

TC ABSTRACT

I. Basic Project Data

▪ Country/Region:	REGIONAL/IDB
▪ TC Name:	Development of Strategies to Guarantee Water, Sanitation and Hygiene in Informal Settlements.
▪ TC Number:	RG-T3668
▪ Team Leader/Members:	OYAMADA KROUG, JORGE RUBEN (INE/WSA) Team Leader; MACHADO, KLEBER B. (INE/WSA) Alternate Team Leader; MORENO MORENO, HENRY ALBERTO (INE/WSA); BASANI, MARCELLO (INE/WSA); MANJARRES, JOSE FRANCISCO (INE/WSA); GONNELLI, GUSTAVO VICTOR (INE/WSA); BOGADO GARCIA, EDUARDO JAVIER (INE/WSA); REZZANO TIZZE, NICOLAS GUILLERMO (INE/WSA); MARIA EUGENIA DE LA PENA (INE/WSA); CHAMPI TICONA, DIANA CARLA (INE/WSA); FERNANDEZ RABOSO, ISRAEL (INE/WSA); MENDOZA BENAVENTE, HORACIO (LEG/SGO); PALACIOS, AMALIA (INE/WSA)
▪ Taxonomy:	Client Support
▪ Number and name of operation supported by the TC:	N/A
▪ Date of TC Abstract:	09 Feb 2021
▪ Beneficiary:	Se priorizará: Bolivia, Colombia, Nicaragua, Perú, Argentina, Paraguay, Uruguay.
▪ Executing Agency:	INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK
▪ IDB funding requested:	US\$1,000,000.00
▪ Local counterpart funding:	US\$0.00
▪ Disbursement period:	36 months
▪ Types of consultants:	Individuals; Firms
▪ Prepared by Unit:	INE/WSA - Water & Sanitation
▪ Unit of Disbursement Responsibility:	INE - Infrastructure and Energy Sector
▪ TC included in Country Strategy (y/n):	No
▪ TC included in CPD (y/n):	No
▪ Alignment to the Update to the Institutional Strategy 2010-2020:	Social inclusion and equality ; Productivity and innovation ; Gender equality

II. Objective and Justification

- 2.1 Apoyar a los países en la definición de estrategias a nivel nacional, regional y local para garantizar los servicios esenciales de agua y saneamiento en los asentamientos informales con alta vulnerabilidad sanitaria.
- 2.2 La OMS ha declarado que la provisión de agua y saneamiento (AyS) y el asegurar las condiciones higiénicas son aspectos fundamentales para proteger la salud humana durante las epidemias, incluido el brote de COVID-19. Tras la declaración de pandemia por parte de la OMS, la mayoría de los países de la región han declarado una emergencia sanitaria donde una de las prioridades es garantizar los servicios de agua, saneamiento e higiene. La epidemia va a suponer un enorme impacto económico para los países, sobre todo para las poblaciones más vulnerables que ven mermados de manera importante sus ingresos familiares estando en peligro su sustento. Las empresas de agua están también viendo disminuir sus ingresos lo que conllevará una degradación en la provisión de los servicios de agua y saneamiento. Las poblaciones pobres de los suburbios urbanos son las que se van a ver más

afectadas aumentando su vulnerabilidad frente a las enfermedades. Latinoamérica y el Caribe (LAC) es una de las regiones con los índices de desigualdad de ingresos más altos del mundo. Estas desigualdades en los ingresos se reflejan también en las brechas sociales; entre éstas, el acceso a infraestructura de calidad, como por ejemplo el acceso a AyS y la consiguiente vulnerabilidad sanitaria que eso implica, evidenciada por los efectos desproporcionales que ha tenido la pandemia en poblaciones sin acceso seguro a AyS. Se estima que alrededor de 70% de las familias de ALC que no tienen servicio de agua, y un 85% de las que no tienen saneamiento pertenecen a los primeros dos quintiles de la distribución del ingreso. Según estimaciones de la OMS y UNICEF, en las áreas urbanas la cobertura de agua alcanza a 97% de la población y la de saneamiento a 88%, sin embargo, cabe anotar que estas cifras no revelan la realidad de los asentamientos urbanos informales, en donde en promedio se estima que vive un 29.5% de la población urbana de la región y en su mayoría no cuentan con servicios básicos. En la práctica, se puede pensar en las ciudades de LAC, como centros urbanos con dos categorías de habitantes: unos que tienen servicios de calidad razonable, que en muchos casos son equivalentes a los que se prestan en ciudades del mundo desarrollado; y otros que padecen prestaciones precarias o directamente carecen de servicios. Las consecuencias de esta desigualdad, aparte de las disparidades de acceso y calidad del servicio, incluyen riesgos sanitarios como la exposición al contagio de virus como el COVID-19 y altas tasas de incidencia de enfermedades como la diarrea, exacerbados por el hacinamiento en las viviendas, la exclusión social, la profundización de la informalidad y la pobreza. Bajo estos panoramas emergen preguntas que derivan en desafíos y necesidades de exploración y generación de conocimiento acerca de los asentamientos informales en la región y su relación con el sector, dado que se reconoce que, solamente apalancando recursos económicos-financieros en programas convencionales y basados en modelos de gestión tradicionales, no será posible cerrar las brechas en las coberturas de los servicios ni asegurar la sostenibilidad de estos.

