

## Catalogación en la fuente proporcionada por la Biblioteca Felipe Herrera del

#### Banco Interamericano de Desarrollo

Banco Interamericano de Desarrollo: informe de sostenibilidad 2022 / Banco Interamericano de Desarrollo.

p. cm.

Incluye referencias bibliográficas.

1. Sustainable development reporting. 2. Infrastructure (Economics)-Environmental aspects. 3. Climatic changes. 4. Climate change mitigation-Finance. 5. Sustainable urban development. 6. Renewable energy sources. 1. Banco Interamericano de Desarrollo. División de Cambio Climático.

**IDB-AN-361** 

Palabras clave: Reporte Sostenibilidad, Desarrollo Sostenible, Recuperación Sostenible, Recuperación económica CÓDIGOS JEL: Q54, Q56, Q50, Q57, M14, J16

Copyright © 2022 Banco Interamericano de Desarrollo. Esta obra se encuentra sujeta a una licencia Creative Commons IGO 3 .0 R econocimiento-NoCo mercial-SinObrasDerivadas ( CC-IGO 3 .0 BY-NC-ND) ( http://creativecommo ns.o rg/licenses/by-nc-nd/3.0/igo/legalcode) y puede ser reproducida para cualquier u so n o-comercial otorgando el reconocimiento respectivo al BID. No se permiten obras derivadas.

Cualquier disputa relacionada con el uso de las obras del BID que no pueda resolverse amistosamente se someterá a arbitraje de conformidad con las reglas de la CNUDMI (UNCITRAL). El uso del nombre del BID para cualquier fin distinto al reconocimiento respectivo y el uso del logotipo del BID, no están autorizados por esta licencia CC-IGO y requieren de un acuerdo de licencia adicional. Note que el enlace URL incluye términos y condiciones adicionales de esta licencia. Las opiniones expresadas en esta publicación son de los autores y no necesariamente reflejan el pun to de vista del Banco Interamericano de Desarrollo, de su Directorio Ejecutivo ni de los países que representa.





# Banco Interamericano de Desarrollo Informe de Sostenibilidad 2022

## Índice

Introducción	4
Acerca del BID	6
Principales hitos en 2022	13
Nuestro enfoque integral en relación con la sostenibilidad	14
Mensaje del Presidente	9
En cifras	24
Apoyo a la política climática	25
Financiamiento sostenible	26
Riesgo de desastres y cambio climático	32
Emisiones de GEI	34
Alineación con el Acuerdo de París	37
Políticas ambientales y sociales	38
Adquisiciones públicas sostenibles	46
Contribuciones del BID al desarrollo sostenible	48
Garantía sobre conversiones de deuda por naturaleza	49
Forjar competencias para empleos sostenibles	50
Reducir la inseguridad alimentaria para generar resiliencia	51
Créditos verdes para la reactivación económica	52
Soluciones sostenibles mediante inversión privada	53
Vivienda segura y sostenible	54
Amazonía Siempre	56
GDLab	57
Principales publicaciones clave sostenibilidad en 2022	58
Sostenibilidad corporativa	65
Género, diversidad, igualdad e inclusión en el Grupo BID	66
Programa de Relaciones con la Comunidad	67
Programa de Sostenibilidad Corporativa	68

# Introducción



#### Introducción

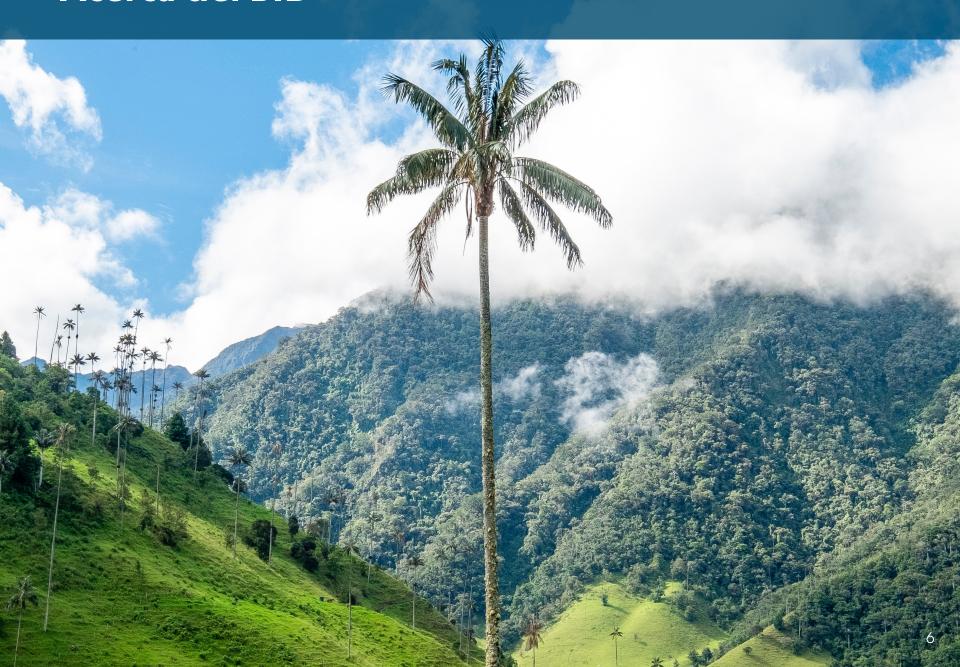
El crecimiento económico a largo plazo y la reducción de la pobreza y la desigualdad en América Latina y el Caribe dependen de un desarrollo que sea sostenible en los planos económico, financiero, ambiental, social e institucional. En el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), nos hemos comprometido a que los resultados de nuestra labor sean positivos al máximo y hace tiempo que la sostenibilidad es un elemento medular de esa labor. Nuestra estrategia institucional subraya el papel crucial de la sostenibilidad para el desarrollo de la región, basándose en los objetivos del BID: reducir la pobreza y la desigualdad y fomentar un crecimiento sostenible.

En nuestro informe de sostenibilidad anual, exponemos la forma en que abordamos la sostenibilidad y presentamos proyectos y publicaciones financiados por el BID y en los que hemos colaborado con nuestros socios para contribuir al desarrollo sostenible de la región. Ofrecemos estadísticas importantes sobre la huella de nuestra cartera de préstamos en lo que se refiere a gases de efecto invernadero (GEI), el financiamiento climático que otorgamos, el riesgo de desastres y cambio climático en nuestros proyectos y la aplicación de nuestras políticas ambientales y sociales, incluidas las tendencias de riesgo de la cartera del BID. Para concluir, proporcionamos información sobre nuestra sostenibilidad corporativa, mostrando los esfuerzos para reducir nuestra huella directa en los lugares en que vivimos y trabajamos.

En adelante, seguiremos evaluando y ajustando el contenido de este informe para responder a las expectativas y necesidades cambiantes de los accionistas e inversionistas con respecto a la divulgación de información sobre el clima y otros aspectos relacionados con la sostenibilidad. En respuesta a los nuevos estándares de reporte de sostenibilidad y al desarrollo de una nueva estrategia del Grupo BID, actualmente nos estamos embarcando en una evaluación de materialidad para este informe, incluido el anexo de la Global Reporting Initiative, que se preparará en espera de que se complete la evaluación de materialidad. La preparación del anexo de la *Global Reporting Initiative* que ha acompañado a este informe durante los últimos seis años ha quedado en suspenso, a la espera de que se complete la evaluación de la importancia relativa.



# Acerca del BID



#### Acerca del **BID**

En el BID, trabajamos para mejorar vidas en América Latina y el Caribe. A través del apoyo financiero y técnico a los países que trabajan para reducir la pobreza y la desigualdad, el BID ayuda a mejorar la salud, la educación y la infraestructura. Su objetivo es alcanzar el desarrollo de una manera sostenible y respetuosa con el clima. Hoy en día, somos la principal fuente de financiamiento para el desarrollo de la región. Proveemos préstamos, fondos no reembolsables, garantías y asistencia técnica, y también realizamos una vasta labor de investigación. Mantenemos un firme compromiso con el logro de resultados medibles, respetando los estándares más elevados de integridad, transparencia y rendición de cuentas.

El Grupo BID está conformado por dos entidades jurídicas distintas: el BID y la Corporación Interamericana de Inversiones (CII), que en 2017 cambió su denominación a BID Invest. BID Lab es un fondo fiduciario administrado por el BID y tiene una función singular como laboratorio de innovación del Grupo BID. El presente informe corresponde al BID, salvo que se indique lo contrario (por ejemplo, algunos servicios son compartidos por todo el Grupo BID y, por lo tanto, se informan a nivel de grupo). BID Invest elaboró su primer Informe de Sostenibilidad para 2022.

Las áreas en que se enfoca actualmente el BID se centran en tres desafíos de desarrollo: inclusión social



e igualdad, productividad e innovación, e integración económica, así como tres temas transversales: igualdad de género y diversidad, cambio climático y sostenibilidad ambiental, y capacidad institucional y Estado de derecho. En 2022, el BID aprobó 96 proyectos de préstamo con garantía soberana, por un total de más de US\$12.700 millones. Los desembolsos para los préstamos con garantía soberana ascendieron a US\$10.700 millones en 2022.

#### Ubicación

El BID tiene su sede principal en Washington, D.C. y Representaciones en cada uno de sus 26 países miembros prestatarios, las cuales desempeñan un papel fundamental en la identificación y la preparación de nuevos proyectos, así como en la ejecución y evaluación de las actividades en curso. También tenemos oficinas en Madrid y Tokio para facilitar el trabajo con los gobiernos, empresas y organizaciones no gubernamentales (ONG) de Europa y Asia interesados en el desarrollo de América Latina y el Caribe.



#### **Personal**

El Grupo BID tiene más de 3.200 empleados, entre personal de planta y consultores. Alrededor de un tercio de los empleados están apostados en la región, con objeto de fomentar una cooperación estrecha con nuestros clientes y socios. El BID está comprometido con la igualdad de género, la diversidad y la inclusión en sus proyectos, así como en sus prácticas internas de gestión de talento. Un BID más diverso e inclusivo es un mejor BID: con mayor capacidad para atraer el mejor talento, para ofrecer soluciones efectivas a nuestros prestatarios y para cumplir con las expectativas de todos nuestros accionistas. Estamos orgullosos de lo que hemos logrado hasta la fecha y entusiasmados con la posibilidad de lograr aún más.

#### Gobernanza

La máxima autoridad del BID es su Asamblea de Gobernadores, constituida por los representantes de cada uno de los 48 países miembros. La mayoría de los gobernadores son ministros de Finanzas o titulares de bancos centrales. La Asamblea de Gobernadores celebra una reunión anual en la que, entre otras cosas, aprueba los estados financieros del Banco y toma importantes decisiones corporativas y de políticas.

El Directorio Ejecutivo es conformado por 14 personas en representación de los 48 países miembros y también incluye a 14 suplentes, que tienen plenos poderes para actuar cuando sus mandantes están ausentes. El Directorio Ejecutivo supervisa las actividades cotidianas del Banco. El Directorio Ejecutivo aprueba las estrategias sectoriales y de país, las políticas operativas, los préstamos, las operaciones de cooperación técnica, las garantías y las operaciones de financiamiento no reembolsable para inversión, de acuerdo con su reglamento interno y sus directrices. También fija los cargos financieros para los préstamos del Banco, autoriza empréstitos en los mercados de capitales y aprueba el presupuesto administrativo del Banco. El Presidente del BID, elegido por la Asamblea de Gobernadores para un mandato de cinco años, dirige las actividades y la administración del Banco, junto con un Vicepresidente Ejecutivo y tres Vicepresidentes (de Países, de Sectores y Conocimiento, y de Finanzas y Administración). El poder de voto de cada país está determinado por sus contribuciones al Capital Ordinario, que es la principal fuente de financiamiento del BID, cuyos miembros prestatarios representan el poder mayoritario de voto (algo más del 50%).

# Mensaje del Presidente



## Mensaje del Presidente para el Informe de Sostenibilidad 2022 del BID

Me complace presentar el Informe de Sostenibilidad 2022 del BID. Este informe destaca los principales logros en materia de sostenibilidad de nuestros proyectos, investigaciones y oficinas. Nuestro equipo trabaja día a día para fomentar el desarrollo sostenible en América Latina y el Caribe. Sabemos que nuestros esfuerzos deben ser sostenibles tanto ambiental como socialmente para lograr un impacto duradero y mejorar vidas.

Una forma importante en la que buscamos un mayor impacto es mediante el desarrollo de iniciativas transfronterizas. A través de nuestro programa *Amazonía Siempre*, estamos coordinando esfuerzos para promover el desarrollo sostenible e inclusivo en todos los países de la Amazonía: Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela. Este enfoque territorial reúne a gobiernos, instituciones financieras, el sector privado, la sociedad civil y organizaciones internacionales para trabajar en un propósito común compartido.

Estamos explorando formas de aprovechar mejor nuestro capital para lograr resultados ofreciendo soluciones de gestión de deuda a la región de América Latina y el Caribe y estamos orgullosos de ser el primer Banco Multilateral de Desarrollo (BMD) en ofrecer a sus clientes una cláusula de huracán que permite la suspensión de los pagos de capital en caso de desastre. En 2022, también aprobamos un innovador canje de deuda por naturaleza en Barbados para apoyar la conservación marina a largo plazo. Este acuerdo único es una innovación para incorporar la sostenibilidad climática y la biodiversidad en las agendas de gestión fiscal y liberará un estimado de US\$50 millones en fondos para los esfuerzos de conservación en Barbados durante los próximos 15 años.

A este acuerdo le siguió otro en Ecuador, aprobado el 2023, donde el BID y la Corporación Financiera Internacional para el Desarrollo (DFC) de los



Estados Unidos apoyaron la mayor conversión de deuda por naturaleza de la historia para proteger la Reserva Marina Hermandad en Galápagos. La combinación de US\$656 millones en seguros de riesgo político de la DFC y una garantía de US\$85 millones del BID permitió a Ecuador recomprar US\$1.600 millones de deuda, generando más de US\$450 millones para la conservación durante 18 años. El proyecto amplió la protección y gestión de las reservas marinas, las reformas pesqueras y financió una nueva reserva marina de 60.000 kilómetros cuadrados.

En 2022, el BID prestó US\$5.900 millones en financiamiento climático. Estos recursos están financiando una serie de actividades, como la preparación de todos los trabajadores para los empleos verdes del futuro, incluida la ampliación de las oportunidades para las mujeres en los ámbitos infrarrepresentados; reducir la inseguridad alimentaria; el fomento de la resiliencia; y la eliminación de las barreras reglamentarias y políticas para fomentar la generación de energía solar y eólica. El BID reconoce que el desarrollo es complejo y que no debemos rehuir los desafíos y riesgos mientras apoyamos a nuestros países miembros para que sean aún más sostenibles.

El BID ha aprobado un número récord de proyectos que apoyan el género y la diversidad. En 2022, el BID superó las metas de integración de la igualdad de género y diversidad a través de la identificación de actividades e indicadores específicos para cerrar las brechas de género en el 86% de todas las operaciones aprobadas, y las brechas de diversidad en el 53% de todas las operaciones aprobadas. El informe del Plan de Acción de Género y Diversidad (GDAP, por sus siglas en inglés) de 2022 desglosa sistemáticamente los datos de los pueblos indígenas, los afrodescendientes, las personas con discapacidad y las personas LGBTQ+. El progreso de la diversidad se ha acelerado durante el último año y representa un aumento significativo con respecto a la línea de base de 2019-2021



del 25%. Esperamos ver un enfoque aún mayor en lograr un progreso consistente y más ambicioso en todos los grupos diversos en los próximos años.

Como institución, seguimos encontrando oportunidades para hacer lo que decimos "walk the talk" reduciendo nuestra huella ambiental mediante el monitoreo de nuestros patrones de viaje, la instalación de más paneles solares en nuestras oficinas y la reducción de nuestra generación de residuos, entre otros. Uno de nuestros objetivos es mejorar nuestros informes a lo largo del tiempo para identificar aún más áreas potenciales en las que podamos reducir nuestra huella ambiental.

De cara al futuro, hemos lanzado recientemente, un mecanismo para vincular la ambición en biodiversidad y en cambio climático (BID CLIMA) que proporcionará descuentos en préstamos elegibles cuando alcancen objetivos específicos. Y nos preparamos para establecer nuevos objetivos de sostenibilidad a través de nuestra nueva estrategia institucional.

Este es mi primer informe de sostenibilidad como presidente del Banco y, sé que continuaremos elevando el nivel de apoyo a nuestros países y sus ambiciones de sostenibilidad. Estos esfuerzos deben ser parte de todo el BID, por lo que estamos actualizando la gobernanza interna en aspectos clave de la sostenibilidad en áreas como el cambio climático y el género y la diversidad, a la vez que revisamos los incentivos en todos los niveles de la institución para lograr esta visión compartida con la región.

Hoy, vemos una América Latina y el Caribe llena de oportunidades para un futuro más sostenible para todos y nos sentimos honrados de trabajar con nuestros países miembros para ayudarlos en sus caminos hacia la sostenibilidad. Los invito a leer el informe para saber más sobre nuestro enfoque en la sostenibilidad.



Ilan Goldfajn

Presidente

Banco Interamericano de Desarrollo

# Principales hitos en 2022

En lo que hace a la sostenibilidad, los cinco hitos principales alcanzados en 2022 fueron los siguientes:



# US\$5.900 millones de financiamiento climático

Logramos un volumen sin precedentes de financiamiento climático, US\$5.900 millones (el 43% del total), y pusimos en práctica una metodología propia para el seguimiento del financiamiento verde y climático (véase la página 28).



# Piloto del enfoque del **Acuerdo de París**

Pusimos a prueba nuestro enfoque para evaluar la alineación de las operaciones con el Acuerdo de París y redactamos versiones de trabajo de nuestras directrices (véase la página 37).



# Número récord de proyectos

Alcanzamos un número récord de proyectos en apoyo de temas de género y diversidad (véase la página 30).



# Soluciones innovadoras

Adoptamos un enfoque innovador para emitir una garantía en respaldo de un intercambio de deuda por naturaleza en Barbados (véase la página 49).



# Creación de grupo

El Directorio Ejecutivo aprobó la creación de un grupo de trabajo sobre género, diversidad, equidad e inclusión.

