

CORPORACIÓN INTERAMERICANA DE INVERSIONES

Estados financieros

31 de diciembre de 2022 y 2021

Informe de los auditores independientes

A la Asamblea de Gobernadores de la Corporación Interamericana de Inversiones

Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Corporación Interamericana de Inversiones (la Corporación), que comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2022, y el estado de resultados, y el estado de ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto, el cambio en el patrimonio neto y los flujos de efectivo para el año terminado en dicha fecha, y las notas relacionadas (denominadas colectivamente los "estados financieros").

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera de la Corporación al 31 de diciembre de 2022, y los resultados de sus operaciones y sus flujos de efectivo para el año terminado en dicha fecha de acuerdo con los principios contables generalmente aceptados en los Estados Unidos de América.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las normas de auditoría generalmente aceptadas en los Estados Unidos de América (GAAS). Nuestras responsabilidades bajo esas normas se describen con más detalle en la sección Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros de nuestro informe. Estamos obligados a ser independientes de la Corporación y a cumplir con nuestras otras responsabilidades éticas de acuerdo con los requisitos éticos relevantes relacionados con nuestras auditorías. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

Responsabilidades de la Administración para los Estados Financieros

La administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros de acuerdo con los principios de contabilidad generalmente aceptados en los Estados Unidos de América, y por el diseño, implementación y mantenimiento del control interno relevante para la preparación y presentación razonable de estados financieros que estén libres de desviación material, ya sea debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración debe evaluar si existen condiciones o eventos, considerados en conjunto, que generen dudas sustanciales sobre la capacidad de la Corporación para continuar como negocio en marcha durante un año después de la fecha en que los estados financieros están disponibles para ser emitidos.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros en su conjunto están libres de desviación material, ya sea debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que incluya nuestra opinión. La garantía razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía absoluta y, por lo tanto, no es una garantía de que una auditoría realizada de acuerdo con GAAS siempre detectará una inexactitud material cuando exista. El riesgo de no detectar una inexactitud material resultante de un fraude es mayor que para una resultante de un error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones intencionales, tergiversaciones o la anulación del control interno. Las desviaciones se consideran materiales si existe una probabilidad sustancial de que,

individualmente o en conjunto, influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Al realizar una auditoría de acuerdo con las GAAS, nosotros:

- Ejercemos el juicio profesional y mantenemos el escepticismo profesional durante toda la auditoría.
- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material de los estados financieros, ya sea debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría que respondan a dichos riesgos. Dichos procedimientos incluyen la examinación, a base de pruebas, de la evidencia sobre las cifras y las revelaciones en los estados financieros.
- Obtenemos una comprensión del control interno pertinente para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados a las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Corporación. Por consiguiente, no se expresa tal opinión.
- Evaluamos la idoneidad de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas realizadas por la administración, así como evaluamos la presentación general de los estados financieros.
- Concluimos si, a nuestro juicio, existen condiciones o eventos, considerados en conjunto, que generen dudas sustanciales sobre la capacidad de la Corporación para continuar como negocio en marcha durante un período de tiempo razonable.

Estamos obligados a comunicarnos con los encargados de la gobernanza con respecto a, entre otros asuntos, el alcance planificado y el cronograma de la auditoría, los hallazgos significativos de la auditoría y ciertos asuntos relacionados con el control interno que identificamos durante la auditoría.

Informe de los auditores anteriores sobre los estados financieros 2021

Los estados financieros de la Corporación para el año finalizado el 31 de diciembre de 2021 fueron auditados por otro auditor que expresó una opinión no modificada sobre esos estados financieros el 1 de marzo de 2022.

Otra información

La Administración es responsable de la otra información que comprende la información incluida en el documento de información, excepto por los estados financieros y nuestro informe de auditoría sobre los mismos. Nuestra opinión sobre los estados financieros no cubre la otra información, y no expresamos una opinión ni ninguna forma de garantía al respecto.

En relación con nuestra auditoría de los estados financieros, nuestra responsabilidad es leer la otra información y considerar si existe una incoherencia material entre la otra información y los estados financieros, o si la otra información parece contener errores materiales. Si, con base en el trabajo realizado, concluimos que existe un error material no corregido de la otra información, estamos obligados a describirlo en nuestro informe.

