



## Perú

Fortalecimiento de la Infraestructura Nacional de la Calidad para Apoyar la Gestión de los Recursos Naturales y el Monitoreo de Parámetros Ambientales y Climáticos

<b>Objetivo</b>	Incremento del uso de los servicios de la infraestructura de la calidad por parte de los actores del sector ambiente con la finalidad de contribuir al monitoreo de parámetros ambientales y al manejo sostenible de los recursos naturales, así como para proteger el clima y llevar adelante la adaptación al cambio climático.	
<b>Enfoque</b>	<p>El proyecto contribuye al desarrollo y fortalecimiento de la Infraestructura Nacional de la Calidad orientada a requerimientos del sector ambiental. Ello se logra a través del Instituto Nacional de Calidad (INACAL) que, con sus Direcciones de Metrología, Acreditación, Normalización y Desarrollo Estratégico, coordina con los actores sectoriales y responde a sus necesidades ampliando sus servicios.</p> <p>El proyecto brinda sustento técnico en la vigilancia de parámetros ambientales en aire y en agua, contribuyendo al control y, por consiguiente, también a la reducción de la contaminación ambiental. Para ello el INACAL trabaja muy estrechamente con las entidades sectoriales, especialmente el MINAM, OEFA, SENACE y ANA. Asimismo, realiza aportes para el cálculo adecuado de las emisiones de gases de efecto invernadero, colaborando en la implementación de acuerdos y compromisos internacionales.</p> <p>La extracción de productos bajo un enfoque de manejo sostenible del bosque también requiere del desarrollo de servicios específicos de la infraestructura de la calidad. Aquí se incide en cadenas de valor de productos específicos, desde su extracción hasta su comercialización. En este ámbito el trabajo se implementa conjuntamente con entidades gubernamentales como MINAM, SERFOR y OSINFOR, así como también con actores del sector privado.</p> <p>Las diversas competencias y responsabilidades en el cuidado del medio ambiente recaen en diferentes actores como lo son el Gobierno Central, los gobiernos subnacionales y actores privados. El proyecto promueve, en la medida de lo posible, la oferta descentralizada de los servicios de la infraestructura de la calidad, así como acciones de capacitación en los diferentes niveles involucrados.</p>	
<b>Impacto</b>	En las últimas décadas, el Estado Peruano ha promulgado dispositivos legales importantes relativos al cuidado de la calidad del aire y del agua. No obstante, aún existe una brecha entre las exigencias establecidas por las regulaciones y la capacidad técnica disponible a nivel nacional. Para satisfacer la demanda de servicios de aseguramiento de la calidad en el monitoreo del aire y del agua, el proyecto desarrolla competencias y capacidades técnicas adicionales, así como mecanismos correspondientes para su utilización. La principal beneficiaria de esta labor es la población en general, especialmente aquella asentada en lugares en los que predomina una alta contaminación.	
<b>Cooperación</b>	El proyecto forma parte del programa de la Cooperación Alemana y se ejecuta en estrecha coordinación con los proyectos implementados por GIZ y KfW.	
<b>Financiación</b>	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo, Alemania	
<b>Plazo</b>	2017–2021	
<b>Contacto</b>	Instituto Nacional de Calidad – INACAL Oficina de Cooperación Internacional +51 1 640 8820 cooperacion@inacal.gob.pe	Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) Thomas Bollwein +49 531 592-8272 thomas.bollwein@ptb.de