

DOCUMENTO DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

**EL SALVADOR**

**MODIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE CONECTIVIDAD DIGITAL SOCIAL  
(ES-L1145) (5340/OC-ES,5341/KI-ES)**

**Y**

**FINANCIAMIENTO COMPLEMENTARIO NO REEMBOLSABLE PARA INVERSIÓN  
(ES-G1008)**

**PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LOS CONTRATOS DE PRÉSTAMO  
5340/OC-ES Y 5341/KI-ES**

**Y**

**PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE LAS RESOLUCIONES  
DE-69/21 Y DE-70/21**

Este documento fue preparado por el equipo de proyecto integrado por: Antonio García-Zaballos (IFD/CMF) Jefe de Equipo; Enrique Iglesias Rodríguez (IFD/CMF) Jefe de Equipo Alterno; Pau Puig Gabarro, Daniel Fernando Fonseca; Sahara De la Torre y Patricia Castro Molina (IFD/CMF); Jacqueline Bueso-Merriam (SPD/SDV); Pablo Zoido Lobatón (SCL/EDU); María Deni Sánchez (SCL/SPH); Nidia Hidalgo (SCL/GDI); Alvaro Sanmartín Báez y María C. Landázuri Levey (LEG/SGO); Juan Carlos Lazo y Miriam Patricia Toriz Monroy (VPC/FMP); Alejandro Sorto (CID/CES), Jorge Omar Samayoa y Giovanni Leo Frisari (CSD/CCS); Kai Hertz (ORP/GCM).

De conformidad con la Política de Acceso a Información, el presente documento se divulga al público de forma simultánea a su distribución al Directorio Ejecutivo del Banco. El presente documento no ha sido aprobado por el Directorio. Si el Directorio lo aprueba con modificaciones, se pondrá a disposición del público una versión revisada que sustituirá y reemplazará la versión original.

## ÍNDICE

<b>RESUMEN DEL PROYECTO.....</b>	<b>1</b>
<b>I. SOLICITUD DEL GOBIERNO DE EL SALVADOR DE UN FINANCIAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA EL PROGRAMA DE CONECTIVIDAD DIGITAL SOCIAL .....</b>	<b>2</b>
A. Solicitud del Beneficiario.....	2
<b>II. ANTECEDENTES .....</b>	<b>2</b>
A. Antecedentes del programa .....	2
B. Avances de los componentes del programa .....	3
C. Justificación de la modificación .....	3
D. Alineación estratégica.....	4
E. Cumplimiento con la Política de Servicios Públicos Domiciliarios .....	5
<b>III. DESCRIPCIÓN DE LAS MODIFICACIONES PROPUESTAS .....</b>	<b>5</b>
A. Objetivos del programa.....	5
B. Componentes .....	5
C. Costos y fuentes de financiamiento .....	7
D. Riesgos ambientales y sociales .....	9
E. Riesgos fiduciarios.....	9
F. Arreglos de implementación.....	10
G. Monitoreo y Evaluación.....	11
<b>IV. RECOMENDACIÓN .....</b>	<b>12</b>

ANEXOS	
Anexo I	Matriz de Efectividad en el Desarrollo (DEM) ES-L1145 actualizada con financiamiento complementario ES-G1008 – Resumen
Anexo II	Matriz de Resultados
Anexo III	Acuerdos y Requisitos Fiduciarios ES-L1145 actualizado con financiamiento complementario ES-G1008

ENLACES ELECTRÓNICOS REQUERIDOS (EER)	
EER#1	<a href="#">Plan de Ejecución Plurianual (PEP)</a>
EER#2	<a href="#">Plan de Monitoreo y Evaluación – ES-G1008</a>
EER#3	<a href="#">Plan de Adquisiciones (PA)</a>

ENLACES ELECTRÓNICOS OPCIONALES (EEO)	
EEO#1	<a href="#">Análisis Económico</a>
EEO#2	<a href="#">Reglamento Operativo del Programa (ROP) ES-L1145 Actualizado con Financiamiento Complementario ES-G1008</a>
EEO#3	<a href="#">Área de Intervención del Programa ES-L1145 Actualizado con Financiamiento Complementario ES-G1008</a>
EEO#4	<a href="#">Análisis de Cumplimiento de la Política de Servicios Públicos Domiciliarios (GN-2716-6) ES-L1145 Actualizado con Financiamiento Complementario ES-G1008</a>
EEO#5	<a href="#">Esquema de Subsidio Mínimo</a>
EEO#6	<a href="#">Carta de Solicitud del Beneficiario para Modificar Contratos de Préstamo BID 5340/OC-ES y BID 5341/OC-ES</a>
EEO#7	<a href="#">Propuesta de Préstamo – ES-L1145</a>
EEO#8	<a href="#">Plan de Comunicación y Visibilidad</a>
EEO#9	<a href="#">Filtro de Evaluación Ambiental y Social</a>

ABREVIATURAS	
BA	Banda Ancha
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
CT	Cooperación Técnica
DACI	Departamento de Adquisiciones y Contrataciones Institucional
DGFTGP	Dirección General de Formación en Tecnología y Gestión Pública
FEM	Foro Económico Mundial
IDBA	Índice de Desarrollo de Banda Ancha
IFA	Informes Financieros Auditados
IGR	Operación de inversión no reembolsable
KIF	Facilidad de Corea de Cofinanciamiento para el Desarrollo de Infraestructura para América Latina y el Caribe
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OE	Organismo Ejecutor
PA	Plan de Adquisiciones
PAES	Prueba de Aprendizaje y Aptitudes para Egresados de Educación Media
PEP	Plan de Ejecución Plurianual
PME	Plan de Monitoreo y Evaluación
PSG	<i>Project Specific Grant</i> , por sus siglas en inglés
ROP	Reglamento Operativo del Programa
TIC	Tecnologías de la Información
UE	Unión Europea

**RESUMEN DEL PROYECTO**  
**EL SALVADOR**  
**MODIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE CONECTIVIDAD DIGITAL SOCIAL**  
**(ES-L1145) (5340/OC-ES, 5341/KI-ES)**

**Y**  
**FINANCIAMIENTO COMPLEMENTARIO NO REEMBOLSABLE PARA INVERSIÓN**  
**(ES-G1008)**

<b>Términos y Condiciones Financieras</b>				
<b>Beneficiario:</b>				
República de El Salvador				
<b>Organismo Ejecutor:</b>				
Secretaría de Innovación de la Presidencia				
Fuente	Monto en euros (EUR€)	Monto en dólares de los Estados Unidos de América (US\$)	Período de desembolso <sup>(c)</sup> :	5 años
<b>BID (Unión Europea / ECR 2020):</b>	6.000.000 <sup>(a)</sup>	6.431.162 <sup>(b)</sup>	<b>Período de implementación:</b>	5 años
<b>Total:</b>	6.000.000	6.431.162		
<b>Comisión de Administración:</b>	400.000	428.741	<b>Moneda de aprobación:</b>	Dólares de los Estados Unidos de América (US\$)
<b>Total disponible para el Programa:</b>	5.600.000	6.002.421		
<b>Esquema del Proyecto</b>				
<b>Objetivo/descripción del proyecto:</b> El objetivo general de la operación de inversión no reembolsable (IGR) es continuar contribuyendo al acceso de los ciudadanos de El Salvador a la Banda Ancha (BA) para incrementar su potencial para brindar la continuidad de los servicios públicos. Para lograrlo, se establecen los siguientes objetivos específicos: (i) mejorar el acceso a conectividad a través de inversión en infraestructura digital; y (ii) reducir la brecha de habilidades y competencias digitales en los sitios públicos conectados.				
<b>Condiciones contractuales especiales previas al primer desembolso del financiamiento:</b> El primer desembolso de los recursos del financiamiento estará condicionado a que el beneficiario haya cumplido, a satisfacción del Banco, las siguientes condiciones: (i) haber presentado evidencia de la creación de la Dirección del Programa y contratado o designado, según sea el caso, a su personal clave (Director General del programa, un Especialista en Adquisiciones, y un Especialista Financiero); y (ii) haber aprobado el <a href="#">Reglamento Operativo del Programa (ROP)</a> , en los términos y condiciones previamente acordadas con el Banco (¶3.16).				
<b>Excepciones a las políticas del Banco:</b> Ninguna.				
<b>Alineación Estratégica</b>				
<b>Desafíos<sup>(d)</sup>:</b>	SI <input checked="" type="checkbox"/>	PI <input checked="" type="checkbox"/>	EI <input type="checkbox"/>	
<b>Temas Transversales<sup>(e)</sup>:</b>	GE <input checked="" type="checkbox"/> y DI <input type="checkbox"/>	CC <input checked="" type="checkbox"/> y ES <input type="checkbox"/>	IC <input type="checkbox"/>	

- (a) Los recursos no reembolsables que facilitará la Unión Europea (UE) estarán sujetos a la disponibilidad y la aprobación de la UE. Los fondos serán administrados por el Banco como financiamiento no reembolsable para un proyecto específico (PSG-*Project Specific Grant* por sus siglas en inglés), de conformidad con el documento SC-114 y según los términos del Acuerdo Marco de Colaboración Financiera entre la Comisión Europea y el BID, del 29 de septiembre de 2020 (GN-2605-5). Conforme se estipula en dicho documento, el compromiso de la UE se establecerá en un acuerdo de contribución independiente (acuerdo de delegación). Los recursos de la UE podrán desembolsarse una vez que la UE y el Banco hayan firmado el convenio de delegación y que el Banco haya recibido los fondos de la UE. El Banco cobrará una comisión administrativa una vez que reciba la primera cuota del pago. Se considerará que toda referencia en este documento al Acuerdo Marco de 2019 entre la Comisión Europea y el BID remite, según proceda, a cualquier enmienda o reinstauración de dicho acuerdo que puedan efectuar la Comisión Europea y el BID, y que esté en vigor en la fecha de firma del convenio de delegación.
- (b) La moneda de aprobación es EUR€ (equivalente a US\$6.431.162) basado en la tasa de cambio aplicada el 7 de junio de 2022 fue de US\$1,0718/EUR€. La UE pagará sus contribuciones al PSG en EUR€, que se convertirán inmediatamente a dólares de los Estados Unidos de América cuando los reciba el Departamento de Finanzas del Banco. El Departamento de Finanzas comunicará al equipo de proyecto el tipo de cambio aplicado a cada contribución. Cada contribución del PSG de la UE se hará en EUR€ y se convertirá a dólares de los Estados Unidos de América (US\$) una vez recibida.
- (c) El inicio del periodo de desembolso y de implementación se determina en el Acuerdo Marco de Colaboración Financiera entre la Comisión Europea y el BID.
- (d) SI (Inclusión Social e Igualdad); PI (Productividad e Innovación); y EI (Integración Económica).
- (e) GE (Equidad de Género) y DI (Diversidad); CC (Cambio Climático) y ES (Sostenibilidad Ambiental); y IC (Capacidad Institucional y Estado de Derecho).

## **I. SOLICITUD DEL GOBIERNO DE EL SALVADOR DE UN FINANCIAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA EL PROGRAMA DE CONECTIVIDAD DIGITAL SOCIAL**

### **A. Solicitud del Beneficiario**

- 1.1 Mediante comunicación del 9 de mayo de 2022 ([EEO#6](#)), el Ministerio de Hacienda solicitó al Banco la modificación del Contrato de Préstamo 5340/OC-ES,5341/KI-ES con el fin de incorporar la donación de la Unión Europea por un monto de hasta EUR€6.0 millones que permitirá complementar el alcance del Programa de Conectividad Digital Social (ES-L1145).
- 1.2 El propósito de esta modificación y financiamiento complementario es propiciar que se dote de acceso a internet a aproximadamente 200 nuevos sitios públicos (170 escuelas, y 30 hospitales) en el área de intervención descrita en el [EEO#3](#), permitiendo la continuidad de los servicios públicos en áreas rurales con una combinación de tecnologías de acceso según lo descrito en el Componente 1 del programa. Adicionalmente, la modificación permitirá, a través del Componente 2 del programa, incrementar las habilidades y competencias digitales de cerca de 4.500 usuarios procedentes del área de intervención de las 200 instituciones educativas y de salud que se estarán conectando, lo que permitirá la continuidad de los servicios en situaciones como las vividas a raíz de la pandemia provocada por el COVID-19 de las acciones del Componente 2.

