

Señor
Luis Fernando Castro Vergara
Presidente
Banco de Comercio Exterior de Colombia S.A.
(BANCOLDEX)
Bogotá, Colombia

Ref.: Cooperación Técnica Regional No Reembolsable No.
ATN/OC-15604-RG. Apoyo al Financiamiento de
Internet de las Cosas y Nuevas Tecnologías para la
Mejora de la Productividad en ALC.

Estimado señor Castro:

Esta carta-convenio, en adelante “Convenio”, entre el Banco de Comercio Exterior de Colombia S.A., en adelante denominado el “Beneficiario” o “BANCOLDEX”, y el Banco Interamericano de Desarrollo, en adelante el “Banco”, que sometemos a su consideración, tiene el propósito de formalizar los términos y las condiciones para el otorgamiento de una cooperación técnica no reembolsable al Beneficiario, en adelante denominada la “Cooperación Técnica”, para la ejecución de las actividades que se describen en el Numeral 1 del presente Convenio.

El Banco y el Beneficiario acuerdan lo siguiente:

1. El objetivo de la Cooperación Técnica es apoyar a BANCOLDEX en fomentar el desarrollo y la adopción de nuevas aplicaciones y tecnologías para el desarrollo productivo, especialmente de la micro, pequeña y mediana empresa, mediante la identificación y desarrollo de oportunidades financieras, adaptadas a las problemáticas específicas de cada sector empresarial. Para cumplir con este objetivo, el 22 de junio de 2016, el Banco aprobó la utilización de recursos para el “Apoyo al Financiamiento de Internet de las Cosas y Nuevas Tecnologías para la Mejora de la Productividad en ALC”. Para cumplir con el objetivo de la Cooperación Técnica, el monto de los fondos otorgados por el Banco, en adelante la “Contribución”, será de un máximo de cien mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$100.000,00) no reembolsables, que se desembolsará con cargo a los recursos del Programa Especial de Banda Ancha. Dicha Contribución se utilizará para financiar la contratación de servicios de consultoría para la realización de las actividades descritas en los Términos de Referencia acordados previamente entre las Partes y que se adjuntan a la

presente. Asimismo, se adjunta como Anexo Único el Documento de Cooperación Técnica aprobado por el Banco, el cual que forma parte integrante de este Convenio.

2. El Banco utilizará los recursos de Cooperación Técnica exclusivamente para contratar y pagar directamente los servicios de consultoría necesarios para el cumplimiento del objetivo indicado en el Numeral 1 anterior, conforme a las políticas y procedimientos del Banco.
3. El Beneficiario se compromete a colaborar con los consultores en la realización de sus tareas, y a proveer el apoyo técnico, logístico y secretarial necesario para la ejecución de la Cooperación Técnica. Este apoyo en especie se estima en equivalente de cincuenta mil cuatrocientos setenta y ocho dólares de los Estados Unidos de América (US\$50.478,00); sin que esto implique el Beneficiario deba hacer entrega de esta suma en dinero. La obligación del Beneficiario consiste en desarrollar todas las actividades relacionadas con apoyo técnico, logístico y secretarial para la ejecución de las actividades contenidas en el Numeral 1 de este Convenio.
4. El plazo de ejecución de la Cooperación Técnica es de treinta y seis (36) meses contados a partir de la fecha de su aprobación (22 de junio de 2016). El plazo de ejecución de este Convenio es de veinticuatro (24) meses contados desde su entrada en vigencia. Cualquier parte de la Contribución no utilizada dentro de este plazo podrá ser cancelada por el Banco, notificando previamente de dicha cancelación al Beneficiario. El plazo indicado anteriormente y otros que se establezcan en este Convenio sólo podrán ser ampliados, por razones justificadas, mediante el consentimiento por escrito de ambas partes.
5. El financiamiento de esta Cooperación Técnica no implica de forma alguna un compromiso por parte del Banco de financiar cualquier programa, proyecto o servicio que directa o indirectamente pudiera resultar de la ejecución de la misma. Las opiniones de los consultores contratados para la ejecución de esta Cooperación Técnica no comprometen al Banco, el cual se reserva el derecho de formular al respecto las observaciones o salvedades que considere apropiadas.
6. El Banco podrá suspender o cancelar el financiamiento de las actividades indicadas en el Numeral 1 del presente Convenio, cuando hubiera acaecido: (i) un incumplimiento por parte del Beneficiario de cualquier obligación estipulada en el presente Convenio; y/o (ii) cualquier evento que pudiera hacer improbable la obtención de los objetivos correspondientes a las actividades mencionadas en el Numeral 1 de este Convenio.
7. La suspensión o cancelación del financiamiento de las actividades a que se refiere el Numeral 1 de este Convenio, en virtud de lo señalado en el Numeral 6 anterior, no implicará responsabilidad alguna para el Banco.
8. El Beneficiario se compromete a comunicar al Banco, por escrito, dentro de un plazo máximo de diez (10) días hábiles contados a partir de la fecha de suscripción del presente Convenio, si considera que éste contiene información que se pueda calificar como una excepción al principio de divulgación de información previsto en la Política de Acceso a Información del Banco, en cuyo caso el Beneficiario deberá señalar dicha información en las disposiciones pertinentes del Convenio. De conformidad con la mencionada política, el