## Nuestro enfoque integral en relación con la sostenibilidad

En el BID hemos acogido la sostenibilidad como un elemento medular de nuestra actuación en América Latina y el Caribe. Nos hemos comprometido a aumentar al máximo los resultados positivos de nuestra labor en materia ambiental y social ("hacer el bien"), a la vez que minimizamos los riesgos y los impactos negativos en los seres humanos y el medio ambiente ("no dañar"). Adoptamos un enfoque ambicioso e integral en relación con la sostenibilidad, tomándola en cuenta en todos los niveles: gobernanza, estrategias, políticas y proyectos. Este enfoque también requiere compromiso y responsabilidad compartidos en toda la organización.

#### Sostenibilidad en nuestra gobernanza

Nuestro enfoque en relación con la sostenibilidad está guiado por los intereses y compromisos de nuestros accionistas en la escena global, que incluyen los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el Acuerdo de París sobre el cambio climático, la Convención sobre la Eliminación de Todas las Formas de Discriminación contra la Mujer, la Declaración de las Naciones Unidas sobre los Derechos de los Pueblos Indígenas, la Convenio 169 de la Organización Internacional del Trabajo, la Convención de las Naciones Unidas sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad, el Marco de Sendái para la Reducción del Riesgo de Desastres, la Convención de las Naciones Unidas sobre la Diversidad Biológica, la Declaración de Nueva York sobre los Bosques y el Desafío de Bonn.

El Directorio Ejecutivo supervisa el espectro completo de los temas de sostenibilidad. Sus responsabilidades incluyen considerar y aprobar todas las estrategias, adoptar las políticas administrativas y operacionales, aprobar los proyectos¹ y examinar los estados financieros. La Administración del BID informa con regularidad al Directorio Ejecutivo y a sus comités (Recuadro 1) sobre los avances en temas de sostenibilidad, por medio de informes anuales (como el Informe de Sostenibilidad y el Panorama de la Efectividad en el Desarrollo), informes internos (por ejemplo, la sección dedicada al riesgo ambiental y social y el desempeño de la cartera del BID dentro del Informe sobre Gestión de Riesgos, que es trimestral), informes de avance de los diversos planes de acción (por ejemplo, género, diversidad y cambio climático), informes técnicos ad hoc sobre temas específicos a petición de los Directores e informes de terminación de proyecto.

A través del relacionamiento estratégico con la sociedad civil, el BID está en mejores condiciones de comprender los desafíos para el desarrollo de la región y contribuir así a los esfuerzos tanto de los gobiernos como del sector privado para lograr el desarrollo socioeconómico. La participación oportuna y estratégica de la sociedad civil aumenta la sostenibilidad de las iniciativas y operaciones del BID. La implicación y el sentido de compromiso de los beneficiarios crea oportunidades de desarrollo basadas en objetivos compartidos, lo que contribuye a legitimar estas iniciativas y operaciones públicas y privadas a largo plazo.

Acerca del BID

Mensaje del Presidente Introducción

En cifras

Contribuciones
al desarrollo
sostenible

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa

<sup>1</sup> El Directorio Ejecutivo ha autorizado al Presidente del BID, o a cualquier representante que este pueda designar, a aprobar hasta US\$3 millones para proyectos individuales de cooperación técnica y proyectos de financiamiento no reembolsable para inversión financiados con recursos de donantes administrados por el BID.

Recuadro 1. Comités permanentes del Directorio Ejecutivo del BID

#### COMITÉ DE AUDITORÍA

Asiste al Directorio en la supervisión de los informes financieros del BID, los procesos de gestión de riesgo y de controles internos, las funciones de auditoría interna y externa, las actividades que promueven la integridad institucional en asuntos relacionados con prácticas prohibidas, y las políticas y actividades (aspectos fiduciarios).

#### COMITÉ DE PRESUPUESTO Y POLÍTICAS FINANCIERAS

Supervisa los presupuestos administrativos y de mejoras de la Administración y revisa las políticas que inciden en la posición financiera del BID.

#### COMITÉ DE ORGANIZACIÓN, RECURSOS HUMANOS Y ASUNTOS DEL DIRECTORIO

Revisa las propuestas y hace recomendaciones al Directorio y a la Administración del Banco sobre temas relacionados con la organización del BID, sus recursos humanos, la tecnología de la información y las comunicaciones, los asuntos del Directorio, la Asamblea de Gobernadores y la reunión anual del BID.

#### COMITÉ DE POLÍTICAS Y EVALUACIÓN

Revisa las políticas recientes adoptadas en el Banco y las modificaciones a las políticas existentes, incluidos los nuevos instrumentos de financiamiento; da seguimiento a los procesos del BID relacionados con efectividad del desarrollo, evaluación y supervisión, y funciona como canal de comunicación entre el Directorio y la Oficina de Evaluación y Supervisión y el Mecanismo Independiente de Consulta e Investigación (véase la página 29).

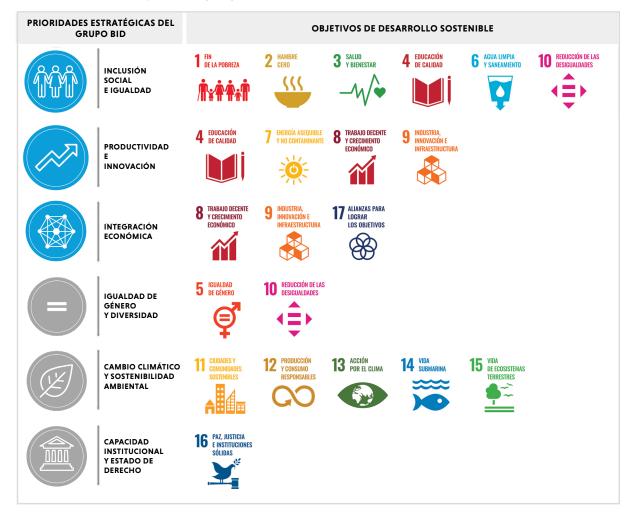
#### COMITÉ DE PROGRAMACIÓN

Considera y recomienda al Directorio las acciones apropiadas con respecto a propuestas, informes de ejecución e iniciativas que abarcan actividades de la programación regional y de país del BID, lo que incluye el seguimiento de los resultados y logros de la cartera de préstamos, así como otras áreas conexas englobadas en los mandatos operacionales establecidos por la Asamblea de Gobernadores.

## La sostenibilidad en nuestra estrategia

La sostenibilidad es la base de nuestra estrategia institucional, que reafirma los dos grandes objetivos del BID: reducir la pobreza y la desigualdad, e impulsar el crecimiento sostenible. La estrategia institucional identifica seis prioridades, que resultan esenciales para el desarrollo de la región y abarcan tres desafíos de desarrollo: inclusión social e igualdad, productividad e innovación, e integración económica, junto con tres temas transversales: igualdad de género y diversidad, cambio climático y sostenibilidad ambiental, y capacidad institucional y estado de derecho. La elaboración de la estrategia institucional se fundamentó en los ODS. Cada prioridad estratégica está alineada con al menos uno de los ODS y la estrategia abarca los 17 ODS (Gráfico 1).

Gráfico 1. Nuestro enfoque estratégico y los ODS



Nuestras acciones de sostenibilidad se alinean con las de nuestros países miembros prestatarios a través de las estrategias de país y se preparan documentos de marco sectorial para orientar a los equipos de proyecto sobre lo que el BID quiere lograr en cada sector. Además, cada una de las nuevas aprobaciones se clasifica según el grado en que se prevé contribuyan a determinados ODS y esta información se publica en nuestro sitio web.

Nuestro Marco de Resultados
Corporativos nos sirve para dar
seguimiento al desempeño en relación
con nuestros objetivos estratégicos.
Este marco contiene indicadores
para las contribuciones del BID a los
resultados de sostenibilidad ambiental
y social en nuestros países miembros,
así como indicadores de desempeño
en función de metas para la gestión
de nuestros procesos internos, de
forma que guíen la sostenibilidad
en nuestras actividades. El Cuadro
1 presenta los indicadores clave de
sostenibilidad del BID.

Cuadro 1. Indicadores clave de sostenibilidad del Marco de Resultados Corporativos (CRF)

INDICADOR	VALOR DE REFERENCIA	2022	META
Financiamiento climático en proyectos del <u>BID</u> (% del	25%	43%	≥30%
monto aprobado) (indicador CRF 3.5)	(2016-2018)	Véase la página 28.	(2020-2023)
Proyectos del <u>BID</u> que apoyan la adaptación al cambio climático o la mitigación de sus efectos (% de nuevas aprobaciones) (indicador CRF 3.6))	53% (2016-2018)	94%	≥65% (2020-2023)
Proyectos del <u>BID</u> que apoyan la igualdad de género (% de nuevas aprobaciones) (indicador CRF 3.7)	41% (2016-2018)	86% Véase la página 30.	≥70% (2023)
Proyectos del <u>BID</u> que apoyan la diversidad (% de nuevas aprobaciones) (indicador CRF 3.8)	7% (2016-2018)	53% Véase la página 30.	≥20% (2020-2023)
Nuevas estrategias de país del <u>Grupo BID</u> que consideran los compromisos oficiales del país respectivo en relación con el clima (%) (indicador CRF 3.11)	54% (2016-2018)	100%	100% (2020-2023)
Proyectos del <u>BID</u> con riesgos ambientales y sociales más altos con calificación satisfactoria en la adopción de medidas de mitigación (%) (indicador CRF 3.14)	81% (2016-2018)	94% Véase la página 41.	≥84% (2023)
Proyectos del <u>BID</u> con riesgo considerable de desastres y cambio climático en los que se aplicaron análisis de riesgos para identificar acciones de resiliencia (%) (indicador CRF 3.15)	16% (2017-2018)	98% Véase la página 32.	100% (2023)
Emisiones de las instalaciones y el parque automotor del <u>Grupo BID</u> (toneladas de ${\rm CO_2}$ equivalente) (indicador CRF 3.26)	11.200 toneladas (2018)	7.712 toneladas Véase la página 68.	≤9.600 toneladas (2023)
Porcentaje de mujeres que ocupan cargos de medio y alto nivel en el <u>BID</u> (%) (indicador CRF 3.27)	38% (2018)	43% Véase la página 66.	≥43% (2023)

En cifras

## La sostenibilidad en nuestras políticas

Una de las formas en las que se demuestra nuestro compromiso con la sostenibilidad es a través de nuestros lineamientos y políticas ambientales y sociales, los cuales siguen el modelo de las mejores prácticas internacionales. Aplicamos políticas para ayudar a los prestatarios a identificar, gestionar y mitigar eficazmente los posibles impactos negativos y riesgos ambientales y sociales relacionados con las inversiones. Una aplicación cuidadosa de nuestras políticas ambientales y sociales es esencial para cumplir nuestra misión de mejorar vidas en América Latina y el Caribe. Nuestro Marco de Política Ambiental y Social, aprobado en 2020, moderniza muchos de los requisitos dentro de un marco consolidado e integral que responde mejor a los desafíos ambientales y sociales que enfrentan nuestros países. Este marco se compone de una declaración de política y 10 normas de desempeño (Gráfico 2) que reflejan los resultados ambientales y sociales positivos de los proyectos financiados por el BID y minimizan los riesgos e impactos negativos para las personas y el medio ambiente.

El Marco de Política Ambiental y Social también excluye explícitamente las actividades prohibidas por las legislaciones nacionales o el derecho internacional, así como otras actividades legales que el BID no financia, ya que podrían afectar negativamente a las personas y al medio ambiente, y actividades

que son incompatibles con el compromiso del BID de enfrentar el cambio climático y promover la sostenibilidad ambiental y social<sup>2</sup>.

Gráfico 2. Normas del Marco de Política Ambiental y Social



<sup>2</sup> De acuerdo con el Marco de Política Ambiental y Social, el BID no financiará de forma deliberada, directa ni indirectamente (a través de intermediarios financieros), proyectos que impliquen actividades incompatibles con los compromisos adquiridos por el BID para hacer frente a los retos que plantea el cambio climático y promover la sostenibilidad ambiental y social, como: (1) minería de carbón térmico o generación de energía con carbón y sus instalaciones conexas, (2) proyectos de exploración de petróleo y de desarrollo petrolero y (3) proyectos de exploración de gas y de desarrollo gasífero. En circunstancias excepcionales, y según los casos individuales, se considerará la posibilidad de financiar infraestructura de exploración y extracción de gas cuando ello entrañe un beneficio claro en términos de acceso a la energía para los pobres y se minimicen las emisiones de gases de efecto invernadero, los proyectos sean congruentes con los objetivos nacionales en materia de cambio climático y los riesgos de activos en desuso se hayan analizado debidamente.

Acerca del BID

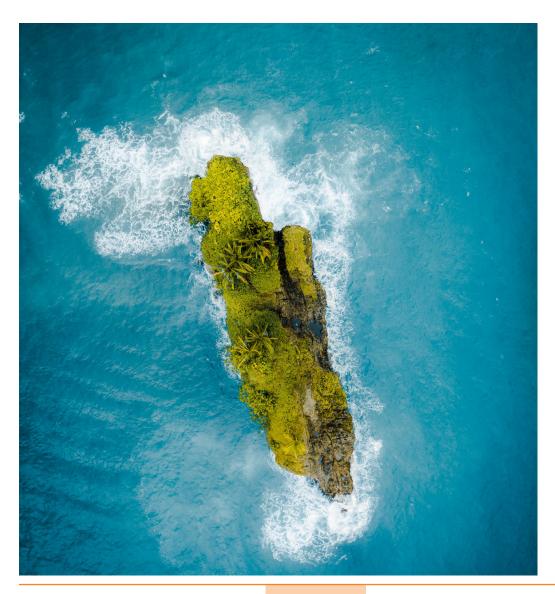
Mensaje del Presidente Introducción

En cifras

Contribuciones
al desarrollo
sostenible

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa



El marco se aplica a todos los nuevos proyectos del BID, incluidos préstamos para inversión, financiamiento no reembolsable para inversión y garantías para inversión. También se aplica a ciertos préstamos en apoyo de reformas de política y proyectos de cooperación técnica. Los proyectos ya en curso continuarán aplicando las políticas de salvaguardias que estaban vigentes al momento de su aprobación; se estima que los dos sistemas funcionarán en paralelo por unos siete años. La página 38 contiene información sobre nuestro desempeño en 2022 con respecto a estas políticas.

Acerca del BID

Mensaje del Presidente

Introducción

En cifras

Contribuciones al desarrollo sostenible

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa

## La sostenibilidad en el ciclo de nuestros proyectos

Tomamos medidas para promover la sostenibilidad a lo largo del ciclo de nuestros proyectos (Gráfico 3).

Gráfico 3. Ciclo de los proyectos del BID

#### 5. Terminación e informe

 Los equipos preparan informes de terminación del proyecto, que incluyen las lecciones ambientales y sociales, con el objetivo de replicar los éxitos y evitar repetir errores en el futuro (ver el Panorama de la Efectividad en el Desarrollo).

#### 4. Ejecución

- Los equipos de proyecto trabajan estrechamente con las agencias ejecutoras, fortaleciendo las capacidades en dicho proceso, y presentan dos informes de progreso y monitoreo al año.
- Nuestros especialistas ambientales y sociales supervisan el 100 por ciento de los proyectos con riesgo alto y sustancial en ejecución.
- Monitoreamos e informamos sobre las tendencias de riesgo ambiental y social a nivel de cartera.

#### 1. Programación

- Alineamos nuestras acciones de sostenibilidad con aquellas de nuestros países miembros prestatarios a través de las estrategias de país.
- Revisamos todos los proyectos en busca de potenciales riesgos ambientales y sociales y exploramos la cartera de proyectos buscando oportunidades de acción contra el cambio climático.
- Aplicamos la metodología de evaluación de riesgo de desastres y cambio climático a todos los préstamos con garantía soberana para identificar los riesgos físicos del cambio climático.



- Nuestros especialistas ambientales y sociales clasifican todos los proyectos de acuerdo con los posibles impactos ambientales y sociales y los califican según el riesgo ambiental y social.
- Nuestros especialistas en cambio climático, género y diversidad se involucran desde el inicio para proveer asesoría técnica y para buscar oportunidades de sostenibilidad.
- Apoyamos a los clientes en la preparación de evaluaciones adicionales de riesgos de desastres y cambio climático.
- Medimos la huella de GEI de nuestra cartera de préstamos en términos brutos y netos.

## 3. Aprobación

- Aplicamos la metodología de seguimiento de financiamiento climático de los bancos multilaterales de desarrollo a cada proyecto.
- Incluimos cláusulas ambientales y sociales en los acuerdos de préstamo.

## Nuestro compromiso compartido con la sostenibilidad

Un enfoque de sostenibilidad efectivo y de impacto requiere un compromiso y una responsabilidad compartidos, desde el liderazgo del Presidente del BID hasta los especialistas técnicos.

La Vicepresidencia de Países gestiona la relación con nuestros países miembros prestatarios, formula las estrategias de país del BID y supervisa la cartera de proyectos. El equipo trabaja para integrar la sostenibilidad en cada etapa del diálogo que sostenemos con los países miembros, ayudando a crear un compromiso firme y colectivo.

La Vicepresidencia de Sectores y Conocimiento establece nuestra orientación estratégica en materia de sostenibilidad desde la perspectiva sectorial. Esta Vicepresidencia alberga el Sector de Cambio Climático y Desarrollo Sostenible, que lleva a cabo investigaciones innovadoras y proyectos en diversas áreas temáticas, como ciudades sostenibles, desarrollo rural, cambio climático, turismo, silvicultura, agricultura, recursos naturales, gestión del riesgo de desastres y biodiversidad. También se encuentra ahí la **División de Género y Diversidad**, que promueve la igualdad de oportunidades para hombres y mujeres y una mayor inclusión de los afrodescendientes, los pueblos indígenas y otras poblaciones vulnerables. Estos equipos también colaboran con otros sectores para considerar las necesidades de sostenibilidad en toda la cartera. El Sector de Conocimiento, Innovación y Comunicación coordina los esfuerzos relacionados con el conocimiento y el aprendizaje para nuestro personal y la región. Por último, el Departamento de Investigación, que también forma parte de esta Vicepresidencia, genera nuevas ideas para enriquecer la base de conocimientos que respalda nuestra agenda de políticas con los países miembros, a fin de conseguir un desarrollo sostenible y equitativo en la región.





La Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales contribuye con la sostenibilidad ambiental y social a lo largo del ciclo de cada proyecto, en colaboración con los clientes, velando por que todos los proyectos cumplan con las políticas ambientales y sociales del Banco. El personal de la unidad participa en los equipos de los proyectos de la categoría ambiental y social A (impacto significativo) y de la categoría B (impacto moderado), y en los proyectos con intermediarios financieros de alto riesgo.

