Síntesis de Cooperación Técnica

I. Información Básica de la CT

▪ Country/Region:	EL SALVADOR/CID - Isthmus & DR
▪ TC Name:	NDC Update 3.0: Adaptation Measures in High Climate Impact National Programs of Prioritized Sectors
▪ TC Number:	ES-T1401
▪ Team Leader/Members:	MELENDEZ APARICIO, KARLA MARIA (CSD/CCS) Team Leader; DELGADO, C. RAUL (CSD/CCS) Alternate Team Leader; GOMEZ, JUAN CARLOS (CSD/CCS); LUGO MORENO, MONICA BIBIANA (LEG/SGO)
▪ Taxonomy:	Client Support
▪ Number and name of operation supported by the TC:	N/A
▪ Date of TC Abstract:	19 Dec 2024
▪ Beneficiary:	República de El Salvador
▪ Executing Agency:	INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK
▪ IDB funding requested:	US\$150,000.00
▪ Local counterpart funding:	US\$0.00
▪ Disbursement period:	24 months
▪ Types of consultants:	Individuals; Firms
▪ Prepared by Unit:	CSD/CCS - Climate Change Solutions Division
▪ Unit of Disbursement Responsibility:	CID/CES - Country Office El Salvador
▪ TC included in Country Strategy:	Yes
▪ TC included in CPD:	Yes
▪ Alignment to the Update to the Institutional Strategy 2024-2030:	Social protection and human capital development; Sustainable, resilient, and inclusive infrastructure

II. Objetivo y Justificación

- 2.1 Esta cooperación técnica tiene como objetivo apoyar al Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador en la actualización de sus Contribuciones Determinadas a nivel Nacional (NDC) 3.0, que contribuyen a los objetivos de mitigación y adaptación del Acuerdo de París, del cual El Salvador es parte. El BID apoyará específicamente la incorporación de Medidas de Adaptación en Programas Nacionales de Alto Impacto Climático (PNAIC) para cada sector priorizado dentro de las NDC, específicamente a través de un diagnóstico sectorial de vulnerabilidad climática, la estimación de co-beneficios de mitigación en medidas de adaptación y el desarrollo de escenarios de resiliencia climática e índices de resiliencia por sector.
- 2.2 El país ha identificado la necesidad y oportunidad de mejorar la calidad de los datos climáticos e incorporar adecuadamente la variable climática en cada operación institucional y la relación presupuestaria de las medidas de cada sector, contando con un sistema robusto y transparente de validación de la efectividad de las medidas. Por esto, el enfoque de la nueva NDC son los Programas Nacionales de Alto Impacto Climático (PNAIC), los cuales tienen como objetivo reducir significativamente las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) e incrementar la resiliencia climática ante los efectos del cambio climático en cada sector priorizado, así como en los sub-sectores transversales de los mismos. Los sectores priorizados en la NDC actual son: (1) Sector Energía, Generación Hidroeléctrica y Transporte; 2) Sector AFOLU y Agricultura; 3) Sector Biodiversidad y Ecosistemas; 4) Sector Ciudades; 5)

Sector Infraestructura; 6) Sector Recursos Hídricos; 7) Sector Saneamiento y Residuos Sólidos; y 8) Sector Salud.

III. Descripción de Actividades y Productos

- 3.1 **Componente 1. Diagnóstico de Vulnerabilidad Climática Sectorial.** Elaboración de un análisis de vulnerabilidad climática de los Programas Nacionales de Alto Impacto Climático (PNAIC) por sector priorizado.
- 3.2 **Componente 2. Estimación de los co-beneficios de mitigación en medidas de adaptación .** Elaboración de un análisis de los co-beneficios de las medidas de mitigación en las medidas de adaptación de cada uno de los PNAIC por sector priorizado.
- 3.3 **Componente 3. Escenarios de resiliencia climática e index de resiliencia.** Elaboración de los escenarios de resiliencia climático por sector priorizado y Elaboración de un index de resiliencia climática para los PNAIC por sector priorizado.

IV. Presupuesto

Presupuesto Indicativo (US\$)

Actividad/Componente	Recursos BID	Total
Componente 1. Diagnóstico de Vulnerabilidad Climática Sectorial	35,000	35,000
Componente 2. Estimación de los co-beneficios de mitigación en medidas de adaptación	45,000	45,000
Componente 3. Escenarios e índices de resiliencia	70,000	70,000
Total	150,000	150,000

V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 5.1 El BID será el ejecutor de esta CT y llevará a cabo todas las actividades relacionadas con el contrato. Se considera que el Banco cuenta con los sistemas y la administración necesarios para garantizar la adecuada ejecución de la operación y asegurar la sostenibilidad de la implementación del proyecto en línea con los "Lineamientos Operativos para Productos de Cooperación Técnica" (GN-2629-1). La División que estará liderando esta CT es la División de Cambio Climático, la supervisión será realizada por el jefe del equipo de CSD/CCS.
- 5.2 CSD/CCS tiene experiencia sustancial en el desarrollo de actividades de Investigación y Desarrollo vinculadas al cambio climático y es líder en la región en temas de financiamiento climático y apoyo a los países en la actualización de sus NDC y LTS.

VI. Riesgos Importantes

- 6.1 La actualización completa de la NDC 3.0 se está ejecutando entre varios organismos internacionales y multilaterales, y algunas medidas co-dependen de otras, lo que puede afectar de alguna manera los tiempos de ejecución esperados. El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales está coordinando talleres entre todos los participantes, para guiar una elaboración ordenada y coordinada entre los mismos, del cual BID participa, para mitigar estos riesgos.

VII. Aspectos Ambientales y Sociales

- 7.1 Esta CT no tiene requerimientos aplicables del Marco de la Política Ambiental y Social del BID.