Banco procederá a poner a disposición del público en su página “Web” el texto del presente Convenio una vez que éste haya entrado en vigencia y haya expirado el plazo antes mencionado, excluyendo solamente aquella información que el Beneficiario haya calificado como una excepción al principio de divulgación de información previsto en dicha política.

Le ruego manifestar su aceptación a los términos del presente Convenio, en representación del Beneficiario, mediante la suscripción y entrega de uno de los ejemplares originales en las oficinas de la Representación del Banco en Colombia.

Este Convenio se suscribe en dos (2) ejemplares originales de igual tenor, por representantes debidamente autorizados para ello, y entrará en vigencia en la fecha de su suscripción por el Beneficiario.

Muy atentamente,

/f/

Rafael de la Cruz
Representante del Banco en Colombia

Aceptado:

/f/

Luis Fernando Castro Vergara
Presidente
Banco de Comercio Exterior de Colombia S.A.

Fecha: 27 JUL 2017

ANEXO ÚNICO

EL PROYECTO

Apoyo al Financiamiento de Internet de las Cosas y Nuevas Tecnologías para la Mejora de la Productividad en ALC

I. INFORMACIÓN BÁSICA RELATIVA A LA COOPERACIÓN TÉCNICA (CT)

País/Región:	Regional
Nombre de la CT:	Apoyo al Financiamiento de Internet de las Cosas y Nuevas Tecnologías para la Mejora de la Productividad en ALC
Número de CT:	RG-T2724
Jefe de Equipo/Miembros:	Jefe de Equipo: Maria Carmen Fernández Diez (IFD/CMF); Jefe de Equipo Alterno: Diego Mauricio Herrera Falla (IFD/CMF); Asistente del Proyecto: Juan Carlos Mendez de la Torre (IFD/CMF); Maria Agustina Calatayud (IFD/CMF); Enrique Iglesias Rodriguez (IFD/CMF); Alison Arauz Herrera (IFD/CMF); Alvaro Concha Perdomo (CCO/CMF), y Margie-Lys Jaime Ramirez (LEG/SGO).
Taxonomía:	Investigación y Difusión
Fecha de Autorización del Abstracto de CT:	31 de mayo de 2016
Beneficiario:	América Latina y el Caribe
Agencia Ejecutora:	Banco Interamericano de Desarrollo, a través de IFD/CMF
Donantes que proveerán financiamiento:	Programa Especial de Banda Ancha
Financiamiento Solicitado del BID:	US\$400.000
Contrapartida Local, si hay:	N/A
Periodo de Desembolso:	36 meses
Fecha de Inicio requerido:	15 junio de 2016
Tipos de consultores:	Firmas y consultores individuales
Unidad de Preparación:	IFD/ CMF
Unidad Responsable de Desembolso:	IFD/IFD
CT incluida en la Estrategia de País:	No
CT incluida en CPD:	No
Sector Prioritario GCI-9:	Productividad e Innovación