La Unidad de Gestión de Riesgos Ambientales y Sociales, que forma parte de la Oficina de Gestión de Riesgo, supervisa el riesgo ambiental y social de la cartera de operaciones financiadas por el BID, y presta servicios de aseguramiento de la calidad en todo el ciclo de proyecto, poniendo especial atención en los proyectos de riesgo alto y sustancial. También gestiona los riesgos ambientales y sociales de la cartera del BID e informa al respecto (véase la página 21).

La Oficina de Alianzas Estratégicas se encarga de la colaboración con los donantes internacionales, así como de la movilización de recursos para la sostenibilidad en la región, a través de las oficinas en Madrid, Tokio y Washington, D.C. Esta unidad interactúa con gobiernos, empresas, instituciones académicas y fundaciones, entre otras entidades, para crear y preservar alianzas que puedan cubrir las brechas de financiamiento para el desarrollo y promover los ODS. Específicamente, ayudamos a los socios a vincularse con las iniciativas del BID que estén alineadas con sus prioridades de desarrollo, identificar sinergias y diseñar instrumentos innovadores que amplifiquen el impacto, y dar seguimiento a los resultados de las contribuciones.

El **Departamento de Finanzas** es responsable de movilizar y administrar los recursos financieros del Banco (activos y pasivos) y del manejo de la liquidez, la contabilidad y los registros financieros, así como la relación del Banco con los inversionistas. Desde 2019, se ha utilizado un marco interno de sostenibilidad ambiental, social y de gobernanza para asegurar que

las inversiones de tesorería sigan las prácticas de calidad de la industria.

El **Departamento de Recursos Humanos** trabaja para atraer una fuerza laboral diversa y fomentar un ambiente de trabajo inclusivo. El BID cuenta con la certificación de Dividendos Económicos para la Igualdad de Género (EDGE) de nivel Move, la cual destaca el progreso que hemos logrado en promover una cultura inclusiva en el lugar de trabajo para todos los empleados y refuerza nuestro compromiso de seguir avanzando en el equilibrio de género (véase la página 45).

Promovemos la sostenibilidad por medio del **Programa de Sostenibilidad Corporativa**, que lidera los esfuerzos para reducir la huella ambiental corporativa del Grupo BID (véase la página 43). El BID también colabora extensamente en temas de sostenibilidad con BID Invest, la rama del Grupo BID para el sector privado, y BID Lab, una plataforma que moviliza capital, conocimiento y conexiones para la innovación en América Latina y el Caribe.

La Oficina de Evaluación y Supervisión evalúa de manera independiente el desempeño y la efectividad en el desarrollo de las actividades del Grupo BID. Estas evaluaciones buscan fortalecer al Grupo BID a través del aprendizaje, la rendición de cuentas y la transparencia. Las evaluaciones de OVE se divulgan al público de acuerdo con las políticas del Grupo BID para compartir las lecciones aprendidas con la región y la comunidad de desarrollo en general.

El **Mecanismo Independiente de Consulta e Investigación** (MICI) y otros órganos de supervisión desempeñan un papel importante para velar por que se le otorgue la debida consideración a la

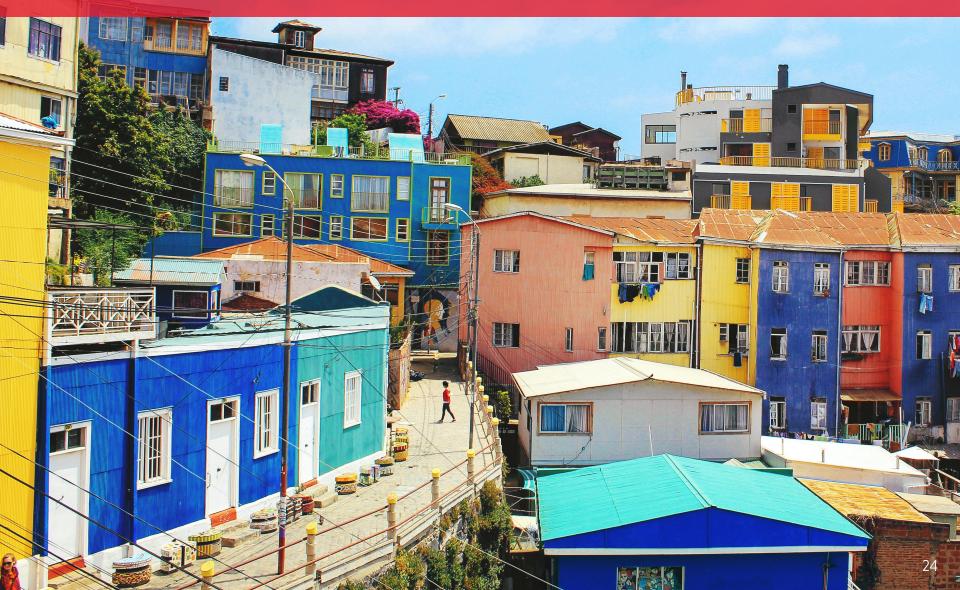


Esta estructura coloca al BID en una posición que nos permite integrar la sostenibilidad en todo lo que hacemos. En nuestro sitio web se puede encontrar más información sobre la estructura, las funciones y las responsabilidades del BID.

su propio informe anual.

# **En cifras**

En este capítulo presentamos los avances realizados en aspectos cuantitativos de la sostenibilidad de nuestros proyectos, en lo que respecta a apoyo en materia de políticas, financiamiento sostenible, riesgo de desastres y cambio climático, emisiones de GEI, alineación con el Acuerdo de París y políticas ambientales y sociales.



## Apoyo a la política climática

Por medio de asistencia técnica y otros instrumentos, brindamos apoyo a los países miembros para que desarrollen capacidad institucional en temas relacionados con la sostenibilidad, sobre todo en materia de cambio climático. Para alcanzar en la región una economía resiliente al clima y con emisiones netas nulas, habrá que reorientar US\$1,3 billones cada año³. La mayor parte de la acción climática se financiará reorientando las decisiones cotidianas sobre gasto de los hogares, las empresas y los gobiernos⁴. Por ello, es probable que el apoyo más importante de los bancos multilaterales de desarrollo se dé en forma de apoyo técnico para planificación y reformas.

En el marco del Plan de Acción en Materia de Cambio Climático 2021 2025, el BID ha brindado apoyo en políticas sobre cambio climático a 19 países, a 14 de ellos en relación con compromisos y estrategias nacionales (estrategias de largo plazo y contribuciones determinadas a nivel nacional) (Gráfico 4).

De cara al futuro, seguiremos trabajando con nuestros países miembros para brindarles el apoyo que requieren en materia de políticas en una amplia gama de temas de sostenibilidad.

Gráfico 4. Apoyo del BID a las políticas sobre cambio climático, por país



<sup>3</sup> Galindo, L. M., Hoffman, B. y Vogt-Schilb, A. (2022). ¿Cuánto Costará Lograr los Objetivos del Cambio Climático en América Latina y el Caribe? Washington, D.C.: Banco Interamericano de Desarrollo.

<sup>4</sup> Songwe, V., Stern, N. y Bhattacharya, A. (2022). Finance for Climate Action: Scaling Up Investment for Climate and Development. Grantham Research Institute on Climate Change and the Environment, London School of Economics and Political Science. Londres, https://www.lse.ac.uk/granthaminstitute/publication/financefor-climate-action-scaling-up-investment-for-climate-and-development.

### Financiamiento sostenible

Por medio de préstamos, proporcionamos financiamiento en función de la demanda para ofrecer apoyo directo a acciones verdes, climáticas y en materia de género y diversidad. En esta sección presentamos cifras actualizadas del volumen de aprobaciones en 2022 que respaldaron estos objetivos.

#### Financiamiento verde

En 2022 comenzamos a aplicar una metodología para dar seguimiento al financiamiento verde, como complemento de los informes que elaboramos sobre financiamiento climático. En el marco de tales esfuerzos, el Grupo BID ha venido incrementando la escala de las inversiones destinadas a mejorar la calidad del medio ambiente y detener y revertir la degradación de los recursos naturales. Con la metodología que aplicamos se evalúa si los proyectos hacen un aporte positivo a por lo menos uno de los siguientes objetivos (además del cambio climático):

- Uso sostenible y protección del agua y los recursos marinos
- Transición a una economía circular
- Prevención y control de la contaminación
- Fortalecimiento de los sistemas de gobernanza ambiental
- Resiliencia y gestión del riesgo de desastres
- Protección, uso sostenible y restauración de la biodiversidad y los ecosistemas
- Producción de bienes y servicios ambientales









El análisis de las aprobaciones de 2022 en el BID indica que el financiamiento verde y climático ascendió a US\$6.500 millones (47% de todo el financiamiento del BID), de los cuales US\$617 millones (4%) correspondieron a financiamiento verde adicional (es decir, tras eliminar el financiamiento para actividades que también cuentan como financiamiento climático, evitando así una doble contabilización). Véase la intersección del financiamiento verde y el financiamiento climático en el Gráfico 5, y el desglose de los US\$6.500 millones para financiamiento verde en el BID por objetivo ambiental en el Gráfico 6.

Estamos liderando un esfuerzo para armonizar el seguimiento de estas inversiones entre los bancos multilaterales de desarrollo y la preparación de los informes correspondientes.

Gráfico 5. Financiamiento verde y climático como porcentaje del total de financiamiento del BID, 2022

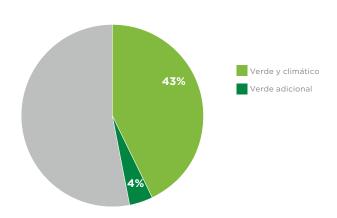
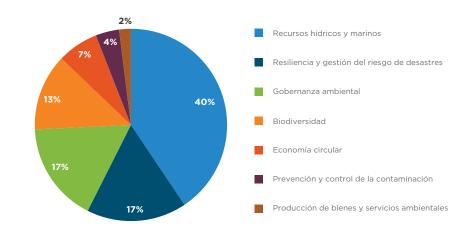


Gráfico 6. Financiamiento verde por objetivo ambiental, 2022



Acerca del BID

Mensaje del Presidente

Introducción

En cifras

Contribuciones al desarrollo sostenible

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa

#### Financiamiento climático

Se necesitan niveles considerables de financiamiento para cumplir los compromisos adquiridos en virtud del Acuerdo de París de 2015. En reconocimiento de esto, el Marco de Resultados Corporativos 2020 2023 del BID incluye una meta de financiamiento climático de 30% del volumen total aprobado. Esta meta se transmite verticalmente a los indicadores de desempeño de la Administración y los empleados como un incentivo para su implementación.

Diez de los mayores bancos multilaterales de desarrollo aplican una metodología común para dar seguimiento al financiamiento climático de los proyectos financiados con sus propios recursos y con los recursos externos que administran. "Financiamiento climático" se refiere a los recursos financieros que estos bancos comprometen para proyectos de desarrollo y para los componentes que permiten a las economías emergentes y en desarrollo adaptarse al cambio climático y mitigar sus efectos. En 2022, el grupo de trabajo de los bancos multilaterales de desarrollo publicó su undécimo informe anual conjunto, con información detallada sobre 2021 y una descripción completa de la metodología común aplicada.

En 2022, el BID financió un máximo histórico de US\$5.900 millones en actividades relacionadas con el cambio climático que benefician a América Latina y el Caribe — a través de préstamos, recursos no reembolsables, operaciones de cooperación técnica, garantías e inversiones de capital — y representan el 43% de las aprobaciones anuales del BID (Gráfico 7)<sup>5</sup>. El financiamiento climático se concentró en operaciones que otorgan líneas de crédito verdes para capitalizar bancos y fortalecer la capacidad institucional en cuanto a cambio climático, agricultura sostenible y desarrollo urbano.



<sup>5</sup> El financiamiento climático de todo el Grupo BID (BID, BID Lab y BID Invest) ascendió a US\$7.800 millones en 2022.

El "financiamiento climático para adaptación" (US\$1.600 millones en 2022) se refiere a los recursos que financian procesos de cambio dirigidos a disminuir los riesgos y vulnerabilidades actuales y previstos que plantea el cambio climático. Este financiamiento se identifica en proyectos que definen explícitamente un contexto de vulnerabilidad climática, intentan reducir dicha vulnerabilidad y asignan recursos para acciones específicas de reducción de la vulnerabilidad. En 2022, el financiamiento para adaptación se enfocó principalmente en la gestión del riesgo de desastres y la preparación financiera (principalmente a través de líneas de crédito contingente para desastres naturales<sup>6</sup>), infraestructura resiliente y gestión de zonas costeras y suministro de agua.

El BID también proporciona financiamiento climático a través de algunos proyectos que benefician simultáneamente la mitigación y la adaptación. Este financiamiento climático de doble beneficio sumó un total de US\$2.100 millones en 2022.

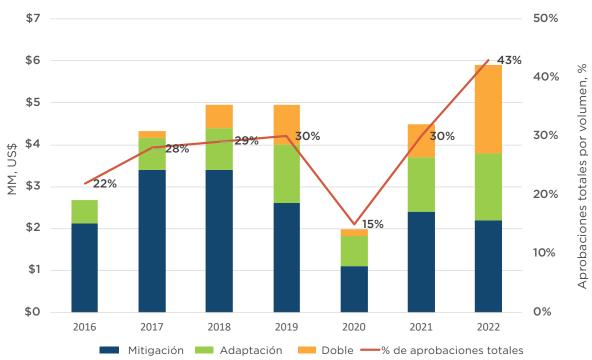


Gráfico 7. Financiamiento climático del BID, 2016 2022

Acerca del BID

Mensaje del Presidente Introducción

**En cifras** 

Contribuciones al desarrollo sostenible Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa

<sup>6</sup> El BID aprobó una nueva operación en el marco de la Facilidad de Crédito Contingente para Emergencias por Desastres Naturales y Salud Pública (CCF) por un total de US\$400,0 millones en Panamá y un aumento de US\$100,0 millones para la CCF en Argentina. En 2022, el BID autorizó el uso de US\$97,0 millones de las CCF ya otorgadas El Salvador, Nicaragua y a la República Dominicana.

#### Proyectos que apoyan la igualdad de género y la diversidad

América Latina y el Caribe es una de las regiones más diversas del mundo, con diferentes ascendencias, culturas, razas, orientaciones sexuales, capacidades e idiomas. Desafortunadamente, ciertos grupos han sido objeto de una marginación histórica que los afecta no solo a ellos, sino a toda la región. Debemos reconocer que se trata tanto de un tema de derechos como del logro de un desarrollo económico y social. Cuando una persona no puede ejercer plenamente sus derechos ciudadanos y contribuir a la sociedad, todos nos vemos afectados. Hay cada vez más pruebas de que la diversidad propicia el desarrollo económico<sup>7</sup>, meiora el desempeño de las empresasº y facilita la innovaciónº.

En el BID no solo queremos mejorar vidas; procuramos mejorar las vidas de todas las personas. Estamos comprometidos a mejorar vidas a través de la igualdad de género, el empoderamiento de las mujeres y la inclusión de diversos grupos de población en toda América Latina y el Caribe, incluidos pueblos indígenas, afrodescendientes, personas con discapacidad y personas con diversas orientaciones sexuales e identidades de género.

En 2022, el 86% de los proyectos del BID apoyó la igualdad de género (Gráfico 8), con lo cual se alcanzó la meta de que para 2023 al menos el 70% de los proyectos respaldaran la igualdad de género (comenzando con un valor de referencia de 41% en 2016 2018). Los proyectos que apoyan la igualdad de género incluyen tres elementos: (1) análisis de brechas o temas de género, (2) acciones para abordar estas brechas o temas (con base en pruebas empíricas o en enfoques prometedores, cuando sea posible) y (3) al menos un indicador de la matriz de resultados relacionado con el género<sup>10</sup>.

Gráfico 8. Porcentaje de todos los proyectos del BID aprobados que apoyan la igualdad de género, 2022

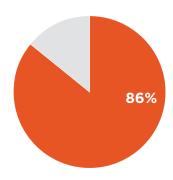
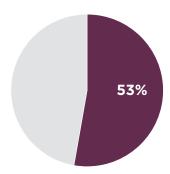


Gráfico 9. Porcentaje de todos los proyectos del BID aprobados que apoyan la diversidad, 2022



<sup>7</sup> Buckup, S. (2009). The price of exclusion: The economic consequences of excluding people with disabilities from the world of work. Organización Internacional del Trabajo. Ashraf, Q. y Galor, O. (2011). Cultural diversity, geographical isolation, and the origin of the wealth of nations. (N.º w17640). National Bureau of Economic Research, 2011.

<sup>8</sup> Hunt, V., Prince, S., Dixon-Fyle, S., y Yee, L. (2018). Delivering through diversity. McKinsey & Company, 231, 139.

<sup>9</sup> Hewlett, S.A., Marshall, M. y Sherbin, L. (2013). How diversity can drive innovation. Harvard Business Review, 91(12), 30 30. Forbes Insights (2011). Global Diversity and Inclusion: Fostering Innovation through a Diverse Workforce. Nueva York: Forbes.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> Véanse los criterios completos en la nota de orientación técnica del Marco de Resultados Corporativos.



En 2022, el 53% de los proyectos del BID apoyó la diversidad (Gráfico 9). Nuestro obietivo es que al menos el 20% de los provectos apove la diversidad entre 2020 y 2023 (comenzando con un valor de referencia de 7% en 2016 2018). Los proyectos que apoyan la diversidad incluyen tres elementos: (1) análisis de temas que afectan al menos a uno de los siguientes grupos de población diversos: pueblos indígenas, personas con discapacidad, afrodescendientes y personas LGBTQ+, (2) acciones para abordar las brechas o temas de diversidad (con base en pruebas empíricas o en enfoques prometedores, cuando sea posible), v (3) al menos un indicador de la matriz de resultados relacionado con la diversidad que mida el efecto de las intervenciones en al menos uno de los cuatro grupos de población diversos". Los avances en materia de la transversalización en 2022 fueron dispares: (1) en el caso de las personas con discapacidad (35%) se rebasó la meta fijada para 2025 en el Plan de Acción de Género y Diversidad, (2) en materia de pueblos indígenas se avanzó conforme a lo previsto (18%), (3) hubo avances moderados con respecto a los afrodescendientes (8%) y (4) se mantuvo un nivel estable (2%) para las personas LGBTQ+. En el futuro, se desplegarán esfuerzos decididos para promover la inclusión centrándose en los países con más oportunidades para cerrar brechas en favor de los afrodescendientes y las personas LGBTQ+.

