

I. Información Básica de la CT

▪ País/Región:	CHILE
▪ Nombre de la CT:	Apoyo a la incorporación de criterios de adaptación al cambio climático y resiliencia en la inversión regional en ciudades
▪ Número de CT:	CH-T1277
▪ Jefe de Equipo/Miembros:	Vera Benitez, Luis Felipe (CSD/HUD) Líder del Equipo; Adler, Veronica (CSD/HUD); Ana Cristina Garcia (CSD/HUD); Avila, Francy Dianela (CSD/HUD); Celeste Marzo, Cristina (LEG/SGO); Daniela Castillo (CSC/CCH); Maria Alejandra Villota Coral (CSD/HUD); Reyes Aburto, Francys Britania (CSC/CCH); Robles Alzamora, Paola A. (CSC/CCH); Sepulveda Vasquez, Carolina Elizabeth (CSD/HUD); Silvia Perez (CSD/HUD); Sofia Del Castillo (CSD/HUD)
▪ Taxonomía:	Apoyo al Cliente
▪ Operación a la que la CT apoyará:	No aplica
▪ Fecha de Autorización del Abstracto de CT:	22 Feb 2022
▪ Beneficiario:	República de Chile, a través de SUBDERE y MINVU
▪ Agencia Ejecutora y nombre de contacto:	Inter-American Development Bank
▪ Donantes que proveerán financiamiento:	Fondo Fiduciario de Donantes Múltiples para el Desarrollo de Ciudades Sostenibles en América Latina y el Caribe(CIT)
▪ Financiamiento solicitado del BID:	US\$250,000.00
▪ Contrapartida Local, si hay:	US\$0
▪ Periodo de Desembolso (incluye periodo de ejecución):	24 meses
▪ Fecha de inicio requerido:	Junio 2022
▪ Tipos de consultores:	Firmas Consultoras y Consultores Individuales
▪ Unidad de Preparación:	CSD/HUD-Housing & Urban Development
▪ Unidad Responsable de Desembolso:	CSC/CCH-Representación Chile
▪ CT incluida en la Estrategia de País:	Sí
▪ CT incluida en CPD:	Sí ¹
▪ Alineación a la Actualización de la Estrategia Institucional 2020-2023:	Inclusión social e igualdad; Capacidad institucional y estado de derecho; Sostenibilidad ambiental; Igualdad de género; Diversidad

II. Objetivos y Justificación de la CT

2.1 Objetivo. El objetivo de esta Cooperación Técnica (CT) es generar capacidades para mejorar el alineamiento del ciclo de inversiones urbanas subnacionales con la Estrategia Climática de Largo Plazo de Chile (ECLP), fortaleciendo la resiliencia de las ciudades chilenas y reduciendo sus emisiones de Gas de Efecto Invernadero (GEI).

2.2 Antecedentes. Chile es altamente vulnerable al cambio climático debido a que presenta siete de las nueve características de vulnerabilidad definidas por la

¹ El Anexo I. Solicitud del Cliente. Adicionalmente, se complementa esta solicitud dado que la CT se encuentra incluida en la programación de país (GN-3087) y/o Anexo I de la Estrategia del Banco con Chile 2019-2022 (GN-2946) en sus acciones prioritarias, bajo el área prioritaria 2 incrementar la calidad de vida de la población, objetivo 2.5 mejoramiento del entorno urbano.

Convención Marco de las Naciones Unidas frente al Cambio Climático (CMNUCC): (i) zonas costeras bajas; (ii) zonas áridas y semiáridas; (iii) zonas con cobertura forestal y zonas expuestas al deterioro forestal; (iv) zonas propensas a los desastres socio naturales; (v) zonas expuestas a la sequía y a la desertificación; (vi) zonas de alta contaminación atmosférica urbana; y (vii) zonas de ecosistemas frágiles, incluidos los ecosistemas montañosos. Los impactos del cambio climático se han presentado y seguirán ocurriendo en todo el territorio nacional y de forma transversal a los sectores económicos claves.