II. OBJETIVOS Y JUSTIFICACIÓN DE LA COOPERACIÓN TÉCNICA

- 2.01** El financiamiento es un elemento crítico para incrementar la inversión, la productividad y el crecimiento económico. Sin embargo, en los países de América Latina y el Caribe (ALC) el acceso al financiamiento para el sector productivo es escaso, especialmente para la

micro, pequeña y mediana empresa (MiPYME). Estas empresas requieren financiamiento de mediano y largo plazo para incorporar o desarrollar innovaciones tecnológicas o instalarse en sectores tecnológicos. En la Región, el financiamiento bancario al sector privado se encuentra por debajo de los países de la OCDE (47% del PIB para el periodo 2011-14 frente al 144%). Además de ser escaso, este financiamiento posee márgenes netos de intermediación bancaria más elevados (8.09% en el período 2011-14 en promedio por encima del margen mundial 6.11%).

- 2.02** El acceso a financiamiento de la MiPYME, si bien ha ido mejorando, es aún limitado¹ y actúa como barrera para la innovación y la adopción, dado el perfil de mayor riesgo que presentan estos proyectos, según herramientas tradicionales de análisis de riesgo crediticio². La falta de financiamiento limita el desarrollo del mercado de tecnología para la producción y la adopción tecnológica de las MiPYME. Con referencia al primero, la falta de financiamiento adecuado para empresas jóvenes y de base tecnológica hace escasa la presencia de las *start-ups*³. Para poder desarrollarse, estas empresas necesitan productos de financiamiento adecuados en las etapas de crecimiento. Así, las *start-ups* requieren en sus etapas iniciales capital semilla o inversionistas ángeles⁴, cuyo desarrollo es escaso en la región (mientras en EE.UU. estos fondos aportan aproximadamente el 47% del financiamiento a *start-ups*, en México 5%)⁵. Con referencia a la adopción tecnológica por parte de MiPYME, los pocos productores que acceden a financiamiento lo hacen a corto plazo, lo que dificulta la adquisición de tecnología, con un período de maduración más largo que el plazo del crédito.
- 2.03** El Internet ha dado lugar a impactos positivos sobre la productividad (cuantificados recientemente por McKinsey, 2011 y 2015 e informe de la Comisión de Banda Ancha)⁶ y ha abierto paso al desarrollo del Internet de las cosas (IoT), con aplicación en distintos sectores como automotriz, agropecuario, construcción, electrónica, salud, gas y energía, etc. El IoT permite la transferencia electrónica de información y desarrolla herramientas de gestión para el monitoreo continuo y la optimización de los procesos, en tiempo real, con impactos directos sobre la productividad. Por ejemplo, según el *International Food Policy Research Institute* (IFPRI), la aplicación del IoT al sector agropecuario, a través de la agricultura de precisión, podría incrementar un 12.1% los rendimientos de maíz, 13.2% los de arroz, y un 28.3% los de trigo, en promedio en ALC para el 2050.

¹ En la Región, menos del 15% del crédito total tiene como destino a las PYME, y el diferencial entre el acceso al crédito de las PYME y las grandes empresas es mayor al observado en otras regiones del mundo (OCDE/CEPAL, 2013). Tan sólo el 19% de las PYME de la Región utiliza el crédito bancario para financiar el capital de trabajo, frente al 29% de las grandes empresas.

² Por ejemplo, si comparado con EE.UU., donde el 30% de porcentaje de empresas de base tecnológica accede a financiamiento, en la Región: 7% en Brasil, y casi ausente en Chile y México.

³ Damodaran, A. (2009), “*Valuing Young, Start-up and Growth Companies: Estimation Issues and Valuation Challenges*”, New York University.

⁴ Hall, R.E., Woodward, S.E. (2010), “*The burden of the nondiversifiable risk of entrepreneurship*”, *American Economic Review* 100, 1163–1194.

⁵ OCDE (2013), *Start-up América Latina: Promoviendo la Innovación en la Región*.