Además, para impulsar la transversalización del género y la diversidad en nuestros proyectos, en 2022 preparamos un curso denominado Oportunidades para el Desarrollo Sostenible: el ABC del Género. En este curso se presentan a los equipos del BID a cargo de operaciones aspectos clave de la transversalización de género. Más de mil empleados han terminado el curso (el 83% del personal de operaciones). Se está preparando una versión para público externo.

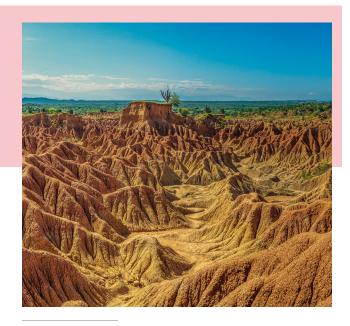
De conformidad con nuestro mandato y nuestros objetivos estratégicos, seguiremos otorgando financiamiento sostenible a nuestros miembros en función de la demanda.

11 Ibid

## Riesgo de desastres y cambio **climático**

El BID se ha comprometido a evaluar el riesgo de desastres y cambio climático e identificar oportunidades para incorporar medidas de adaptación y resiliencia en los proyectos que financia. Nuestra Metodología de Evaluación del Riesgo de Desastres y Cambio Climático aplica un enfoque por etapas en el que los recursos se asignan de acuerdo con el riesgo del proyecto. La metodología está organizada en cinco pasos: (1) clasificar la exposición a amenazas, (2) revisar la clasificación con base en la criticidad y la vulnerabilidad, (3) realizar un análisis cualitativo simplificado (narrativa), (4) realizar un análisis cualitativo y (5) realizar un análisis cuantitativo.

La metodología ofrece orientaciones prácticas a los equipos de proyecto, organismos ejecutores, expertos técnicos y empresas externas de consultoría y diseño para integrar las consideraciones relativas al riesgo de desastres y el cambio climático en las operaciones de manera significativa y pertinente. Por una parte, ignorar el posible impacto de las condiciones climáticas futuras pone a las inversiones en



riesgo. Por otra, existe la posibilidad de excederse en cuanto a las soluciones y aplicar medidas costosas o inapropiadas. Dada la incertidumbre inherente a los impactos del cambio climático, la metodología se enfoca en soluciones en las que haya poco que lamentar. Se trata de soluciones que probablemente minimicen los costos y resulten valiosas incluso si en el futuro el clima difiere de la tendencia central de las predicciones basadas en modelos.

Como parte del análisis de debida diligencia ambiental y social del BID, esta metodología de evaluación se aplica a todos los préstamos y operaciones de financiamiento no reembolsables para inversión. Cada año informamos cuáles fueron los proyectos con un riesgo considerable de desastres y cambio climático en los que se aplicaron análisis de riesgos para identificar acciones de resiliencia<sup>12</sup> en nuestro Marco de Resultados Corporativos. La meta para 2023 es que el 100% de los proyectos con riesgo alto y moderado hayan completado el paso 3 de la metodología de evaluación. En 2022, el 98% de los proyectos (43 de 44) que tenían que formular una narrativa completa (es decir, cumplir con el paso 3) lo hicieron. El proyecto restante presentó una narrativa incompleta.

<sup>12</sup> Se calcula dividiendo el número de proyectos de las categorías A y B aprobados en el año con un riesgo de desastres y cambio climático alto o moderado que han completado el paso 3 de la Metodología de Evaluación del Riesgo de Desastres y Cambio Climático por el número total de proyectos aprobados en ese año con esa misma clasificación de riesgo.

A fin de fortalecer las capacidades técnicas y de toma de decisiones de nuestros equipos de proyecto, ofrecemos un curso en línea sobre la evaluación del riesgo de desastres y cambio climático en proyectos de infraestructura. Entre 2020 y 2022, llevamos a cabo 13 sesiones para funcionarios públicos, especialistas del BID y personal de organismos ejecutores.

Además, un grupo de trabajo especializado siguió coordinando la iniciativa para mejorar la gestión del riesgo climático en todas las funciones operativas y corporativas del BID. Se constituyó este grupo para coordinar actividades interdisciplinarias de refuerzo de la gestión del riesgo climático en toda la organización, tomando como referencia el enfoque aplicado por el Equipo de Tareas sobre la Divulgación de Información Financiera Relacionada con el Clima. Los avances más importantes en 2022 fueron los siguientes:

- Un diagnóstico de la integración de los riesgos físicos y de transición relacionados con el cambio climático en la cartera de operaciones con garantía soberana del BID.
- Un análisis de la suficiencia de capital del BID que introduce escenarios climáticos de la Red para la Ecologización del Sistema Financiero en las pruebas de tensión a las que se somete la cartera de riesgo crediticio soberano.
- Capacitación para el personal en gestión de riesgos de transición relacionados con el cambio climático para crear conciencia de la importancia de tales riesgos para el BID y de sus implicaciones socioeconómicas para América Latina y el Caribe.

En el futuro, tenemos previsto seguir integrando nuestros enfoques con respecto a la gestión del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático.



#### Emisiones de **GEI**

El Marco de Política Ambiental y Social nos compromete a calcular las emisiones brutas (o absolutas) de los proyectos financiados por el BID que puedan generar cantidades significativas de emisiones de GEI<sup>13</sup>. Trabajamos con nuestros países miembros y clientes para incorporar tecnologías de emisiones nulas a los diseños de los proyectos o minimizar las emisiones en los casos en que estas tecnologías aún no son viables. Para determinados proyectos, también calculamos las emisiones netas de GEI (o las relativas al statu quo). Estas estimaciones aumentan nuestra capacidad para identificar posibles riesgos de transición y comprender de qué manera un proyecto puede contribuir a los esfuerzos de descarbonización de un país. Para cuantificar la reducción de emisiones brutas y netas, seguimos los lineamientos fijados en el Marco de las Instituciones Financieras Internacionales para un Enfoque Armonizado de la Contabilidad de los Gases de Efecto Invernadero. La Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales, la División de Cambio Climático y los equipos de proyecto del BID aplican un conjunto común de instrumentos para recolectar datos pertinentes de los proyectos y calcular las emisiones de GEI. Estamos mejorando continuamente nuestros instrumentos y procesos, en la medida en que aprendemos de nuestros proyectos e interactuamos con otros bancos multilaterales de desarrollo y partes interesadas.

#### **Emisiones brutas**

La Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales (ESG) estima las emisiones brutas de GEI a nivel de proyecto como parte del proceso de evaluación de los proyectos. Este análisis se enfoca en los préstamos de inversión cuyo posible impacto ambiental o social sea mediano o significativo (por ejemplo, proyectos con una clasificación de impacto ambiental y social de categoría A o B, tal como se define en la política ambiental y social aplicable). Todos los proyectos de categoría A o B que representen una expansión a áreas nuevas o proyectos de infraestructura son seleccionados para una evaluación detallada de sus emisiones brutas de GEI. Normalmente, estos proyectos implican grandes obras de infraestructura en los sectores de energía, transporte, urbanismo y agua y saneamiento. La evaluación incluye las emisiones durante la construcción y la operación, haciendo énfasis en las emisiones de alcance 1 y alcance 2 del proyecto (Recuadro 2).

Recuadro 2. Definición del alcance

# ALCANCE 1 emisiones directas ALCANCE 2 emisiones indirectas causadas por la energía ALCANCE 3 otras emisiones indirectas

<sup>13</sup> Sección 8 de la Norma 3 del Marco de Política Ambiental y Social: "En el caso de los proyectos de los que se prevea que producirán, o que ya están produciendo, cantidades equivalentes a más de 25.000 toneladas de CO2 equivalente anuales, el prestatario deberá cuantificar las emisiones brutas ocasionadas, tanto las directas como las indirectas relacionadas con el proyecto. Las emisiones indirectas comprenden las relacionadas con la energía y los materiales de altas emisiones de gases de efecto invernadero utilizados por el proyecto pero producidos fuera de su emplazamiento y las generadas por los usuarios directos del proyecto, si son sustanciales. El prestatario cuantificará anualmente las emisiones de gases de efecto invernadero, de conformidad con metodologías y buenas prácticas reconocidas internacionalmente".

En 2022 se dieron a conocer las emisiones brutas de GEI para 32 proyectos nuevos y de expansión, que generaron un estimado de 198.255 toneladas métricas de dióxido de carbono equivalente, o CO<sub>2</sub>e (Gráfico 10)<sup>14</sup>. Después de la COVID 19, a medida que nuestra cartera ha regresado a un nivel más típico de inversiones en infraestructura, ha subido el número de proyectos que informan sobre sus emisiones brutas.

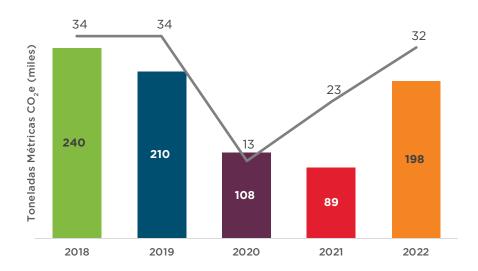


Gráfico 10. Emisiones brutas de GEI generadas por el BID, 2018-2022

#### Reducción de emisiones netas

Acerca del BID

La reducción de emisiones netas es una comparación de las emisiones brutas de GEI de un proyecto con las emisiones de GEI que hubieran ocurrido en un escenario de referencia, definido ya sea como un escenario sin ninguna intervención o uno que refleje los medios alternativos que más probabilidad tendrían de lograr los mismos resultados o niveles de servicio del proyecto. Nuestros equipos de proyecto, con el apoyo de la División de Cambio Climático, estiman las reducciones de emisiones de GEI para los préstamos de inversión que contribuyen al financiamiento del BID para mitigación de los efectos del cambio climático. Para la mayoría de los proyectos, dicha estimación abarca las emisiones de alcance 1 y alcance 2. Se incluyen también las emisiones de alcance 3 para proyectos en los que los cambios en las emisiones se concentran en una fuente de alcance 3 — por ejemplo, proyectos de transporte público cuyo propósito es reemplazar el transporte privado o sistemas centralizados de aguas residuales con los que se busca reemplazar sistemas domésticos.

14 Las emisiones de los proyectos se estiman en el año de aprobación del proyecto como las emisiones anuales que se prevé se produzcan en un año representativo y suponiendo un ciclo de proyecto de 20 años.

Mensaje del Presidente Introducción

**En cifras** 

Contribuciones
al desarrollo
sostenible

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa



En 2022, evaluamos la reducción de emisiones para 19 proyectos de inversión y se calculó un total de más un millón de toneladas de CO<sub>2</sub>e por año durante el ciclo de los proyectos. Presentamos información sobre la reducción total de las emisiones en el Marco de Resultados Corporativos y la lista completa de los proyectos está disponible en el sitio web del marco.

- Apoyamos una serie de inversiones para la transición energética en infraestructura de transmisión para energías renovables en Argentina y Paraguay.
- En el sector de agua y saneamiento, apoyamos la mejora de la gestión de desechos sólidos en Argentina y la República Dominicana, así como inversiones para mejorar la calidad del servicio de abastecimiento de agua y el acceso a servicios de recolección y tratamiento de aguas residuales en Brasil.
- Trabajando con la administración pública en Brasil, Ecuador, Guyana, Panamá y Uruguay, financiamos edificios eficientes en el uso de energía y la digitalización de los servicios públicos.
- En el sector agropecuario, promovimos la productividad, sostenibilidad y resiliencia climática de sistemas agroalimentarios y marinos. En Argentina nos concentramos en la innovación tecnológica mediante el fortalecimiento de la capacidad institucional y la infraestructura para la gestión sostenible de los recursos oceánicos, marinos y pesqueros. En Uruguay brindamos apoyo a la competitividad del sector agropecuario.

De cara al futuro, continuaremos dando seguimiento a nuestras emisiones netas y brutas de GEI para respaldar los esfuerzos de los países en busca de la descarbonización.

#### Alineación con el Acuerdo de París

Al alinear las operaciones con los objetivos del Acuerdo de París, procuramos ayudar a los países a cumplir sus compromisos en el marco de dicho acuerdo y fortalecer su resiliencia climática y sostenibilidad.

Desde que se publicó como nota técnica el marco de evaluación conjunto de los bancos multilaterales de desarrollo para la alineación de operaciones de inversión directa con el Acuerdo de París, estas instituciones han seguido trabajando en una versión consolidada de los principios metodológicos para evaluar la alineación de todos los instrumentos con el Acuerdo de París. Empleamos la metodología de los bancos multilaterales de desarrollo para determinar ex ante si los proyectos se alinean con las metas de mitigación y adaptación del Acuerdo de París. En primer lugar, para los objetivos de mitigación, la metodología se centra en determinar si los proyectos están en consonancia con las trayectorias de desarrollo con bajas emisiones de carbono de los países, tomando en cuenta los riesgos y las oportunidades de transición con respecto al cambio climático. En segundo lugar, para los objetivos de adaptación y resiliencia, la metodología examina tres factores: (1) establecimiento de un contexto de riesgo y vulnerabilidad climáticos, (2) definición de medidas de resiliencia climática y (3) evaluación de la incompatibilidad con el contexto nacional o mundial de resiliencia climática.

En 2022 adaptamos el marco conjunto de los bancos multilaterales de desarrollo para tomar en consideración el mandato y las políticas específicas del Grupo BID, así como el contexto regional, apalancando nuestro Marco de Política Ambiental y Social. Discutimos nuestro enfoque con el Directorio Ejecutivo y

sostuvimos un diálogo con la sociedad civil. Además, elaboramos versiones operativas de nuestras directrices técnicas para evaluar operaciones en los sectores de energía, agua y saneamiento, transporte y agricultura, así como un enfoque para evaluar operaciones con intermediarios financieros. Estas conversaciones incidirán en las interacciones de las directrices, a medida que aprendamos de la experiencia en su implementación. Se están preparando nuevas directrices para edificios, digitalización e industria pesada.

En 2022 pusimos a prueba este enfoque para evaluar la alineación con el Acuerdo de París, analizando las nuevas aprobaciones para prever los tipos de apoyo que se precisarán para alinear los proyectos. Como resultado de la aplicación de este enfoque, se determinó que el 98% de los proyectos pueden considerarse alineados, si bien algunos precisan más apoyo en la ejecución. Estamos aplicando el enfoque de alineación con el Acuerdo de París en todas las operaciones nuevas (aquellas que alcancen la elegibilidad a partir del 1 de enero de 2023). Asignamos a especialistas en clima para apoyar los proyectos con dificultades e identificar las oportunidades de financiamiento verde y climático. Asimismo, hemos lanzado un programa de capacitación para los equipos de operaciones acerca de la alineación con el Acuerdo de París y las metodologías de financiamiento verde y climático.

De cara al futuro, el proceso para alinear las operaciones del Grupo BID con el Acuerdo de París se basará en un aprendizaje iterativo y se centrará en el apoyo a los clientes.

### Políticas ambientales y sociales

En el BID aplicamos políticas para ayudar a los prestatarios a identificar, gestionar y mitigar de manera eficaz los posibles impactos ambientales y sociales negativos de las inversiones. Nuestras políticas ambientales y sociales siguen el modelo de las mejores prácticas internacionales. En esta sección examinamos la forma en que aplicamos las políticas ambientales y sociales a los proyectos y en que gestionamos los impactos y riesgos ambientales y sociales en proyectos complejos.

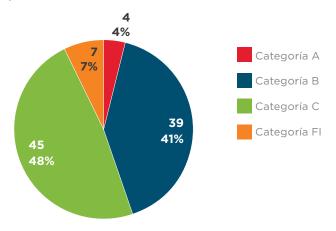
#### Aplicación de nuestras políticas ambientales y sociales a los proyectos

Hacemos la evaluación y el seguimiento de los impactos y riesgos ambientales y sociales a lo largo del ciclo de proyecto. En estrecha colaboración con los prestatarios y otras partes interesadas, gestionamos los riesgos ambientales y sociales, asegurándonos de que cada proyecto cumpla con nuestros marcos de política y con estándares nacionales e internacionales específicos. La responsabilidad de estas actividades recae principalmente en dos equipos: (1) la Unidad de Soluciones Ambientales y Sociales (ESG) de la Vicepresidencia de Sectores y Conocimiento para la gestión ambiental y social de primera línea y (2) la Unidad de Gestión de Riesgos Ambientales y Sociales (ESR) de la Oficina de Gestión de Riesgo para la revisión de segunda línea.

Cuando los proyectos del BID ingresan a la cartera, ESG los clasifica conforme a sus posibles impactos en materia ambiental y social, a fin de establecer el alcance de las evaluaciones de impacto y de las consultas públicas. Los proyectos se clasifican en una de las siguientes categorías: A, impacto significativo; B, impacto moderado; C, impacto mínimo, o FI, intermediario financiero. Asignamos a especialistas de ESG a todos los proyectos de las categorías A y B, así como a los proyectos de alto riesgo con intermediarios financieros, para que brinden apoyo directo a los equipos de proyecto durante la etapa de preparación.

<sup>15</sup> En los proyectos se aplican las políticas en vigor al momento de su aprobación. Por lo tanto, para los proyectos nuevos rige el Marco de Política Ambiental y Social, mientras que para algunos proyectos en ejecución sigue rigiendo la anterior política de salvaguardias del BID. Se prevé que los dos sistemas operen en paralelo hasta 2028 aproximadamente.

Gráfico 11. Clasificación de impacto de las aprobaciones de préstamo de 2022



En 2022, los nuevos proyectos de préstamo con garantía soberana fueron clasificados como sigue (Gráfico 11):

- Categoría A (impacto significativo): tres préstamos y una operación de financiamiento no reembolsable (US\$370 millones), todos los cuales recibieron apoyo ambiental y social directo.
- Categoría B (impacto moderado): 39 préstamos (US\$3.624 millones), todos los cuales recibieron apoyo ambiental y social directo.
- Categoría C (impacto mínimo): 45 préstamos (US\$1.826 millones), cuatro de los cuales recibieron apoyo ambiental y social directo.
- Categoría FI (intermediarios financieros): siete préstamos (US\$1.130 millones), tres de los cuales recibieron apoyo directo.





Acerca del BID

Mensaje del Presidente

Introducción

**En cifras** 

Contribuciones al desarrollo sostenible Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa



Adicionalmente, nuestros especialistas asignan una calificación de riesgo ambiental y social (ESRR) dinámica a los proyectos cuando clasifican su impacto ambiental y social. Los proyectos se clasifican como de riesgo bajo, moderado, sustancial o alto con base en cuatro factores (Recuadro 3). A medida que los proyectos pasan a la etapa de implementación, se revisa y ajusta el riesgo de manera periódica, lo que nos permite utilizar esta clasificación para aplicar un enfoque basado en el riesgo a la gestión ambiental y social. ESR provee un aseguramiento de la calidad independiente para las clasificaciones de impacto y de riesgo, el proceso de análisis de debida diligencia y la calidad de nuestras soluciones ambientales y sociales para todos los proyectos en la fase de preparación. La proporción de la cartera calificada como de riesgo ambiental y social alto y sustancial permaneció relativamente estable a lo largo de 2022, terminando en 40% (frente a 39% en 2021).