- 2.3 Adicionalmente, su alta tasa de urbanización ha crecido sostenidamente en el tiempo de la mano con el aumento de complejidad e intensidad de dichas aglomeraciones que muchas veces sobrepasan los límites administrativos, dando lugar a entidades interjurisdiccionales llamadas Áreas Metropolitanas (AM). Actualmente, más del 87% de la población de Chile vive en localidades urbanas (INE, 2017) y, aproximadamente, el 63% de ellos vive en las ocho aglomeraciones urbanas consideradas AM², donde solo en tres de ellas - Santiago, Valparaíso y Concepción - se aglutina el 46% de la población del país. La concentración territorial de la población urbana también es alta: alrededor del 75% de la población habita en el 15% del territorio nacional, en la zona denominada núcleo central, que está comprendido entre las regiones de Valparaíso y Biobío³.
- 2.4 El escenario climático al que se enfrentan las ciudades chilenas las convierte en altamente vulnerables. Aproximadamente tres de cada cinco ciudades del mundo con al menos 500.000 habitantes corren un alto riesgo de padecer un desastre natural⁴. El territorio chileno, en particular, está expuesto a diversas amenazas de origen natural, tales como terremotos, tsunamis, marejadas, erupciones volcánicas y eventos hidrometeorológicos extremos. Asimismo, también está expuesto a impactos de origen antrópico, tales como incendios forestales y otros de origen biológico⁵. En los últimos treinta años, los daños ocasionados por diversos tipos de desastres – excluyendo la pandemia del COVID-19 y donde se destacan los terremotos y las inundaciones – sobrepasaron los US\$36.400 millones, afectando a más de 5.140.000 personas, con 1.500 fallecidos⁶. En cuanto a la vulnerabilidad urbana frente a la variabilidad y el cambio climático, las principales amenazas identificadas por las ciudades de Chile incluyen las inundaciones, aludes y aluviones, deslizamientos, sequías y aumento de la temperatura⁷. En este contexto, las ciudades chilenas se han convertido no sólo en territorios altamente vulnerables sino también en parte de la génesis del problema climático, considerando que las ciudades del mundo son

² Estas Áreas Metropolitanas son: (i) Iquique-Alto Hospicio; (ii) Coquimbo-La Serena; (iii) Gran Valparaíso; (iv) Gran Santiago; (v) Rancagua-Machalí; (vi) Gran Concepción; (vii) Temuco-Padre Las Casas; y (viii) Puerto Montt-Puerto Varas. Construyendo Gobernanza Metropolitana (2019), Banco Interamericano de Desarrollo. Disponible en: <https://publications.iadb.org/es/construyendo-gobernanza-metropolitana>.

³ Construyendo Gobernanza Metropolitana (2019), Banco Interamericano de Desarrollo. Disponible en: <https://publications.iadb.org/es/construyendo-gobernanza-metropolitana>.

⁴ The World's Cities in 2018. (2018). United Nations Department of Economic and Social Affairs. Disponible en: <https://digitallibrary.un.org/record/3799524>.

⁵ Política Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres 2020-2030. (2020). Gobierno de Chile. Disponible en: <https://emergenciaydesastres.mineduc.cl/wp-content/uploads/2021>.

⁶ Nota Técnica Reducción de Vulnerabilidades en Ciudades y Capital Natural Como Activo Resiliente. (2021). Banco Interamericano de Desarrollo.

⁷ Tercera Comunicación Nacional de Chile ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (2016). Gobierno de Chile. Disponible en: <https://mma.gob.cl/wp-content/uploads/2017/12/TCN-2016b1.pdf>.

responsables por el 70% de las emisiones GEI derivadas del uso de la energía y por el 78% del consumo de energía global. Por ello, las áreas urbanas tienen un rol imprescindible para llevar a cabo los planes de acción frente al cambio climático^{8,9}.