⁶ Deloitte University Press, “[Collection: Internet of Things](#)”.

- 2.04** Además del IoT, la masificación de las Nuevas Tecnologías Digitales (NTD) como son los drones, los robots, las impresoras 3D, la Inteligencia Artificial (IA) o la explotación de información a través de Big Data, hacen esperar una transformación radical del sector productivo y un incremento notable en la productividad.
- 2.05** Conscientes del potencial del IoT y las NTD para incrementar la productividad en la Región, algunos países de ALC han puesto en marcha programas públicos de apoyo, en particular en el ámbito de la generación y adopción de nuevas tecnologías para las MiPYME y pequeños productores⁷, y en los intentos de aproximación de la demanda y oferta tecnológica⁸. Sin embargo, aún queda por abordar el tema del acceso al financiamiento y las condiciones adecuadas del mismo, tanto para los emprendedores como para los adoptantes de IoT y NTD. En particular el acceso al crédito privado de las empresas es tan solo el 14% del PIB en Argentina, 37,2% en Paraguay, 50% en Colombia, en comparación con Chile (73%) o países de renta alta (150%). Además, la MiPYME tiene mayores dificultades para obtener créditos (solo el 37% en fueron sujeto de crédito en Argentina, 40% en Colombia y 46% en Paraguay, en 2013, *Global Economic Indicators*, Banco Mundial).
- 2.06** En este contexto de escasa disponibilidad y de corto plazo del financiamiento para la innovación y adopción tecnológica, la Banca Pública de Desarrollo (BPD) puede jugar un rol crucial al promover inversiones en segmentos de mercado en los que el encuentro entre la oferta y la demanda de financiamiento enfrenta múltiples fallos de mercado, que desincentivan el accionar del sector privado, debido a mayores riesgos y menor rentabilidad (como el sector MiPYME), o a una necesidad de mayores plazos de maduración (como los sectores de innovación tecnológica).
- 2.07** Desde esta CT se propone desarrollar propuestas de financiamiento a los BPD como catalizadores de la innovación productiva en la Región. Asimismo, se pretende complementar este esfuerzo con el apoyo potencial a la creación de mecanismos de financiación alternativa a la innovación, como plataformas de *online lending* o de *crowdfunding de equity*⁹.
- 2.08** Se seleccionarán los países y sectores de actividad y/o tecnologías. Se establecerán como criterios: generalización de las problemáticas en otros países, involucramiento de las instituciones y de las políticas en el logro de objetivos de desarrollo a través de la digitalización, compromiso de la sociedad civil, potencial del sector de aportar soluciones innovadoras para la MiPYME y existencia de nichos de financiamiento para la inversión,

⁷ Por ejemplo, en Argentina, el INTA ha desarrollado la Red de Agricultura de Precisión.

⁸ En Colombia existen experiencias gubernamentales de acercamiento entre demanda y oferta de innovación en el marco del “Plan Vive Digital” a través de la industria de Contenidos Digitales y Apps.co. enfocadas en la promoción y consolidación de negocios a partir del uso de la TICs para responder a necesidades puntuales de empresas identificadas en el Plan de Transformación Productiva.

⁹ Las finanzas alternativas, o *crowdfunding* cubren modelos y actividades dedicadas a la formación de capital en donde la oferta y demanda de fondos se unen en una “llamada abierta”, utilizando plataformas de internet o aplicaciones de celular. Múltiples inversionistas (o donantes), conocidos como la masa (*the crowd*), hacen ofertas electrónicas de fondos para financiar proyectos de emprendedores.

entre otros. De manera preliminar, se han seleccionado como países participantes Paraguay, Colombia, y Argentina, por el interés de la BPD de dichos países en el desarrollo de líneas de financiamiento de NTD¹⁰.

