

ABSTRACTO DE COOPERACIÓN TÉCNICA

I. Información Básica del Proyecto

▪ País/Región:	Perú/CAN - Grupo Andino
▪ Nombre de la CT:	Apoyo al Fortalecimiento de los Servicios Públicos Agropecuarios del Perú
▪ Número de CT:	PE-T1437
▪ Jefe de Equipo/Miembros:	GARCIA NEGRO, ALVARO (CSD/RND) Líder del Equipo; MUNOZ, GONZALO P. (CSD/RND) Jefe Alternativo del Equipo de Proyecto; ANDARA CHACON, FREDDY ANTONIO (VPC/FMP); BASKOVICH, JELE (CAN/CPE); LIMA, EIRIVELTHON SANTOS (CSD/RND); ENCARNACION ENCARNACION, YONAI DA M. (CID/CDR); MILICICH NIETO-POLO, ALLIZON PATRICIA (VPC/FMP); GRAHAM, RODOLFO (LEG/SGO)
▪ Taxonomía:	Apoyo al Cliente
▪ Número y nombre de la operación que apoyará la CT:	N/A
▪ Fecha del Abstracto de CT:	06 Feb 2020
▪ Beneficiario:	Ministerio de Agricultura y Riego - MINAGRI
▪ Agencia Ejecutora:	INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK
▪ Financiamiento solicitado del BID:	US\$500,000.00
▪ Contrapartida Local:	US\$0.00
▪ Periodo de Desembolso:	24 meses
▪ Tipos de consultores:	Individuos
▪ Unidad Responsable de Preparación:	CSD/RND - Env, Rural Dev & Disaster Risk
▪ Unidad Responsable de Desembolso:	CAN/CPE - Representación Perú
▪ CT incluida en la Estrategia de País (s/n):	No
▪ 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 general de la operación es apoyar el fortalecimiento de los servicios públicos agropecuarios del Perú. Los objetivos específicos son: (i) elaborar un inventario de la infraestructura de riego a nivel nacional y una propuesta para reparar sistemas obsoletos o con baja eficiencia; y (ii) analizar aspectos de la institucionalidad pública del sistema agropecuario que puedan estar afectando el desarrollo del sector.
- 2.2 En Perú el sector agropecuario emplea, el 37% de la población económicamente activa de las zonas rurales del país y explica, en promedio de los últimos veinte años, el 6% del PIB real. Además, en dicho periodo, las exportaciones de este sector han crecido en promedio, 14.8% anualmente, lo que permitió que, actualmente, Perú sea uno de los principales exportadores de productos agrícolas a nivel mundial. A pesar de estos resultados positivos, persisten debilidades en el sector que limitan su contribución al desarrollo nacional: baja productividad de la tierra y del trabajo, y la expansión de la producción basada en la expansión de la frontera agrícola y la fuerza laboral, y no en aumentos de su productividad. Riego: el hecho de contar con disponibilidad de agua permanentemente reduce uno de los principales riesgos que afectan la producción y, como resultado, los ingresos de los productores, aún más expuestos ante los escenarios de cambio climático. La experiencia también ha demostrado que contar con riego contribuye al aumento de la seguridad alimentaria en las comunidades, puede llegar a duplicar la producción (si se

le compara con la producción en seco) y puede aumentar significativamente los ingresos de los agricultores. Los retos del sector son bastante disímiles dependiendo de qué tipo de productor y en qué región se encuentre. Así, la agricultura en la costa, beneficiada con las grandes irrigaciones, confronta retos diferentes a los de la agricultura familiar, en sierra. La Autoridad Nacional del Agua fue creada en 2008 y se encuentra adscrita al Ministerio de Agricultura (MINAGRI), actúa como ente rector y máxima autoridad técnico-normativa del Sistema Nacional de la Gestión de los Recursos Hídricos (SNGRH),