- 2.5 En 2014, la Política Nacional de Desarrollo Urbano declaraba que “Los asentamientos humanos y productivos deben desarrollarse de forma sustentable, equilibrada con el medio natural, reconociendo y valorando los sistemas en que se insertan”¹⁰, posicionando la armonía con el entorno natural como uno de sus ámbitos prioritarios, y en coherencia con el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 11 sobre “Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles”¹¹; también con el principio urbano N°5 de la ODCE de: “aprovechar el potencial de las ciudades de todos los tamaños para avanzar en la calidad ambiental y la transición a una economía baja en carbono”. A nivel nacional, las políticas urbanas se han alineado con la agenda climática nacional. Para ello, el Consejo Nacional de Desarrollo Urbano (CNUD) conformó en mayo de 2020 el grupo de trabajo “Ciudad y Cambio Climático” a fin de elaborar propuestas en esta materia.
- 2.6 Desde el ámbito del ordenamiento territorial, los temas de resiliencia urbana y la gestión de riesgo de desastres tienen características, necesidades y capacidades heterogéneas, bajo un marco normativo amplio y fragmentado. Con el fin de proponer políticas nacionales de ordenamiento territorial y desarrollo rural y urbano, se creó la Comisión Interministerial de Ciudad, Vivienda y Territorio (COMICIVYT)¹² en 2015, que busca contribuir desde una visión intersectorial con planes de inversión multisectoriales y multinivel. En este contexto fue publicada la Política Nacional de Ordenamiento Territorial (PNOT) en 2021, la cual contribuirá a armonizar y dotar de coherencia a la interacción de los diversos instrumentos, políticas y planes sectoriales y regionales con incidencia en el territorio, reconociendo la existencia de dos grandes condiciones territoriales transversales que inciden en los patrones de uso y ocupación del territorio: (i) el riesgo de desastres, tanto de origen natural como antrópico; y (ii) los desafíos que plantea el cambio climático¹³.
- 2.7 Los instrumentos de gestión del cambio climático en Chile han incorporado de forma creciente a los gobiernos subnacionales y a las ciudades. El PANCC II (2017-2022), publicado en 2017, considera a las ciudades como el foco de tres de sus principales medidas, tanto de adaptación como mitigación. Posteriormente, fue publicado el Plan de Adaptación al Cambio Climático para Ciudades 2018-2022, que cuenta con cinco ejes y diez líneas de acción para las diferentes entidades del nivel subnacional, tales como los Gobiernos Regionales, Municipios y Comités Regionales de Cambio Climático (CORECC). Esta última entidad podría cumplir un rol importante, gracias a

⁸ Informe especial sobre los impactos del calentamiento global de 1,5 °C. (2018). IPCC. Disponible en: https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2019/09/SR15_Headline_Statements_Spanish.pdf

⁹ Las ciudades, “causa y solución” del cambio climático. (2019). ONU-Habitat. Disponible en: <https://news.un.org/es/story/2019/09/1462322>.

¹⁰ Política Nacional de Desarrollo Urbano. (2014). Ministerio de Vivienda y Urbanismo, p. 41. Disponible en: <https://cndu.gob.cl/wp-content/uploads/2014/10/L4-Politica-Nacional-Urbana.pdf>.

¹¹ ODS 11, Naciones Unidas. Disponible en: <https://www.un.org/es/chronicle/article/objetivo-11-las-ciudades-desempenaran-un-papel-importante-en-la-consecucion-de-los-objetivos>.

¹² Integrada por los Ministerios de Vivienda y Urbanismo (cuyo titular lo preside); del Interior y Seguridad Pública; Secretaría General de la Presidencia; de Economía, Fomento y Turismo; de Desarrollo Social; de Obras Públicas; de Agricultura; de Minería; de Transportes y Telecomunicaciones; de Bienes Nacionales; de Energía y de Medio Ambiente.

¹³ Nota Técnica Reducción de Vulnerabilidades en Ciudades y Capital Natural Como Activo Resiliente. (2021). Banco Interamericano de Desarrollo.

la convergencia de otros actores claves para la región. Recientemente, la actualización de la Contribución Nacional Determinada (NDC, por sus siglas en inglés) en 2020, compromete la actualización del Plan de Adaptación al Cambio Climático para Ciudades y refuerza el rol de los gobiernos subnacionales y, en particular, de los CORECC y de los Planes de Acción Regionales de Cambio Climático (PARCC).

