

# Cooperación Trilateral Ecuador-Brasil-Alemania

## Gestión de Conocimiento en el Área de Investigación, Transferencia Tecnológica e Innovación en Biodiversidad

### Contexto

Los diferentes ecosistemas del Ecuador, como por ejemplo la Cuenca Amazónica, representan uno de los *hot spots* con la más alta biodiversidad del planeta. Para entender la dinámica de estos recursos naturales y desarrollar estrategias de conservación de esta biodiversidad, se requiere de una ordenada y efectiva sistematización de los repositorios de colecciones biológicas regionales. En ese sentido es necesario apoyar el fortalecimiento del Instituto Nacional de Biodiversidad (INB), recientemente creado con la finalidad de que esta institución sea un referente en el nivel nacional en la promoción de la investigación científica y gestión de la biodiversidad facilitando además el intercambio de conocimientos y experiencias a nivel de la comunidad internacional. Con base en eso se ha articulado un proyecto trilateral entre Ecuador, Brasil y Alemania con el objetivo de fortalecer el INB de manera que este facilite la investigación y la innovación para una gestión sostenible del recurso estratégico “biodiversidad” en el Ecuador.

### Objetivo

El Instituto Nacional de Biodiversidad (INB) facilita la investigación y la innovación para una gestión sostenible del recurso estratégico “biodiversidad” en el Ecuador.



### Resultados

- Las capacidades estratégicas institucionales del INB se fortalecen y les permiten asumir adecuadamente sus funciones y competencias.
- Las capacidades técnico científicas del INB impulsan la investigación sobre biodiversidad y la difusión de conocimientos.
- Se ha estructurado la plataforma de información sobre biodiversidad que permite gestionar la información de este recurso con criterios de estandarización, normalización y el desarrollo de los protocolos correspondientes.

### Impactos Esperados

- Garantizar los derechos de la naturaleza en Ecuador.
- Promover la sostenibilidad ambiental.
- Crear y consolidar políticas públicas nacionales y regionales para la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.

### Aportes

La contribución de Ecuador será a través de la asignación de técnicos del INB así como del personal del Ministerio del Ambiente para el desarrollo de las actividades de planificación e implementación de acuerdo con la propuesta planteada en este proyecto.

La contribución de Brasil se dedica a la asignación de analistas de la Agencia Brasileña de Cooperación (ABC), de técnicos brasileños

*A la izquierda: workshop de planeamiento con líderes del proyecto INABIO).*

del personal permanente del Ministerio de Medio Ambiente y el Ministerio de Ciencia y Tecnología para el desarrollo de actividades de implementación, la planificación y la formación y capacitación técnica en las áreas de su mandato.

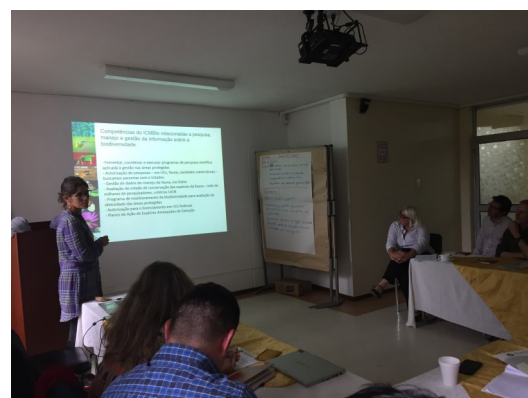
El aporte alemán se dará principalmente por medio de asesorías técnicas de expertos de la GIZ, del Museo Alexander Koenig de Investigación Zoológica con relación a los temas de gestión institucional y plataformas de gestión de información sobre Biodiversidad y recursos genéticos.

Para el logro de estos objetivos se considerarán los siguientes mecanismos:

- Asesoría técnica especializada en investigación biológica.
- Intercambio de experiencias con entidades cuya gestión en la temática planteada sea exitosa.
- Desarrollo de protocolos y procedimientos que permitan operativizar los sistemas de informaciones para la gestión de conocimiento.
- Fortalecer capacidades en los ámbitos identificados en el marco del proyecto.



Arriba: Área de colecciones en el INABIO.



Arriba: entrenamientos de personal en el INABIO.

Gestión de Conocimiento en el Área de Investigación, Transferencia Tecnológica e Innovación en Biodiversidad - Duración: 2016 -2018	
Aliados	Volumen
Ministerio del Ambiente de Ecuador / INB (Ecuador)	USD 229.600 Mi.
ABC/ICMBio/MCTIC(Brasil)	USD 336.000 Mi.
BMZ / GIZ/Museu Koenig (Alemania)	USD 336.000 Mi.
<b>TOTAL</b>	<b>USD 901.600 Mi.</b>

Publicado por	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH	Em nome do	Ministério Federal da Cooperação Econômica e do Desenvolvimento (BMZ)	
	Escritórios registrados: Bonn e Eschborn, Alemanha.	Endereços dos escritórios BMZ	BMZ Bonn Dahlmannstraße 4 53113 Bonn, Alemanha T +49 (0)228 99 535-0 F +49 (0)228 99 535-3500 poststelle@bmz.bund.de www.bmz.de	BMZ Berlin Stresemannstraße 94 10963 Berlin, Alemanha T +49 (0)30 18 535-0 F +49 (0)30 18 535-2501
Última atualização	Setembro 2017			