Ernst & Young LLP

Corporación Interamericana de Inversiones

Balances generales

<i>Expresado en miles de dólares de los Estados Unidos</i>	Notas	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Activo			
Efectivo	3	\$ 57.886	\$ 54.409
Cartera de valores	3 & 10	2.528.273	1.903.551
Inversiones relacionadas con el desarrollo			
Préstamos y títulos de deuda			
A costo amortizado		5.120.914	4.728.380
Provisión para pérdidas en créditos		(248.865)	(201.803)
		4.872.049	4.526.577
A valor razonable		1.048.552	579.613
		5.920.601	5.106.190
Inversiones de capital			
A valor razonable		286.577	277.640
		286.577	277.640
Total inversiones relacionadas con el desarrollo, neto	4 & 10	6.207.178	5.383.830
Activos por instrumentos derivados	7 & 10	169.146	17.689
Cuentas a cobrar y otros activos	5	438.735	191.945
Total activo		9.401.218	7.551.424
Pasivo			
Empréstitos	6 & 10		
A costo amortizado		1.908.504	1.550.804
A valor razonable		3.875.793	3.061.825
		5.784.297	4.612.629
Pasivos por instrumentos derivados	7 & 10	362.865	79.941
Cuentas a pagar y otros pasivos	8	289.694	384.080
Total pasivo		6.436.856	5.076.650
Patrimonio neto			
Capital, valor nominal		1.824.410	1.732.650
Capital contribuido adicional		719.418	657.221
Contribuciones a cobrar de miembros		(120.133)	(161.572)
Total capital contribuido	9	2.423.695	2.228.299
Ganancias acumuladas		475.397	370.807
Otros ingresos/(gastos) acumulados reconocidos directamente en patrimonio neto		65.270	(124.332)
Total patrimonio neto		2.964.362	2.474.774
Total pasivo y patrimonio neto		\$ 9.401.218	\$ 7.551.424

Las notas que se acompañan son parte integral de los estados financieros.

Corporación Interamericana de Inversiones

Estados de resultados

<i>Expresado en miles de dólares de los Estados Unidos</i>	Notas	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
		2022	2021
Ingresos por inversiones relacionadas con el desarrollo			
Préstamos y títulos de deuda			
Intereses y otros ingresos, neto		\$ 359.083	\$ 209.983
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos		(64.413)	(5.707)
		<u>294.670</u>	<u>204.276</u>
Inversiones de capital			
Ganancia/(pérdida) realizada por ventas, dividendos y otros ingresos, neto		2.901	1.970
Ganancia/(pérdida) no realizada por cambios en el valor razonable, neto		(28.010)	45.241
		<u>(25.109)</u>	<u>47.211</u>
Ingresos por inversiones relacionadas con el desarrollo, neto	4	269.561	251.487
Ganancia/(pérdida) por inversiones líquidas, neto	3	(5.384)	8.196
Gastos por empréstitos	6	(117.529)	(62.896)
Otros ingresos			
Comisiones por servicios a partes vinculadas	13	81.028	78.942
Comisiones de movilización y otros ingresos		16.456	13.257
Total otros ingresos		<u>97.484</u>	<u>92.199</u>
Ingresos/(gastos) por inversiones relacionadas con el desarrollo, activos líquidos y otros ingresos, neto de gastos por empréstitos		244.132	288.986
Otros gastos			
Gastos administrativos		177.335	165.591
Otros componentes del costo de las prestaciones, neto	14	3.533	6.879
Otros gastos/(ingresos)		—	(15)
Total otros gastos		<u>180.868</u>	<u>172.455</u>
Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto	11	41.326	14.394
Resultado neto del período - ganancia/(pérdida)		\$ 104.590	\$ 130.925

Las notas que se acompañan son parte integral de los estados financieros.