- 2.8 La ECLP de Chile, publicada en 2021, es el instrumento orientador de la política climática para alinearse con la visión y meta de largo plazo definida para Chile hasta 2050. Esta estrategia, junto con la NDC, son los instrumentos de gestión de cambio climático de mayor jerarquía a nivel nacional. En la ECLP se enfatiza la gestión del cambio climático a nivel regional y comunal, así como se definen metas para los PARCC, incorporando la elaboración de los Planes de Acción Comunal de Cambio Climático (PACCC) y comprometiendo la integración de criterios de riesgo climático y desarrollo sostenible. Asimismo, la ECLP refuerza la transversalización del enfoque de género, reflejado en la participación de la Mesa de Género y Cambio Climático (MGCC) para su elaboración y en la equidad e igualdad de género como criterios de implementación.
- 2.9 En relación a los gobiernos subnacionales y la acción climática, la ECLP establece que: (i) la acción de mitigación climática se integrará de manera formal y permanente en la gestión de los gobiernos regionales y locales, para lo cual compromete el desarrollo de PARCC en las 16 regiones, así como PACCC en más del 70% de los municipios; (ii) se fomentará la inclusión de los criterios de adaptación y mitigación del cambio climático en los instrumentos de planificación y ordenamiento territorial, junto con la implementación de acciones en éstos ámbitos; (iii) es importante la implementación de dichas acciones a nivel territorial, tanto de adaptación como de mitigación, así como en las ciudades, por lo que se propone la planificación de un desarrollo urbano inclusivo a 30 años para más del 90% de la población residente en sus urbes; y (iv) la elaboración de Planes Estratégicos de Gestión Hídrica (PEGH) en todas las cuencas del país al año 2030. Además, luego de que en 2020 el Proyecto de Ley Marco de Cambio Climático (PLMCC)¹⁴ iniciará su tramitación en el Senado, en marzo de 2022 se aprobó dicha ley, que actualmente está en proceso de ser firmada y promulgada por el Ejecutivo.
- 2.10 De forma paralela, la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (SUBDERE), ha desarrollado un trabajo continuo para impulsar y conducir las reformas institucionales en materia de descentralización y fortalecimiento de los gobiernos regionales y en los municipios en el contexto de la implementación de la Ley 21.074. Este proceso se ha acompañado con el traspaso progresivo de competencias desde el gobierno central a los Gobiernos Regionales (GORE) y la creación en este nivel de gobierno de los Departamentos de Áreas Metropolitanas (DAM) que cobran especial relevancia ya que están llamadas a gestionar los territorios donde habita el 63% de la población nacional y articular entre sectores y niveles jurisdiccionales.
- 2.11 **Justificación.** Si bien la ECLP establece medidas para abordar los desafíos del cambio climático, y para la adaptación, el principal reto es su integración e implementación a nivel territorial, especialmente en ciudades. Los objetivos y metas

¹⁴ La Ley es la primera de su tipo en Latino América y establece las metas de carbono neutralidad y resiliencia al 2050 y refuerza aspectos ya establecidos en la NDC 2020 y ECLP.

nacionales de cambio climático que forman parte de la ECLP, los compromisos asumidos en la NDC 2020 y el entorno que definirá la Ley Marco de Cambio Climático, requieren desarrollar nuevas capacidades y conocimientos a nivel subnacional, así como un entorno habilitante para la alineación de los instrumentos de inversión. En este contexto, los GORE y los municipios adquirirán un rol clave en la integración y articulación de instrumentos de gestión del cambio climático, tales como: (i) en los PARCC y los PACCC; (ii) en el ámbito sectorial, en los planes de adaptación que deberán combinarse con instrumentos de inversión subnacionales, tales como el Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR) y el Fondo Regional de Inversión Local; y (iii) en los instrumentos de planificación territorial, tales como el Plan Regional de Ordenamiento Territorial (PROT) y la Estrategia Regional de Desarrollo (ERD), de forma transversal con sus niveles administrativos (nacional, regional, comunal).