## **II. ANTECEDENTES**

### **A. Antecedentes del programa**

- 2.1 **Propósito de la modificación.** El propósito de este documento es solicitar al Directorio Ejecutivo del Banco la aprobación de las modificaciones al “Programa de Conectividad Digital Social” (Contratos de Préstamo 5340/OC-ES y 5341/KI-ES), en adelante el “Programa” descritas en el párrafo 1.2 que resultarán de la aplicación de los recursos del financiamiento complementario con relación a la operación original. El Programa fue aprobado por el Directorio Ejecutivo del Banco el 15 de septiembre de 2021. Los Contratos de Préstamo 5340/OC-ES y 5341/KI-ES fueron suscritos el 4 de abril de 2022 y se otorgó elegibilidad el 12 de julio de 2022.
- 2.2 **Objetivo.** El objetivo general del programa se mantiene inalterado respecto a lo ya aprobado en el programa original (5340/OC-ES y 5341/KI-ES) y consiste en incrementar el acceso de los ciudadanos de El Salvador a la Banda Ancha (BA) e incrementar su potencial para brindar la continuidad de los servicios públicos. Para lograrlo, se mantienen los siguientes objetivos específicos: (i) mejorar el acceso a conectividad a través de inversión en infraestructura digital; y (ii) reducir la brecha de habilidades y competencias digitales en los sitios públicos conectados (§3.2).
- 2.3 **Financiamiento original.** El monto total del financiamiento del BID y la Facilidad Coreana (KIF) permanecen inalterados, esto es US\$85 millones de dólares de los Estados Unidos de América con cargo al Capital Ordinario (CO) del Banco y la

Facilidad Coreana de Cofinanciamiento para el Desarrollo de Infraestructura para América Latina y el Caribe (KIF (¶3.3, ¶3.5)), y de acuerdo con el detalle del cuadro de costos por componente incluido se describe en el Cuadro 1.

- 2.4 **Beneficiario y Organismo Ejecutor (OE).** Para el Programa de Conectividad Digital Social, el beneficiario será la República de El Salvador y el OE es la Secretaría de Innovación de la Presidencia.

## **B. Avances de los componentes del programa**

- 2.5 A la fecha, el programa está avanzando en varias direcciones, por un lado, en el cumplimiento de las condiciones previas al primer desembolso, el programa recibió la elegibilidad el 12 de julio de 2022. Por otro se está avanzando en la preparación de los pliegos de licitación para el Componente 1 y en el diseño de la estrategia de competencias y habilidades digitales relativas al Componente 2. Además, la unidad ejecutora ha recibido distintas capacitaciones fruto del taller de arranque.

## **C. Justificación de la modificación**

- 2.6 La solicitud de modificación del beneficiario ([EEO#6](#)) al Banco se basa en la siguiente justificación: (a) durante la pandemia, el acceso a las telecomunicaciones permitió la continuidad de los servicios públicos. Sin embargo, en El Salvador menos del 10% de los hogares rurales cuentan con conexión a internet, limitando su capacidad de participar y acceder a los beneficios de la BA<sup>1</sup> y la continuidad de los servicios públicos durante la pandemia. En El Salvador el 65% de las escuelas públicas no tienen conectividad<sup>2</sup>, y sólo el 40% de los centros de salud cuentan con este servicio; (b) la penetración de BA fija (7,7%) y BA móvil (54,5%) en El Salvador es de las más baja de Latinoamérica y está lejos de la media de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (34,8% y 127,3% respectivamente<sup>3</sup>), lo que dificulta el acceso a servicios de salud y educación en línea. Esto es debido a: (i) limitado nivel de infraestructura digital<sup>4,5</sup>, y capacidad institucional<sup>6</sup>; y (ii) bajo nivel de habilidades digitales y brecha de género; (c) el 42% de los menores de 25 años y el 54% de los mayores de 66 años no tienen conexión a internet<sup>7</sup>, y más del 90% de los conectados lo hace con planes de baja velocidad que no permiten soluciones de educación y/o salud en línea. Los principales determinantes son los altos precios de los servicios<sup>8</sup> y la insuficiente infraestructura de conectividad, especialmente en el área rural<sup>9</sup>; y (d) la falta de habilidades para el uso de internet agravó los efectos del COVID-19. El Foro Económico Mundial (FEM) califica a

<sup>1</sup> [Socioeconomic Impact of Broadband in Latin American and Caribbean Countries](#).

<sup>2</sup> [Brechas de Infraestructura y Criterios de Priorización](#).

<sup>3</sup> [DigiLAC](#).

<sup>4</sup> [DigiLAC](#). El Salvador ocupa la posición 56 de 65.

<sup>5</sup> [United Nations e-Government Knowledgebase](#). El Salvador ocupa posición 107 entre 193 países.

<sup>6</sup> El Salvador tiene una puntuación de 40,5 sobre 100 ([DigiLAC](#)).

<sup>7</sup> [http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/45938/4/S2000550\\_es.pdf](http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/45938/4/S2000550_es.pdf).

<sup>8</sup> Según el Índice de Desarrollo de la Banda Ancha (IDBA), el porcentaje que representa el precio de una suscripción de BA fija (30%) y móvil (7%) sobre los ingresos brutos de la familia es superior a la región (23% y 6%) y la OCDE (2% y 2%).

<sup>9</sup> Según la Secretaría de Innovación de la Presidencia, la cobertura poblacional 4G (31%) frente al 67% de la región.

El Salvador en habilidades digitales con tan sólo 3,2 puntos sobre 7, lo que le sitúa en la posición 131 del mundo<sup>10</sup>. Los principales determinantes son: (i) la tasa de analfabetismo y la tasa de asistencia escolar de las mujeres<sup>11</sup>; (ii) el bajo nivel de formación digital<sup>12</sup>; y (iii) la baja capacitación y certificación de mujeres en Tecnologías de la Información (TIC) (el porcentaje de mujeres graduadas TIC es de 4,62% frente al 16,5% de hombres)<sup>13</sup>.

#### **D. Alineación estratégica**

2.7 Las modificaciones propuestas en este financiamiento complementario ES-G1008 están en línea con programa original (5340/OC-ES y 5341/KI-ES). En particular, son consistentes con la Segunda Actualización de la Estrategia Institucional (UIS) 2020-2023 (AB-3190-2), atendiendo los desafíos de desarrollo de: (i) Productividad e Innovación, mediante el apoyo al uso de tecnologías digitales en educación y salud que favorezcan la continuidad en la prestación de los servicios públicos especialmente en la situación actual derivada del COVID-19; y (ii) Inclusión Social e Igualdad, mediante el aumento al acceso de la BA<sup>14</sup> acompañado de mejoras en la calidad del servicio, particularmente teniendo en cuenta que, a través del acceso a la infraestructura digital se permitirá que los ciudadanos que viven en zonas alejadas de los grandes núcleos urbanos disfruten de servicios públicos de calidad comparable a los que viven en zonas urbanizadas. También se alinea con los temas transversales de: (i) Equidad de Género, al promover la participación de mujeres en módulos de formación en habilidades digitales para contribuir con la reducción de la brecha digital de género. En particular, el financiamiento complementario está alineado con la Actualización del Plan de Acción de Género para Operaciones 2020-2021 (GN-2531-19), a través de las líneas de acción estratégicas incluidas en el Componente 2: Oportunidades económicas para la mujer y desarrollo del capital humano con un enfoque de género; y (ii) Cambio Climático, gracias al uso de infraestructura digital sostenible que contribuirá a la resiliencia y a la reducción de la huella de carbono debido a la priorización de instalaciones de equipamiento con los mejores estándares de eficiencia energética y la mejora de la eficiencia de los procesos donde se utilizarán soluciones de infraestructura digital existente<sup>15</sup>. Según la [Metodología Conjunta de los Bancos Multilaterales de Desarrollo](#), se estima que el 75,9% de los recursos del financiamiento complementario se invierten en la promoción de innovación y tecnologías con impacto ambiental y climático positivo. Estos recursos contribuyen a la meta de financiamiento climático del BID de 30% del volumen de aprobaciones anualmente.

2.8 Las modificaciones propuestas contribuyen al Marco de Resultados Corporativos 2020-2023 del Grupo BID (GN-2727-12), mediante los siguientes

---

<sup>10</sup> [Índice de Competitividad Global](#). FEM.

<sup>11</sup> La tasa de analfabetismo de las mujeres es 4 puntos superior a la de los hombres y la tasa de asistencia escolar 4 puntos inferior.

<sup>12</sup> En la variable acceso de internet en las escuelas del IDBA, El Salvador obtiene una puntuación (3,6 sobre 7) por debajo del promedio de la región (3,9 sobre 7).

<sup>13</sup> Ibidem.

<sup>14</sup> Esta extensión se enfocará en puntos de fácil conexión (ceranos a red troncal y/o acceso existente y aprovechando infraestructuras existentes) y sitios con expectativas razonables de sostenibilidad. Basado en estos criterios, se concretará con los responsables sectoriales los sitios específicos a conectar.

<sup>15</sup> Intervenciones con alto impacto en ahorro de energía serán relevantes para el cumplimiento de la meta de reducción de emisiones nacionales.



indicadores: (i) estudiantes beneficiados por proyectos de educación; (ii) beneficiarios de servicios de salud; (iii) beneficiarios con nuevo acceso a por lo menos una red de telefonía móvil 4G; y (iv) mujeres beneficiarias de iniciativas de empoderamiento económico. El programa también se alinea con el ámbito de acción de la Estrategia Sectorial sobre las Instituciones para el Crecimiento y el Bienestar Social (GN-2587-2), referido al “mejoramiento de la innovación y la productividad para el crecimiento y el bienestar social”; y es consistente con el Documento de Marco Sectorial de Innovación, Ciencia y Tecnología (GN-2791-8) en la dimensión de promover la capacidad de aprovechar plenamente el potencial de la economía digital en las economías de la región. Asimismo, está alineado con la Estrategia de País con El Salvador 2021-2024 (GN-3046-1), al contribuir a los objetivos estratégicos de: (i) desarrollar servicios de infraestructura inclusivos y sostenibles; y (ii) incrementar la conectividad digital.

#### **E. Cumplimiento con la Política de Servicios Públicos Domiciliarios**

- 2.9 Las modificaciones propuestas cumplen con los objetivos, principios y condiciones de viabilidad económica y sostenibilidad financiera establecidos en la Política de Servicios Públicos Domiciliarios (GN-2716-6) al garantizarse que la prestación de los servicios se hará de manera que los costos de operación y mantenimiento serán cubiertos mediante un mecanismo de subsidio mínimo, y la coordinación entre la Secretaría de Innovación de la Presidencia y los Ministerios de Educación y Salud para el diseño e implementación del plan nacional de BA, así como el diseño de las políticas públicas y regulaciones contribuirán a la oferta y acceso universal de los servicios de telecomunicaciones. En particular, el programa: (i) cuenta con análisis de factibilidad que ha permitido identificar las soluciones tecnológicas de mínimo costo, asegurando la adecuada combinación de costo/eficiencia para la población; (ii) está basado en un enfoque holístico, desplegando infraestructura en base a las necesidades identificadas por el gobierno; y (iii) apoya el desarrollo de tecnología de BA que proporcione acceso a soluciones costo-efectivas (ver [Análisis de Cumplimiento de la Política de Servicios Públicos Domiciliarios \(GN-2716-6\) ES-L1145 Actualizado con Financiamiento Complementario ES-G1008](#)).

### **III. DESCRIPCIÓN DE LAS MODIFICACIONES PROPUESTAS**

- 3.1 A continuación, se proponen las siguientes modificaciones en base a la solicitud presentada por el Beneficiario.

#### **A. Objetivos del programa**

- 3.2 Se mantiene el objetivo del programa en los siguientes términos: el objetivo general es incrementar el acceso de los ciudadanos de El Salvador a la BA e incrementar su potencial para brindar la continuidad de los servicios públicos. Para lograrlo, se mantienen los siguientes objetivos específicos: (i) mejorar el acceso a conectividad a través de inversión en infraestructura digital; y (ii) reducir la brecha de habilidades y competencias digitales en los sitios públicos conectados.