En la etapa de la ejecución, los especialistas de ESG, muchos de los cuales trabajan en nuestras Representaciones, supervisan los proyectos clasificados como de riesgo alto o sustancial, mientras que los equipos de proyecto supervisan los proyectos clasificados como de riesgo bajo o moderado, con la orientación y el apoyo de la unidad. Asignamos también una calificación de desempeño ambiental y social a todos los proyectos de riesgo alto y sustancial, a fin de determinar el grado en el que cada proyecto cumple con nuestras políticas y normas ambientales y sociales.

Recuadro 3. Factores de riesgo ambiental y social

#### CAUSA:

impactos directos y huella del proyecto.

#### **CONTRIBUCIÓN:**

impactos indirectos y acumulativos; acciones de terceros.

#### **CONTEXTO:**

conflictos políticos, sociales y culturales; vulnerabilidades económicas.

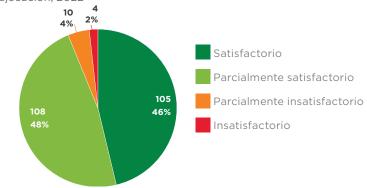
#### **DESEMPEÑO:**

capacidad institucional; voluntad política.

ESR, como segunda línea de gestión de riesgos, se encarga de dar seguimiento al riesgo ambiental y social de la cartera mediante el análisis de tendencias y dinámicas del riesgo ambiental y social, la presentación de los informes correspondientes y análisis periódicos de riesgo de los proyectos en ejecución. El Gráfico 12 muestra las calificaciones de desempeño en cuanto a cumplimiento de los proyectos de riesgo alto y sustancial en ejecución en 2022: el 94% recibió la calificación de satisfactorio o parcialmente satisfactorio en términos de desempeño ambiental y social (frente a una meta de 84% en el Marco de Resultados Corporativos).

- Satisfactorio: se están implementando todas las medidas de acuerdo con los compromisos y normas.
- Parcialmente satisfactorio: no cumple sistemáticamente con los compromisos, pero no ha habido impactos adversos importantes.
- Parcialmente insatisfactorio: se deben tomar medidas correctivas sin demora para evitar un incumplimiento importante.
- Insatisfactorio: ha causado daños o existe una expectativa razonable de incumplimiento importante.

Gráfico 12. Calificaciones de desempeño en cuanto a cumplimiento ambiental y social para proyectos de riesgo alto y sustancial en ejecución, 2022



Continuamente proporcionamos capacitación y recursos que refuercen la capacidad de los equipos de operaciones para identificar y controlar los riesgos sociales y ambientales. Hasta la fecha, se ha certificado a 600 empleados para que den seguimiento a operaciones de riesgo ambiental y social bajo o mediano (se certificó a 39 en 2022). Asimismo, más de 4.000 usuarios han terminado el curso en línea sobre nuestro Marco de Política Ambiental y Social (485 de ellos en 2022).

Por último, en 2022, la Asociación Internacional para la Evaluación de Impacto (IAIA) otorgó al BID la distinción Corporate Initiative Award por su nuevo Marco de Política Ambiental y Social y sus compromisos en materia de cambio climático. La IAIA destacó, además, la continuidad del BID en la promoción de buenas prácticas por medio de los cursos en línea de bajo costo que ofrece para profesionales dedicados a la evaluación de impacto ambiental y social.

En el futuro seguiremos aplicando diligentemente nuestras políticas ambientales y sociales.



# Gestión de impactos ambientales y sociales en nuestros proyectos más complejos

Los proyectos de desarrollo pueden ser ambiental y socialmente complejos. En el BID ofrecemos una ventaja comparativa a nuestros países miembros, al poner a su servicio nuestra pericia colectiva y apoyo. Combinado con salvaguardias sólidas y medidas estructuradas de mitigación y supervisión, el apoyo del BID busca asegurar que los proyectos complejos se desarrollen teniendo en mente la resiliencia y la sostenibilidad a largo plazo. En esta sección, presentamos algunos ejemplos de proyectos complejos en Argentina, Ecuador y la República Dominicana.

En cifras



















#### **Proyecto** Programa Federal de Transporte de Energía Eléctrica

País Argentina

Año de aprobación 2022

Monto US\$200 millones (BID)

El Programa Federal de Transporte de Energía Eléctrica es una operación de obras múltiples¹6 orientada a contribuir a la descarbonización en Argentina mediante la ampliación y modernización de las líneas de transmisión de electricidad. El principal objetivo es ampliar y modernizar la infraestructura de la red de transmisión de energía eléctrica en los sistemas de distribución troncal de las provincias. La operación contempla también financiamiento para un plan de reforestación, en coordinación con las autoridades provinciales.

Este programa es la primera operación de categoría A que se aprueba conforme al nuevo Marco de Política Ambiental y Social. Recibió esta clasificación debido a que algunas de las líneas de transmisión atraviesan áreas protegidas y hábitats críticos de especies endémicas. Durante el proceso de debida diligencia, biólogos especialistas locales visitaron las áreas y formularon recomendaciones, que se incorporaron a los estudios definitivos, sobre la gestión de las actividades de construcción en los hábitats críticos.

Se preparó una evaluación estratégica ambiental y social, complementada con una evaluación de impacto ambiental y social de dos líneas de transmisión de la muestra y un marco de gestión ambiental y social para los subproyectos que se financiarán posteriormente con el préstamo.

16 Los préstamos para obras múltiples tienen por objeto financiar grupos de subproyectos similares, pero físicamente independientes entre sí. Antes de la aprobación del préstamo, los prestatarios especifican una muestra representativa de subproyectos (alrededor del 30% del total del préstamo). Cada subproyecto se financia conforme a criterios de elegibilidad especificados en la propuesta de préstamo. Entre los ejemplos de actividades elegibles figura el financiamiento de servicios de agua y saneamiento en numerosas zonas rurales.

















#### Proyecto Programa de Gestión Integral y Sostenible de Residuos Sólidos en el Gran Santo Domingo

País República Dominicana

Año de aprobación 2022

**Monto** US\$110,0 millones (US\$44,2 millones del BID, US\$800.000 de la Facilidad No Reembolsable, US\$45,0 millones de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón y US\$20,0 millones de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo)

Este proyecto busca mejorar la gestión de los residuos sólidos urbanos en la República Dominicana, con especial enfoque en el Gran Santo Domingo. Sus objetivos son (1) asegurar la disposición final adecuada de residuos sólidos urbanos y mitigar los impactos ambientales y sociales negativos de los vertederos y botaderos a cielo abierto; (2) incrementar la recuperación de residuos sólidos urbanos mediante la inclusión de los recicladores informales y la promoción de la equidad de género, y (3) reducir las emisiones de GEI en la gestión de los residuos. El proyecto financiará infraestructura, equipamiento y diseños para cerrar parcial o totalmente los vertederos y botaderos a cielo abierto y construir rellenos sanitarios (incluidos los sistemas de captación de biogás), plantas de tratamiento y estaciones de transferencia. Asimismo, apoyará la implementación de planes de inclusión social y productiva con un enfoque de género y diversidad dirigidos a los recicladores informales.

El proyecto fue clasificado en la categoría A debido a sus riesgos socioculturales y a impactos socioambientales negativos posiblemente considerables para las condiciones de vida y los ingresos de muchos recicladores informales. Otros impactos identificados son los que se vinculan comúnmente con la construcción de infraestructura, tales como emisiones, manejo de materiales peligrosos y contaminación acústica. Además, el proyecto recibió una clasificación de riesgo moderado de desastres y cambio climático en vista de la amenaza de vientos huracanados, inundaciones puntuales y terremotos.

Las evaluaciones de impacto dejaron al descubierto vulnerabilidades importantes relacionadas con violencia de género, trabajo infantil y trata de personas. En el marco del programa de gestión ambiental y social, se concibieron 14 planes para evitar o mitigar los impactos y riesgos del proyecto. Entre ellos figura un plan de inclusión social centrado en el género, dirigido a apoyar a los recicladores que prosperan con actividades en los vertederos y mejorar las condiciones de vida de las personas que viven en los alrededores en condiciones precarias y vulnerables. El plan de inclusión social se atiene a la Ley General de Gestión Integral y Coprocesamiento de Residuos Sólidos de la República Dominicana!<sup>7</sup>.

17 Ley 225 de 2020, Ley General de Gestión Integral y Coprocesamiento de Residuos Sólidos.

Acerca del BID Mensaje del Presidente Introducción

En cifras

Contribuciones al desarrollo sostenible Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa





Proyecto Sistema de Interconexión Eléctrica Ecuador-Perú

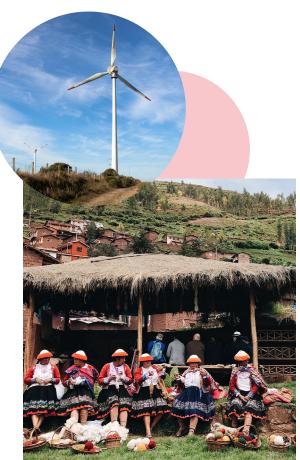
País Regional

Año de aprobación 2022

Monto US\$263.6 millones (US\$125.0 millones del BID. US\$13.6 millones en financiamiento de contrapartida del país)

Este proyecto se centra en fortalecer la integración energética regional al tiempo que se promueve la electricidad sostenible. Se financiará la ampliación de la subestación de Chorrillos y la construcción de la nueva subestación de Pasaje, junto con líneas de transmisión de Chorrillos a Pasaje y de Pasaje hasta la frontera con Perú. El proyecto fue clasificado en la categoría A por presentar un riesgo moderado de desastres y cambio climático. Los principales impactos y riesgos guardan relación con las servidumbres a lo largo de la línea de transmisión y la construcción de torres. Además, se identificaron hábitats naturales críticos que podrían verse afectados.

Durante la preparación del proyecto se llevó a cabo una evaluación de impacto ambiental y social y se elaboró un plan de reasentamiento y restablecimiento de los medios de vida y un estudio complementario de los hábitats críticos para la línea de transmisión y la subestación de Pasaje. La evaluación incluyó una evaluación cualitativa del riesgo de desastres para verificar el diseño, las medidas de mitigación y los planes de contingencia. La ampliación de la subestación de Chorrillos también fue objeto de una evaluación de impacto ambiental y social, para cuya preparación se realizaron dos rondas de consultas. A fin de minimizar los impactos en los medios de vida y los hábitats críticos, se hicieron variaciones en los planos. Las condiciones contractuales exigen actualizaciones de la evaluación y un plan de reasentamiento v restablecimiento de los medios de vida, incluida una nueva ronda de consultas basada en los planos definitivos.



### Adquisiciones públicas sostenibles

Mediante las adquisiciones públicas sostenibles, las organizaciones del sector público no solo incorporan consideraciones ambientales, sociales y económicas en sus decisiones de compras, sino que aprovechan el poder adquisitivo del sector público para impulsar la transición mundial hacia una economía más sostenible y con bajas emisiones de carbono. El proceso implica establecer criterios de sostenibilidad específicos en los documentos de licitación, calificar las ofertas sobre la base de sus características de sostenibilidad y vigilar el cumplimiento.

Nuestro enfoque se sustenta en dos pilares: (1) sistemas nacionales, centrados en desarrollar procesos sostenibles para las adquisiciones públicas en América Latina y el Caribe y (2) operaciones del BID, centradas en incorporar la sostenibilidad en los procesos de adquisiciones del BID durante la ejecución de los proyectos. Hemos alcanzado resultados clave en ambos pilares.



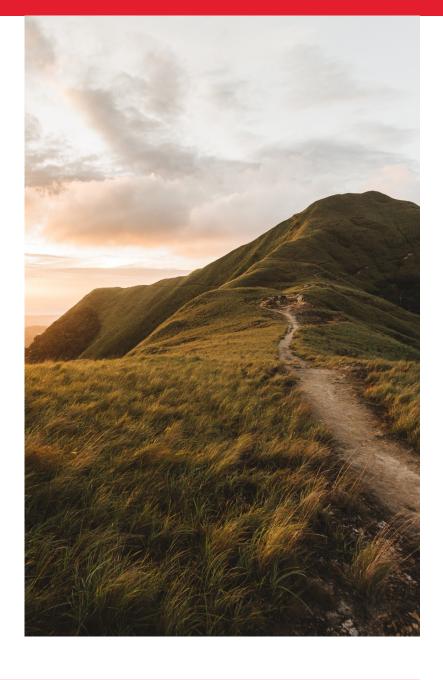
En lo que respecta a los sistemas nacionales:

- Llevamos a cabo un diagnóstico para evaluar los sistemas y los mercados de la región, lo cual incluye una revisión del progreso alcanzado en 23 países y estudios de factibilidad comercial en Argentina, Panamá, Paraguay y Uruguay.
- Realizamos un estudio regional de información financiera relacionada con la sostenibilidad en el sector público en 14 países miembros del Foro de Contadurías Gubernamentales de América Latina (FOCAL).
- Promovimos la agenda de sostenibilidad en eventos de diálogo regional tales como FOCAL, la Conferencia Regional de Transparencia y Rendición de Cuentas para el Crecimiento Económico Regional y la Organización Latinoamericana y del Caribe de Entidades Fiscalizadoras Superiores.
- Nos asociamos con la Red Interamericana de Compras
  Gubernamentales para diseñar herramientas destinadas a
  promover los esfuerzos de los países de América Latina y el
  Caribe, entre ellas una directiva modelo que se ha usado ya
  en seis países (Argentina, Ecuador, Honduras, Paraguay, Perú
  y la República Dominicana).
- Creamos HAPS, una herramienta de autoevaluación de proveedores que brinda conocimientos sobre sus capacidades de mercado desde el punto de vista de la sostenibilidad.

En lo que respecta a las operaciones del BID:

- Elaboramos lineamientos para la incorporación de criterios de sostenibilidad para el medio ambiente, la inclusión de género, las discapacidades y los centros de datos ecológicos, entre otros.
- Asesoramos a equipos de proyecto y organismos ejecutores acerca de la forma de incorporar criterios de sostenibilidad en proyectos financiados por el BID en Argentina, Bolivia, Costa Rica, Panamá, Paraguay y Uruguay. Lo anterior abarca consideraciones relativas a la inclusión de género en proyectos de agua y saneamiento, la protección de derechos laborales en programas de residuos urbanos, los criterios ambientales en programas de servicios de sanidad animal y la infraestructura sostenible.
- Apoyamos el fortalecimiento de la capacidad mediante la preparación de tres ediciones especiales del BID del curso sobre adquisiciones públicas sostenibles para la Escuela de Gobierno de la Organización de los Estados Americanos, que después se usó para capacitar a 462 empleados y profesionales de las adquisiciones de organismos ejecutores.

Deseamos seguir potenciando las adquisiciones sostenibles para apoyar una economía más sostenible y baja en emisiones de carbono.



# Contribuciones del BID al desarrollo sostenible

En esta parte del informe damos ejemplos de nuestros proyectos e iniciativas relacionados con garantías sobre conversiones de deuda por naturaleza, competencias para empleos sostenibles, reducción de la inseguridad alimentaria, activación del gasto privado en pro de soluciones sostenibles, vivienda segura y sostenible y apoyo a la Amazonía. Un comité de funcionarios del BID con interés en la sostenibilidad seleccionó estos ejemplos de entre los presentados en respuesta a una convocatoria de propuestas de todo el BID.



## Garantía sobre conversiones de deuda por naturaleza













Proyecto Programa para Apoyar el Desarrollo Ambiental y Económico en Barbados

País Barbados

Año de la aprobación 2022

Monto US\$150,0 millones (US\$100,0 millones del BID, US\$50,0 millones de The Nature Conservancy)

La biodiversidad marina de Barbados tiene un inmenso valor intrínseco y es fundamental también para actividades económicas clave del país, como el turismo, la pesca y la protección de las costas. Sin embargo, los ecosistemas marinos de Barbados se encuentran siempre amenazados por la contaminación, la sobreexplotación, las especies invasoras y el cambio climático. Formular una estrategia para la conservación marina, la economía azul y la gestión de zonas costeras es vital para el bienestar del país a largo plazo.

Por medio de este proyecto, Barbados concluyó una conversión de deuda por naturaleza<sup>18</sup> respaldada por una garantía del BID en apoyo de reformas de política por US\$100 millones y una garantía de US\$50 millones de The Nature Conservancy, lo que le permite al país reducir los costos de financiamiento y emplear este ahorro para financiar un programa de conservación marina a largo plazo. El proyecto liberó unos US\$50 millones, que el gobierno asignó en su totalidad al Fondo de Sostenibilidad Ambiental de Barbados, de reciente creación. Este fondo apoyará actividades ambientales y de desarrollo sostenible en el país a lo largo de los próximos 15 años, centrándose en particular en el proceso de planificación espacial marina y la conservación y restauración del capital natural marino y costero.

Este proyecto es el primer instrumento financiero de garantía conjunta entre un banco multilateral y una organización no gubernamental, lo que allana el camino hacia una forma de colaboración más eficiente.

Además, se introdujo en el financiamiento una "cláusula sobre huracanes" que le permitirá a Barbados suspender los pagos de principal del préstamo por hasta dos años en caso de desastre.

Este proyecto responde a los llamados que se han lanzado en el mundo para que el sistema financiero mundial sea innovador en su apoyo a los países que hacen frente a crisis dobles, económicas y ambientales, concibiendo soluciones conjuntas con la ayuda de los ministerios de finanzas y del medio ambiente. Mantenemos nuestra firme determinación de ser líderes en el diseño de soluciones de gestión de la deuda favorables a la sostenibilidad en América Latina y el Caribe, y de ayudar a los países de la región a cumplir sus

18 Las conversiones de deuda por naturaleza son una forma de intercambio de deuda en la que el país emite un bono nuevo y utiliza las ganancias para la recompra de bonos en circulación con una tasa de interés más alta, generando de esta forma ahorros que pueden usarse para fines de conservación.

Acerca del BID Mensaje del Presidente Introducción

En cifras

Contribuciones
al desarrollo
sostenible

compromisos internacionales.