Corporación Interamericana de Inversiones
Estados de ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto
Estados de cambios en el patrimonio neto

Estados de ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto

<i>Expresado en miles de dólares de los Estados Unidos</i>	Notas	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
		2022	2021
Resultado neto del período - ganancia/(pérdida)		\$ 104.590	\$ 130.925
Otros ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto			
Reconocimiento de ganancias/(pérdidas) actuariales netas y crédito por servicios anteriores de los planes de jubilación y posjubilación	14	169.528	42.841
Ganancia/(pérdida) neta no realizada surgida en el período de ajustes al valor razonable neto de los empréstitos atribuibles a cambios en el riesgo de crédito específico del instrumento	6	20.074	(18.416)
Total otros ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto		189.602	24.425
Ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto		\$ 294.192	\$ 155.350

Estados de cambios en el patrimonio neto

<i>Expresado en miles de dólares de los Estados Unidos, a excepción de la información de las acciones</i>	Notas	Acciones	Total capital contribuido adicional	Ganancias acumuladas	Otros ingresos/(gastos) acumulados reconocidos directamente en el patrimonio neto	Total patrimonio neto
Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021						
Resultado neto del período - ganancia/(pérdida)			—	130.925	—	130.925
Otros ingresos/(gastos) reconocidos directamente en patrimonio neto			—	—	24.425	24.425
Cambio en las acciones	9	9.180				
Pagos recibidos por capital	9		211.210	—	—	211.210
Al 31 de diciembre de 2021		173.265	2.228.299	370.807	(124.332)	2.474.774
Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022						
Resultado neto del período - ganancia/(pérdida)			—	104.590	—	104.590
Otros ingresos/(gastos) reconocidos directamente en patrimonio neto			—	—	189.602	189.602
Cambio en las acciones	9	9.176				
Pagos recibidos por capital	9		195.396	—	—	195.396
Al 31 de diciembre de 2022		182.441	\$ 2.423.695	\$ 475.397	\$ 65.270	\$ 2.964.362

Las notas que se acompañan son parte integral de los estados financieros.

Corporación Interamericana de Inversiones

Estados de flujos de efectivo

<i>Expresado en miles de dólares de los Estados Unidos</i>	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Flujos de efectivo por actividades de inversión		
Desembolsos de préstamos	\$ (4.003.799)	\$ (3.538.155)
Amortización y liquidación de préstamos	3.536.435	2.571.742
Compras de títulos de deuda relacionados con el desarrollo	(450.027)	(173.898)
Amortización de títulos de deuda relacionados con el desarrollo	34.678	14.056
Desembolsos de inversiones de capital	(54.524)	(92.955)
Reembolsos de inversiones de capital	20.313	7.774
Inversión en activos fijos	(4.319)	(5.900)
Efectivo neto generado por/(utilizado en) actividades de inversión	\$ (921.243)	\$ (1.217.336)
Flujos de efectivo por actividades de financiamiento		
Ingresos por emisión de fondos de deuda	2.493.800	1.634.463
Amortización de empréstitos	(1.098.032)	(835.476)
Pagos recibidos por capital	195.396	211.210
Efectivo neto generado por/(utilizado en) actividades de financiamiento	\$ 1.591.164	\$ 1.010.197
Flujos de efectivo por actividades operativas		
Resultado neto del período - ganancia/(pérdida)	104.590	130.925
Ajustes para conciliar el resultado neto del período con el efectivo neto generado por/(utilizado en) actividades operativas:		
Cambio en el valor razonable de las inversiones de capital	28.010	(45.241)
Provisión/(desafectación) para pérdidas en créditos	64.413	5.707
(Ganancia/(perdida) en la cartera de valores, neto	12.236	4.173
Depreciación y amortización	(19.002)	(8.566)
(Ganancia)/pérdida por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto	(41.326)	(14.394)
(Ganancia)/pérdida realizada en venta de inversiones de capital, neto	(2.735)	(1.920)
Cambio en cuentas a cobrar y otros activos	(214.263)	(72.195)
Cambio en cuentas a pagar y otros pasivos	(5.194)	13.387
Cambio en los planes de jubilación y posjubilación, neto	25.594	29.673
Cambio en la cartera de valores	(636.958)	171.313
Otros, neto	38.669	4.578
Efectivo neto generado por/(utilizado en) actividades operativas	\$ (645.966)	\$ 217.440
Cambios en efectivo	23.955	10.301
Efecto neto de diferencias de tipo de cambio en efectivo	(20.478)	2.516
Aumento/(disminución) neto de efectivo	\$ 3.477	\$ 12.817
Efectivo al 1 de enero	54.409	41.592
Efectivo al 31 de diciembre	\$ 57.886	\$ 54.409
Información complementaria:		
Intereses pagados durante el período	106.041	53.569
Operaciones no monetarias:		
Préstamo convertido a inversiones de capital, neto	—	13.890