#### **B. Componentes**

- 3.3 **Componente 1: Conectividad e infraestructura digital (BID US\$46.705.882; KIF US\$32.694.118; UE US\$5.466.512).** Mediante el esquema de Licitación por Subsidio Mínimo<sup>16, 17</sup> basado en el diseño de una subasta para la conexión de ubicaciones con determinados requerimientos técnicos mínimos de calidad y teniendo en cuenta la infraestructura existente) se financiarán las siguientes actividades con este financiamiento complementario: (i) expansión y equipamiento de la red troncal (CORE); (ii) elementos de infraestructura para la expansión y equipamiento de la red de agregación; (iii) conexión a la red de acceso de aproximadamente 200 sitios públicos<sup>18</sup> adicionales en el área de intervención descrita en [EEO#3](#), enfocado en escuelas y unidades de salud; y (iv) equipamiento y cableado de los sitios públicos conectados. La priorización de los sitios contará con la coordinación de los Ministerios de Educación y el de Salud y se seguirán los siguientes criterios de priorización: (i) impacto potencial (número de usuarios beneficiarios, funcionarios públicos capacitados, etc.); (ii) ahorro potencial (diferencia entre las ofertas comerciales disponibles y los costos de provisión de la red); y (iii) anuencia del centro de educación o salud a ser conectado asumiendo los compromisos de sostenibilidad y mantenimiento de servicio al conectarla. Adicionalmente, se tendrán en cuenta las necesidades específicas de conexión derivadas del COVID-19, y como uno de los criterios de elegibilidad se incluirá el compromiso de sostenibilidad y mantenimiento del servicio por parte de escuelas y centros de salud. Las adquisiciones de equipos considerarán la instalación de equipamiento con los mejores estándares de eficiencia energética y el manejo de potenciales riesgos climáticos.
- 3.4 **Componente 2: Incremento de las habilidades y competencias digitales (BID US\$2.352.941; KIF US\$1.647.059; UE US\$535.909).** Las actividades que se financiarán con este financiamiento complementario son: (i) formación en línea a funcionarios y servidores públicos con enfoque de género; y (ii) formación a la población beneficiada con la conectividad teniendo en cuenta un enfoque de género<sup>19</sup>. Estas capacitaciones consistirán en cursos y talleres que faciliten que usuarios internos de los sitios públicos conectados (docentes, estudiantes y personal médico) y externos (ciudadanos) desarrollen habilidades digitales (a nivel usuario y avanzado). Esta formación incluirá una estrategia de comunicación que contribuya a corregir los sesgos y estereotipos de género en la formación digital. También, se realizarán talleres específicos para fortalecer las habilidades digitales de mujeres y niñas. La selección y/o priorización tanto de los sitios públicos a conectar como de los docentes, estudiantes y personal médico que será capacitado, contará con el apoyo y la promoción por parte de los

---

<sup>16</sup> Consiste en un subsidio a la oferta mediante licitación. El subsidio será por una sola vez para incentivar al actor privado a llegar a zonas con baja densidad poblacional. Se espera que los actores privados compitan, y así se asegurará que el subsidio sea mínimo. Descripción detallada del Esquema de Subsidio Mínimo ([EEO#5](#)).

<sup>17</sup> Se prepararán guías y una lista de verificación para las licitaciones a completar en el proceso de presentación de propuestas en coordinación con el Banco.

<sup>18</sup> Adquisición del equipamiento: *routers* y otros elementos activos. La conexión de sitios públicos se realizará mediante procesos de licitación donde el sector privado podrá presentar las soluciones más costo-eficientes a la vista de las especificaciones técnicas identificadas. Dichas licitaciones estarán referidas a los subsidios para la contratación del servicio de acceso y conectividad a internet y serán tecnológicamente neutrales. Para mayor detalle sobre los criterios de priorización, ver la sección 2.4 del [ROP](#).

<sup>19</sup> A través del financiamiento complementario se espera capacitar a 4.500 personas procedentes del área de intervención de las 200 instituciones educativas y de salud que se estarán conectando. En todos los procesos de capacitación será estipulado un porcentaje mínimo del 28% de participación femenina.

Ministerios de Educación y de Salud a través de campañas con directivos docentes del magisterio público, y directivos de las unidades de salud, lo que facilitará el proceso de inscripción de beneficiarios y aportará su pertinencia dentro de ambos sectores. Adicionalmente, se publicitará en los medios locales y a través de redes sociales las capacitaciones dirigidas a los ciudadanos de las áreas de intervención definidas. En todos los procesos de capacitación será estipulado un porcentaje mínimo del 28% de participación femenina.

- 3.5 **Administración, monitoreo, auditoría y evaluación (BID US\$941.177; KIF US\$658.823; UE US\$428.741).** Los costos de administración estimados incluirán: monitoreo, auditoría, evaluaciones (intermedia, final y de impacto) y contratación de los especialistas del OE y la tasa por administración de fondos para el caso de los recursos complementarios de la UE.
- 3.6 **Beneficiarios.** Este financiamiento complementario contribuirá en aumentar los niveles de conectividad, beneficiando principalmente a 170 instituciones educativas y 30 unidades de salud del país que estarán conectadas a internet, así como a los docentes, personal médico, estudiantes y pacientes que hagan uso del acceso a servicios digitales en los sitios públicos conectados (cerca de 42.000 beneficiarios). Asimismo, también serán beneficiarios los ciudadanos –en particular mujeres– que se espera que mejoren sus habilidades digitales gracias a los módulos de formación que se impartirán (cerca de 6.700 beneficiarios). También se verán indirectamente beneficiados cerca de 14.000 hogares de las áreas de cobertura definidas -principalmente de zonas apartadas- que contarán con mayor oferta de servicios de conectividad debida al ingreso de nuevos operadores.
- 3.7 **Evaluación económica<sup>20</sup>.** Los beneficios del financiamiento complementario se derivan de dos fuentes principales. La primera es el aumento de la oferta de BA por parte de los operadores públicos y privados y la reducción del precio del servicio de internet fijo en las áreas definidas, cuyo plazo esperado tendrá lugar una vez finalizado el proceso de despliegue de infraestructura, lo que permitirá la conformación del mercado y por tanto la generación de excedentes de consumidores y productores. La segunda fuente se deriva de las capacitaciones a docentes en habilidades y prácticas pedagógicas digitales y la conexión de centros escolares. Esto redundará en mayor calidad de la educación y en el aumento de los ingresos laborales para los estudiantes atendidos. El análisis económico produce una razón de beneficio-coste de 1,36; una Tasa Interna de Retorno de 17% (superando el umbral establecido por el Banco de 12%), y un Valor Presente Neto de US\$2,31 millones. El análisis de sensibilidad con supuestos más conservadores arroja resultados que superan los umbrales para cada indicador (ver [Análisis Económico](#)).

### C. Costos y fuentes de financiamiento

- 3.8 Esta es una operación que cuenta con financiamiento no reembolsable para inversión de la UE. El presupuesto del financiamiento complementario asciende a EUR€6.000.000 o el equivalente a US\$6.431.162, aplicando el tipo de cambio de US\$1,0718/EUR€. vigente el 7 de junio de 2022. El Banco cobrará una comisión

---

<sup>20</sup> Los indicadores de resultado se mantienen los mismos y se ajustan los indicadores de productos en atención al financiamiento complementario.

administrativa equivalente a EUR€400.000 del monto del financiamiento no reembolsable para inversión una vez que reciba la primera cuota del pago de la UE. La comisión administrativa se repartirá entre los departamentos que apoyan la operación a fin de cubrir los costos de implementación de manera acorde con el Acuerdo Marco de Colaboración Financiera entre la Comisión Europea y el BID del 29 de septiembre de 2020 (GN-2605-5). El período de desembolso será de cinco años y coincidirá con la fecha del último desembolso del programa original incluidos en los contratos<sup>21</sup> 5340/OC-ES y 5341/KI-ES y abarca todas las actividades previstas en el [Plan de Ejecución Plurianual \(PEP\)](#), aplicando parámetros estimados para los procesos de adquisiciones e implementación (Cuadro 2). En el [EEO#1](#) se encuentra el presupuesto detallado del financiamiento complementario UE. Con este financiamiento complementario el costo total del programa asciende a US\$91.431.162 millones (EUR€85.301.026 millones) y la rentabilidad del programa en su conjunto (original más financiamiento complementario) alcanza una TIR del 26% con una relación costo beneficio de 1,71 y un VAN de US\$62,9 millones.

**Cuadro 1. Costo del programa por componente<sup>22</sup> (en millones de US\$ y EUR€)**

Componente	ES-L1145		%	Financiamiento Complementario		%
	US\$	EUR€		US\$	EUR€	
<b>Componente 1. Conectividad e infraestructura digital</b>	<b>79.400.000</b>	<b>74.076.487</b>	<b>93</b>	<b>5.466.512</b>	<b>5.100.000</b>	<b>85</b>
Sitios públicos conectados						
<b>Componente 2. Incremento de las habilidades y competencias digitales</b>	<b>4.000.000</b>	<b>3.731.813</b>	<b>5</b>	<b>535.909</b>	<b>500.000</b>	<b>8</b>
Formación digital						
<b>Administración, monitoreo, auditorías y evaluación</b>	<b>1.600.000</b>	<b>1.492.725</b>	<b>2</b>	-	-	-
Administración	1.000.000	548.794	<b>1</b>	-	-	-
Monitoreo	150.000	82.319	<b>0</b>	-	-	-
Auditorías	100.000	54.879	<b>0</b>	-	-	-
Evaluación	350.000	192.082	<b>0</b>	-	-	-
<b>Comisión por administración de fondos</b>	-	-	-	<b>428.741</b>	<b>400.000</b>	<b>7</b>
<b>Total</b>	<b>85.000.000</b>	<b>79.301.025</b>	<b>100</b>	<b>6.431.162</b>	<b>6.000.000</b>	<b>100</b>

<sup>21</sup> La fecha de inicio del período de implementación se establecerá en el convenio de delegación.

<sup>22</sup> Los costos por subcomponente o actividad principal son indicativos.

**Cuadro 2. Desembolsos del financiamiento complementario UE  
(millones de US\$ y EUR€)<sup>23</sup>**

Desembolsos		Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Total
UE	EUR€	1.171.517	1.530.872	1.740.900	1.498.020	58.691	6.000.000
	US\$	1.255.707	1.640.880	1.866.001	1.605.668	62.909	6.431.162
%		19,5	25,5	29,0	25, 0	1,0	100

#### **D. Riesgos ambientales y sociales**

- 3.9 De acuerdo con el Marco de Política Ambiental y Social (GN-2965-23), se confirmó la Categoría “C” para esta operación, ya que se prevén riesgos ambientales o sociales mínimos asociados con la iluminación de fibra oscura o instalación de equipamiento sobre infraestructura ya existente y que en todo caso se mitigarán según los estándares 2 y 10 del Marco de Política Ambiental y Social del Banco. Sólo se utilizará infraestructura ya existente y la contratación de servicios a prestadoras y empresas existentes en el mercado. El cumplimiento con las regulaciones locales aplicables, la restricción al uso de infraestructura existente y procedimientos efectivos y flujos que describan acciones, responsables y plazos para la gestión socioambiental de obras se integrarán al [ROP](#), cuya aprobación por el Banco es condición contractual especial previa al primer desembolso.

#### **E. Riesgos fiduciarios**

- 3.10 En marzo 2021 se realizó una evaluación de la capacidad institucional de la Secretaría de Innovación de la Presidencia. Basado en esta evaluación, se considera que la capacidad fiduciaria para la ejecución del programa es alta. Sin embargo, se determinó que la experiencia del OE en ejecución de operaciones financiadas por el BID no es muy reciente, por lo que se identificó específicamente un riesgo medio-alto de procesos internos, dado que si hubiera falta de experiencia de la Secretaría de Innovación de la Presidencia en ejecución de operaciones con el Banco podría provocar retrasos en las adquisiciones y contrataciones<sup>24</sup>. Este riesgo se mitigará a través de: (i) conformación de comisiones de evaluación por personal con conocimiento del marco de gobernanza del programa y de las políticas del Banco; (ii) capacitación previa a los integrantes de las comisiones de evaluación con apoyo del Banco; y (iii) descripción de los procedimientos, flujos, responsabilidades y plazos de la gestión de adquisiciones, incorporándolos al [ROP](#). El [ROP](#) definirá procedimientos y mecanismos claros que garanticen para el programa, la integración de la información sobre la formulación del presupuesto y los registros contables.

<sup>23</sup> Se refiere a los desembolsos efectuados por el Banco al organismo ejecutor. Previendo cualquier demora en la ejecución se está ampliando el periodo de desembolso a cinco años.