- 2.12 Esta CT establecerá una línea de base y el diseño de mecanismos de acompañamiento para la implementación de medidas y mecanismos para la generación de capacidades de los GORE y los municipios los municipios que incluyen el uso de tecnologías de Información Comunicación y Tecnológicas (ICT) para el monitoreo y análisis en el corto y mediano plazo para la reducción de las emisiones de carbono. En particular, la CT apoyará a la SUBDERE y Ministerio de Vivienda y Urbanismo (MINVU) en los aspectos relativos a la gobernanza climática subnacional y el ciclo de desarrollo de proyectos e inversiones del Estado a nivel regional y comunal.
- 2.13 A nivel nacional, los beneficiarios serán los equipos relevantes de SUBDERE, MINVU y MMA incluyendo a GAFICCOR; a nivel regional serán los GORE y los CORECC; a nivel municipal, serán las municipalidades.
- 2.14 **Alineación con la Estrategia Institucional.** La CT está alineada con la Segunda Actualización de la Estrategia Institucional – UIS 2020-2023 (AB-3190-2) con el desafío de Inclusión Social e Igualdad al identificar oportunidades y soluciones de gobernanza climática territorial con enfoque en género y en el beneficio de diversos grupos vulnerables. Adicionalmente, con los temas transversales de: (i) Cambio Climático y Sostenibilidad Ambiental, mediante el apoyo a la integración vertical de los compromisos climáticos del país en las inversiones subnacionales; (ii) Capacidad Institucional y Estado de Derecho, a través del fortalecimiento de las capacidades de gestión de los gobiernos regionales con criterios de adaptación al cambio climático; y (iii) Género y Diversidad al realizar actividades que refuerzan la igualdad de género, la diversidad, a través de realización de un estudio que identifique oportunidades, desafíos y soluciones para la incorporación de enfoque de género y grupos diversos vulnerables. Asimismo, la CT contribuirá al Marco de Resultados Corporativos (CRF) 2020-2023 (GN-2727-12) en su alineación con el indicador de valor de las inversiones en infraestructura resiliente o con bajas emisiones de carbono a través del diseño de planes para incorporar consideraciones de adaptación al cambio climático en las diferentes fases del ciclo de inversión regional y comunal y en sus instrumentos de inversión. Adicionalmente, esta CT está alineada con la Estrategia del Banco con Chile 2019-2022 (GN-2946), en particular con el área prioritaria de Incrementar la calidad de vida de la población, y los resultados esperados de: (i) mejorar el entorno urbano; (ii) mejorar la calidad del aire en zonas urbanas; y (iii) fomentar la resiliencia a eventos climáticos.
- 2.15 En relación con su alineamiento con la Visión 2025 del BID, esta CT apoya el primer enfoque de Trabajar por un crecimiento económico sostenible e incluyente, incluyendo la meta estratégica de Fortalecer la buena gobernanza y las instituciones

(4.11), y los temas transversales de Reforzar la igualdad de género, la diversidad y el cambio climático (4.14). También puede apoyar el segundo enfoque de Fortalecer la capacidad de respuesta financiera y la propuesta de valor del Grupo BID, en la estrategia complementaria asociada a una propuesta de valor mejorada para obtener resultados de manera oportuna (4.21), buscando apoyar en el uso del conocimiento y la pericia apoyando en la creación de una agenda de conocimiento que aporte en ámbitos de fortalecimiento a gobiernos subnacionales e integración del cambio climático en la gestión regional. Adicionalmente, las actividades propuestas en esta CT se alinean con los objetivos del Fondo Fiduciario Multidonante para el Desarrollo de Ciudades Sostenibles en América Latina y el Caribe: (i) al mejorar de la formulación e implementación de proyectos sostenibles y financiables a través de elaboración de análisis y recomendaciones de medidas y mecanismos que incorporen consideraciones de cambio climático en las diferentes fases del ciclo de inversión regional y comunal y en sus instrumentos de inversión, aunado al fortalecimiento de las capacidades de gestión; y (ii) al llevar a cabo investigaciones basadas en la evidencia para proporcionar de estudios de diagnóstico que identificarán las brechas y desafíos para la implementación territorial de la ECLP a diferentes niveles (regional, comunal, en ciudades y áreas metropolitanas) y fortalecerán a los instrumentos de planificación territorial y desarrollo territorial en los niveles mencionados, con instrumentos de gestión del cambio climático regional.

