



América Latina y el Caribe | Proyecto regional

Fortalecimiento de la economía circular a través de la Infraestructura de la Calidad II

Objetivo	Este proyecto se enfoca en incrementar la cooperación entre las organizaciones de la Infraestructura de la Calidad de América Latina y el Caribe, con un interés especial en el aumento de conciencia y capacidades técnicas para la economía circular. Se fortalecerán las competencias del Sistema Interamericano de Metrología (SIM), la Cooperación Interamericana de Acreditación (IAAC), la Comisión Panamericana de Normas (COPANT) y sus respectivos miembros nacionales.		
Enfoque	En las últimas décadas, muchos países de América Latina y el Caribe han avanzado considerablemente en su desarrollo económico y social. Sin embargo, esto se ha producido a menudo a expensas de los recursos naturales debido al elevado consumo de energía y a la sobreexplotación de los ecosistemas. La región sigue basándose en modelos lineales de producción y consumo, lo que conduce a una elevada generación de residuos y a la ineficiencia de los recursos. Al mismo tiempo, cada vez hay más conciencia de la necesidad de un uso sostenible de los recursos y de la resiliencia climática, así como de una transición hacia una economía circular. La economía circular pretende desvincular el crecimiento económico del consumo de recursos, manteniendo los materiales en uso mediante estrategias como la reutilización, la reparación, el reciclaje y el diseño sostenible. De esta manera se busca minimizar los residuos y reducir el impacto ambiental basándose en un enfoque sistémico para mantener un flujo circular de recursos. La Infraestructura de la Calidad es esencial para esta transición, ya que garantiza mediciones fiables, la calidad de los productos y procesos estandarizados que permiten, entre otros beneficios, la recuperación eficiente de recursos, el reciclaje y la innovación. El proyecto se basa en el éxito de su predecesor con las partes interesadas de la región, colaborando a través de las fronteras para fortalecer el sistema de metrología, acreditación, normalización y evaluación de la conformidad para una economía circular. La Organización de Estados Americanos (OEA) es el socio político principal del PTB y la implementación se llevará a cabo a través de las organizaciones regionales SIM, IAAC y COPANT.		
Impacto	El proyecto fomenta el fortalecimiento de los servicios de Infraestructura de la Calidad en América Latina y el Caribe con el fin de impulsar el desarrollo hacia una economía circular dentro de la región. Para ello, se promoverá la colaboración y el trabajo en red de las partes interesadas tanto en Infraestructura de la Calidad como en economía circular. Al cooperar estrechamente con los socios ejecutores del proyecto y llevar a cabo actividades como el desarrollo de documentos y estrategias políticas, sesiones de formación interinstitucionales y servicios y eventos de consultoría técnica, el proyecto seguirá sensibilizando a los sectores público y privado, así como a los responsables políticos sobre la relevancia de la Infraestructura de la Calidad para la transición sostenible hacia una economía circular. Además, el proyecto contribuirá a la promoción de la igualdad de género en el sector. Partiendo de estas bases, el proyecto seguirá mejorando la capacidad de las instituciones de la Infraestructura de la Calidad para implantar y ampliar servicios específicos como normas, protocolos de ensayo y sistemas de certificación, reforzando así su papel como facilitadores de una economía circular regional.		
Cooperación	Durante más de 60 años, PTB se ha comprometido a compartir sus competencias básicas en el desarrollo de la Infraestructura de la Calidad a través de proyectos internacionales de cooperación al desarrollo. Las actividades del proyecto se coordinan estrechamente con otros donantes de la región que trabajan en ámbitos similares.		
Financiamiento	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ), Alemania		
Duración	2025–2028		
Contacto	OAS César Parga +1 202 370-5421 cparga@oas.org SIM Claudia Santo +598 98602396 secretariat.sim.org@gmail.com	IAAC Ferney Chaparro +1 336 782-3808 secretariat@iaac.org.mx COPANT Kory Eguino +591 2 277-4517 keguino@copant.org	Physikalisch-Technische Bundesanstalt Tim Gottschlag +49 531 592-8256 tim.gottschlag@ptb.de