<sup>24</sup> No obstante a lo anterior, la Secretaría de Innovación de la Presidencia tiene experiencia en la ejecución de recursos de FOMILENIO II financiado con US\$277 millones donados por el Gobierno de Estados Unidos y cuyo objetivo es mejorar el clima de inversiones en El Salvador para el crecimiento económico y la reducción de la pobreza.

## **F. Arreglos de implementación**

- 3.11 El Beneficiario será la República de El Salvador y la Secretaría de Innovación de la Presidencia será el OE, a través de la Dirección General de Formación en Tecnología y Gestión Pública (DGFTGP)<sup>25</sup>, y coordinará las actividades del programa con los Ministerios de Educación y de Salud teniendo en cuenta los requisitos mínimos especificados en el [ROP](#). El Departamento de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (DACI) de la Presidencia, como órgano responsable del manejo de los procesos de compras de las Secretarías de la Presidencia, apoyará la ejecución. De esta manera, corresponderá a la DGFTGP, que es una Dirección de la Secretaría de Innovación de la Presidencia, como Dirección del Programa: (i) la definición detallada de los requerimientos, en coordinación con los Ministerios de Educación y Salud inicialmente; (ii) el manejo del proceso de adquisición, a través de la DACI, bajo los lineamientos del Banco y los requerimientos adicionales de la UE establecidos en el acuerdo suplementario entre el Banco y el Beneficiario (OE); (iii) la ejecución del programa, su supervisión y el manejo del proceso de aceptación de los subcontratistas que sean escogidos para la ejecución operativa del programa; y (iv) la presentación de informes anuales (dentro de 30 días a partir del cierre del año calendario) y los Informes Financieros Auditados (IFA) dentro de 90 días a partir de la misma fecha. En este sentido, los informes narrativos abarcarán una sección financiera que deberá presentarse en EUR€ y US\$. Adicionalmente, los archivos del proyecto deberán abarcar los documentos requeridos por el acuerdo suplementario entre el Banco y el Beneficiario (OE) por un periodo de 5 años que comenzará a partir de la fecha de cierre del programa según definido en el acuerdo suplementario.
- 3.12 La DGFTGP tendrá la responsabilidad ante el Banco por la ejecución y sus principales funciones serán: (i) supervisar las compras y contrataciones previstas en el programa realizadas por la DACI; (ii) elaborar: (a) Plan de Adquisiciones (PA) y PEP y sus modificaciones; (b) Informes Semestrales de Avance; e (c) IFA; y (iii) contratar la realización de la Evaluación de Medio Término, la Evaluación Final y presentar los informes respectivos al Banco. La DGFTGP ejecutará el programa con base a los lineamientos técnicos que sean definidos por la Secretaría de Innovación de la Presidencia.
- 3.13 Para cumplir con estas funciones, la DGFTGP tendrá a su cargo los procesos de planificación y el monitoreo, la gestión de proyectos, la administración, la gestión de adquisiciones, la gestión financiera, la gestión ambiental y social, y de comunicaciones. Durante la ejecución del programa original ES-L1145, la DGFTGP ya ha designado a la Director/a General del Programa<sup>26</sup>. Adicionalmente, ya ha designado al Especialista Financiero y al especialista Administrativo que desempeñarán la función de Especialista de Gestión Financiera y de Especialista en Adquisiciones del programa. De esta manera, para la ejecución del programa se contará con el siguiente equipo mínimo: (i) Director/a General del Programa; (ii) un Especialista en Adquisiciones; y (iii) un Especialista Financiero. A su vez, se financiarán consultores de apoyo, uno de apoyo a la

---

<sup>25</sup> [Decreto N°1 de 2019](#).

<sup>26</sup> El Director/a General del Programa será designado o contratado en base a los términos de referencia confirmados con el Banco y tendrá dedicación a tiempo completo al programa. Además, contará con el apoyo de la DACI en los procesos de adquisiciones, así como por el Especialista Financiero y el Especialista en Adquisiciones.



función del Especialista en Adquisiciones, otro a la función del Especialista Financiero con experiencia en Políticas del BID y, según necesidad, un Especialista en Planeación y Monitoreo, un Especialista en Comunicaciones, un Especialista Legal, y Especialistas Técnicos para cada componente conforme a los perfiles establecidos en el [ROP](#). Las acciones financiadas con los recursos complementarios también se estarán guiando por el [ROP](#).

- 3.14 El Banco gestionará los recursos de este IGR de conformidad con lo dispuesto en el informe sobre cofinanciamiento no reembolsable administrado por el Banco, contribuciones ad hoc y financiamiento no reembolsable de contrapartida local, y propuesta para unificar dichos instrumentos como operaciones de financiamiento no reembolsable para proyectos específicos (SC-114) y en las Directrices Operativas para el Procesamiento, Aprobación y Supervisión de Financiamiento no Reembolsable para Proyectos Específicos con Recursos de la Comisión Europea (GN-2605-5). La contribución de la UE se efectuará por medio de un convenio de delegación firmado por el Banco y la UE de acuerdo con los términos y condiciones previstos en el acuerdo marco. Los pagos de dicha contribución se harán en euros (EUR€) y se convertirán inmediatamente a dólares de los Estados Unidos de América (US\$) una vez que los reciba el Departamento de Finanzas del Banco. El Departamento de Finanzas comunicará al equipo de proyecto el tipo de cambio aplicado a cada contribución.
- 3.15 Los recursos finales en dólares de los Estados Unidos de América dependerán del tipo de cambio vigente en la fecha de recepción de los recursos por el Banco y su conversión a dólares. Si, debido a una fluctuación cambiaria adversa, disminuye el monto del presupuesto denominado en dólares de los Estados Unidos de América, las actividades programáticas se reducirán como corresponda y el equipo de proyecto ajustará el presupuesto de manera acorde en consulta con las autoridades de la UE. Si a la conclusión del programa se dispone de un saldo no comprometido ni utilizado relacionado con los recursos de la UE, el OE devolverá esos fondos al Banco, que este transferirá a la Comisión Europea.
- 3.16 **Condiciones contractuales especiales previas al primer desembolso financiamiento. El primer desembolso de los recursos del financiamiento estará condicionado a que el beneficiario haya cumplido, a satisfacción del Banco, las siguientes condiciones: (i) haber presentado evidencia de la creación de la Dirección del Programa y contratado o designado, según sea el caso, a su personal clave (Director General del programa, un Especialista en Adquisiciones, y un Especialista Financiero); y (ii) haber aprobado el [ROP](#), en los términos y condiciones previamente acordadas con el Banco.** Estas condiciones se justifican para garantizar la eficiencia en la ejecución, la implementación exitosa del programa y el cumplimiento con las políticas del Banco.

## **G. Monitoreo y Evaluación**

- 3.17 La verificación del logro de las metas de resultado e impacto contenidas en la Matriz de Resultados se realizará mediante evaluaciones intermedias, finales y de análisis económico ex post del financiamiento complementario. Se plantea realizar la evaluación intermedia, que será presentados al Banco a más tardar tres (3) años a partir de la fecha del primer desembolso o una vez que el cuarenta (40%) por ciento de los recursos del Programa hayan sido desembolsados y

justificados, lo que ocurra primero. Esa evaluación se regirá por el [ROP](#) actualizado con el financiamiento complementario y tendrá como principales objetivos revisar el avance de todas las actividades programadas para ese momento, las posibles desviaciones ocurridas, las causas de éstas y proponer medidas correctivas a ser aplicadas, además de verificar los productos intermedios generados, la ocurrencia de los riesgos previstos en la matriz correspondiente y la aplicación de las medidas para mitigarlos. La evaluación final se regirá por las pautas establecidas en el [Plan de Monitoreo y Evaluación \(PME\)](#) y será presentada al Banco a más tardar ciento veinte (120) días después de la justificación final del desembolso del programa. La evaluación final además incluirá la revisión de la implementación del [PME](#). Una vez finalizado el financiamiento complementario el Banco realizará el informe de terminación del proyecto a cuyo contenido el beneficiario aportará observaciones del desempeño del programa y se cerrará con un taller donde se expondrán los hallazgos principales.

#### **IV. RECOMENDACIÓN**

- 4.1 Sobre la base de las evidencias y la documentación presentada por el Beneficiario, junto al análisis descrito en las secciones anteriores, la Administración del Banco recomienda que, de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 3.29, inciso (c) del Reglamento del Directorio Ejecutivo del Banco Interamericano de Desarrollo (documento DR-398-17) y el párrafo 6 de la lista de Asuntos que el Directorio Puede Considerar por Procedimiento Corto (documento CS-3953-3), el Directorio Ejecutivo apruebe por procedimiento corto, las modificaciones propuestas en este documento.
- 4.2 El equipo también recomienda que el Directorio autorice al Presidente del Banco o el representante que él designe, en nombre y por cuenta del Banco: (i) tomar las medidas necesarias para que el Banco administre el financiamiento complementario de hasta EUR€6.000.000 aportado por la UE, incluidos los costos administrativos del Banco; (ii) realizar el acuerdo o acuerdos que sean necesarios con El Salvador, como beneficiario, a efectos de conceder la financiación complementaria con cargo a la Contribución de la UE, con vista a la ejecución de las actividades previstas en este documento; y (iii) tomar las medidas adicionales que sean necesarias para la ejecución del programa.
- 4.3 Las modificaciones correspondientes se reflejarán, según sea aplicable, en una enmienda a los Contratos de Préstamo No. 5340/OC-ES y 5341/KI-ES.



Matriz de Efectividad en el Desarrollo		
Resumen		ES-G1008
I. Prioridades corporativas y del país		
1. Prioridades Estratégicas del Grupo BID e Indicadores del CRF		
Retos Regionales y Temas Transversales	-Inclusión Social e Igualdad -Productividad e Innovación -Equidad de Género y Diversidad -Cambio Climático	
Nivel 2 del CRF: Contribuciones del Grupo BID a los Resultados de Desarrollo	-Estudiantes beneficiados por proyectos de educación (#) -Beneficiarios de servicios de salud (#) -Beneficiarios con nuevo acceso a por lo menos una red de telefonía móvil 4G (#) -Mujeres beneficiarias de iniciativas de empoderamiento económico (#)	
2. Objetivos de desarrollo del país		
Matriz de resultados de la estrategia de país	GN-3046-1	Contribuye a dos objetivos estratégicos: (i) Desarrollar servicios de infraestructura inclusivos y sostenibles; e (ii) Incrementar la conectividad digital.
Matriz de resultados del programa de país		La intervención no está incluida en el Programa de Operaciones de 2022.
Relevancia del proyecto a los retos de desarrollo del país (si no se encuadra dentro de la estrategia de país o el programa de país)		
II. Development Outcomes - Evaluability		Evaluable
3. Evaluación basada en pruebas y solución		9.7
3.1 Diagnóstico del Programa		2.5
3.2 Intervenciones o Soluciones Propuestas		3.2
3.3 Calidad de la Matriz de Resultados		4.0
4. Análisis económico ex ante		7.5
4.1 El programa tiene una TIR/VPN, o resultados clave identificados para ACE		1.5
4.2 Beneficios Identificados y Cuantificados		3.0
4.3 Supuestos Razonables		0.0
4.4 Análisis de Sensibilidad		2.0
4.5 Consistencia con la matriz de resultados		1.0
5. Evaluación y seguimiento		9.5
5.1 Mecanismos de Monitoreo		4.0
5.2 Plan de Evaluación		5.5
III. Matriz de seguimiento de riesgos y mitigación		
Calificación de riesgo global = magnitud de los riesgos*probabilidad		Medio Bajo
Clasificación de los riesgos ambientales y sociales		C
IV. Función del BID - Adicionalidad		
El proyecto se basa en el uso de los sistemas nacionales		
Fiduciarios (criterios de VPC/FMP)	Si	Administración financiera: Presupuesto, Tesorería, Contabilidad y emisión de informes, Controles externos, Auditoría interna.  Adquisiciones y contrataciones: Sistema de información, Método de comparación de precios, Contratación de consultor individual.
No-Fiduciarios		
La participación del BID promueve mejoras adicionales en los presuntos beneficiarios o la entidad del sector público en las siguientes dimensiones:		
Antes de la aprobación se brindó a la entidad del sector público asistencia técnica adicional (por encima de la preparación de proyecto) para aumentar las probabilidades de éxito del proyecto		

Este programa, ES-G1008, es un financiamiento complementario con una donación de la Unión Europea por US\$6.4MM al programa de inversión ES-L1145 que ya disponía de US\$85MM dirigidos a mejorar la conectividad en El Salvador. En El Salvador únicamente 16.9% de los hogares del país cuenta con internet mientras que en la región lo hacen el 54.8% de los hogares y en los países OCDE lo hace el 78.2%. Además, en El Salvador, el 65% de las escuelas públicas y el 60% de los centros de salud no tienen conectividad. Este financiamiento complementario, comparte los objetivos originales del programa de inversión al que suplementa. El objetivo general del programa es incrementar el acceso de los ciudadanos de El Salvador a la Banda Ancha e incrementar su potencial para brindar la continuidad de los servicios públicos. Para lograrlo, se establecen los siguientes objetivos específicos: (i) mejorar el acceso a conectividad a través de inversión en infraestructura digital; y (ii) reducir la brecha de habilidades y competencias digitales en los sitios públicos conectados.