- 2.16 Se destaca la complementariedad de la CT con otras operaciones financiadas por el Banco en el sector de desarrollo urbano y en el área transversal de cambio climático en Chile como la CT Fortaleciendo las capacidades de las ciudades para la planificación urbana resiliente (ATN/OC-18445-RG), la CT Formulación de Políticas Metropolitanas para la Equidad y la Gestión de Emergencias (ATN/OC-18278-RG), la CT Apoyo a la Preparación del Programa de Integración de Barrios Vulnerables, la CT Apoyo a la preparación de Programa de Mejoramiento de Barrios en la inclusión de principios de adaptación al cambio climático y reducción del perfil de vulnerabilidad (AR-T1269). También a través de los Servicios de Asesoría (FFS) realizados previamente entre el BID y SUBDERE, han permitido recoger lecciones aprendidas y profundizar aspectos de fomento a la descentralización y apoyo a gobiernos subnacionales. En el FFS CH-R1005 de construcción de gobernanza metropolitana se desarrolló un programa de fortalecimiento de capacidades para gobiernos regionales y sus áreas metropolitanas. En el FFS CH-R-1007, se focalizó las unidades de descentralización para áreas metropolitanas incluyendo aspectos de ordenamiento territorial, medio ambiente y transporte. En el FFS CH-R1009, se desarrolló un plan de desarrollo sostenible para gobiernos subnacionales. Finalmente, en el FFS CH-R1010, en proceso, en conjunto con SUBDERE y el Gobierno Regional de Los Lagos se está desarrollando un programa de fortalecimiento de capacidades para incorporar aspectos de cuenca y relacionamiento de actores en el Gobierno Regional y a actores claves. Esta CT busca profundizar el apoyo del BID al Estado de Chile en implementar la agenda de descentralización, involucramiento de actores clave en el desarrollo de conocimiento técnico y permanente para los territorios de las regiones de Chile con aspectos de cambio climático.
- 2.17 Las actividades de esta CT son elegibles para la clasificación como financiamiento para la adaptación del cambio climático de la metodología conjunta de los MDB para el seguimiento del financiamiento climático. La CT planea mejorar el entendimiento y la línea de base relacionado al contexto de vulnerabilidad de cambio climático y los desafíos de la implementación de los compromisos de adaptación a nivel subnacional. Busca además reducir la vulnerabilidad de los territorios al establecer medidas de

adaptación para abordar los desafíos del cambio climático y su integración e implementación a nivel territorial. Además, la CT busca fortalecer la gobernanza y las capacidades para la gestión del cambio climático a nivel urbano a través del relevamiento de buenas prácticas internacionales y del diseño e implementación de programas de formación y talleres de sensibilización en temas de incorporación de Criterios de Adaptación al Cambio Climático y Resiliencia en la Inversión Regional en Ciudades

III. Descripción de las Actividades/Componentes y Presupuesto

- 3.1 Componente I. Fortalecimiento de la gobernanza climática territorial y urbana. (US\$100.000,00).** El objetivo de este componente es establecer una línea de base que informe el diseño de estrategias de adaptación al cambio climático para el fortalecimiento de la gobernanza climática territorial y urbana. Este componente financiará las siguientes actividades: (i) la elaboración de estudios para identificar brechas y desafíos de la implementación territorial de la ECLP con énfasis en la adaptación a nivel regional, comunal, en ciudades y áreas metropolitanas; (ii) el diagnóstico de los instrumentos de planificación territorial y desarrollo territorial a nivel regional (PROT), a nivel de municipios (PRC) y a nivel de ciudades y áreas metropolitanas, con instrumentos de gestión del cambio climático regional y comunal (PEGH en cuencas, etc.), y con la creación del Servicio de Biodiversidad y Áreas Protegidas (SBAP); (iii) el diseño de un plan de fortalecimiento y la realización de talleres de fortalecimiento en la gestión de los CORECC y el GAFICCoR, para la integración vertical de los instrumentos de gestión del cambio climático; (iv) el desarrollo una metodología para el Grupo de Acción y Financiamiento Climático Comunal y Regional (GAFICCOR)¹⁵ y en su interrelación con otras instituciones e instancias de gobernanza del cambio climático; (v) la realización de un estudio que identifique oportunidades, desafíos y soluciones para la incorporación de enfoque de género y grupos diversos vulnerables¹⁶ en gobernanza climática territorial y urbana; y (vi) la realización de un estudio que relevé casos internacionales exitosos sobre gestión integrada del cambio climático con la planificación, descentralización y desarrollo territorial.
- 3.2 Componente II. Creación de estrategias de Integración con consideraciones de cambio climático que incluyan el uso de ICT (US\$80.000,00).** El objetivo de este componente es crear una línea base e identificar potenciales medidas priorizadas para la incorporación de criterios de cambio climático en el ciclo de financiamiento