Las notas que se acompañan son parte integral de los estados financieros.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

1. Propósito

La Corporación Interamericana de Inversiones (BID Invest), es un organismo internacional establecido en 1986, y una entidad legal independiente dentro del Grupo Banco Interamericano de Desarrollo (el Grupo BID), que también incluye el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Fondo Multilateral de Inversiones (conocido comercialmente como BID Lab). BID Invest inició sus operaciones en 1989, y es propiedad de sus países miembros, los cuales incluyen 26 miembros de países en desarrollo ubicados en la región de América Latina y el Caribe (los Países Miembros Regionales en Desarrollo), y 21 países fuera de América Latina y el Caribe. BID Invest tiene la finalidad de promover el desarrollo económico de sus Países Miembros Regionales en Desarrollo fomentando el establecimiento, la expansión y la modernización de empresas privadas para complementar las actividades del BID. BID Invest ofrece financiación a través de sus inversiones relacionadas con el desarrollo, las cuales incluyen préstamos, garantías, inversiones en títulos de deuda e inversiones de capital en las que, el capital necesario no se encuentra disponible en condiciones adecuadas en el mercado. BID Invest también se encarga de obtener financiación de otros inversores a través de participaciones en préstamos, acuerdos de cofinanciación y participaciones no financiadas. Además, BID Invest brinda servicios de asesoramiento financiero y técnico a los clientes.

2. Resumen de las principales políticas contables

Bases de presentación - Los estados financieros son preparados en conformidad con los principios de contabilidad generalmente aceptados en Estados Unidos de América (US GAAP, por sus siglas en inglés). Las referencias en estas notas a los principios de contabilidad generalmente aceptados en Estados Unidos de América emitidos por el Consejo de Normas de Contabilidad Financiera (FASB, por sus siglas en inglés) se refieren a la Codificación de Normas Contables (ASC, por sus siglas en inglés, o Codificación) del FASB, o a la Actualización de las Normas Contables (ASU, por sus siglas en inglés).

Todas las cifras presentadas en los estados financieros y en las notas que los acompañan están expresadas en miles de dólares de los Estados Unidos (USD, US\$ o \$), moneda funcional y de presentación de BID Invest.

Uso de estimaciones – La preparación de los estados financieros requiere que la Administración realice estimaciones y supuestos que afectan a los montos informados de activos, pasivos, y a la presentación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros y los montos informados de ingresos y gastos durante el período. Los resultados reales podrían por tanto diferir de esas estimaciones. Se ha utilizado un grado significativo de juicio en la evaluación y medición de: las provisiones para pérdidas en créditos, el valor razonable de la cartera de valores, las inversiones relacionadas con el desarrollo (préstamos, títulos de deuda e inversiones de capital), instrumentos derivados y empréstitos, y la proyección de la obligación de las prestaciones y el valor razonable de los activos de los Planes de Jubilación y Posjubilación, y el costo periódico neto de las prestaciones asociado a cada plan.

Efectivo – Efectivo¹ incluye cuantías mantenidas en depósito en bancos, y el efectivo restringido para actividades de inversión relacionadas con el desarrollo. BID Invest puede contar con depósitos en efectivo que excedan los límites asegurados por la Corporación Federal de Seguro de Depósitos (FDIC, por sus siglas en inglés).

Cartera de valores – La cartera de valores incluye bonos de tasa fija y tasa variable, pagarés, letras emitidas por empresas, gobiernos, organismos o entidades supranacionales, y certificados de depósito, papel comercial y fondos mutuos, incluidos los fondos del mercado monetario. La estrategia de BID Invest para su Efectivo¹ y Cartera de valores (colectivamente, Activos Líquidos) es proporcionar suficiente liquidez y recursos para financiar inversiones relacionadas con el desarrollo.