Con el financiamiento complementario se aumenta el alcance del programa de inversión y por ende se han aumentado las metas de algunos resultados clave del programa. El programa cuenta con una lógica vertical sólida y la Matriz de Resultados refleja evidencia adecuada de acuerdo con los objetivos del proyecto. El programa busca conectar escuelas y centros de salud a internet. La expansión de la infraestructura de conectividad se hará por medio de licitación con subsidio único para incentivar la penetración en las áreas apartadas. El subsidio se da en una sola instancia para incentivar al actor privado. Además, en las zonas beneficiadas el programa dará talleres de capacitación digital para ciudadanos, docentes, estudiantes, y personal médico. En sus capacitaciones, el programa sostendrá un esquema para ser inclusivo de mujeres y además buscará mitigar las emisiones de gases de efecto invernadero ampliando la infraestructura con estándares de eficiencia energética. Algunos resultados a resaltar en el mediano plazo incluyen el incremento en porcentaje de las escuelas y centros de salud del país conectados, y el incremento en el porcentaje de población que accede a Banda Ancha en las áreas beneficiadas. El análisis económico muestra que la operación es de beneficio neto a la sociedad. Al cierre, se utilizará una evaluación reflexiva para la mayoría de los resultados del programa.

## MATRIZ DE RESULTADOS

Objetivo del proyecto:	Los objetivos específicos de desarrollo son: (i) mejorar el acceso de conectividad a través de inversión en infraestructura digital; y (ii) reducir la brecha de habilidades y competencias digitales en los sitios públicos conectados. El objetivo general de desarrollo es incrementar el acceso de los ciudadanos de El Salvador a la Banda Ancha (BA) e incrementar su potencial para brindar la continuidad de los servicios públicos.
------------------------	--

### Objetivo General de Desarrollo

Indicadores	Unidad de Medida	Valor de Línea de Base	Año Línea de Base	Año Esperado para el Logro	Meta	Medios de Verificación	Comentarios
<b>Objetivo general de desarrollo: Incrementar el acceso de los ciudadanos de El Salvador a la BA e incrementar su potencial para brindar la continuidad de los servicios públicos</b>							
<b>Indicador 1:</b> Porcentaje de población con acceso a BA fija en el país	%	7,67%	2020	2026	8,5%	<a href="#">DigiLAC</a>	Para este indicador se contará con información publicada por el <a href="#">DigiLAC</a> con periodicidad anual.
<b>Indicador 2:</b> Habilidades digitales entre la población activa del país	Puntaje del Índice	3,2	2019	2026	4,1	Reporte de Competitividad del FEM	Describe en un rango de puntuación de 1 a 7 el grado de habilidades digitales (habilidades de manejo de computador, de programación o lectura digital), entre la población activa.
<b>Indicador 3:</b> Puntaje promedio de estudiantes en los centros educativos intervenidos de las PAES	Puntaje	Línea de Base (LB)	2019	2026	LB+0,2 D.E.	Ministerio de Educación de El Salvador	De acuerdo con la literatura, se espera que el empleo de herramientas digitales e internet en los procesos formativos aumente el desempeño de los estudiantes en las pruebas estandarizadas entre 0,29 y 0,5 desviaciones estándar. De acuerdo con lo anterior, la meta definida es de 0,2 D.E. en las PAES. La medición es antes y después según la MdR. Si bien las PAES del año 2019 ya fueron presentadas, y ya se cuenta con información del desempeño de los estudiantes de todos los centros educativos del país, se podrá estimar la LB una vez sean seleccionados los centros que serán intervenidos. De igual forma, el puntaje ex post será medido haciendo uso de las pruebas del año 2026 para los centros educativos intervenidos.

Indicadores	Unidad de Medida	Valor de Línea de Base	Año Línea de Base	Año Esperado para el Logro	Meta	Medios de Verificación	Comentarios
<b>Indicador 4:</b> Porcentaje de centros escolares del país conectados en el largo plazo	%	34%	2020	2030	71%	Secretaría de Innovación de la Presidencia y Ministerio de Educación	<p>Del total de centros escolares con los que cuenta el país, cuántos tienen acceso a internet de BA. La fórmula del indicador es: Centros Escolares con acceso a internet de BA/total de centros escolares del país.</p> <p>Teniendo en cuenta que en el país hay 5.139 centros escolares y que en el marco del proyecto se espera conectar a 2.033, que equivalen a cerca del 39%, se plantea como meta a nivel de impacto pasar del 34% actual al 71% de centros escolares conectados en el largo plazo.</p>
<b>Indicador 5:</b> Porcentaje de unidades de salud del país conectadas en el largo plazo	%	25%	2020	2030	50%	Secretaría de Innovación de la Presidencia y Ministerio de Salud	<p>Del total de unidades de salud con las que cuenta el país, cuántas tienen acceso a internet de BA. La fórmula del indicador es: unidades de salud nivel 1, 2 y 3 escuelas con acceso a internet de BA/total de unidades de salud del país.</p> <p>Teniendo en cuenta que en el país hay 812 unidades de salud y que en el marco del proyecto se espera conectar a aproximadamente 372, que equivalen al 45%, se plantea como meta conservadora pasar del 25% actual al 50% de unidades conectadas. Al cierre del programa se tendrán sólo los primeros sitios conectados siendo la meta del 50% una meta de largo plazo.</p>

Indicadores	Unidad de Medida	Valor de Línea de Base	Año Línea de Base	Año Esperado para el Logro	Meta	Medios de Verificación	Comentarios
<b>Indicador 6:</b> Porcentaje de población que puede acceder a BA, en áreas de cobertura definidas gracias al programa en el largo plazo	%	35%	2020	2030	56%	Secretaría de Innovación de la Presidencia	<p>Censo de población vs. cobertura geográfica confirmada a nivel de estudios de Radio Frecuencia (RF).</p> <p>Se estima que el proyecto brindará conectividad a cerca de 237.346 hogares, que equivalen a 21% de la población que habita las áreas definidas. Sin embargo, al cierre del programa se tendrán sólo los primeros sitios conectados por lo que se establece como meta de largo plazo el 56%.</p> <p>La definición de estas áreas puede ser consultada en el <a href="#">EEO#3</a> de la propuesta de préstamo. Los sitios públicos aún no han sido definidos, pero corresponderán a las áreas definidas (<a href="#">Geolocalización de centros escolares y centros de salud</a>).</p>

**Objetivos de Desarrollo Específicos**

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
<b>Objetivo específico de desarrollo 1: Mejorar el acceso de conectividad a través de inversión en infraestructura digital</b>											
<b>Indicador 1.1:</b> Porcentaje de centros escolares del país conectados en el mediano plazo	%	34	2020	38	41	44	50	54	54	Secretaría de Innovación de la Presidencia y Ministerio de Educación	Del total de Centros Escolares con los que cuenta el país, cuántos tienen acceso a internet de BA. La fórmula del indicador es: Centros Escolares con acceso a internet de BA / total de centros escolares del país. Teniendo en cuenta que en el país hay 5.139 centros escolares y que en el marco del proyecto se espera conectar a 2.033, que equivalen a 39%, siendo conservadores, se plantea como meta a nivel de impacto pasar del 34% actual al 71% de centros escolares conectados. Al cierre del programa se tendrán sólo los primeros sitios conectados por lo que la meta del 54% se considera una meta de mediano plazo.
<b>Indicador 1.2:</b> Porcentaje de unidades de salud del país conectados en el mediano plazo	%	25	2020	30	35	40	45	50	50	Secretaría de Innovación de la Presidencia y Ministerio de Salud	Del total de unidades de salud con las que cuenta el país, cuántas tienen acceso a internet de BA. La fórmula del indicador es: unidades de salud nivel 1, 2 y 3 Escuelas con acceso a internet de BA / total de unidades de salud del país.

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
											Teniendo en cuenta que en el país hay 812 unidades de salud y que en el marco del proyecto se espera conectar a aproximadamente 372, que equivalen al 46%, se plantea como meta a nivel de impacto conservadora pasar del 25% actual al 40% de unidades conectadas. Al cierre del programa se tendrán sólo los primeros sitios conectados por lo que la meta del 40% se considera una meta de mediano plazo.
<b>Indicador 1.3:</b> Porcentaje de población que puede acceder a BA, en áreas de cobertura definidas gracias al programa en el mediano plazo	%	35	2021	37	41	45	47	50	50	Secretaría de Innovación de la Presidencia	Censo de población vs. cobertura geográfica confirmada a nivel de estudios de Radio Frecuencia (RF). Se estima que el proyecto brindará conectividad a cerca de 237.346 hogares, que equivalen a 21% de la población que habita las áreas definidas. Sin embargo, al cierre del programa se tendrán sólo los primeros sitios conectados por lo que se establece como meta de mediano plazo el 50%. La definición de estas áreas puede ser consultada en el <a href="#">EEO#3</a> . Los sitios públicos aún no han sido determinados, pero corresponderán a las áreas

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
											definidas ( <a href="#">Geolocalización de centros escolares y centros de salud</a> ).
<b>Objetivo específico de desarrollo 2: Reducir la brecha de habilidades y competencias digitales en los sitios públicos conectados</b>											
<b>Indicador 2.1:</b> Docentes que han sido certificados por completar satisfactoriamente la capacitación por el programa en habilidades digitales en centros escolares conectados	Número	0	2020	3,500	7,500	11.000	13.000	14.700	14.700	Secretaría de Innovación de la Presidencia	Este indicador dependerá del diseño de los productos del Componente 2, y será medido como el conteo de docentes que terminan satisfactoriamente la capacitación brindada, y por tanto logran certificarse. Para lograr la certificación el docente deberá aprobar el curso con al menos un 70% del puntaje final. Para este indicador se agruparon clases de niveles básicos y avanzados porque los cupos que se destinan a uno y otro nivel están sujetos a la demanda, y es imposible conocer, ex ante, bajo qué nivel van a entrar los suscriptores. De acuerdo con la población de docentes asociados a las escuelas que serán conectadas, el programa brindará 49.000 capacitaciones, dado que esta es la cantidad de docentes asociados a la totalidad de centros escolares que serán atendidos. Se toma como meta el valor de 14.700 estimando que al menos el 30% de la

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
											población que accede a la capacitación la termine de manera satisfactoria, es decir, que cumpla con los requisitos mínimos especificados para aprobar la calificación final.
<b>Indicador 2.2:</b> Personas que han completado satisfactoriamente la capacitación por el programa en habilidades digitales en unidades de salud conectadas	Número	0	2020	1.200	2.400	3.600	4.750	5.580	5.580	Secretaría de Innovación de la Presidencia	Este indicador dependerá del diseño de los productos del Componente 2, y será medido como el conteo de las personas asociadas a las unidades de salud (médicos y personal hospitalario) que terminan satisfactoriamente la capacitación brindada, y por tanto logran certificarse. Para lograr la certificación el participante deberá aprobar el curso con al menos un 70% del puntaje final. Para este indicador se agruparon clases de niveles básicos y avanzados porque los cupos que se destinen a uno y otro nivel están sujetos a la demanda, y es imposible conocer, ex ante, bajo qué nivel van a entrar los suscriptores. Teniendo en cuenta que en el marco del programa se espera conectar 372 unidades de salud y tomando un promedio de 50 personas por unidad, se espera capacitar a 18.600 personas



Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
											asociadas a estas unidades de salud. Se toma como meta el valor de 5.580 estimando que al menos el 30% de la población que accede a la capacitación la termine de manera satisfactoria, es decir, que cumpla con los requisitos mínimos para aprobar la calificación final.
<b>Indicador 2.3:</b> Brecha entre población femenina y masculina, sin conocimientos de informática, en las áreas de cobertura definidas	Puntos Porcentuales	11,9	2020	8,9	5,9	3,9	2,9	1,9	1,9	Secretaría de Innovación de la Presidencia (Plan Internacional)	Indicador Pro-Género. Este indicador dependerá del diseño de los productos del Componente 2, y será medido a través de la disminución de la brecha digital entre la población femenina y masculina del país que han sido capacitadas en programas de alfabetización digital. El indicador deberá ser medido en la totalidad de las áreas de cobertura definidas y en la totalidad de las cohortes capacitadas. Para esto se realizarán evaluaciones comparables al inicio y al final de los procesos de capacitación que permitan la medición de la brecha entre la población femenina y masculina en los conocimientos de informática antes y después de la capacitación. Se toma como línea de base la medición de la

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
											brecha realizada por la SECINO y Plan Internacional del Salvador, para la población nacional. Se tomará la información de la totalidad de capacitaciones impartidas independientemente del nivel de dificultad al que atiendan (básico o avanzado) y la población (ciudadanos, docentes o personal médico).