- 2.09** Considerando lo anterior, el principal objetivo de esta CT es fomentar el desarrollo y la adopción de las nuevas aplicaciones y tecnologías para el desarrollo productivo, especialmente MiPYME, mediante la identificación y desarrollo de oportunidades financieras, líneas tradicionales o finanzas alternativas, adaptadas a las problemáticas específicas de cada sector.
- 2.10** Los beneficiarios finales son las MiPYME de los sectores productivo y de innovación o emprendedores, por medio del incentivo a la adecuación de la oferta y la demanda de tecnologías y la mejora de la capacidad para ser financiadas. A su vez, se beneficiará el sistema financiero, en particular a la BPD, al proveerles de apoyo para el desarrollo de líneas que mejoren el acceso a financiamiento de los emprendedores y de las empresas del sector productivo adoptantes de tecnologías. El papel de las instituciones participantes, en particular el BPD será activo al servir como aglutinador de las demandas y ofertas de financiamiento que se generen. Además, los productos beneficiarán a otros países de la región en la medida en la que se seleccionarán sectores y países que tengan mayor representatividad y facilidad de duplicación.
- 2.11** La presente CT se alinea con los objetivos de innovación y productividad del Banco. En particular, esta TC complementa las actividades del Banco en el ámbito de la estrategia de Banda ancha y crea sinergias con *Guidelines for Development of New Services and Applications Leveraging Broadband* (RG-T2505), *Broadband Policy Toolkit for Latin America and the Caribbean* (RG-T2295) y Desarrollo de un *toolkit* integral de políticas públicas y con los resultados de la cooperación técnica “RG-T2505” (RG-T2463) que explora la situación de la región para el desarrollo de aplicaciones y el ecosistema digital.
- 2.12** En particular la TC es consistente con el objetivo y líneas de acción del programa Especial de Banda Ancha, al incluir actividades que permiten analizar las políticas públicas para promover el financiamiento de soluciones de IoT, lo que impactará en el uso y adopción de TIC, por tanto, es consistente con el “Desarrollo de políticas públicas y modelos de gobierno”. Además, el programa busca, a través del componente 1 analizar la regulación de los diferentes sectores y las recomendaciones para promover el financiamiento de soluciones de IoT, por lo que está alineado con el “Desarrollo de un marco regulador estratégico”. Por último, dentro de las actividades planteadas en los componentes 1, 2 y 3 se cuenta con la participación activa del sector público a través de la banca pública, los ministerios y reguladores involucrados, por lo que es consistente con el objetivo de “Fortalecimiento de la capacidad de las instituciones involucradas”.

¹⁰ Sólo se empezará la ejecución de actividades en un determinado país después de obtener la carta de no objeción correspondiente.

III. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES/COMPONENTES Y PRESUPUESTO

- 3.01 Componente 1:** Incubación del Ecosistema (US\$60.000). El objetivo es analizar, en sectores específicos de los países seleccionados, las características de la demanda y la oferta de tecnología para el desarrollo productivo y el diagnóstico de necesidades de financiamiento. Al final del mismo se tendrá un diagnóstico por países con recomendaciones para ser replicado en la región. Incluirá:
- 3.02** Actividad 1.1: Elaboración de Diagnósticos de demanda de innovación tecnológica para sectores específicos en países seleccionados. Se analizará la problemática MiPYME, en los países y sectores identificados. Si bien la problemática se identificará a nivel local en cada país, se espera que los actores provengan de toda la región, para incorporar conocimientos y potenciales efectos derrame. La metodología incluirá identificación de actores, características, incentivos y necesidades productivas/tecnológicas y de financiamiento, principales retos del sector y sus posibles soluciones tecnológicas a partir del desarrollo y/o aplicación de tecnología IoT y NTD.
- 3.03** Actividad 1.2: Análisis de la Economía Política. Comprenderá para los sectores de actividad seleccionados, el análisis del marco regulatorio para el financiamiento de la innovación y la adopción tecnológica y la identificación de los principales actores y de iniciativas para la innovación y el desarrollo productivo en cada país. Incluirá la recopilación de información a través de, por ejemplo, información secundaria, entrevistas y grupos focales y recomendaciones y plan de acción para el incremento del financiamiento a la innovación en sectores específicos.
- 3.04 Componente 2:** Creación del Ecosistema (US\$87.600). El objetivo es generar sinergias entre la oferta y demanda de tecnología y aproximar las necesidades al sector financiero, en función de los retos particulares de la población objetivo. Para ello se socializarán las recomendaciones y planes de acción nacionales a través de eventos a nivel nacional. Se definirá para cada país el tipo de evento a realizar (por ejemplo *Startup Weekend*, *TED Talk*, Desarrollo de ideas o conferencias), con la participación de curadores, BPD, Banca Comercial y proveedores de tecnología, que permitan: (i) compartir más en profundidad la problemática; (ii) conocer metodologías de innovación e instrumentos de política; (iii) aportar la visión del sector financiero (público y comercial); y (iv) conocer el desarrollo y aplicación de nuevas tecnologías que puedan contribuir a las soluciones.
- 3.05 Componente 3:** Desarrollo de nichos de apoyo al financiamiento (US\$130.000). El principal objetivo es generar financiamiento tanto para el desarrollo de innovaciones como para la adopción de nuevas tecnologías para el desarrollo productivo. Para cada uno de los países participantes incluye:
- 3.06** Actividad 3.1: Diseño de piloto de líneas de financiamiento para los BPD para: (i) generación de innovación y emprendedurismo tecnológico; y (ii) adopción tecnológica. Implica la creación de una línea de financiamiento de la oferta de tecnología para MiPYME comercializadores de nuevas tecnologías y *start-ups* en fases tempranas; y línea de financiamiento para adopción de proyectos de nuevas tecnologías para el desarrollo