¹⁵ En el marco del apoyo del BID a Chile, en particular al Ministerio del Medio Ambiente (MMA), durante 2021 se llevó a cabo un ciclo de tres encuentros denominado “Talleres de Alineamiento para el Financiamiento Climático”, organizado por MMA y SUBDERE. Las instituciones participantes de los talleres fueron Ministerio del Medio Ambiente, Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo, Ministerio de Hacienda, Ministerio de Energía, Ministerio de Agricultura, Ministerio de Vivienda y Urbanismo, Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, Ministerio de Desarrollo Social y la Familia, Ministerio de Obras Públicas, Corporación de Fomento de la Producción, Agencia de Sustentabilidad y Cambio Climático y la Agencia de Sostenibilidad Energética. De este proceso nace el Grupo de Acción y Financiamiento Climático Comunal y Regional, con el propósito de “Promover la articulación, planificación y orientación del financiamiento climático de fuentes nacionales e internacionales, entre y dentro de los diferentes sectores, en colaboración con el sector privado, la academia y la sociedad civil, con foco en mecanismos y esquemas de financiamiento subnacionales - regional y comunal”. La secretaría técnica está conformada por representantes del MMA y SUBDERE.

¹⁶ De acuerdo con el Plan de Acción de Diversidad 2019-2021, el BID se ha centrado en apoyar el desarrollo con identidad e inclusión de diversos grupos de población en América Latina y el Caribe, incluidos pueblos indígenas, afrodescendientes, Personas con Discapacidad (PcD) y personas con diversas orientaciones sexuales e identidades de género (personas LGBTQ+).

subnacional. Este componente financiará las siguientes actividades: (i) realización de estudios sobre el ciclo de financiamiento de las inversiones públicas regionales y comunales a través de diferentes canales y considerando el rol del Sistema Nacional de Inversiones (SNI); (ii) elaboración de análisis y recomendaciones de medidas y mecanismos para incorporar consideraciones de cambio climático en las diferentes fases del ciclo de inversión regional y comunal y en sus instrumentos de inversión (por ejemplo, FNDR); (iii) elaboración de hoja de ruta para la incorporación de consideraciones de cambio climático en el ciclo de desarrollo de proyectos e inversiones a nivel regional y comunal que considere el desarrollo de capacidades; y (iv) creación de una metodología piloto para priorizar inversiones del FNDR en función de los instrumentos de cambio climático subnacionales e instrumentos de planificación y desarrollo territorial.

3.3 Componente III. Fortalecimiento de capacidades de gestión climática (US\$70.000,00).

El objetivo de este componente es fortalecer capacidades de gestión en los ámbitos identificados en los componentes anteriores, a través de la implementación de herramientas ICT de monitoreo y análisis de los efectos del cambio climático. Este componente financiará las siguientes actividades: (i) el diseño e implementación de un programa de fortalecimiento de capacidades que aborde las medidas prioritarias identificadas para alinear las inversiones regionales y comunales con los instrumentos de gestión climáticos de Chile; (ii) el diseño y desarrollo de talleres de difusión multi actor para compartir las experiencias recabadas mediante la ejecución de la CT; y (iii) el diseño e implementación de un programa de fortalecimiento de capacidades que aborde los desafíos prioritarios identificados en el estudio para la incorporación del enfoque de género y grupos diversos ante los efectos del cambio climático; y (iv) el diseño de un sistema de evaluación de la implementación del programa de fortalecimiento de capacidades y las medidas priorizadas de adaptación al cambio climático.

- 3.4 El presupuesto de la CT es de US\$250.000, de los cuales el Banco financiará la totalidad a través del Fondo multidonante “*Multidonor Trust Fund for the Development of Sustainable Cities in Latin America and the Caribbean*” (Fondo Fiduciario Multidonante para el Desarrollo de Ciudades Sostenibles en América Latina y el Caribe). Esta operación no contará con aporte local. La distribución de los recursos se presenta en el siguiente cuadro de presupuesto indicativo.