#### PRODUCTOS

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
<b>Componente 1: Conectividad e infraestructura digital</b>											
<b>Producto 1.</b> Red troncal (CORE) expandida y equipada, con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al cambio climático: Evolución por año, incluye diseño a alto nivel E2E de	Km Fibra Iluminados	0	2020	366,5	110,2	0	0	0	476,2	Informe semestral de Secretaría de Innovación de la Presidencia auditado	<p>En aquellos municipios cabecera que no cuenten con cobertura de red troncal, se instalará la infraestructura necesaria para habilitar el uso de esta capacidad por parte de los proveedores locales.</p> <p>Incluye el financiamiento para el despliegue de la infraestructura, costos de administración, operación y mantenimiento de las soluciones propuestas por un plazo de cinco años.</p> <p>En la selección de los equipamientos se tomará en cuenta el mejor desempeño de</p>

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
todas las capas de la red y la Gestión integral del proyecto											eficiencia energética comparado con un “ <i>benchmark</i> ” nacional o internacional. Caso exista en el mercado sello de eficiencia energética para los equipos (ej. <i>energy star</i> ), este será un requisito del proceso de selección.
<b>HITO 1:</b> Número de hogares que cuentan con conexión de al menos 4G	Número	Por determinar							476,2	Secretaría de Innovación de la Presidencia	Para propósito de seguimiento en el Marco de Resultados Corporativos se hará un conteo de este indicador a través de la información recabada por la SECINO. La LB está por determinar y se trabajará con el OE en su levantamiento.
<b>Producto 2.</b> Elementos de infraestructura para red de agregación expandida y equipada, con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al cambio climático	# elementos de infraestructura y equipamiento instalados	0	2020	245	240	110	0	0	595	Informe semestral de Secretaría de Innovación de la Presidencia auditado	<p>En aquellos municipios y distritos municipales en dónde sea factible la expansión de la red de agregación de fibra óptica, se instalará la infraestructura necesaria para habilitar el uso de esta capacidad por parte de los proveedores locales.</p> <p>Incluye el financiamiento para el despliegue de la infraestructura, costos de administración, operación y mantenimiento de las soluciones propuestas por un plazo de cinco años.</p> <p>El avance del producto se determinará a través de este indicador, teniendo en cuenta los elementos de red de agregación instalados, según el diseño y alcance detallado de la red de agregación.</p> <p>Este diseño considerará como 100%, los elementos requeridos para conectividad de las redes de acceso o última milla</p>

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
											según el diseño <i>High Level</i> integral de la red nacional de conectividad.
<b>Producto 3.</b> Sitios públicos conectados a la red de acceso, con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al cambio climático	# Sitios Públicos nuevos conectados	0	2020	600	955	850	0	0	2.405	Informe semestral de Secretaría de Innovación de la Presidencia auditado	<p>En aquellos municipios en donde sea factible la instalación y expansión de redes de acceso fijo, se instalará la infraestructura necesaria y se facilitará el acceso a los proveedores locales (2.033 centros escolares y 372 unidades de salud). Incluye el financiamiento para el despliegue de la infraestructura, costos de administración, operación y mantenimiento de las soluciones propuestas por un plazo de cinco años.</p> <p>En la selección de los equipamientos se tomará en cuenta el mejor desempeño de eficiencia energética comparado con un “<i>benchmark</i>” nacional o internacional. Caso exista en el mercado sello de eficiencia energética para los equipos (ej. <i>energy star</i>), este será un requisito del proceso de selección.</p>
<b>HITO 2:</b> Número de estudiantes en centros escolares conectados por el programa	Número	Por determinar							2.033	Secretaría de Innovación de la Presidencia y Ministerio de Educación	Para propósito de seguimiento en el Marco de Resultados Corporativos se hará un conteo de este indicador. Ex ante, se desconocen los centros escolares a conectar, pero, una vez definidos se realizará el conteo a través de la información administrativa del Ministerio de Educación. La LB está por determinar y se trabajará con el OE en su levantamiento.
<b>HITO 3:</b> Número de pacientes atendidos en unidades de	Número	Por determinar							372	Secretaría de Innovación de la	Para propósito de seguimiento en el Marco de Resultados Corporativos se hará un conteo de este indicador. Ex ante, se desconoce las unidades de salud

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
salud conectadas por el programa										Presidencia y Ministerio de Salud	a conectar, pero, una vez definidas se realizará el conteo a través de la información administrativa del Ministerio de Salud. La LB está por determinar y se trabajará con el OE en su levantamiento.
<b>Producto 4.</b> Sitios públicos con equipamiento y cableado que cumplen con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al cambio climático	# Sitios públicos nuevos conectados	0	2020	600	955	850	0	0	2.405	Informe semestral de Secretaría de Innovación de la Presidencia auditado	<p>En aquellos municipios en donde sea factible la instalación y expansión de redes de acceso fijo, se instalará la infraestructura necesaria y se facilitará el acceso a los proveedores locales.</p> <p>Incluye el financiamiento para el despliegue de la infraestructura, costos de administración, operación y mantenimiento de las soluciones propuestas por un plazo de cinco años.</p> <p>En la selección de los equipamientos se tomará en cuenta el mejor desempeño de eficiencia energética comparado con un “<i>benchmark</i>” nacional o internacional. Caso exista en el mercado sello de eficiencia energética para los equipos (ej. <i>energy star</i>), este será un requisito del proceso de selección.</p>
<b>Componente 2: Incremento de las habilidades y competencias digitales</b>											
<b>Producto 5.</b> Programas de formación en línea a funcionarios y servidores públicos con enfoque de género dirigidos a la población de	# Programas	0	2020	5	5	5	5	5	25	Informe semestral de Secretaría de Innovación de la Presidencia auditado	<p>Indicador Pro-Género.</p> <p>Los programas certificados de formación en línea contendrán actividades específicas para los funcionarios y servidores públicos con objetivos de cierre de las brechas tecnológica y de género, incorporando rutas de aprendizaje innovadoras en las diferentes áreas de especialidad requeridas.</p>

Indicadores	Unidad de Medida	Línea de Base	Año Línea de Base	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Meta Final	Medios de Verificación	Comentarios
las escuelas y unidades de salud conectadas en el país											
<b>Producto 6.</b> Programas de formación a la población beneficiada con la conectividad teniendo en cuenta un enfoque de género	# Programas	0	2020	15	15	15	15	15	75	Informe semestral de Secretaría de Innovación de la Presidencia auditado	Indicador Pro-Género.  Los programas certificados de formación serán impartidos en las escuelas conectadas y centros comunitarios para los ciudadanos.  El programa de capacitación contendrá actividades específicas para la formación de niñas y mujeres, y para el cierre de las brechas tecnológica y de género.
<b>HITO 4:</b> Número de mujeres que son beneficiarias de las capacitaciones en habilidades digitales	Número	Por determinar							75	Secretaría de Innovación de la Presidencia	Para propósito de seguimiento en el Marco de Resultados Corporativos se hará un conteo de este indicador a través de la información recabada por la SECINO durante la implementación de las capacitaciones. En todos los procesos de capacitación será estipulado un porcentaje mínimo del 28% de participación femenina. La LB está por determinar y se trabajará con el OE en su levantamiento.

**País:** El Salvador **División:** IFD/CMF **No. de operación:** ES-L1145 y ES-G1008 **Año:** 2022

## ACUERDOS Y REQUISITOS FIDUCIARIOS

**Organismo Ejecutor (OE):** Secretaría de Innovación de la Presidencia.

**Nombre de la Operación:** Programa de Conectividad Digital Social.

### I. CONTEXTO FIDUCIARIO DEL ORGANISMO EJECUTOR

1. Uso de sistema de país en la operación: (Cualquier sistema o subsistema que sea aprobado con posterioridad podría ser aplicable a la operación, de acuerdo con los términos de la validación del Banco).

<input checked="" type="checkbox"/> Presupuesto	<input checked="" type="checkbox"/> Reportes	<input checked="" type="checkbox"/> Sistema Informativo	<input type="checkbox"/> Licitación Pública Nacional (LPN)
<input checked="" type="checkbox"/> Tesorería	<input checked="" type="checkbox"/> Auditoría Interna	<input checked="" type="checkbox"/> Comparación de Precios	<input type="checkbox"/> Otros
<input checked="" type="checkbox"/> Contabilidad	<input checked="" type="checkbox"/> Control Externo	<input checked="" type="checkbox"/> Consultores Individuales	

2. Mecanismo de ejecución fiduciaria:

<input checked="" type="checkbox"/>	Particularidades de la ejecución fiduciaria	El Prestatario será la República de El Salvador y la Secretaría de Innovación de la Presidencia será el OE a través de la Dirección General de Formación en Tecnología y Gestión Pública (DGFTGP), la cual llevará a cabo las actividades técnicas y fiduciarias del programa. Para estas últimas se apoyará en la Dirección de Adquisiciones y Contrataciones y el Departamento de Administración y Finanzas, ambas unidades de carácter institucional. Los recursos del BID serán otorgados, de conformidad al Reglamento Operativo del Programa ( <a href="#">ROP</a> ) elaborado para esta operación. La evaluación de capacidad institucional encontró capacidades que (con algunas intervenciones menores de fortalecimiento), son suficientes para que el Banco descansa en la estructura y procesos existentes.
-------------------------------------	---	---

3. Capacidad fiduciaria:

Capacidad fiduciaria del OE	En marzo 2021 se realizó una evaluación de la capacidad institucional de la Secretaría de Innovación de la Presidencia. Basado en esta evaluación, se considera que la capacidad fiduciaria para la ejecución del programa es alta, dada su capacidad para gestionar la calidad técnica y la coordinación interinstitucional. Aunque se determinó que la experiencia del OE en ejecución de operaciones financiadas por el BID no es muy reciente <sup>1</sup> , se llevarán acciones de mejora en cuanto a apoyo en la ejecución y cumplimiento de las
-----------------------------	---

<sup>1</sup> En los últimos tres años la Secretaría de Innovación de la Presidencia ha ejecutado proyectos de inversión pública tanto con fondos reembolsables de cooperación internacional (ej. FOMILENIO II, con la *Milenium Challenge Corporation* con US\$277 millones donados por el Gobierno de Estados Unidos y cuyo objetivo es mejorar el clima de inversiones en el El Salvador para el crecimiento económico y la reducción de la pobreza); como fondos no reembolsables de cooperación internacional (ej. [ATN/OC-17689-RG](#) con el BID), y con fondos de fuente interna (ej. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, *International Telecommunication Union*).

	políticas del Banco a través de los recursos de CT y en complemento a las medidas de mitigación del riesgo fiduciario identificado. El ROP definirá procedimientos y mecanismos claros que garanticen para el programa, la integración de la información sobre la formulación del presupuesto y los registros contables.
--	--

4. Riesgos fiduciarios y respuesta al riesgo:

Área	Riesgo	Nivel de riesgo	Respuesta al riesgo
Procesos internos	Si hubiera falta de experiencia de la Secretaría de Innovación de la Presidencia en Ejecución de operaciones con el Banco podría provocar retrasos en las adquisiciones y contrataciones.	Medio- alto	(i) Conformación de comisiones de evaluación por personal con conocimiento del marco de gobernanza del programa y de las políticas del Banco; (ii) capacitación previa a los integrantes de las comisiones de evaluación con apoyo del Banco; y (iii) descripción de los procedimientos, flujos, responsabilidades y plazos de la gestión de adquisiciones, incorporándolos al <a href="#">ROP</a> .
Procesos internos	Si hubiera una gestión de contratos poco efectiva podría generar demoras en el pago a contratistas y proveedores.	Medio- bajo	(i) seguimiento periódico al plan de pagos a contratistas y proveedores; (ii) <a href="#">ROP</a> con procedimientos efectivos y flujos que describan responsabilidades y plazos; (iii) implementar el acta de gestión de contratos como instrumento de seguimiento; y (iv) establecimiento de responsables (administradores de contratos) para la gestión de contratos.



