

<b>Nombre del Programa/Proyecto:</b>	Estrategia de Saneamiento en Ciudades Intermedias Bolivia – Costa Rica – Alemania (CoTriSan)
<b>País:</b>	Bolivia – Costa Rica
<b>Tema/ sector/ workstream:</b>	Agua potable y saneamiento

## COTRISAN: trabajando juntos en estrategias para mejorar el saneamiento en Costa Rica y Bolivia.



Equipo técnico boliviano durante la visita al relleno sanitario de San José. Costa Rica, enero - 2023.  
Fuente: © Archivo GIZ/CoTriSan.

La problemática del saneamiento es un tema compartido en América Latina; el tratamiento de aguas residuales y lixiviados se convierte en un desafío para evitar la contaminación de los recursos hídricos.

En este contexto, Bolivia, Costa Rica y Alemania aunaron esfuerzos en un Proyecto de Cooperación Triangular (CoTriSan): “Estrategia de Saneamiento en Ciudades Intermedias”. Esto a fin de gestionar estrategias integrales de saneamiento en ambos países como medida de detección y prevención de enfermedades.

Gracias al intercambio de conocimientos de Bolivia, Costa Rica cuenta con: la identificación de los sistemas de saneamiento in situ, a través de un diagnóstico de la situación sanitaria; una Mesa Técnica de Saneamiento para la gestión de lodos fecales domiciliarios para dos ciudades<sup>1</sup>; y una Guía de Criterios Básicos orientada al uso óptimo de los tanques sépticos para la población. Ambos países compartieron experiencias para implementar un Sistema de Alerta Temprana del virus SARS-CoV-2 en aguas residuales, esto permite la toma de decisiones adelantadas frente a posibles “olas”.



Equipo técnico costarricense durante la visita a la empresa ADELTA de recojo de lodos fecales en Santa Cruz. Bolivia, Octubre - 2022. Fuente: © Archivo GIZ/CoTriSan.



Evento de cierre y presentación de resultados de CoTriSan en Costa Rica. Febrero - 2023. Fuente: © Archivo GIZ/CoTriSan.

Bolivia ha recogido las experiencias de Costa Rica para la mejora de los mecanismos de gestión de lixiviados, a través de la elaboración de normativa para: la toma de muestras, el control y tratamiento de los lixiviados en los rellenos sanitarios. Además, la experiencia de Costa Rica para la organización de la 5ta. Conferencia LATINOSAN fue aprovechada por Bolivia para la sexta versión.

Estos esfuerzos están orientados a cerrar las brechas de saneamiento, fortalecer las sinergias y enfrentar los efectos del cambio climático.

---

<sup>1</sup> San Pablo de Heredia y Liberia.

## Resumen de la noticia

Bolivia y Costa Rica enfrentan desafíos sobre la problemática de la gestión del saneamiento. Por ello, desde el 2021, el Proyecto de Cooperación Triangular, CoTriSan, ha permitido que Bolivia, Costa Rica y Alemania unan esfuerzos para gestionar estrategias de saneamiento en ambos países latinoamericanos, como medida de detección y prevención de enfermedades; y mejorar a través de la implementación de una estrategia integral que incluya: desarrollo de capacidades, desarrollo normativo y participación social. Este trabajo ha concluido a inicios del 2023, con resultados alentadores.

Para obtener más información, póngase en contacto con [carmen.marka@giz.de](mailto:carmen.marka@giz.de)