III. Description of Activities and Outputs

- 3.1 **Component I: Componente 1 – Diagnósticos y planes de acción.** Este componente tiene como objetivo obtener información sobre la situación actual de la prestación de los servicios de AyS en asentamientos informales de los países de la región, priorizando aquellos con mayores vulnerabilidades sanitarias, a partir de la cual se fomentará el desarrollo de planes de acción por etapas y la implementación de proyectos piloto con soluciones innovadoras en cuanto a tecnología, esquema de prestación del servicio, organización comunitaria, entre otros.
- 3.2 **Component II: Componente 2 – Desarrollo de pilotos innovadores en agua y saneamiento.** Este componente busca identificar, desarrollar y probar soluciones y modelos innovadores a nivel técnico, institucional y financiero que estén orientadas a proveer los servicios de AyS en los asentamientos informales, atendiendo el contexto actual del COVID-19 y buscando reducir la inequidad e impulsando el desarrollo productivo local y la dimensión de género en estas áreas.
- 3.3 **Component III: Componente 3 – Conocimiento, disseminación y capacitación.** Este componente tiene como objetivo sistematizar, evaluar y disseminar el conocimiento producido en el desarrollo de las actividades de los componentes 1 y 2, y fortalecer las capacidades de los técnicos del sector.
- 3.4 **Component IV: Coordinación.** Se prevén recursos para la contratación de un consultor individual que apoye al equipo de proyecto del Banco, en la administración, supervisión y coordinación de las actividades previstas en la CT

IV. Budget

Indicative Budget

Activity/Component	IDB/Fund Funding	Counterpart Funding	Total Funding
Componente 1 – Diagnósticos y planes de acción.	US\$320,000.00	US\$0.00	US\$320,000.00
Componente 2 – Desarrollo de pilotos innovadores en agua y saneamiento.	US\$515,000.00	US\$0.00	US\$515,000.00
Componente 3 – Conocimiento, diseminación y capacitación.	US\$120,000.00	US\$0.00	US\$120,000.00
Coordinación	US\$45,000.00	US\$0.00	US\$45,000.00
Total	US\$1,000,000.00	US\$0.00	US\$1,000,000.00

V. Executing Agency and Execution Structure

- 5.1 El Organismo Ejecutor será el Banco, a través de la División de Agua y Saneamiento (INE/WSA). INE/WSA en coordinación con los especialistas de los países participantes, serán responsables por la administración, la planificación, el control y la supervisión de los recursos financieros asignados, así como todas aquellas actividades relacionadas con la adecuada preparación y programación de la operación. Por su parte, se trabajará coordinadamente con las entidades beneficiarias en la definición del alcance, la revisión y ejecución de las actividades a ser realizadas, durante todo el periodo de ejecución de la CT.
- 5.2 El rol del Banco como organismo ejecutor se justifica por diferentes razones: (i) el Banco cuenta con experiencia en ejecutar con éxito CT regionales que han contribuido a difundir conocimiento y herramientas innovadoras en el sector; y (ii) siendo la taxonomía de la CT investigación y diseminación, la ejecución por el Banco ayuda a asegurar que las lecciones aprendidas de las actividades realizadas en los distintos países se diseminen adecuadamente dentro de la región.

VI. Project Risks and Issues

- 6.1 Uno de los principales riesgos está relacionado con la carencia de información relevante de las áreas a intervenir; así como las limitaciones a nivel normativo y legal en varios de los países de ALC, lo cual se mitigaría con los diagnósticos regionales y/o locales. Otro riesgo sería la falta de implementación de las nuevas herramientas y tecnología desarrollados en el marco de la CT, para lo cual se espera que los especialistas sectoriales en cada país realizarán seguimiento directo a las agencias beneficiarias y desarrollarán acuerdos que permitan la implementación de los pilotos en el marco de operaciones financiadas por el Banco.

VII. Environmental and Social Classification

- 7.1 The ESG classification for this operation is "undefined".