productivo. Incluirá en cada caso la justificación de la línea, contexto normativo, instrumentación (factura digital, *market place*), manual operativo, plan de implementación, análisis costo-beneficio y plan de monitoreo y evaluación, y propuestas de acciones complementarias a las líneas de financiamiento para mejorar el marco regulatorio e incentivar el acceso a financiamiento para innovación y adopción tecnológica.

3.07 Actividad 3.2: Apoyo al BPD en el diseño/mejoramiento de sus técnicas de gestión de riesgos para este tipo de líneas de financiamiento: plan de acción y estrategia de financiamiento de NTD diseñada. Adaptación de los instrumentos de *scoring*, evaluación y selección de participantes prestatarios a las características de los proyectos de adopción de nuevas tecnologías. Complementariamente: Identificación de opciones como el apoyo al desarrollo de plataformas de finanzas alternativas (*crowdfunding*)¹¹ de préstamo o de *equity* para la financiación de nuevas tecnologías y *startups*.

3.08 **Componente 4:** Disseminación y sostenibilidad (US\$45.000). El objetivo de este componente es generar una plataforma de actores relacionados con el financiamiento a la innovación y permitir la disseminación y sostenibilidad de las propuestas y resultados. Se espera contar con la participación de ALIDE¹², como integrador la BPD. El componente incluirá:

3.09 Actividad 4.1: Elaboración e implementación de una estrategia de comunicación de los resultados de la CT, incluyendo la creación de una comunidad de conocimientos y diálogo entre los actores participantes y publicación de los resultados de los eventos, un espacio web para la disseminación de los resultados, *podcasts*, etc. La estrategia incluirá además búsqueda de inversionistas para los instrumentos de financiamiento alternativo, selección de contenidos y de redes sociales adecuadas y de elementos de *marketing* tradicional, publicación del *know-how* de los procesos de los pilotos y todas las acciones necesarias para integrar a otros países en los que se podría realizar pilotos en el futuro.

¹¹ Las plataformas de *crowdfunding* podrán estar patrocinadas por los BPD. La CT RG-T2631 podría complementar los esfuerzos mediante el apoyo a la creación de plataformas de *crowdfunding*.

¹² La Asociación Latinoamericana de Instituciones Financieras para el Desarrollo (ALIDE), es el organismo internacional, sin fines de lucro, que representa a la banca de desarrollo de América Latina y el Caribe, con sede en Lima (Perú) cuenta con más de 80 miembros activos en Latinoamérica y fuera de la región por lo que sirve como nexo para la difusión e intercambio de información entre los países miembros.