Los valores de la cartera se clasifican como de negociación y se registran a su valor razonable, con ganancias y pérdidas registradas en el estado de resultados como Ganancia/(pérdida) por inversiones líquidas, neto. Las

¹ Las referencias a los apartados de los estados financieros se identifican por el nombre del apartado que comienza con una letra mayúscula cada vez que aparecen en las notas de los estados financieros.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

compras y ventas de valores se registran en función de la fecha de negociación. Para determinar la base de costo de los valores vendidos se utiliza el método de primera entrada, primera salida (FIFO, por sus siglas en inglés).

Préstamos y títulos de deuda relacionados con el desarrollo (Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo) – Los préstamos y títulos de deuda se registran al momento de su desembolso y se contabilizan al costo amortizado o al valor razonable a través de resultados, dependiendo de la naturaleza y las condiciones de cada instrumento. Se reconoce una provisión para pérdidas en créditos contra las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo que se contabilizan a costo amortizado. BID Invest utiliza el valor neto de los activos (NAV, por sus siglas en inglés) reportado por los administradores de los fondos como recurso práctico para la medición del valor razonable de determinados títulos de deuda relacionados con el desarrollo. Ver Nota 4 para más información.

A efectos de monitoreo de crédito y gestión de cartera, los préstamos relacionados con el desarrollo se clasifican en tres segmentos de cartera - empresas, instituciones financieras y financiación de proyectos - y los títulos de deuda relacionados con el desarrollo se clasifican como títulos corporativos.

Los préstamos relacionados con el desarrollo pueden contar con garantías de efectivo, cuentas a cobrar, inventario, equipo, propiedad, hipotecas, garantías de terceros u otras formas de garantía colateral, o pueden ser no garantizados. BID Invest suscribe contratos de seguro independientes generalmente no transferibles, para cubrir el riesgo crediticio de determinadas inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo. BID Invest reconoce los activos a recuperar asociados a estas mejoras crediticias de terceros, en Cuentas a cobrar y otros activos en el balance general y cualquier ganancia o pérdida asociada a dichos activos como Intereses y otros ingresos, neto en el estado de resultados.

Garantías – BID Invest emite garantías de créditos que cubren, en condiciones de riesgo compartido, las obligaciones asumidas por terceros o valores emitidos, en Países Miembros Regionales en Desarrollo. La política de BID Invest sobre las garantías para estos avales es generalmente la misma que para los préstamos relacionados con el desarrollo. Se considera que las garantías se han emitido en la fecha en que BID Invest suscribe el contrato de garantía; se consideran activas cuando se incurre en la obligación subyacente ante el tercero; y se consideran invocadas cuando se ejerce la obligación de BID Invest en virtud de dicha garantía. Existen dos obligaciones asociadas con las garantías: (1) la obligación de estar dispuesto al pago y, (2) la obligación contingente de realizar pagos futuros. La obligación de estar dispuesto al pago se reconoce a valor razonable en la fecha de emisión y, generalmente, en un monto igual al valor presente de las primas recibidas o por recibir. Para garantías financieras no registradas como instrumentos derivados, el pasivo contingente de la garantía es reconocido siguiendo la metodología de las pérdidas crediticias actuales esperadas (CECL, por sus siglas en inglés). Para aquellas garantías que son contabilizadas como derivados, el pasivo contingente se registra a valor razonable a través de resultados desde la fecha de emisión.

La obligación de estar dispuesto al pago y del pasivo contingente relacionadas con las garantías emitidas por BID Invest, se incluyen en Cuentas a pagar y otros pasivos en el balance general. Los cambios en pasivos contingentes contabilizados siguiendo la metodología CECL se registran en el rubro (Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos en inversiones relacionadas con el desarrollo en el estado de resultados, mientras que los cambios en pasivos contingentes registrados a valor razonable a través de resultados se contabilizan en Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto en el estado de resultados. Los ingresos por comisiones de garantía son reconocidos a medida que BID Invest queda liberada de su obligación de estar dispuesto al pago, y se contabilizan en Intereses y otros ingresos, neto en el estado de resultados. En el caso de que se ejecute una garantía y se asigne a BID Invest la obligación garantizada o el deudor tenga de otro modo una obligación contractual directa de reembolsar a BID Invest, el monto desembolsado se registra como un préstamo relacionado con el desarrollo y se establece una provisión contra el préstamo basada en la metodología CECL.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Compromisos no desembolsados – BID Invest estima las pérdidas crediticias esperadas sobre el período contractual en el que se encuentra expuesto al riesgo crediticio a través de una obligación contractual para extender crédito, a menos que BID Invest tenga la discreción de cancelar el compromiso en cualquier momento (cancelable de manera incondicional). La estimación considera la probabilidad de que exista financiación y una estimación de las pérdidas crediticias esperadas sobre los compromisos que se prevea sean financiados a lo largo del periodo estimado. Un pasivo contingente por pérdidas en créditos fuera del balance se registra en Cuentas a pagar y otros pasivos en el balance general. El gasto asociado con el pasivo contingente se registra en (Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos de inversiones relacionadas con el desarrollo en el estado de resultados.