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa

## Forjar competencias para empleos **sostenibles**











Proyecto Apoyo al Sistema Flexible de Empleo RD-Trabaja

País República Dominicana

Año de aprobación 2022

Monto US\$38,0 millones (BID)



Los déficits estructurales en la calidad del empleo en la República Dominicana se agravaron con la pandemia, ocasionando considerables pérdidas de puestos de trabajo y el aumento de la inactividad y el subempleo, en particular entre los jóvenes y las mujeres. Además, se registran tendencias disruptivas en el mercado laboral, como la transformación digital y la transición a una economía con bajas emisiones de carbono, que terminan por transformar los empleos, crear otros nuevos y generar una demanda de competencias. El BID apoya al gobierno en sus esfuerzos tendientes a mejorar la empleabilidad en el país, en el contexto de una recuperación sostenible e inclusiva, por medio del sistema de empleo flexible RD Trabaja, que proveerá un apoyo integral a quienes buscan empleo.

El sistema de empleo flexible RD Trabaja comprenderá intermediación laboral diferencial y actividades de capacitación para jóvenes en busca de empleo, de entre 18 y 35 años, así como para adultos de más de 35 años. Para ambos grupos de edad, dependiendo de la capacitación que necesiten, el préstamo financiará instrucción en competencias interpersonales, verdes (para una recuperación sostenible) y técnicas. La oferta de capacitación incluirá pasantías, instrucción para la colocación laboral en una empresa y respaldo financiero temporal para la colocación laboral. El programa apoyará también medidas específicas para garantizar la inclusión de grupos que

enfrentan más obstáculos, como las madres y las personas con discapacidad.

El programa promoverá la sostenibilidad mediante el diseño de cursos de capacitación técnica en empleos verdes, dando prioridad a la inserción laboral en empresas en sectores sostenibles (como energía renovable y electromovilidad) y ayudando a que las agencias de empleo se digitalicen más y reduzcan su consumo de energía, agua y materiales. Además, el programa reforzará la capacidad del Servicio Nacional de Empleo (SENAE) de la República Dominicana y ampliará los servicios que ofrece.

Se prevé que el programa ayude a aumentar la proporción de solicitantes de empleo (jóvenes y adultos, madres y personas con discapacidad) que estén certificados en cursos pertinentes para incrementar su empleabilidad en sectores productivos dinámicos y sostenibles. Por medio de la ventanilla única de RD Trabaja, el programa atenderá a un mínimo de 31.000 personas, de las cuales el 85% habrá de beneficiarse directamente de la capacitación. El programa verificará que el 20% de los beneficiarios sean madres y el 5% personas con discapacidad. El fortalecimiento del SENAE podría beneficiar a toda la población del país en edad de trabajar (unos 5,3 millones de personas en 2022), así como a los empleadores, mediante una mejor oferta de servicios para quienes están en busca de empleo.

#### Reducir la inseguridad alimentaria para generar **resiliencia**



















#### Proyecto Programa de Fortalecimiento de las Redes de Protección para Poblaciones Vulnerables

País Haiti

Año de aprobación 2022

Monto US\$60 millones (Facilidad No Reembolsable del BID)

Los desastres naturales, la inestabilidad social y política y las múltiples consecuencias económicas y sociales de la COVID 19 han incrementado las vulnerabilidades y la fragilidad de Haití. Estas crisis combinadas han afectado el ingreso y el poder adquisitivo de los hogares, frenando el consumo de la población y su acceso a servicios básicos y produciendo un aumento de la inseguridad alimentaria. Los objetivos generales de este programa son contribuir a reducir la inseguridad alimentaria de los grupos de población vulnerables de Haití y a acrecentar su resiliencia a mediano y largo plazo.

El primer componente del programa consiste en proporcionar ingresos temporales en zonas de inseguridad alimentaria mediante transferencias de efectivo. La estrategia consta de dos tipos principales de intervención: (1) transferencias no condicionadas o condicionadas de efectivo centradas en la resiliencia ante conmociones climáticas y (2) transferencias no condicionadas de efectivo y servicios complementarios para personas que residen en zonas muy frágiles, especialmente las mujeres. Ambas intervenciones se focalizarán en las zonas del país con la mayor inseguridad alimentaria. El segundo componente aborda el acceso a apoyo social y de salud para residentes de zonas frágiles. Los beneficiarios recibirán transferencias de efectivo para cubrir al menos el 50% del valor mensual de la canasta básica de alimentos para un hogar de cinco personas y transferencias en especie de un conjunto de servicios básicos de salud y sociales determinados mediante una evaluación de riesgos de salud y necesidades. El tercer componente busca ayudar a los desplazados internos, gestionar la migración de retorno y evaluar las necesidades de los migrantes. El cuarto componente tiene el propósito de fortalecer la capacidad para la focalización y el seguimiento de los programas de red de protección mediante la mejora de los sistemas de información.

Los principales resultados previstos son facilitar el consumo de alimentos y satisfacer la demanda de otras necesidades básicas de residentes de zonas frágiles que están expuestas a inseguridad alimentaria y conmociones climáticas y tienen un limitado acceso a servicios, además de fortalecer la capacidad institucional para gestionar la migración de retorno e interna.



## Créditos verdes para la reactivación económica







Proyecto Programa Global de Crédito para la Reactivación Económica Sostenible

País Panamá

Año de aprobación 2022

Monto US\$160,0 millones (BID)

Para el sector productivo panameño, y en particular para las micro, pequeñas y medianas empresas (MIPYME), la pandemia ha sido un duro golpe ya que alrededor del 30% de las MIPYME del país tuvieron que cerrar en 2020. Las MIPYME en Panamá enfrentan varias restricciones para poder realizar inversiones sostenibles, entre ellas el limitado acceso a financiamiento de largo plazo para mejorar los procesos productivos, la falta de productos financieros verdes dedicados a proyectos sostenibles y una brecha de género que dificulta especialmente el financiamiento de las MIPYME que tienen a mujeres como propietarias o líderes.

La reactivación de la economía después de la COVID 19 ofrece la oportunidad de promover un crecimiento más sostenible en términos ambientales, reducir las emisiones de GEI y generar más resiliencia climática. Este proyecto se propone promover la reactivación económica sostenible, ofreciendo financiamiento sostenible de mediano y largo plazo a las MIPYME para restablecer su capacidad productiva, y respaldar la conversión y adaptación de los procesos de producción en los sectores agrícola, comercial y de servicios a fin de volverlos más sostenibles. Por ejemplo, con recursos del proyecto se podrá financiar la adquisición de equipo más eficiente para la producción, la implementación de proyectos de eficiencia energética y la generación de energía renovable, así como la adopción de prácticas climáticamente inteligentes en la agricultura. El plan consiste en asignar por lo menos el 35% de la cartera respaldada por el proyecto a empresas propiedad de mujeres o lideradas por ellas, y por lo menos el 40% a inversiones que contribuyan a la adaptación al cambio climático o la mitigación de sus efectos.

Se prevé que el proyecto beneficie a más de 2.300 MIPYME. El Banco Nacional de Panamá recibirá el apoyo técnico necesario para diseñar nuevos productos financieros verdes y reforzar sus procedimientos para aumentar el financiamiento que brinda a proyectos sostenibles desde el punto de vista ambiental.



### Soluciones sostenibles mediante inversión privada



















Proyectos Programa Regional de Fomento Productivo de Chile y Programa de Apoyo a la Transición Energética Justa, Limpia y Sostenible II

En cifras

País Chile

Año de aprobación 2022

Monto US\$400 millones (BID) y US\$300 millones (BID)

Chile es uno de los pocos países del mundo que ha plasmado en la legislación nacional su meta de alcanzar emisiones netas nulas antes de 2050. Una economía neutra en emisiones de carbono puede generar beneficios equivalentes al 5,2% del PIB y crear miles de nuevos empleos netos en el país. Sin embargo, para alcanzar esta meta es preciso contar con el apoyo de las empresas y los hogares. Hay barreras de índole normativa, de planificación, de infraestructura y de financiamiento que pueden impedir el gasto privado en soluciones capaces de contribuir a que el mundo logre emisiones netas nulas.

El sector energético es crucial para lograr reducir a cero las emisiones netas. En 2018, este sector produjo el 77% de las emisiones de GEI en Chile, de las cuales el 29% provino de la generación de electricidad. Las soluciones para reducir estas emisiones incluyen sustituir la generación de energía a base de combustibles fósiles por energía renovable, mejorar la eficiencia energética de los edificios y emplear electricidad en vez de gasolina o diésel para los vehículos. En 2022, dos préstamos del BID se enfocaron en identificar, analizar y eliminar barreras en el sector energético.

Muchas empresas que tienen flotillas de vehículos, construyen y administran edificios, y utilizan energía renovable en pequeña

escala (como la energía solar en techos) son negocios pequeños y



El Programa de Apoyo a la Transición Energética Justa, Limpia y Sostenible II, préstamo en apoyo de reformas de política y segunda parte de un programa que comenzó en 2021, complementa estos esfuerzos centrándose en eliminar las barreras de política y normativas a fin de fomentar el cierre gradual de las centrales eléctricas alimentadas por carbón y reemplazarlas por generación de energía solar y eólica, configurar los mercados de electricidad para dar cabida a la producción creciente de energía renovable intermitente, acelerar las medidas de eficiencia energética, junto con la electrificación, y desarrollar nuevas tecnologías como la electromovilidad y el hidrógeno verde.

### Vivienda segura y **sostenible**





















### **Proyecto** Programa de Mejoramiento de Barrios

País Argentina

Año de aprobación 2022

**Monto** US\$165,0 millones (US\$150,0 millones del BID y US\$15,0 millones en financiamiento de contrapartida del país)

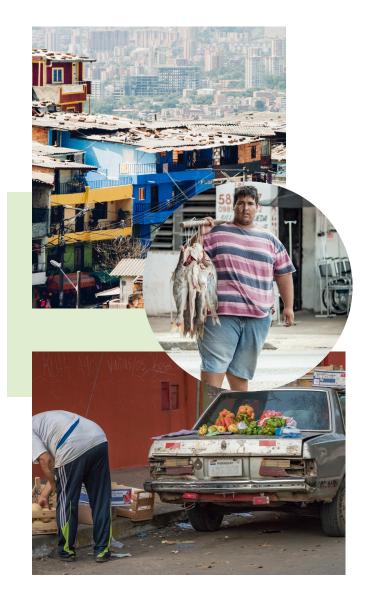
En Argentina, se calcula que el 45% de los barrios de bajos ingresos (villas o asentamientos informales) están ubicados en zonas expuestas a riesgos ambientales y a los efectos del cambio climático. En general, estas urbanizaciones se han desarrollado en zonas periféricas, sobre suelos residuales contaminados, expuestos a riesgos ambientales y fenómenos climáticos extremos como inundaciones, que se han intensificado en los últimos años como consecuencia del cambio climático (Recuadro 4). Además, los hogares ubicados en barrios de bajos ingresos presentan brechas significativas de acceso a la economía formal, lo que implica mayores restricciones en su capacidad para generar ingresos.

Este programa integral se propone mejorar de modo sostenible la habitabilidad de los hogares ubicados en villas, asentamientos y zonas degradadas del país. En términos más específicos, busca aumentar la seguridad en la tenencia de la tierra de los hogares beneficiarios e incrementar la calidad de vida de los habitantes a partir de distintas obras de mejora urbana, entre ellas un alumbrado público eficiente, infraestructura para la movilidad no motorizada y cubierta vegetal con especies nativas. También se propone fortalecer las organizaciones comunitarias de base y garantizar la participación de los residentes de los barrios en todas las fases del proyecto. Por último, mejorará el desempeño de los equipos del organismo ejecutor y las unidades de ejecución provinciales y municipales.

Con el apoyo del BID en virtud de otro proyecto, Programa de Mejoramiento de Barrios, el gobierno concibió un modelo exitoso para una intervención integral y transversal que ha ayudado a ciudades argentinas a mejorar la habitabilidad de los barrios de bajos ingresos y contener las crecientes brechas de acceso a vivienda decente y a servicios urbanos de calidad. Este modelo ya ha mejorado la calidad de vida de más de 180,000 hogares y creado capacidad en la mayoría de los gobiernos subnacionales para mejorar la vivienda. Las operaciones anteriores de este programa han demostrado ser efectivas para contener y disminuir el déficit cualitativo de vivienda y han ido mejorando con cada iteración.







Recuadro 4. Desarrollo urbano y resiliencia climática

Dado que el 81% de la población de América Latina y el Caribe habita en zonas urbanas, las ciudades de la región están a la vanguardia de la respuesta mundial al cambio climático. Las ciudades son una de las mayores fuentes de emisiones de GEI, concentran la actividad económica y albergan a grandes segmentos de la población que son vulnerables a los impactos climáticos. En vista de que la región está muy expuesta a los desastres naturales y los efectos del cambio climático, es fundamental que aumenten las nuevas viviendas con bajas emisiones de carbono y resilientes al clima, y se modifiquen las viviendas existentes.

Colaboramos con ciudades de toda la región para reforzar su capacidad técnica e intercambiar conocimientos. En septiembre de 2022, organizamos un diálogo regional de política sobre vivienda y desarrollo urbano, en el que los ministros de vivienda intercambiaron conocimientos y experiencias a fin de mejorar la vivienda y hacer a las ciudades más resilientes. El diálogo entre los ministros continuó en diciembre, en el Foro de Ministros y Autoridades Máximas de la Vivienda y el Urbanismo de América Latina y el Caribe (MINURVI), celebrado en Santiago de Chile, cuyo enfoque fueron los desafíos y las soluciones para construir asentamientos humanos más sostenibles, reconociendo que el cambio climático afecta de manera desproporcionada a los grupos de población de menores ingresos. Los representantes de las ciudades son también participantes clave en conversaciones en torno a la sostenibilidad y el clima. En la Reunión de Alcaldes de 2022, organizada por el BID, se dieron cita en Buenos Aires más de 30 alcaldes y delegados de ciudades de América Latina y el Caribe.

Mediante estos importantes diálogos, el BID contribuye a la acción climática en el contexto urbano y apoya la función clave de las ciudades en el cumplimiento de los compromisos climáticos adquiridos en el marco del Acuerdo de París.

### Amazonía Siempre

Establecimos el Programa Regional Amazónico: Amazonía Siempre en respuesta a una solicitud de ocho países amazónicos¹9 para que se desplegara un esfuerzo coordinado encaminado a promover el desarrollo sostenible e inclusivo del territorio. Amazonía Siempre es un programa marco y holístico para el desarrollo incluyente y sostenible de la región, que apunta a trabajar en colaboración en el ámbito de la conservación forestal y climática, y a mejorar la calidad de vida de las personas, ofreciendo alternativas económicas. El programa abarca varias iniciativas, fondos y proyectos.

En colaboración con socios de la región, abordamos el desarrollo de la Amazonía desde una perspectiva territorial singular, integrando las soluciones sectoriales con un conocimiento preciso del territorio. Trabajamos con los gobiernos, las instituciones financieras locales, el sector privado, y organizaciones no gubernamentales, de la sociedad civil e internacionales.

Amazonía Siempre aprovecha los avances realizados por la Iniciativa Amazónica y dado el creciente consenso científico en torno a que la Amazonía está llegando a un punto de inflexión en términos ecológicos, se concluye que debemos seguir incrementando el impacto de nuestras acciones en dicha región. En la actualidad, la Iniciativa Amazónica administra más de US\$340 millones por medio de tres fondos: el Programa Estratégico Semilla para el Desarrollo Sostenible de la Amazonía, el Fondo de Bioeconomía Amazónica del Fondo Verde para el Clima y el Fondo Fiduciario de Múltiples Donantes de Gestión de la Bioeconomía y los Bosques de la Amazonía, con lo cual se encauza financiamiento a través de los actuales instrumentos financieros del Grupo BID. En el Recuadro 5 se presentan ejemplos de los proyectos de la iniciativa.



Recuadro 5. Algunos proyectos de la Iniciativa Amazónica

Ciencia, Tecnología e Innovación para Proteger la Biodiversidad de la Cuenca Amazónica

Planificación e Investigación de Mercado para un Turismo Innovador en el Amazonas

Apoyo a la Implementación de los Programas de Electrificación Rural en Bolivia

Biociudades de la Amazonía en Brasil: Soluciones para un Futuro Sostenible

Fortalecimiento de Cadenas de Valor Sostenibles en Comunidades Nativas de la Amazonía Peruana

Apoyo a la Electrificación Rural con Energía Renovable, Agua Potable y Telecomunicaciones en Suriname

19 Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Suriname y Venezuela.

Acerca del BID

Mensaje del Presidente Introducción

En cifras

Contribuciones al desarrollo sostenible

Principales publicaciones

Sostenibilidad corporativa

#### **GDLab**

La Iniciativa de Conocimiento sobre Género y Diversidad

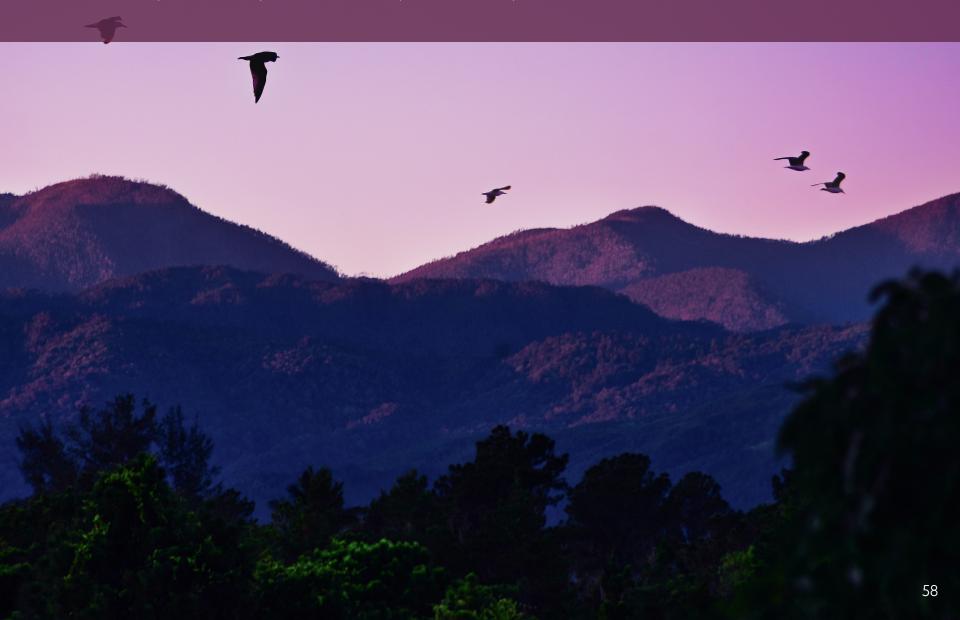
del Grupo BID (GDLab) promueve, lidera y financia investigaciones de alto impacto para lograr una sociedad más inclusiva y equitativa en América Latina y el Caribe. Para ello, GDLab se enfoca en las brechas entre mujeres y hombres y las desigualdades que enfrentan los pueblos indígenas, los afrodescendientes, las personas con discapacidad y las personas LGBTQ+ en la región.