Matriz de Resultados Indicativa

Componente	Resp.	Tiempo	Productos	Resultados
I. Incubación del Ecosistema				
a. Diagnósticos de demanda de financiamiento, economía política y recomendaciones de la innovación para la MiPYME	CMF	12 meses	Informe con diagnósticos, mapa de <i>stakeholders</i> , marco regulatorio, retos y estrategia de financiamiento por país y sector.	Mejora en la estimación de necesidades de los clientes y en la identificación de financiamiento a soluciones tecnológicas.
II. Creación del Ecosistema				
a. Eventos nacionales	CMF	6 meses	Eventos realizados	Difusión de canales para el financiamiento NTD.
III. Desarrollo de nichos de apoyo al financiamiento				
a. Selección de las alternativas de financiamiento	CMF	12 meses	Línea de financiamiento diseñada e Identificación de opciones como el desarrollo de plataformas de finanzas alternativas (<i>crowdfunding</i>).	Mejora en los instrumentos de financiamiento.
b. Nuevos modelos de <i>scoring</i>	CMF	6 meses	Metodología adaptación instrumentos de <i>scoring</i> finalizada y validada.	Mejora en los instrumentos de financiamiento.
IV. Disseminación y sostenibilidad				
a. Elaboración e implementación de una estrategia de comunicación	CMF	12 meses	Estrategia de comunicación.	Sostenibilidad de las propuestas y difusión de las mismas.

3.10 A continuación, se presenta el presupuesto indicativo por componente:

Presupuesto Indicativo (US\$)

Comp.	Descripción	BID/ Financiamiento por Fondo
1	Incubación del Ecosistema	60.000
2	Creación del Ecosistema	87.600
3	Desarrollo de nichos de apoyo al financiamiento	130.000
4	Diseminación y sostenibilidad	45.000
	Apoyo Técnico y logístico	77.400
Total		400.000

3.11 La CT será supervisada por la División de Mercados de Capital e Instituciones Financieras (IFD/CMF). Para el monitoreo de las acciones se realizarán reuniones periódicas con los beneficiarios. Al final de la CT se realizará una evaluación final para evaluar el cumplimiento de los productos y resultados de la misma.

IV. EJECUCIÓN DEL PROYECTO

4.1. A solicitud de los potenciales beneficiarios de esta CT la Agencia Ejecutora será el BID, a través de su División de Mercados de Capital e Instituciones Financieras (IFD/CMF). Se justifica porque el Banco jugará un papel catalizador que permitirá facilitar el éxito de las interacciones entre las distintas partes implicadas en los distintos componentes y entre países participantes. De este modo se asegura una mayor coordinación en la

implementación de los pilotos en los países. CMF operará en coordinación con los Bancos de Desarrollo, entidades de fomento, el sector privado y otros actores relevantes en los países seleccionados.

- 4.2. El Banco contratará los servicios de consultoría individuales, firmas consultoras y servicios diferentes de consultoría de conformidad con las políticas y procedimientos vigentes en el Banco.

V. CONSIDERACIONES Y RIESGOS IMPORTANTES

- 5.1. El riesgo más importante para el éxito de este proyecto es la falta de interés por parte del sector privado de participar en el mismo. Este riesgo se encuentra mitigado por las alianzas construidas por CMF en los países de la región, tanto con el sector público como con el sector privado, así como también por la estrecha colaboración que existe entre los BPD y el sector privado donde se realizarán los pilotos. Por otra parte, se prevén actividades específicas para la participación de los *stakeholder* desde las fases tempranas de la ejecución, así como un componente de difusión que acompañará toda la ejecución del proyecto, con la colaboración de la red de BPD ALIDE.

VI. EXCEPCIONES A LAS POLÍTICAS DEL BANCO

- 6.1. No se contemplan excepciones a las políticas del Banco.

VII. SALVAGUARDIAS AMBIENTALES

- 7.1. Debido a la naturaleza de esta CT, no existen riesgos medioambientales y sociales asociados con la misma. La operación fue clasificada bajo la Categoría “C”, de acuerdo con la clasificación adoptada por el BID.