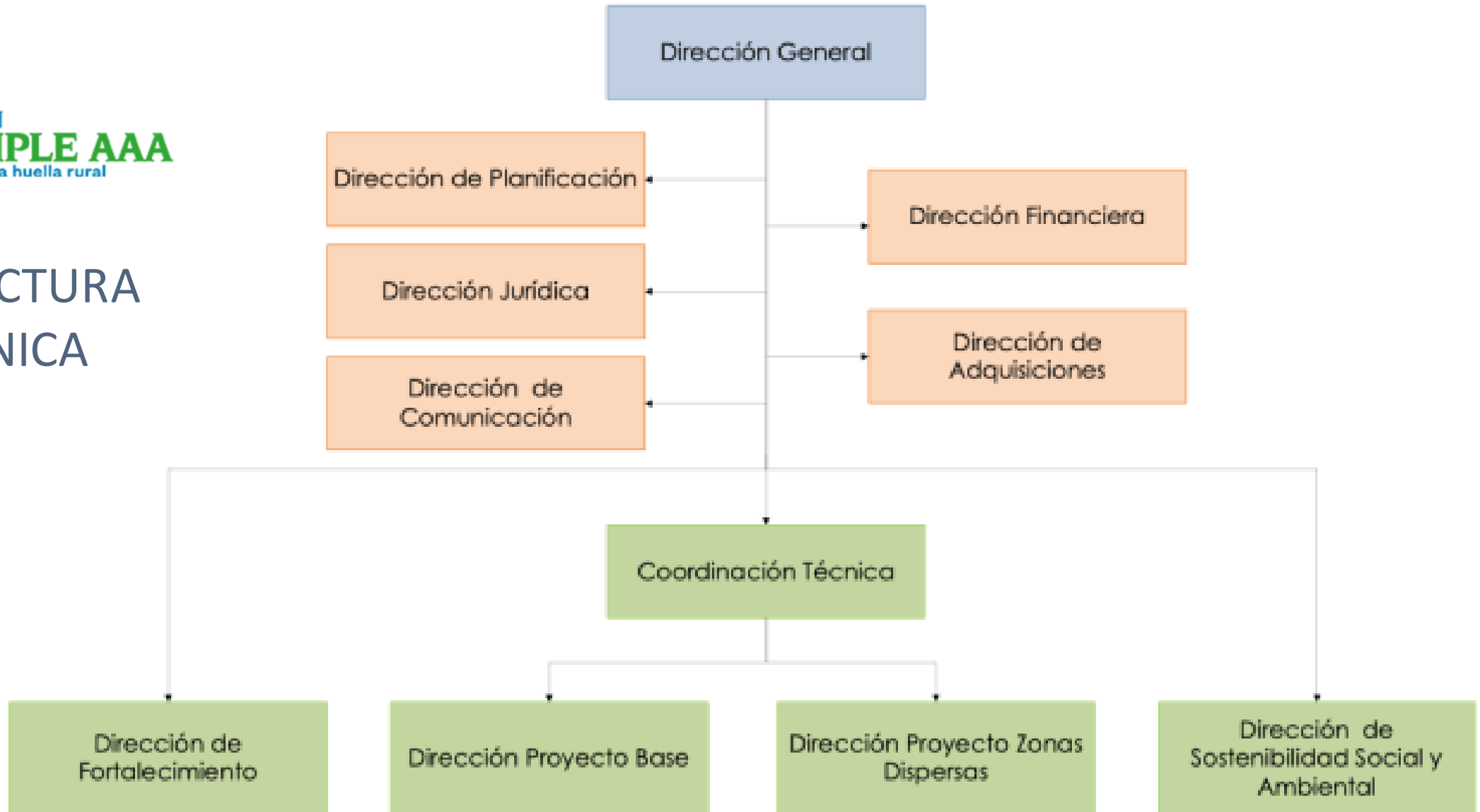
10 SAPyS

25 comunidades

4.500 personas

10 JAAPS

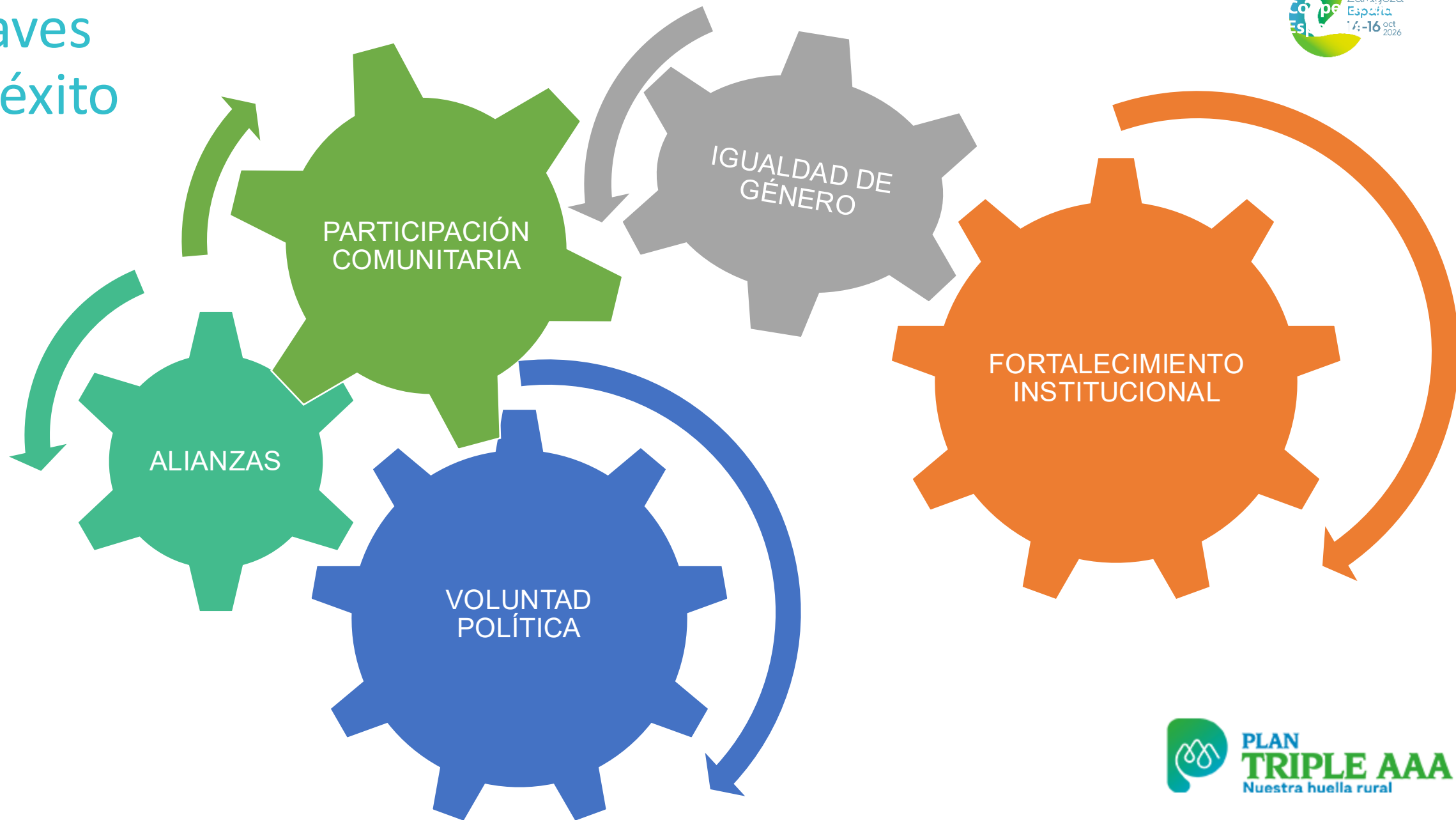
ESTRUCTURA ORGÁNICA





DIRECCIÓN SOCIAL Y FORTALECIMIENTO

Claves del éxito



CONCLUSIONES

Enfoque basado en derechos humanos

Óptica de servicio y fortalecimiento institucional. Calidad y sostenibilidad de los servicios, fortaleciendo de las instituciones y organismos públicos en países receptores, propiciando el diseño y puesta en marcha de políticas integrales

Políticas públicas. Impacto destacable a nivel normativo y de conformación de políticas públicas

Adaptación y mitigación del cambio climático, GIRH, seguridad hídrica

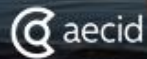
Gestión del conocimiento y desarrollo de capacidades

Alianzas con actores nacionales e internacionales



Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)

#SomosCooperación



Av. Reyes Católicos, 28040 Madrid

www.aecid.es/web/



Subscríbete a nuestro boletín



Síguenos