Provisión para pérdidas en créditos – La provisión para pérdidas crediticias representa las estimaciones de la Administración sobre las pérdidas crediticias actuales esperadas a lo largo de las vidas esperadas restantes de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo y valoradas al costo amortizado. La provisión para pérdidas en créditos y el pasivo contingente para las exposiciones crediticias fuera de balance tiene en cuenta la información histórica sobre pérdidas en créditos que se ajusta según las condiciones actuales y los pronósticos razonablemente fundamentados de las condiciones económicas futuras de la cartera correspondiente. Los cambios en la provisión para pérdidas en créditos se registran a través de la (Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos en el estado de resultados. BID Invest no registra una provisión para pérdidas crediticias sobre los intereses devengados por cobrar, ya que tiene una política sustantiva de no devengo.

Los pagos anticipados previstos se tienen en cuenta en la estimación de las pérdidas crediticias actuales esperadas para las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo. Los desembolsos previstos se tienen en cuenta en la estimación de las pérdidas crediticias esperadas en las exposiciones crediticias fuera de balance, considerando la experiencia histórica y los calendarios de amortización contractuales. Las hipótesis de pago anticipado se basan en datos históricos de la cartera del sector privado del Grupo BID, dadas las características comunes de la cartera que incluyen el país del prestatario, la calificación de riesgo y el sector industrial. El plazo contractual excluye las prórrogas, renovaciones y modificaciones previstas, a menos que se aplique una de las siguientes condiciones: (i) la Administración tiene una expectativa razonable a la fecha de la presentación de los estados financieros de que se ejecutará una reestructuración de deuda problemática (TDR, por sus siglas en inglés) con un prestatario individual o, (ii) las opciones de prórroga o renovación están incluidas en el contrato original o modificado a la fecha de la presentación de los estados financieros y no son controladas por BID Invest (no pueden ser canceladas por BID Invest de manera incondicional).

La evaluación colectiva de las pérdidas crediticias actuales esperadas se basa en la exposición en el momento de incumplimiento (EAD, por sus siglas en inglés), en las estructuras temporales de probabilidad de incumplimiento (PD, por sus siglas en inglés), que combinan probabilidades de incumplimiento al "momento específico" (Point in Time, o PIT, por sus siglas en inglés) y "a lo largo del ciclo" (TTC, por sus siglas en inglés), y en la pérdida en caso de incumplimiento (LGD, por sus siglas en inglés). Además, la estimación de CECL incorpora un condicionamiento prospectivo que considera, las condiciones actuales del mercado, las pronósticos macroeconómicos, y su correspondiente impacto sobre el PIT, la PD y la LGD. Los pronósticos macroeconómicos del modelo de CECL incluyen diversos escenarios en los que cada uno representa un estado diferente de la economía durante un período razonable y fundamentado. Las variables macroeconómicas consideradas en esos escenarios dependen del país en que exista la exposición, y generalmente incluyen el producto interior bruto (PIB), índices de capital, y precios del petróleo. Actualmente, la Administración considera que el período razonable y fundamentado es de tres años, después de los cuales el modelo se revierte a los promedios históricos para los valores a largo plazo durante un período de dos años, utilizando un método lineal para la reversión de la media PD. Para cada escenario, se calcula una tasa de pérdida para todo el período de vida de cada instrumento utilizando la PD y la LGD adecuadas para cada trimestre restante en la vida del instrumento. Luego se multiplican los resultados por el costo amortizado del instrumento. Si se consideran diversos escenarios, entonces se ponderan los resultados.