La generación de conocimiento riguroso es indispensable para reducir las desigualdades, promover el crecimiento inclusivo, la prosperidad y la productividad en nuestras sociedades, y, en última instancia, abatir la pobreza. Al producir y difundir nueva información, GDLab influye no solamente en el diseño de políticas y reformas de alto impacto, sino también en las operaciones del Grupo BID en la región.



# Principales publicaciones clave sostenibilidad en 2022

En esta sección presentamos las publicaciones del BID que tienen un enfoque notable en la sostenibilidad.



# Prosperidad libre de carbono: Cómo los gobiernos pueden habilitar 15 transformaciones esenciales

Once países de América Latina y el Caribe han establecido objetivos con respecto a la neutralidad en materia de carbono. La consecución de estos objetivos depende de que los hogares, las empresas y los organismos gubernamentales inviertan en soluciones para lograr emisiones netas nulas en todos



los sectores, pero a menudo estos actores enfrentan prioridades más urgentes, y no necesariamente saben cómo reducir las emisiones. En esta publicación se compila información de 15 cambios tecnológicos y de comportamiento que le permitirían a la región alcanzar la meta de emisiones netas nulas, y se muestran los beneficios que los actores no ambientales pueden derivar de adoptarlos, aparte de mitigar los efectos del cambio climático. A continuación señala qué políticas pueden acelerar la transición, como construir infraestructura, reformar normas y subsidios, proporcionar información y fortalecer la capacidad, y gestionar los impactos distributivos. Los gobiernos pueden valerse de esta información para formular estrategias climáticas que traduzcan el ambicioso objetivo de reducir las emisiones a cero en planes de acción para los ministerios competentes y los gobiernos subnacionales.

# Avances y oportunidades en la gestión financiera pública verde

La gestión financiera pública desempeña una importante función en las políticas públicas, de modo que a lo largo del ciclo del gasto público los procesos y sistemas se deben alinear con los desafíos del cambio climático y la biodiversidad. Esto incluye la planificación y el diseño de políticas fiscales y presupuestarias, la gestión



de riesgos fiscales, la asignación de recursos públicos, así como el seguimiento y la evaluación de su eficiencia y eficacia. En esta nota de políticas se identifican y describen algunas de las principales herramientas disponibles para una gestión financiera pública verde, a partir de la revisión de la literatura especializada reciente, y se analizan algunos métodos para el diagnóstico y la evaluación de aspectos fiscales relacionados con el clima. También se presentan ejemplos y aplicaciones de esas herramientas y esos métodos en varios países de América Latina y el Caribe con objeto de ofrecer un conjunto de recomendaciones de políticas para promover un gasto público más verde.

#### Respira fácil, hay una aplicación para eso: uso de tecnologías de la información y la comunicación para evitar la contaminación del aire en Bogotá

La contaminación atmosférica es una de las principales causas de muerte en los países en desarrollo. En teoría, el uso de aplicaciones para teléfonos inteligentes, mensajes de texto y otras tecnologías de la comunicación e información personal que difunden información



en tiempo real sobre la contaminación puede impulsar comportamientos preventivos como usar mascarillas y cerrar las ventanas. Sin embargo, la evidencia sobre la efectividad de tales métodos es limitada. Realizamos un ensayo controlado aleatorizado para evaluar el impacto de capacitar a estudiantes universitarios de Bogotá en el uso de una aplicación para teléfonos inteligentes lanzada recientemente por el gobierno municipal que muestra información sobre la calidad del aire en tiempo real. Gracias a la capacitación, los participantes adquirieron más información sobre la calidad del aire, así como conocimientos sobre comportamientos preventivos y su adopción. También amplió su interés por otros temas ambientales. Las características de los participantes incidieron en los efectos. Por ejemplo, en términos generales, la capacitación fue menos efectiva entre los trabajadores activos.

#### Closing Gender Gaps in the Southern Cone: An Untapped Potential for Growth

(disponible únicamente en inglés)

En este informe se evalúa la importancia de las desigualdades de género y se presentan pruebas empíricas de sus consecuencias económicas, sus causas y las herramientas de política que pueden contribuir a mitigarlas. Las brechas de género en el acceso a servicios públicos, la acumulación de capital humano y el mercado laboral limitan



la productividad total y el crecimiento económico, de modo que las políticas que mitiguen tales desigualdades podrían promover el desarrollo económico y el bienestar. En el contexto actual, la pandemia ha puesto de relieve las brechas de género e incluso las ha ampliado, lo que significa que los responsables de las políticas precisan formular urgentemente un nuevo conjunto de políticas capaces de impulsar la paridad de género en la etapa de recuperación. Esta publicación contiene un oportuno compendio de datos sólidos sobre políticas eficaces para combatir las desigualdades de género en los países del Cono Sur.

#### Competir en la agroindustria: Estrategias empresariales y políticas públicas para los desafíos del siglo XXI

En medio de un complejo conjunto de retos geopolíticos, las agroempresas innovadoras de América Latina y el Caribe tienen la oportunidad de integrarse mejor en las cadenas mundiales de valor. Los actores exitosos no han seguido una receta única. Para establecerse en el mercado internacional, han aprovechado estrategias que van desde la producción fuera de temporada



y los sellos de calidad hasta la tecnología de vanguardia y los productos personalizados. Sin embargo, aunque no se puede exagerar el papel de

los esfuerzos empresariales, la clave de la integración global también está en manos del sector público, ya que los gobiernos deben crear la infraestructura y las instituciones que determinan el rumbo al éxito. Este informe presenta una amplia gama de casos de estudio y ofrece valiosas lecciones no solo para quienes innovan en el sector agropecuario, sino también para los responsables de la formulación de políticas públicas en la región que buscan nuevas y mejores fuentes de crecimiento económico.

Decarbonizing Transport in Latin American Cities: A Review of Policies and Key Challenges y Decarbonizing Transport in Latin American Cities: Assessing Scenarios to 2050 (disponibles únicamente en inglés)

Estos informes son el resultado del proyecto
Descarbonización del Transporte en Ciudades de
América Latina, realizado conjuntamente por el BID
y el Foro Internacional del Transporte (ITF) de la
Organización para la Cooperación y el Desarrollo



Económicos (OCDE). Este proyecto apoya la descarbonización del transporte en Bogotá (Colombia), Buenos Aires (Argentina) y la Ciudad de México (México). Estas ciudades fueron seleccionadas gracias a su disponibilidad de datos sobre la actividad del transporte urbano. Los informes facilitan el diálogo de políticas y contribuyen al aprendizaje entre pares y al intercambio de prácticas óptimas. Asimismo, ponen de relieve la necesidad de considerar la manera en que las políticas de descarbonización pueden ayudar a conseguir los beneficios relacionados con la mejora de la calidad del servicio de transporte, el cierre de las brechas en la igualdad de género y la mayor sostenibilidad financiera de los modelos de negocios. En el primer informe se hace una reseña de las políticas y los mayores desafíos para lograr sistemas de transporte sostenibles. El segundo informe presenta una herramienta cuantitativa que evalúa el impacto de las medidas de reducción de emisiones de CO<sub>2</sub> en el sector y los posibles escenarios hasta 2050.

# Exporting and Environmental Performance: Where You Export Matters

(disponibles únicamente en inglés)

Empleando datos a nivel de empresas de Chile, determinamos que tiene fundamento la hipótesis de que es más probable que los exportadores orientados a países de ingresos altos (donde los consumidores parecen valorar más un medio ambiente limpio) mejoren los resultados de sus empresas en materia ambiental, en comparación



con exportadores orientados a destinos en los que el medio ambiente no se valora tanto. Un aumento del 10% en el porcentaje de exportaciones a países de ingresos altos se asocia con una reducción de alrededor del 16% en la intensidad de la contaminación por CO2. Estos resultados tienen importantes implicaciones para las empresas de los países en desarrollo que buscan exportar a mercados con un alto nivel de ingresos.

# Exposure or Income? The Unequal Effects of Pollution on Daily Labor Supply

(disponibles únicamente en inglés)

Empleamos datos de alta frecuencia sobre la contaminación atmosférica por partículas en suspensión a nivel local para estudiar los efectos de una alta contaminación en las decisiones de oferta de trabajo y las hospitalizaciones por enfermedades respiratorias en la zona metropolitana de la Ciudad de



México. Documentamos una relación negativa y no lineal entre un nivel de partículas en suspensión de 2,5 y la oferta de trabajo ese mismo día, con fuertes efectos en los días en que los niveles de contaminación son extremadamente elevados. En esos días, las horas laborales del trabajador promedio se reducen en un 7,5% aproximadamente. Los trabajadores

compensan en parte las horas perdidas aumentando su oferta laboral en los días siguientes a los de alta contaminación. Los trabajadores informales reducen su oferta laboral menos que los formales en los días de alta contaminación y compensan menos en los días siguientes, lo cual indica que podrían verse más expuestos que los trabajadores formales a la alta contaminación y experimentar mayores reducciones en su oferta de trabajo y sus ingresos. Presentamos pruebas empíricas de que las reducciones de la oferta de trabajo debido a la alta contaminación son coherentes con un comportamiento preventivo y que las limitaciones de ingresos podrían desempeñar un papel importante en las decisiones de los trabajadores en cuanto a su oferta laboral.

# Género e inclusión en la agenda verde: ¿Dónde estamos y cómo avanzar?

Las tendencias de las emisiones de carbono actuales amenazan con cambios inevitables e irreversibles en el medio ambiente, que podrían costarle a la región US\$100.000 millones anuales para 2050 y la pérdida de hasta 2,5 millones de puestos de trabajo para 2030. El cambio climático nos afecta a todos, pero son las mujeres, los pueblos indígenas, los afrodescendientes y las personas con discapacidad



quienes son particularmente vulnerables a las perturbaciones ambientales, económicas y sociales que ocasiona. Al mismo tiempo, estos grupos son agentes de cambio decisivos para la mitigación del cambio climático y la transición hacia una economía verde. Este documento presenta pruebas empíricas de los retos a los que se enfrentan estas poblaciones en la región, así como las principales oportunidades y lecciones aprendidas sobre su papel en la transición.

# Grandmothers and the Gender Gap in the Mexican Labor Market

(disponibles únicamente en inglés)

En este documento se calcula el efecto de la disponibilidad de cuidado infantil en las probabilidades de que sus padres trabajen, utilizando el momento del fallecimiento de las abuelas (que son las principales cuidadoras de niñas y niños en México) para identificar la

variación. Nos valemos de una triple diferencia para distinguir entre el efecto del fallecimiento de las abuelas que cohabitan con la familia en el cuidado infantil y el efecto producido por otros mecanismos. Como consecuencia de su efecto en la disponibilidad de cuidado infantil, el fallecimiento de las abuelas reduce la tasa de empleo de las madres en un 12%, pero no incide en la tasa de empleo de los padres. El efecto negativo en el empleo de las madres es menor cuando se tiene acceso más fácil a guarderías públicas o las privadas son más asequibles.

# Green Hydrogen Opportunities for the Caribbean

(disponibles únicamente en inglés)

La descarbonización de la energía, el transporte y la industria es indispensable para lograr emisiones netas nulas y limitar el calentamiento mundial. El hidrógeno verde ofrece el potencial único de descarbonizar los sectores en los que es difícil reducir las emisiones, entre ellos el transporte pesado y de larga distancia, ciertas industrias y



**IDB** 

randmothers and the Gender Gar

los fertilizantes de bajas emisiones de GEI. Los países del Caribe están dando prioridad a la energía fiable y asequible que se basa en tecnologías resilientes y con bajas emisiones de carbono. Esta guía ofrece una reseña para los responsables de la toma de decisiones sobre el papel que podría

desempeñar el hidrógeno verde para ayudar a alcanzar estos objetivos. No obstante el elevado costo que tiene actualmente el hidrógeno a escala mundial para la mayoría de las aplicaciones, en los próximos años se prevé una reducción del costo de las tecnologías a base de hidrógeno, con lo cual este gas se volvería más atractivo en el todo mundo.

#### Transición verde y sesgo de género: Un análisis de las empresas generadoras de energía renovable en América Latina

Este informe analiza la forma en que la transición energética podría cambiar el sesgo de género en las industrias generadoras de energía. En el análisis se emplea una muestra de 102 empresas generadoras de energía renovable de seis países de América Latina y el Caribe: Bolivia, Chile, Costa Rica, México, Panamá y Uruguay. El análisis muestra que las empresas con



mayor eficiencia relativa en la relación capital-trabajo tienen la mayor participación de mujeres. Además, los resultados muestran que, si bien las empresas de energías renovables están incrementando la contratación de mujeres, la participación de estas sigue siendo inferior al promedio del sector energético. Las empresas de energías renovables más grandes (con mayor capacidad de generación instalada) tienden a contratar a más mujeres, pero en su mayoría ocupan puestos no técnicos. Este estudio indica que se requieren más esfuerzos para complementar el cambio tecnológico con políticas de inclusión, alentando a las mujeres a estudiar ciencia y tecnología en la escuela y cerrando la brecha de conocimiento a través de la recopilación sistemática de datos sobre la fuerza laboral.

#### Greenhouse Gas Emissions Associated with Argentina's Exports: A Decomposition Exercise (disponibles únicamente en inglés)

En este estudio se compilaron dos bases de datos de las emisiones de GEI vinculadas al comercio internacional de Argentina entre 2000 y 2017: a partir de la producción de bienes exportados y la a partir del transporte internacional de las exportaciones y las importaciones. En el estudio se observó que las exportaciones que



más contribuyeron a las emisiones de GEI fueron (1) alimentos, bebidas y tabaco; (2) agricultura, cacería y actividades conexas; y (3) manufactura de productos metálicos y químicos. En el caso del transporte internacional, los principales factores causantes de emisiones fueron la escala, el sector y los efectos de los socios.

# ¿Cuánto costará lograr los objetivos del cambio climático en América Latina y el Caribe?

Esta publicación analiza los datos sobre los costos de cumplir con los objetivos del Acuerdo de París y las fuentes de financiamiento disponibles para ello. No pueden alcanzarse los objetivos climáticos sin atender otros objetivos de desarrollo sostenible. Deben integrarse con objetivos relacionados con la energía,



el transporte, la vivienda y la agricultura, que son fuentes clave de la emisión de GEI. Alcanzar los objetivos climáticos depende también de la conservación de los ecosistemas, que es crucial para capturar el carbono. El agua, la pobreza, la desigualdad y la salud son factores clave ligados a la vulnerabilidad al cambio climático. Finalmente, la transición justa depende de la competitividad, el nivel de educación, los mercados laborales y las

instituciones sociales. Esta publicación muestra que la acción climática no consiste principalmente en gastar más, sino que requiere reorientar en forma masiva los actuales flujos financieros, que representan entre el 7% y el 19% del PIB (es decir, hasta US\$1.300 millones anuales para 2030).

#### Managing Human Rights Risks in IDB Projects: Requirements of the IDB's Environmental and Social Policy Framework

(disponibles únicamente en inglés)

En el BID, reconocemos que los derechos humanos son fundamentales para nuestra misión de mejorar vidas y traer desarrollo sostenible a América Latina y el Caribe. En 2021 entró en vigor nuestro nuevo Marco de Política Ambiental y Social, que formula el compromiso explícito



de respetar las normas reconocidas a escala internacional en materia de derechos humanos, entre ellas la Carta Internacional de Derechos Humanos y la Declaración de la Organización Internacional del Trabajo relativa a los Principios y Derechos Fundamentales en el Trabajo. Conforme a este nuevo marco, se prevé que todos los proyectos que financie el BID respeten los derechos consagrados en estos instrumentos. Cuando se identifiquen riesgos, el BID se compromete a apoyar a los prestatarios en los análisis de debida diligencia para proteger a los beneficiarios del proyecto, las comunidades y los trabajadores contra abusos, posibilitar el cumplimiento de sus derechos y remediar los daños causados. Esta nota técnica tiene por objeto apoyar a los prestatarios del BID en la identificación y el abordaje, conforme al nuevo marco, de los riesgos e impactos en materia de derechos humanos de los proyectos financiados por el BID.

#### Pequeños empujones para América Latina y el Caribe: Una década de mejorar la política pública con la economía del comportamiento

Durante una década, hemos colaborado con los gobiernos locales y nacionales de América Latina y el Caribe para fomentar el conocimiento sobre la toma de decisiones individuales y colectivas. Las intervenciones descritas en este documento abarcan más de 14 países de la



región, en ámbitos que incluyen el cumplimiento tributario, la igualdad de género, la administración pública, la salud y la promoción de las pequeñas y medianas empresas. Además, el documento presenta las lecciones obtenidas de las intervenciones que se llevaron a cabo durante la pandemia de COVID-19 para apoyar a los gobiernos de la región en la contención del virus. Los resúmenes de las intervenciones explican el problema, el contexto y el diseño de cada intervención, junto con el análisis del comportamiento, el proceso de evaluación, los retos encontrados y las lecciones aprendidas.

# El papel de las ciencias del comportamiento en la reducción de la brecha de género

Pese a los avances recientes en la reducción de la brecha de género, las normas sociales vigentes y los estereotipos de género siguen asignando roles, capacidades y responsabilidades diferenciadas a mujeres y hombres. En América Latina y el Caribe, las disparidades en materia de salarios, estabilidad laboral y distribución de las tareas domésticas y de cuidado infantil no



remuneradas — la llamada "doble carga" — son especialmente notorias, y se han visto agravadas por la pandemia COVID 19. Con esta nota de

políticas se busca influir en la discusión sobre cómo cerrar la brecha de género desde la perspectiva de las ciencias del comportamiento. Herramientas como los modelos a seguir, los microincentivos y la capacitación en habilidades socioemocionales pueden emplearse para combatir las creencias, normas sociales y patrones culturales restrictivos que todavía imperan en América Latina y el Caribe. Los datos muestran que la reducción de las disparidades de género puede mejorar los resultados económicos, impulsar una mayor inversión en protección social, conducir a una paz más sostenible y promover la acción climática.