Área	Riesgo	Nivel de riesgo	Respuesta al riesgo
Recursos humanos	Si hubiera retrasos en la ejecución, por la limitada disponibilidad o experiencia de recurso humano en la ejecución de operaciones financiadas por el Banco.	Medio- bajo	(i) que los funcionarios responsables cuenten con el apoyo de consultores con experiencia en procesos del Banco para agilizar las tareas de la gestión financiera y de adquisiciones; y capacitación, asistencia y supervisión fiduciaria del Banco.
Planificación	Si hubiera asignaciones presupuestarias insuficientes y/o inoportunas para la ejecución financiera del programa, podría darse retraso en la ejecución, que podrían poner en riesgo la consecución de los objetivos en el tiempo previsto.	Medio- bajo	(i) creación de estructura programática para la identificación del programa de inversión dentro del presupuesto de la Secretaría de Innovación de la Presidencia; y (ii) planificación integral de actividades e identificación de necesidades presupuestarias, a fin de gestionar oportunamente su asignación.
Planificación	Si la disponibilidad de cuotas financieras fuera insuficiente y/o inoportuna para la ejecución financiera del programa, podría darse retrasos en la ejecución, que podrían poner en riesgo la consecución de los objetivos en el tiempo previsto.	Medio- bajo	(i) planificación oportuna de cuotas financieras de acuerdo con el plan financiero; y (ii) coordinación con el ente rector.

5. Políticas y guías aplicables a la operación: GN-2349-15 y GN-2350-15.

6. Excepciones a políticas y guías: Ninguna.

## II. ACUERDOS Y REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN DE ADQUISICIONES

<input checked="" type="checkbox"/>	Documentos de licitación	Para adquisiciones de Obras, Bienes y Servicios Diferentes de Consultoría ejecutadas de acuerdo con las Políticas de Adquisiciones (GN- 2349- 15), sujetas a LPI, se utilizarán los Documentos Estándar de Licitación (DEL) del Banco o los acordados entre OE y el Banco para la adquisición particular. Asimismo, la selección y contratación de servicios de consultoría serán realizadas de acuerdo con las Políticas de Selección de Consultores (GN-2350-15) y se utilizará la Solicitud Estándar de Propuestas (SEP) emitida por el Banco o acordada entre el OE y el Banco para la selección particular. Se desarrollará un documento de adquisiciones a ser acordado entre la autoridad competente del país y el Banco (descripción adicional). La revisión de las especificaciones técnicas, así como de los términos de referencia de las adquisiciones durante la preparación de procesos de selección, es responsabilidad del especialista sectorial del proyecto. Esta revisión técnica puede ser ex ante y es independiente del método de revisión de la adquisición.
<input checked="" type="checkbox"/>	Uso de sistemas nacionales	El método de libre gestión será utilizado para la adquisición de bienes, obras y servicios diferentes a consultoría de acuerdo con la aprobación del Directorio Ejecutivo del Banco. En el Plan de Adquisiciones de la operación se indicarán las contrataciones que se ejecutarán a través del sistema nacional en el alcance aprobado. En caso de que se amplíe el alcance de la aprobación del Directorio para el uso del sistema nacional, este será aplicable a la operación.
<input checked="" type="checkbox"/>	Gastos recurrentes	Los gastos recurrentes requeridos para poner en funcionamiento el proyecto aprobado por el Jefe de Equipo de Proyecto, que sean financiados, serán realizados siguiendo los procedimientos administrativos del OE. Dichos procedimientos serán revisados y aceptados por el Banco, siempre que no vulneren los principios economía, eficiencia y competencia. Se prevén gastos operativos, tales como: Alquiler de oficinas, alquiler de automóvil para labores de supervisión, gastos de servicios públicos y comunicaciones, traducciones, cargos bancarios, artículos de oficina, gastos de propaganda o anuncios, fotocopias, alimentación, alojamiento, viáticos, logística para eventos, correos, etc. (ver Pautas para el tratamiento de gastos recurrentes y Política de Elegibilidad de Gastos GN-2331-15 y actualizaciones).
<input checked="" type="checkbox"/>	Adquisiciones anticipadas y financiamiento retroactivo	El Banco podrá financiar retroactivamente con cargo a los recursos del préstamo, hasta por la suma de un monto máximo de US\$12.750.000 (15% del monto propuesto del préstamo, desembolsado según las restricciones al ritmo de desembolsos descritas en el párrafo 2.2 del documento de préstamo), relativos a las Actividades I, II y III del Componente 1 (párrafo 1.17 del documento de préstamo), siempre que hayan sido efectuados de acuerdo a condiciones sustancialmente análogas a las establecidas en el Contrato de Préstamo y los procedimientos de contratación guarden conformidad con los Principios Básicos de Adquisiciones <sup>2</sup> . Dichos gastos deberán haberse efectuado a partir del 29 de enero de 2021 (Fecha de aprobación del Perfil de Proyecto), pero en ningún caso se incluirán gastos efectuados más de

<sup>2</sup> Se garantizará que los procesos de contratación sean realizados mediante procesos de licitación competitivos, de conformidad con las Políticas de Adquisiciones del Banco.

		18 meses antes de la fecha de aprobación del préstamo (ver Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras Financiados por el Banco (GN-2349-15), Políticas para la Selección y Contratación de Consultores Financiados por el Banco (GN-2350-15) y la Política sobre Reconocimiento de Gastos, Financiamiento Retroactivo y Adquisición Anticipada (GN-2259-1)).						
<input checked="" type="checkbox"/>	Supervisión de las adquisiciones	<p>El método de supervisión será ex post, salvo en aquellos casos en que se justifique una supervisión ex ante. Para adquisiciones que se ejecuten a través del sistema nacional, la supervisión se llevará por medio del sistema de supervisión nacional del país. El método ((i) ex ante; (ii) ex post; o (iii) sistema nacional) de supervisión se debe determinar para cada proceso de selección. Las revisiones ex post se realizarán de acuerdo con el plan de supervisión del proyecto, el cual está sujeto a cambios durante la ejecución. Los reportes de revisión ex post incluirán al menos una visita de inspección física, escogida de los procesos de adquisiciones sujetos a la revisión ex post (30% de contratos revisados físicamente). Los montos límite para la revisión ex post son los siguientes:</p> <table> <tr> <th>Obras</th><th>Bienes/Servicios</th><th>Servicios de Consultoría</th></tr> <tr> <td>&lt;US\$5.000.000</td><td>&lt;US\$250.000</td><td>           &lt;US\$200.000            Firmas            &lt;US\$50.000            Individuales         </td></tr> </table>	Obras	Bienes/Servicios	Servicios de Consultoría	<US\$5.000.000	<US\$250.000	<US\$200.000 Firmas <US\$50.000 Individuales
Obras	Bienes/Servicios	Servicios de Consultoría						
<US\$5.000.000	<US\$250.000	<US\$200.000 Firmas <US\$50.000 Individuales						
<input checked="" type="checkbox"/>	Registros y archivos	La DGFTGP de la Secretaría de Innovación de la Presidencia, será responsable de mantener adecuadamente los registros y archivos originales de las adquisiciones, contrataciones y gestión financiera (según aplique) a su cargo en el marco de la ejecución del programa.						

Adquisiciones Principales:

Descripción de la Adquisición	Método de Selección	Fecha Estimada	Monto Estimado US\$
<b>Bienes</b>			
Producto 1: Red troncal (CORE) expandida y equipada con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al CC.	Licitación Pública Internacional (LPI)	Cuarto trimestre, año 1	Programa Original: 38.913.073 Financiamiento Complementario: 2.093.886
Producto 2: Elementos de infraestructura para red de agregación expandida y equipada, con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al CC.	LPI	Cuarto trimestre, año 1	Programa Original: 7.539.046 Financiamiento complementario: 1.293.992
Producto 3: Sitios públicos conectados a la red de acceso con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al CC.	LPI	Cuarto trimestre, año 1	Programa Original: 25.184.966 Financiamiento Complementario: 1.258.384

Descripción de la Adquisición	Método de Selección	Fecha Estimada	Monto Estimado US\$
Producto 4: Sitios públicos con equipamiento y cableado que cumplen con los mejores estándares de eficiencia energética y resiliencia al CC.	LPI	Cuarto trimestre, año 1	Programa Original: 7.762.915 Financiamiento complementario: 1.315.638
<b>Firmas</b>			
Producto 5: Programas de formación en línea a funcionarios y servidores públicos con enfoque de género dirigidos a la población de las escuelas y unidades de salud conectadas en el país.	Selección Basada en la Calidad y Costo	Segundo trimestre, año 1	Programa Original: 400.000 Financiamiento complementario: 233.216
<b>Servicios de no consultoría</b>			
Producto 6: Programas de formación a la población beneficiada con la conectividad teniendo en cuenta un enfoque de género.	LPI	Segundo trimestre, año 2	Programa Original: 3.600.000 Financiamiento complementario: 351.284
<b>Individuos</b>			
Especialista en adquisiciones.	3cvs	Primer trimestre, año 1	200.000
Especialista financiero con experiencia en políticas BID.	3cvs	Primer trimestre, año 1	200.000
Especialista en comunicaciones.	3cvs	Primer trimestre, año 1	200.000
Especialista técnico.	3cvs	Primer trimestre, año 1	200.000
Especialista legal.	3cvs	Primer trimestre, año 1	200.000
Especialista en planeación, y monitoreo	3cvs	Primer trimestre, año 1	150.000

(\*) Para acceder al PA, ver [enlace](#).

### III. ACUERDOS Y REQUISITOS PARA LA GESTIÓN FINANCIERA

<input checked="" type="checkbox"/>	Programación y presupuesto	Se utilizará el sistema nacional. Se utilizará el Sistema Nacional para Presupuesto y Tesorería (SIAFI).  El Banco gestionará los recursos de este IGR de conformidad con lo dispuesto en el informe sobre cofinanciamiento no reembolsable administrado por el Banco, contribuciones ad hoc y financiamiento no
-------------------------------------	----------------------------	--

		<p>reembolsable de contrapartida local, y propuesta para unificar dichos instrumentos como operaciones de financiamiento no reembolsable para proyectos específicos (SC-114) y en las Directrices Operativas para el Procesamiento, Aprobación y Supervisión de Financiamiento no Reembolsable para Proyectos Específicos con Recursos de la Comisión Europea (GN-2605-5). La contribución de la UE se efectuará por medio de un convenio de delegación firmado por el Banco y la UE de acuerdo con los términos y condiciones previstos en el acuerdo marco. Los pagos de dicha contribución se harán en euros (EUR) y se convertirán inmediatamente a dólares de los Estados Unidos de América (US\$) una vez que los reciba el Departamento de Finanzas del Banco. El Departamento de Finanzas comunicará al equipo de proyecto el tipo de cambio aplicado a cada contribución.</p> <p>Los recursos finales en dólares de los Estados Unidos de América dependerán del tipo de cambio vigente en la fecha de recepción de los recursos por el Banco y su conversión a dólares. Si, debido a una fluctuación cambiaria adversa, disminuye el monto del presupuesto denominado en dólares de los Estados Unidos de América, las actividades programáticas se reducirán como corresponda y el equipo de proyecto ajustará el presupuesto de manera acorde en consulta con las autoridades de la UE. Si a la conclusión del programa se dispone de un saldo no comprometido ni utilizado relacionado con los recursos de la UE, el OE devolverá esos fondos al Banco, que este transferirá a la Comisión Europea.</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	Tesorería y gestión de desembolsos	<p>Se utilizará el subsistema nacional de tesorería. El OE solicitará abrir una cuenta especial en el Banco Central de Reserva, para recibir desembolsos y hacer pagos del proyecto. Este mecanismo formará parte de la Cuenta Única del Tesoro del Ministerio de Hacienda. El Banco efectuará los desembolsos mediante la modalidad de anticipos de fondos para la ejecución de las actividades y adquisiciones previstas para períodos de hasta seis meses. La programación de flujo de efectivo que prepare la OE deberá ser consistente con el PA que haya sido no objetado por el Banco, y deberá cubrir un horizonte móvil de al menos 12 meses.</p> <p>Desembolso especial. Una vez cumplidas las condiciones previas relativas al informe jurídico, designación de firma autorizada y de apertura de cuenta designada para la recepción de recursos del préstamo, el OE podrá solicitar y recibir un primer desembolso de hasta US\$250.000 que servirá para cubrir los costos de contratación del personal contractual del OE de instalación, equipamiento y funcionamiento de ella. Se utilizará el SIAFI.</p> <p>Para el caso de los recursos de la Comisión Europea, el BID presentará a la Comisión las solicitudes de pago aprobadas en los plazos que se indican a continuación, a contar desde la fecha de recepción de la solicitud de pago y excluyendo los períodos de suspensión del plazo de pago:</p> <p>a) para la prefinanciación especificada en el contrato público o en el contrato de subvención:</p> <p>15 días naturales en el caso de una acción financiada con cargo al presupuesto comunitario;</p>

