

## ABSTRACTO DE COOPERACIÓN TÉCNICA

### I. Información Básica del Proyecto

▪ País/Región:	COLOMBIA/CAN - Grupo Andino
▪ Nombre de la CT:	Fortalecimiento de las capacidades de innovación para la bioeconomía
▪ Número de CT:	CO-T1620
▪ Jefe de Equipo/Miembros:	VARGAS CUEVAS, FERNANDO ESTEBAN (IFD/CTI) Team Leader; GRAZZI, MATTEO (IFD/CTI) Alternate Team Leader; ANTA, RAFAEL (IFD/CTI); BUSTOS RIOS, MARIA PAOLA (CAN/CCO); NEGRET GARRIDO, CESAR ANDRES (LEG/SGO); CRAUSAZ SARZOSA, ERNESTO PATRICIO (VPC/FMP); HILLMAN, EUGENIO F. (VPC/FMP); SIERRA LIRANZO, MAYRETT (IFD/CTI)
▪ Taxonomía:	Client Support
▪ Número y nombre de la operación que apoyará la CT:	N/A
▪ Fecha del Abstracto de CT:	07 Jul 2021
▪ Beneficiario:	Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt
▪ Agencia Ejecutora:	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE RECURSOS BIOLÓGICOS ALEXANDER VON HUMBOLDT COLOMBI
▪ Financiamiento solicitado del BID:	US\$200,000.00
▪ Contrapartida Local:	US\$0.00
▪ Periodo de Desembolso:	24 meses
▪ Tipos de consultores:	Individuos; Empresas
▪ Unidad Responsable de Preparación:	IFD/CTI - División de Competitividad, Tecnología e Innovación
▪ Unidad Responsable de Desembolso:	CAN/CCO - Representación Colombia
▪ CT incluida en la Estrategia de País (s/n):	Sí
▪ CT incluida en CPD (s/n):	Sí
▪ Alineación a la Actualización de la Estrategia Institucional 2010-2020:	Productividad e innovación; Capacidad institucional y estado de derecho; Sostenibilidad ambiental

### II. Objetivos y Justificación de la CT

- 2.1 El objetivo de esta operación es apoyar al Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt en el desarrollo de nuevas capacidades de innovación y desarrollo tecnológico.
- 2.2 El objetivo general de esta operación es apoyar al Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (IAvH) en el desarrollo de nuevas capacidades de innovación y desarrollo tecnológico en bioeconomía, a través de la identificación de las principales fricciones en las condiciones de entorno para el desarrollo de la bioeconomía, y la elaboración de un plan de transformación organizacional que amplíe el alcance tecnológico de la institución.
- 2.3 En Colombia, la bioeconomía se ha identificado como un motor de desarrollo sostenible, especialmente relevante en el marco de las iniciativas de reactivación económica con las que se espera dejar atrás la actual crisis derivada de pandemia de COVID-19, como se explicita en el CONPES No. 4023 'Política Para la Reactivación, la Repotenciación y el Crecimiento Sostenible e Incluyente.' (DNP, 2021). Además, esta iniciativa constituye un vehículo para llevar a Colombia a la vanguardia de los esfuerzos internacionales sobre el cambio climático (por ejemplo, el Acuerdo de París

2015) y atender problemáticas locales como el desempleo, seguridad alimentaria y productividad agrícola.

### III. Descripción de las Actividades y Resultados

- 3.1 **Componente I: Acciones para mejorar las condiciones de entorno para el desarrollo de la bioeconomía.** Identificar áreas de intervención para mejorar condiciones de entorno para la bioeconomía
- 3.2 **Componente II: Plan estratégico de transformación institucional.** Plan de transformación para el IAvH

### IV. Presupuesto

**Presupuesto Indicativo**

Actividad/Componente	BID/Financiamiento por Fondo	Contrapartida Local	Financiamiento Total
Acciones para mejorar las condiciones de entorno para el desarrollo de la bioeconomía	US\$75,000.00	US\$0.00	US\$75,000.00
Plan estratégico de transformación institucional	US\$125,000.00	US\$0.00	US\$125,000.00
<b>Total</b>	<b>US\$200,000.00</b>	<b>US\$0.00</b>	<b>US\$200,000.00</b>

### V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 5.1 Está CT será ejecutada por el IAvH. A lo largo de sus 25 años de historia, el IAvH se ha convertido en un referente nacional e internacional en la conservación y monitoreo de la biodiversidad y política ambiental en Colombia. Ha desarrollado proyectos en diferentes regiones del país, promoviendo la conservación y el desarrollo sostenible local, en construcción con comunidades.
- 5.2 IFD/CTI estará a cargo de las actividades de monitoreo y supervisión de esta CT, manteniendo reuniones periódicas con el IAvH. La contratación de firmas y consultores se realizará siguiendo las correspondientes políticas del Banco.
- 5.3 El IAvH también se destaca por su liderazgo a nivel internacional, por ejemplo, en negociaciones internacionales sobre el Convenio de Biodiversidad Biológica (y los protocolos que se han derivado de este) y como punto focal de la 'Plataforma Intergubernamental Científico-Normativa sobre Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos –IPBES'. Por otra parte, ha gestionado el SIB Colombia, red nacional de datos abiertos sobre biodiversidad, que le ha permitido estar a la vanguardia del conocimiento de la biodiversidad de forma accesible y abierta. Adicionalmente, el IAvH ha venido fortaleciendo sus capacidades en recursos genéticos a través de la estrategia nacional de barcoding de ADN y de metabarcoding, estudios de genética de poblaciones y filogenética para ciertas especies.

### VI. Riesgos Importantes

- 6.1 No se han identificado riesgos importantes para la ejecución de esta operación.

### VII. Salvaguardias Ambientales

- 7.1 La clasificación ESG para esta operación es "indefinida".