# Transporte para el desarrollo inclusivo: Un camino para América Latina y el Caribe

Esta publicación analiza el papel que puede desempeñar el transporte en la profundización de las desventajas sociales y la pobreza y su potencial para romper el ciclo de pobreza y desigualdad a través de inversiones y políticas que tengan en cuenta las necesidades de los grupos pobres y socialmente excluidos. Delinea un marco conceptual para comprender las barreras existentes a las que se



enfrentan los grupos desfavorecidos y de bajos ingresos en la accesibilidad al transporte y la exclusión social, explora las dimensiones multifacéticas de la exclusión social relacionada con el transporte, ofrece soluciones a estos desafíos y presenta varios estudios de casos en los que estos retos se han superado con éxito. Para concluir, se presenta una síntesis de lineamientos y recomendaciones de políticas transversales que pueden servir como hoja de ruta para los encargados de formular políticas, los operadores de sistemas de transporte y los planificadores para encaminar a la región hacia un futuro más equitativo, inclusivo y próspero.

# Sostenibilidad corporativa

En el BID estamos comprometidos — tanto en nuestros proyectos como en nuestras oficinas — con la protección del ambiente que nos rodea y con la inclusión. Eso significa maximizar el potencial de los empleados, empoderar a las comunidades vecinas y minimizar el impacto ambiental de nuestras instalaciones y de los viajes de trabajo. Las medidas que adoptamos en nuestras rutinas de trabajo demuestran el compromiso del BID con la sostenibilidad ambiental global y la responsabilidad social y con el ejemplo de buena gestión que deseamos dar a los empleados, los inversionistas y los ciudadanos de América Latina y el Caribe.



### Género, diversidad, igualdad e inclusión en el Grupo BID

Los empleados del Grupo BID son vitales para el logro de nuestros objetivos institucionales y seguimos avanzando en la diversidad, la igualdad y la inclusión.

En 2022 llevamos a cabo una encuesta sobre diversidad, igualdad e inclusión, que tuvo una tasa de respuesta del 80% en todo el Grupo BID. Según los resultados, si bien siete de cada 10 encuestados tienen una percepción positiva sobre la inclusión, las percepciones acerca de la diversidad y la igualdad son mixtas. Además, los grupos que tradicionalmente han estado subrepresentados — entre los que figuran las mujeres, las personas con discapacidad, las personas LGBTQ+, los afrodescendientes y los pueblos indígenas — en general respondieron de modo menos favorable que los hombres, las personas sin discapacidad, las personas blancas, los latinos, las personas heterosexuales y los colegas cisgénero. Estos resultados se tuvieron en cuenta al redactar nuestro Marco de Diversidad, Equidad, Inclusión y Pertenencia 2023 2028, que se someterá a aprobación en 2023.

Para reforzar nuestra capacidad institucional, en 2022 impartimos más de 30 talleres en una variedad de temas relacionados con la diversidad, la igualdad y la inclusión. Nuestro programa de aprendizaje consta de ocho cursos en temas como la intervención del espectador, la gestión de sesgos inconscientes, el manejo de conversaciones difíciles, los sesgos raciales y étnicos y cómo ser un aliado, así como capacitación a la medida para el Centro de Servicios de Recursos Humanos. En 2022, estos cursos se volvieron a lanzar, planteándolos como un recorrido de tres niveles (Elevar, Activar, Liderar) y se conceden insignias a los empleados cuando completan cada nivel. Además, una simulación inmersiva permitió a los empleados practicar conceptos de diversidad, igualdad e

inclusión en un entorno de realidad virtual.

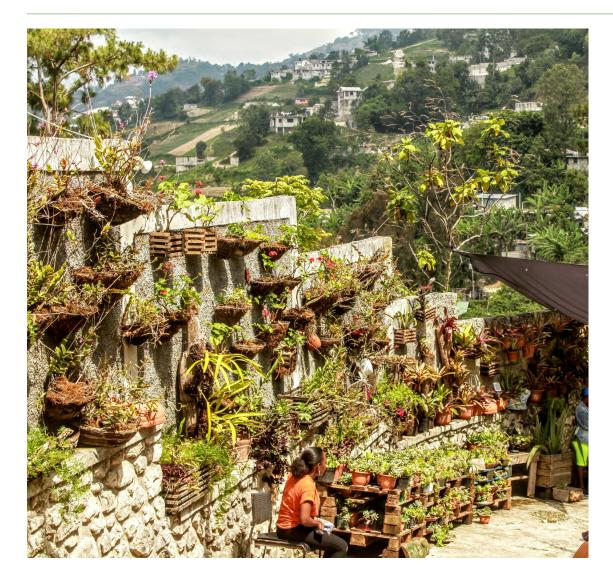
Por otra parte, organizamos ferias de empleo para atraer a personas con discapacidad y miembros de la comunidad LGBTQ+. Asimismo, seguimos estableciendo alianzas con organizaciones especializadas como MyGwork, Inclúyeme y Mogul para aumentar la contratación de personas de los grupos diversos en los que nos enfocamos.

En colaboración con los grupos de recursos para empleados del BID, organizamos campañas para conmemorar (1) el Mes de la Historia Afroamericana, (2) el Día Internacional de la Mujer, (3) el Día de la Diversidad, (4) el Día Internacional contra la Homofobia y la Transfobia, (5) el Día Internacional de la Mujer Afrolatina y Afrocaribeña, (6) el Mes del Orgullo LGBTQ+, (7) el Mes de la Herencia Hispana y (8) el Día Internacional de las Personas con Discapacidad.

También celebramos, en diciembre de 2022, la sexta ceremonia de entrega de los Premios de Diversidad, Equidad e Inclusión, con la presencia de nuestra Vicepresidenta Ejecutiva y tres miembros del Directorio Ejecutivo. En esta ceremonia se reconoció el compromiso de los empleados para forjar soluciones que promueven una organización y una región más inclusivas. El comité de nominación revisó 60 candidaturas y transmitimos el evento en directo por Internet.

A diciembre de 2022, el 43% del personal en cargos de nivel medio y alto en el BID eran mujeres, con lo que se cumplió nuestra meta (43%).

### Programa de Relaciones con la Comunidad



El Programa de Relaciones con la Comunidad del BID comenzó en 1998 e incluye voluntariado, donaciones y filantropía corporativa. El programa realiza ferias de voluntariado tanto en la Sede del BID como en forma remota. A través del subsidio Mejorando Vidas, cada año seleccionamos a 10 organizaciones que trabajan con poblaciones de América Latina y el Caribe en el área de Washington, D.C. para otorgarles una donación de US\$25.000 a cada una. Además, el Programa de Relaciones con la Comunidad se asocia con el Departamento de Tecnología de la Información y la Asociación de Familias del BID para donar equipos tecnológicos excedentes a más de 5.000 beneficiarios en países de la región y en el área metropolitana de Washington, D.C.

### Programa de Sostenibilidad Corporativa

El BID tiene el compromiso de largo plazo de asegurar que sus operaciones internas sean racionales en lo que se refiere al medio ambiente. El Programa de Sostenibilidad Corporativa tiene como finalidad reducir la huella ambiental del Grupo BID. El programa mide la huella de la organización para realizar un seguimiento de las tendencias y comportamientos, identifica oportunidades para sensibilizar más a los empleados a través de actividades participativas y desarrolla e implementa prácticas que contribuyen a hacernos más responsables con el medio ambiente. En esta sección se describen algunos de nuestros avances en 2022.

#### Cambio climático y neutralidad en emisiones de carbono

Como reconocemos que la acción climática no es solo para nuestros clientes, establecimos una meta corporativa de reducción de las emisiones de GEI y nos comprometimos a compensar las emisiones inevitables.

Las emisiones corporativas del Grupo BID<sup>20</sup>se concentran en los viajes en misión oficial y en la electricidad para nuestros edificios (Gráfico 13). La pandemia de COVID 19 modificó drásticamente nuestra huella de carbono. Nuestras oficinas físicas estuvieron cerradas durante buena parte de 2020 y la mitad de 2021, y en ese lapso los viajes en misión oficial se redujeron de forma considerable. A medida que se relajaron las restricciones por COVID 19 en 2022, la mayoría de los empleados regresaron a las oficinas y los viajes se reanudaron.

En 2019, el Directorio Ejecutivo aprobó una meta en el Marco de Resultados Corporativos para reducir las emisiones de nuestras actividades corporativas (instalaciones y flotilla de vehículos) en un 14% para 2023. En 2022, las emisiones producidas por nuestras instalaciones y flotilla de vehículos sumaron unas 7.712 toneladas de CO<sub>3</sub>e, por debajo de la meta de 9.600 toneladas.

Edificios
y flota

Edificios
y flota

15
0
20
2019
2020
2021
2022

Viajes de negocios
Combustible para energía/calor de oficina
Refrigerantes

Gráfico 13. Perfil de las emisiones corporativas del Grupo BID, 2019-2022

20 Calculadas mediante las metodologías del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero.

La inevitable huella de carbono del Grupo BID se compensa a través de una serie de proyectos cuidadosamente seleccionados en América. Latina y el Caribe con reducción de emisiones verificada. En 2022 apoyamos un proyecto de protección forestal en los estados brasileños de Acre y Amazonas. Las zonas del proyecto abarcan 330.554 hectáreas con un bioma rico en biodiversidad. Por otra parte, apoyamos la entrega de cocinas eficientes a hogares de zonas rurales en Honduras, lo que reduce las emisiones de carbono y el consumo de leña y les ahorra tiempo y dinero. Además, mejora la salud de las mujeres, las niñas y los niños, que suelen ser los más expuestos a la contaminación del aire en interiores cuando se cocina.



#### **Edificios verdes**

En cuanto a los bienes inmuebles corporativos, nuestro enfoque se guía por la sostenibilidad y seguimos encontrando formas de mejorar tanto la Sede como las Representaciones. En el mantenimiento, el diseño, la construcción y la renovación de las instalaciones de nuestra organización incorporamos medidas ambientales y sanitarias. El diseño de nuestras oficinas es eficiente y flexible, maximiza el acceso a luz natural (reduciendo la necesidad de iluminación artificial) y minimiza el desperdicio y otros impactos ambientales relacionados con la construcción y las renovaciones. Reciclamos o donamos la mayor parte del mobiliario y equipo que sale de nuestras instalaciones. Nuestros requisitos de sostenibilidad para contratistas y nuestras prácticas de construcción incluyen disposiciones estrictas sobre la prioridad en lo relacionado con la selección de materiales, las especificaciones del equipo y los procedimientos.

Como parte de nuestro programa de proyectos de mejoras, estamos poniendo en práctica varias iniciativas de conservación de energía en nuestras oficinas, entre ellas el cambio de las unidades de aire acondicionado por equipos más eficientes, la instalación de sensores de ocupación en los baños, los corredores y las zonas de poco tráfico, el uso de modernas lámparas LED y la instalación de películas de control solar en las ventanas.

Varias Representaciones del BID cuentan con paneles solares para generar electricidad con emisiones de carbono nulas. En 2022, los sistemas de paneles solares en las Bahamas, Brasil, Jamaica, Nicaragua y la República Dominicana produjeron 517 MW/hora de energía renovable, satisfaciendo así el 32% de las necesidades energéticas de esas oficinas. Se están modernizando los sistemas de generación de energía solar para que produzcan más capacidad



en las Representaciones de las Bahamas, Brasil y Jamaica. En Haití acabamos de modernizar el sistema, instalando 360 paneles fotovoltaicos que satisfacen cerca del 100% de las necesidades de las instalaciones. Hay un proyecto en curso para instalar paneles solares en siete Representaciones más, entre ellas las de Barbados y Trinidad y Tobago. Al invertir en energía renovable para nuestras oficinas, no solo hacemos lo que nos corresponde para mitigar el cambio climático, sino que también apoyamos a los mercados locales de energías renovables y edificios verdes.

En 2022, dos de nuestros edificios en la Sede calificaron para la recertificación de Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental (LEED) de nivel platino (el más alto). Las nuevas oficinas de la Representación en Ecuador recibieron las certificaciones de Excelencia en el Diseño para Mayores Eficiencias (EDGE), Bienestar, Salud y Seguridad (WELL) y LEED de nivel platino. Adicionalmente, nuestras oficinas en Brasil, Costa Rica, Panamá, Perú y la República Dominicana han calificado para la certificación LEED, que se está tramitando ahora para nuestra Representación en Jamaica.

Como complemento de nuestras actuales evaluaciones de riesgo y condición de las instalaciones, el Programa de Sostenibilidad Corporativa ideó un enfoque en el que se hace un análisis del riesgo climático basado en la ubicación, que se puso a prueba en la selección de unas nuevas oficinas.



#### Tecnología de la información verde

En 2022, el BID aprobó una nueva estrategia de tecnología de la información que contempla el uso eficiente de la tecnología. En ella se busca aumentar la eficiencia energética mediante firmas digitales y trámites sin papel, trabajo híbrido y remoto, infraestructura elástica (con la que se reduce el número de recursos computacionales y los equipos solo están encendidos cuando se necesitan), redes inalámbricas (para eliminar la necesidad de alambres de cobre) y el reciclaje de equipos de cómputo, entre otras medidas.

Hemos reducido los desechos de equipos electrónicos por medio de nuestro Programa de Relaciones con la Comunidad, reparando y reacondicionando computadoras portátiles, monitores, teléfonos y tabletas que se había programado dar de baja y donándolos a escuelas y a otros que los necesiten. Mediante estos esfuerzos se prolongó la vida útil de casi 1.000 dispositivos en 2022. Los dispositivos que no es posible donar se dan a una empresa especializada que los recicla aplicando prácticas responsables.

Tenemos previsto establecer un marco para medir e informar sobre la reducción del consumo de energía para fines tecnológicos y otras prácticas verdes.



#### **Transporte verde**

Históricamente, los viajes por avión han sido uno de los factores que más han contribuido a la huella de carbono del BID. Sin embargo, desde 2020 hemos adoptado nuevas formas de trabajar y colaborar de forma virtual. Aunque todavía se encuentran en niveles más bajos que los anteriores a la pandemia, los viajes en misión oficial comenzaron a repuntar en 2022 y representaron el 43% del total de nuestras emisiones corporativas. Esto nos ha llevado a estudiar las oportunidades que hay para mantener las reducciones que logramos en años anteriores en las emisiones ligadas a los viajes. Por ejemplo, instamos a que se tomen vuelos con menos conexiones y exigimos volar en clase económica cuando el vuelo dura nueve horas o menos.

Las emisiones de la flotilla del BID (vehículos ligeros de gasolina o diésel de nuestras Representaciones utilizados para transporte local) son un pequeño componente de nuestra huella total de carbono. En 2022, esta flotilla emitió 247 toneladas de carbono (el 2% de nuestras emisiones). Para reducir esta huella, en el proceso de reemplazar los vehículos más desgastados de la flotilla, gradualmente hemos ido adquiriendo vehículos híbridos y eléctricos en aquellos lugares donde las necesidades operativas y las condiciones locales lo permiten. Varias oficinas del BID ya han hecho el cambio y, en 2022, nuestras Representaciones en Colombia, Trinidad y Tobago y Uruguay adquirieron vehículos híbridos y nuestra Representación en Jamaica adquirió un vehículo eléctrico.

#### Reducción de desechos

Los desechos son costosos, contribuyen al cambio climático, contaminan los ecosistemas y causan daños a la salud humana. El Programa de Sostenibilidad Corporativa se propone ayudar al Grupo BID a reducir los desechos que generamos y, cuando sean inevitables, tomar medidas para que no lleguen a los rellenos sanitarios, empleando menos productos de un solo uso y promoviendo la reutilización y el reciclaje.

En 2022, una auditoría minuciosa de los desechos en nuestra Sede en Washington, D.C. reveló que nuestra tasa de separación de residuos había aumentado de alrededor del 50% en 2019 al 77% en 2022. Además, en muchas de nuestras oficinas se lleva a cabo el compostaje de residuos orgánicos. En lo que hace a los desechos electrónicos, todo dispositivo que no es susceptible de ser donado se entrega a una empresa externa especializada que elimina los materiales de forma segura y responsable, aplicando métodos respetuosos del medio ambiente.

El BID ha recurrido a la tecnología y la educación, en un esfuerzo plurianual por reducir el uso de papel y la impresión. Siempre que es posible, la configuración predeterminada para imprimir es dúplex (a dos caras) y se emplea un sistema de gestión de impresoras que solamente imprime documentos después de haber escaneado la tarjeta de identificación del usuario. Así, el BID ha ahorrado millones de páginas impresas cada año. Estos esfuerzos consiguieron reducciones significativas en el pasado, pero el uso del papel se duplicó en la Sede de 2021 a 2022 (debido nuevamente al regreso a la oficina). No obstante, el progreso alcanzado es duradero (una reducción del 83% desde 2019) y en nuestras oficinas se considera constantemente la gestión del uso de papel. Además, alentamos a los empleados a escoger papel reciclado (en la Sede, el 100% del papel que se usa es reciclado). Con estos esfuerzos baja también el número de cartuchos de impresora que utilizamos.





#### Participación y educación de los empleados

Cada semestre, se pide a nuestras
Representaciones que ayuden al Programa
de Sostenibilidad Corporativa en el cálculo
de la huella ambiental a mitad de año y
a fines de año. La mayoría de nuestras
oficinas son autónomas y dan a conocer
los datos acerca de su huella mediante
un programa basado en Internet, bajo la
supervisión del Programa de Sostenibilidad
Corporativa. Esta función se desarrolla con
el apoyo y la orientación que el programa
brinda al enlace de cada Representación
para la sostenibilidad. En 2022 capacitamos

a los funcionarios determinados por varias oficinas y en 2023 el objetivo es tener la certeza de que cada Representación pueda recopilar y notificar independientemente los datos de su huella ambiental.

También en 2022, el Programa de Sostenibilidad Corporativa preparó comunicaciones a la medida y material de participación, consistente en directrices interactivas, contenido para brindar orientación institucional a nuevos empleados, infografías y videos. El programa lanzó su sitio web público, que contiene información detallada sobre nuestros esfuerzos para ser más verdes y las características de sostenibilidad de nuestras oficinas. Gracias a nuestra Red de Embajadores Verdes, cada uno de nuestros cuatro eventos principales contó con la participación de más de 200 empleados (Gráfico 14). El evento en línea denominado Earth Day Live tuvo más de 4.400 visitas únicas.

Comenzando con los cambios en casa, los empleados del BID están mostrando su dedicación a la sostenibilidad ambiental y social.

Gráfico 14. Para celebrar el America Recycles Day, organizamos una feria divertida e informativa para el personal sobre las mejores prácticas de reciclaje en el trabajo y en el hogar



