



Guatemala

Fortalecimiento de la Infraestructura de la Calidad para la Protección del Medio Ambiente y el Clima

Objetivo	Fortalecimiento institucional en materia de la Infraestructura de la Calidad, que busca aumentar la capacidad en ofrecer servicios orientados a la implementación de políticas de medio ambiente y adaptación al cambio climático.	
Enfoque	El proyecto busca contribuir al fortalecimiento de las competencias y capacidades técnicas de las instituciones que comprenden la Infraestructura Nacional de la Calidad.	
	La Dirección del Sistema Nacional de la Calidad (SNC) con sus cinco componentes (Centro de Información CEINFORMA, Centro Nacional de Metrología CENAME, Comisión Guatemalteca de Normas COGUANOR, Comisión Nacional de Reglamentación Técnica CRETEC y la Oficina Guatemalteca de Acreditación OGA) es la institución ejecutora del proyecto.	
	Se atenderán los requerimientos del sector de la protección del medio ambiente y del clima a través de capacitaciones, asesorías y asistencias técnicas a los laboratorios de ensayos y de calibración, tanto públicos como privados, para garantizar mediciones confiables en magnitudes relacionadas a los temas de medio ambiente y cambio climático. Las municipalidades seleccionadas en la aplicación de la reglamentación técnica en el área ambiental también recibirán asesoría y capacitaciones.	
	De manera adicional, se acompañará el accionar proactivo estratégico de los integrantes del SNC en relación con el sector productivo y con las autoridades nacionales con competencia en el área ambiental y de cambio climático.	
Impacto	La inclusión de aspectos de la calidad en el sector del medio ambiente y del clima crea confianza en las mediciones de aspectos de la protección del medio ambiente y de adaptación al cambio climático, mediante la utilización de los nuevos servicios ofrecidos y capacidades consolidadas para prestar servicios de la Infraestructura de la Calidad. La aplicación de regulaciones para el seguimiento de parámetros ambientales y una cooperación eficiente con el sector público y privado asegura de forma más completa una protección de los recursos naturales y la utilización sostenible de los mismos así como adaptada al cambio climático.	
Cooperación	Desde hace más de 60 años, el PTB aporta sus competencias claves para el desarrollo de la calidad a la Cooperación Internacional para el Desarrollo.	
	El proyecto forma parte del programa de la Cooperación Alemana en el sector de Medio Ambiente y Adaptación al Cambio Climático, se ejecuta en estrecha coordinación con Cooperación Técnica Alemana – Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).	
Financiamiento	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ), Alemania	
Duración	2021–2023	
Contacto	Sistema Nacional de la Calidad de Guatemala Pablo Alexander Pineda Morales +502 2412 0200 comunicacionsocial@mineco.gob.gt	Physikalisch-Technische Bundesanstalt Tim Gottschlag +49 531 592-8256 tim.gottschlag@ptb.de