Presupuesto Indicativo

Actividad / Componente	Descripción	BID/ Fondo	Financiamiento Total
I. Fortalecimiento de la Gobernanza Climática Territorial y Urbana.	Diseño de estrategias de adaptación al cambio climático.	US\$100.000,00	US\$100.000,00
II. Creación de Estrategias de Integración de Consideraciones de Cambio Climático	Identificación de potenciales medidas priorizadas con consideraciones de cambio climático.	US\$80.000,00	US\$80.000,00
III. Fortalecimiento de Capacidades de Gestión Climática	Diseño e implementación de programa de fortalecimiento de capacidades con	US\$70.000,00	US\$70.000,00

Actividad / Componente	Descripción	BID/ Fondo	Financiamiento Total
	consideraciones de cambio climático.		
Total		US\$250.000,00	US\$250.000,00

IV. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 4.1 **Agencia ejecutora.** Esta operación será ejecutada a través de la División de Vivienda y Desarrollo Urbano (CSD/HUD) en la Representación de Chile (HUD/CCH), en coordinación con la SUBDERE, MINVU y la División de Cambio Climático (CSD/CCS). Este esquema de ejecución se justifica por los aspectos descritos en el Anexo 10 de las Directrices Operativas para Productos de Cooperación Técnica. En primer lugar, por la capacidad institucional del BID, dado que existen capacidades dispares entre el nivel central y subnacional en Chile, por lo que el Banco deberá asistir a las instituciones participantes de esta CT. Además, existe una vasta experiencia de trabajo y cooperación entre CSD/HUD y SUBDERE, además del actual trabajo con el MINVU en el marco del Préstamo Basado en Resultados “Programa de Integración Urbana de Campamentos” (CH-L1163 - CH-J0001), lo que facilitará la coordinación entre los gobiernos regionales y municipales chilenos. En segundo lugar, se justifica por la mayor agilidad que tiene el Banco para llevar adelante procesos de contratación, aspecto relevante en un contexto de trabajo con un modelo centralizado con organismos regionales con capacidad dispar.
- 4.2 En particular se prevén actividades de coordinación del Banco con las instituciones participantes bajo una dinámica donde se implementa un equipo núcleo de coordinación que se reúne de manera periódica a compartir los avances del proyecto, y donde se levantan las visiones de cada sector participante, a través de los actores involucrados, buscando alinear las diversas agendas sectoriales en relación al proyecto, y brindando insumos bajo el diálogo técnico permanente que existe con el Banco tomando en cuenta su autonomía para ejecutar la CT según lo establecido en la Política de Cooperación Técnica (GN-2470-2) y en las Guías Operativas de CT.
- 4.3 **Adquisiciones y gestión financiera.** Las actividades a ejecutar bajo esta operación se han incluido en el Anexo IV - Plan de Adquisiciones y serán ejecutadas de acuerdo con los métodos de adquisiciones establecidos por el Banco, a saber: (a) contratación de consultores individuales, según lo establecido en las normas AM-650; (b) contratación de firmas consultoras para servicios de naturaleza intelectual según la Política para la Selección y Contratación de Empresas Consultoras para Trabajo Operativo Ejecutado por el Banco (GN-2765-4) y sus guías operativas asociadas (OP-1155-4); y (c) contratación de servicios logísticos y otros servicios distintos a consultoría, de acuerdo con la Política de Adquisiciones Institucionales (GN-2303-28).

V. Riesgos Importantes

- 5.1 Debido a la necesidad de trabajo conjunto con distintas instituciones subnacionales y la necesidad de coordinación a través de un solo organismo centralizado, tal como la SUBDERE y el MINVU, el principal riesgo se vincula a la coordinación y trabajo con organismos con capacidades técnicas dispares pero conocidas por CSD/HUD, lo que se podría calificar como un riesgo bajo. Por esta razón, el Banco mitigará este riesgo a través de mesas de coordinación con los distintos actores involucrados. Además, se implementará una estrategia de sostenibilidad y un cronograma de ejecución, el cual incluirá hitos y fechas críticas que serán revisados por la mesa.

VI. Excepciones a las políticas del Banco

- 6.1 No se contemplan excepciones a la política.

VII. Salvaguardias Ambientales

- 7.1 Las actividades asociadas a esta CT financiarán estudios, estrategias y fortalecimiento de capacidad en cambio climático, por lo tanto, esta CT está fuera del alcance del Marco de Política Ambiental y Social (MPAS) del Banco (Sección II párrafo 2.4).

Anexos Requeridos:

[Solicitud del Cliente - CH-T1277](#)

[Matriz de Resultados - CH-T1277](#)

[Términos de Referencia - CH-T1277](#)

[Plan de Adquisiciones - CH-T1277](#)