	<p>30 días naturales en el caso de una medida financiada en el marco del FED.</p> <p>b) 45 días naturales en el caso de los demás pagos.</p> <p>La Comisión actuará de acuerdo con lo establecido en las cláusulas 4.9 y 4.10 de las normas generales en un plazo que será equivalente al plazo de pago previsto en los contratos públicos y en los contratos de subvenciones, menos los plazos anteriores mencionados.</p> <p>Tras la recepción de una solicitud de pago de un contratista o beneficiario de una subvención, el BID informará a la Comisión de su recepción y examinará inmediatamente si la solicitud es admisible, es decir, si contiene la identificación del contratista o beneficiario de la subvención y la del contrato o convenio de que se trate, así como el importe, la moneda y la fecha. Si el BID llega a la conclusión de que la solicitud es inadmisibile, deberá rechazarla e informar al contratista o al beneficiario de la subvención de este rechazo y de las razones que lo justifican dentro de los 30 días siguientes a la recepción de la solicitud. El BID informará asimismo a la Comisión de dicho rechazo y de las razones que lo justifican.</p> <p>Tras la recepción de una solicitud de pago admisible, el BID deberá examinar si el pago es exigible, es decir, si se han cumplido todas las obligaciones contractuales que lo justifican, lo que incluirá, cuando proceda, el examen del informe que eventualmente acompañe a la solicitud. Si el BID llega a la conclusión de que el pago no es exigible, informará de ello al contratista o beneficiario de la subvención, justificando su decisión. El envío de esta información dejará en suspenso el plazo de pago. La Comisión deberá recibir una copia de la información enviada. La Comisión deberá asimismo ser informada de la respuesta o medidas correctoras adoptadas por el contratista o beneficiario de la subvención. Dicha respuesta, o las acciones destinadas a corregir el incumplimiento de las obligaciones contractuales, hará que el plazo de pago empiece a correr de nuevo. El BID deberá examinar la respuesta o las medidas en cuestión con arreglo a lo dispuesto en el presente apartado.</p> <p>Si la Comisión no está de acuerdo con la conclusión del socio de que el pago no es exigible, informará de ello al BID. El BID deberá reexaminar su decisión y, si concluye que el pago sí es exigible, informará de ello al contratista o beneficiario de la subvención. La suspensión del plazo de pago desaparecerá tras el envío de esta información.</p> <p>En caso de que persista el desacuerdo entre el socio y la Comisión, esta podrá abonar la parte no impugnada del importe facturado, siempre y cuando sea claramente separable del importe en cuestión. Informará al BID y al contratista o beneficiario de la subvención de este pago parcial.</p> <p>En caso de que el BID llegue a la conclusión de que el pago es exigible, transferirá la solicitud de pago y todos los documentos de acompañamiento necesarios a la Comisión para su aprobación y</p>
--	--

		<p>pago. Facilitará asimismo una indicación de cuántos días quedan para que venza el plazo de pago, así como de todos los períodos de suspensión de dicho plazo.</p> <p>Una vez transferida la solicitud de pago, si la Comisión concluye que el pago no es exigible, informará de ello al BID y, en copia, al contratista o beneficiario de la subvención, indicando las razones que han motivado su decisión. El hecho de informar al contratista o beneficiario de la subvención tendrá por efecto la suspensión de los plazos de pago, según lo previsto en el contrato formalizado.</p> <p>Cuando el BID y la Comisión concluyan que el pago es exigible, la Comisión ejecutará el pago.</p> <p>Cuando se adeuden intereses de demora al contratista o beneficiario de la subvención, estos se distribuirán entre el BID y la Comisión, a prorrata de los días de retraso con respecto a los plazos fijados anteriormente, sin perjuicio de lo siguiente:</p> <p>El número de días utilizados por el BID se calculará desde la fecha de registro de la solicitud de pago admisible hasta la fecha de la transferencia de la solicitud a la Comisión, y desde la fecha de la transmisión de información por parte de la Comisión hasta la siguiente transferencia de la solicitud a la Comisión. Deberá deducirse de estos cálculos cualquier período de suspensión del plazo de pago. El número de días utilizados por la Comisión se calculará desde la fecha siguiente a la de la transmisión de la solicitud por el BID hasta la fecha de pago, y desde la fecha de la transferencia hasta la fecha en que se informa al BID.</p> <p>Cualquier circunstancia no contemplada en el procedimiento anteriormente descrito se resolverá en un espíritu de cooperación entre el BID y la Comisión por analogía con las anteriores disposiciones, respetando las relaciones contractuales del BID con el contratista o beneficiario de la subvención.</p> <p>En la medida de lo posible, cualquiera de las Partes cooperará con la otra Parte, a petición de esta, proporcionando información útil para la evaluación de la solicitud de pago, incluso antes de que la solicitud de pago sea transmitida o devuelta formalmente a la primera Parte.</p> <p>Un contrato público o un contrato de subvención que no haya dado lugar a ningún pago durante los dos años siguientes a su firma se resolverá automáticamente, y sus fondos quedarán liberados, salvo en caso de litigio ante organismos jurisdiccionales o arbitrales.</p>
<input checked="" type="checkbox"/>	Contabilidad, sistemas de información y generación de reportes	<p>Se utilizará el sistema nacional. Los registros contables estarán a cargo de la Dirección de Administración y Finanzas (DAFI) del OE. Se complementarán con procesos manuales que permitan preparar los estados financieros de propósito especial, en los formatos requeridos por el Banco.</p> <p>El resguardo de la documentación de respaldo será responsabilidad del OE y deberá ser conservada mínimo tres años posteriores a la fecha de último desembolso. Se utilizará el Sistema Nacional para Contabilidad e Informes (SICGE).</p>

<input checked="" type="checkbox"/>	Control interno y auditoría interna	Aplican las normas técnicas de control interno emitidas por la Corte de Cuentas de la República (CCR). Son responsables del control interno todos funcionarios y consultores que intervengan en la ejecución del proyecto conforme a su área de acción. La Dirección de Auditoría Interna (DAI) del Ministerio de Hacienda incluirá en sus planes anuales de trabajo y actividades de control en el ámbito del proyecto.
<input checked="" type="checkbox"/>	Control externo e informes financieros	Se realizará, a elección del Banco, mediante una Firma de Auditoría Independiente (FAI) externa elegible, o podrá ser realizada por la CCR, en caso esta sea elegible para el Banco. La firma será contratada con cargo a los recursos del préstamo según los términos de referencia y solicitud de propuesta que hayan sido no objetados por el Banco. Los informes de estados financieros auditados serán presentados al BID por el OE, a más tardar, 120 días luego de concluido el período fiscal correspondiente. La firma auditora podrá ser contratada por el plazo previsto de ejecución del contrato de préstamo. Se procurará buscar una misma FAI para los programas del BID y BM con el fin de reducir la transaccionalidad y reducir costos.
<input checked="" type="checkbox"/>	Supervisión financiera de la operación	Se prevé un plan de supervisión que incluirá al menos una visita semestral, la cual se hará de preferencia previo a la revisión de cartera. Adicionalmente, está la auditoría externa y comunicación permanente con el OE para atender dudas que existieran.



**PROGRAMA DE CONECTIVIDAD DIGITAL SOCIAL**

**ES-G1008**

**CERTIFICACIÓN**

La Unidad de Gestión de Donaciones y Cofinanciamiento (ORP/GCM) certifica que la operación de la referencia será financiada a través de:

<b>Funding Source</b>	<b>Fund Code</b>	<b>Currency</b>	<b>Amount Up to</b>
Acuerdo Marco de Colaboración Financiera entre la Comisión Europea y el Banco Interamericano de Desarrollo – FFPA 2020	ECR	EUR (USD eq)	6,000,000 6,431,162

Para las operaciones financiadas con fondos donde el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) no controla la liquidez, la disponibilidad de recursos depende de la solicitud y el recibo de los recursos de los donantes. Además, en el caso de operaciones financiadas con fondos que requieran un convenio posterior a la aprobación con el donante, la disponibilidad de recursos depende de la firma del convenio entre el Donante y el BID. (i.e.: Donación de Proyecto Específico (PSG), Fondos Intermediario Financiero (FIF), y fondos fiduciarios de un solo donante).

Certificado por: (ORIGINAL FIRMADA)

26 de julio, 2022 | 3:29 PM ED

María Fernanda García  
Jefe

Fecha

Unidad de Gestión de Donaciones y Cofinanciamiento  
ORP/GCM

DOCUMENTO DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

PROYECTO DE RESOLUCIÓN DE-\_\_\_/22

El Salvador. Financiamiento Complementario No Reembolsable GRT/\_\_\_-\_\_\_-ES  
Programa de Conectividad Digital Social

Modificación de las Resoluciones DE-69/21 y DE-70/21  
Modificación de los Contratos de Préstamo 5340/OC-ES y 5341/KI-ES  
Programa de Conectividad Digital Social

CONSIDERANDO:

Que la Unión Europea aprobó otorgar un financiamiento complementario para la ejecución del Programa de Conectividad Digital Social (el “Programa”), aprobado por el Directorio Ejecutivo del Banco mediante las Resoluciones DE-69/21 y DE-70/21, de fecha 15 de septiembre de 2021; y

Que el financiamiento complementario no estaba previsto en la formulación original del Programa y el cual será administrado por el Banco Interamericano de Desarrollo (el “Banco”) a través de un financiamiento no reembolsable para inversión, es necesario modificar las Resoluciones DE-69/21 y DE-70/21.

El Directorio Ejecutivo

RESUELVE:

1. Aprobar la modificación a las Resoluciones DE-69/21 y DE-70/21 mediante las cuales se aprobó el financiamiento del Programa de Conectividad Digital Social para incluir el financiamiento complementario otorgado por la Unión Europea, y la modificación del Programa de conformidad con lo previsto en el Documento PR-\_\_\_\_\_.

2. Autorizar al Presidente del Banco, o al representante que él designe, para que, en nombre y representación del Banco: (i) tome las medidas pertinentes para que el Banco administre un financiamiento complementario otorgado por la Unión Europea, por un monto de hasta €6.000.000, de conformidad con lo establecido en el Documento PR-\_\_\_\_\_; (ii) proceda a formalizar el convenio o convenios que sean necesarios con la República de El Salvador, como beneficiario, para otorgarle un financiamiento no reembolsable para inversión, que complementa el financiamiento aprobado mediante las Resoluciones DE-69/21 y DE-70/21 y que está destinado a cooperar en la ejecución del Programa de Conectividad Digital Social; y (iii) adopte las demás medidas necesarias para la ejecución del Programa.

3. Autorizar al Presidente del Banco o al representante que el designe, a distribuir la comisión de administración recibida por el Banco entre los departamentos pertinentes que tendrán una carga de trabajo adicional generada en virtud de los recursos otorgados por la Unión Europea.

4. Que la autorización concedida en el párrafo 2(ii) sólo será efectiva cuando el Banco y la Unión Europea hayan suscrito el correspondiente Convenio de Delegación de conformidad con los términos y condiciones establecidos en el Acuerdo Marco para recibir y administrar los recursos otorgados por la Unión Europea.

(Aprobada el \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2022)

LEG/SGO/CID/EZSHARE-269233204-8739  
ES-G1008, ES-L1145