Innovación: el crecimiento de la productividad sectorial depende de la utilización de insumos y factores (capital, tierra, trabajo, información) y de la tecnología para combinarlos eficientemente, y la evolución de esta última depende de una manera crítica del funcionamiento del Sistema Nacional de Innovación Agraria (SNIA). Los diagnósticos efectuados han identificado dos aspectos principales que afectan el funcionamiento del SNIA: (i) el Sistema ha venido operando en un ámbito generalizado de debilidad institucional, poca capacidad de respuesta a demandas de productores, desarticulación de esfuerzos, dificultades para establecer prioridades y concentrar esfuerzos en temas estratégicos, aunque el Gobierno ha venido haciendo esfuerzos para consolidarlo; y (ii) baja inversión pública en investigación y desarrollo agrario, el país invirtió S/ 53.6 millones en 2014, lo cual equivale a solo el 0.17% del PBI del sector, porcentaje considerablemente inferior a lo que gastan otros países de la región como Colombia (0.8%), México (1%), Chile (1.6%) y Brasil (1.8%). El INIA, desde su creación en 1978, enfrenta numerosos problemas: (i) diseño organizacional inadecuado, que le genera dificultades para cumplir sus funciones y establecer vinculaciones efectivas, nacionales e internacionales, y con gobiernos regionales; (ii) debilidades en la gestión (administración, planeación, seguimiento, ejecución) de los procesos de ITT; (iii) limitaciones en su planta de profesionales, como resultado de los bajos salarios y falta de incentivos que han reducido el personal científico; y (iv) infraestructura inadecuada y obsoleta, tanto en la sede como en las EE.

III. Descripción de las Actividades y Resultados

- 3.1 **Componente I: Propuesta de Mejora para la Infraestructura de Riego.** Se financiarán financiar estudios que buscan evaluar la factibilidad y la viabilidad de inversiones para la mejora de la infraestructura de riego, desde una perspectiva económica e institucional. Estos estudios incluyen: (i) Inventario de la Infraestructura de Riego elaborado; (ii) Diagnóstico y Eficiencia de la Infraestructura de Riego elaborado; y (iii) Análisis Económico y Tarifario elaborados
- 3.2 **Componente II: Propuesta de Mejora para la Gestión Pública Agropecuaria.** se financiarán estudios de diagnóstico para definir las áreas a ser fortalecidas del SNIA, la mejora de la transferencia de tecnología agraria, y apoyo para la actualización de políticas sectoriales; incluyen: (i) Propuesta de Mejoramiento del Sistema Nacional de Innovación Agraria elaborada; (ii) Análisis Institucional de Transferencia Tecnológica realizado; (iii) Actualización del ASTI realizada; y (iv) Propuesta de Actualización de la Política Nacional Agraria formulada.

IV. Presupuesto

Presupuesto Indicativo

Actividad/Componente	BID/Financiamiento por Fondo	Contrapartida Local	Financiamiento Total
Propuesta de Mejora para la Infraestructura de Riego	US\$300,000.00	US\$0.00	US\$300,000.00
Propuesta de Mejora para la Gestión Pública Agropecuaria	US\$200,000.00	US\$0.00	US\$200,000.00
Total	US\$500,000.00	US\$0.00	US\$500,000.00

V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 5.1 El Banco, a través de CSD/RND, será responsable de la ejecución de la CT.
- 5.2 El Beneficiario principal y contraparte para la ejecución del Programa será el MINAGRI, mediante el ANA y INIA, quienes estarán involucrados en todas las etapas de la operación. Asimismo, el ANA y el INIA serán las instituciones responsables de la interlocución directa y de brindar apoyo logístico a los consultores cuando estos se encuentren trabajando en el país. Por otro lado, el MINAGRI será la contraparte para los aspectos de gestión institucional y política sectorial. El ANA y el INIA, facilitarán entre otros: (i) información necesaria para la elaboración de los productos estipulados; (ii) acompañamiento y logística, visitas y entrevistas, requeridas y necesarias, y (iii) convocatoria de los actores relevantes del sector.

VI. Riesgos Importantes

- 6.1 Los principales riesgos para la ejecución de la CT incluyen: (i) cambios en el liderazgo; (ii) prioridades organizacionales; (iii) fallas de comunicación (internas y externas); y (iv) resistencia al cambio de las partes involucradas. Para mitigar los riesgos identificados, la asistencia técnica del Banco será contextualmente apropiada, modular y flexible, con identificación y monitoreo de los riesgos identificados durante la implementación. El compromiso con los tomadores de decisiones será constante para garantizar un enfoque eficiente en la ejecución de las actividades de la CT.

VII. Salvaguardias Ambientales

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