BID Invest asigna una calificación de riesgo a cada prestatario y a cada inversión de deuda relacionada con el desarrollo sobre la base de una evaluación periódica del riesgo. Las calificaciones de riesgo asignadas al

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

prestatario y a la inversión corresponden a PDs y LGDs específicas y se determinan sobre la base de una serie de tarjetas de puntuación específicas del sector que están alineados con los segmentos de la cartera de BID Invest: empresas, instituciones financieras y financiación de proyectos. BID Invest compara las calificaciones internas con las PDs a largo plazo publicadas anualmente por una agencia de calificación internacional. Para las LGDs, BID Invest utiliza un modelo de tarjetas de puntuación de árbol de decisión desarrollado por una agencia de calificación internacional para capturar información específica de la exposición, como por ejemplo la antigüedad, las garantías, el aval, la industria y la jurisdicción a nivel de la entidad, que varía entre las diferentes exposiciones del mismo prestatario.

Los principales factores de riesgo de crédito considerados para una inversión de deuda relacionada con el desarrollo en la financiación de proyectos pueden agruparse en las siguientes categorías: riesgo político, riesgo comercial o de proyecto, riesgo técnico y de construcción, y riesgo financiero. Los riesgos políticos pueden definirse como los riesgos para la financiación de un proyecto que provienen de fuentes gubernamentales, ya sea desde una perspectiva legal o regulatoria. Los riesgos comerciales o de proyectos están relacionados con los riesgos de construcción o finalización, la viabilidad económica o financiera de un proyecto y los riesgos operativos. Los riesgos financieros consideran la exposición del proyecto a la generación de flujos de efectivo, la volatilidad de los tasas de interés y las divisas, el riesgo de inflación, el riesgo de liquidez y el riesgo de financiación.

Los principales factores de riesgo crediticio que se tienen en cuenta para una inversión de deuda relacionada con el desarrollo en instituciones financieras consideran el riesgo relacionado con el país, incluidos los riesgos regulatorios, de competencia o mercado, de apoyo gubernamental y macroeconómicos, que actúan como base para la evaluación del riesgo en su conjunto. Además, la tarjeta de puntuación y calificación de riesgo, evalúa los siguientes factores específicos de la institución: idoneidad del capital, calidad de los activos, políticas y procedimientos operativos y marco de gestión de riesgos; calidad de la gestión y de la toma de decisiones; beneficios y posición en el mercado, liquidez y sensibilidad al riesgo de mercado; calidad de la normativa y de los organismos reguladores; y posible apoyo gubernamental o de los accionistas.

Los principales factores de riesgo crediticio que se tienen en cuenta para las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo corporativo son los riesgos del país y del sector, los riesgos empresariales y de mercado, una evaluación de la gestión del prestatario y los riesgos financieros, incluida una evaluación cualitativa de los riesgos financieros y una evaluación cuantitativa de los índices financieros. Una vez consideradas estas características específicas del prestatario, se puede considerar el apoyo extraordinario de los accionistas o del gobierno, si corresponde.

A efectos de mejorar el proceso cuantitativo descrito anteriormente, se aplican, según resulte necesario a juicio de la Administración, los ajustes cualitativos que surgen de las demoras en la información de los modelos cuantitativos de estimaciones de pérdidas, las limitaciones de modelos o datos conocidas, las modificaciones significativas de la composición de la cartera o las operaciones de préstamo y la incertidumbre asociada a las condiciones económicas y de negocios.

Los impactos de la pandemia del COVID-19 y la guerra de Rusia sobre Ucrania han tenido un efecto directo en las economías de los Países Miembros Regionales en Desarrollo de BID Invest. Estos acontecimientos afectan a los parámetros de riesgo de la cartera utilizados en la metodología CECL, como las calificaciones internas de riesgo de determinados sectores y países. Estos parámetros también consideran el deterioro de las pronósticos macroeconómicos durante el periodo considerado razonable y fundamentado y la reversión media a las pérdidas históricas.

BID Invest evalúa individualmente la pérdidas de créditos actuales esperadas en las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo que razonablemente se espera que resulten en un TDR, o ya sean un TDR. La determinación de la provisión para pérdidas en créditos para estas inversiones refleja la mejor estimación de la Administración sobre la solvencia del prestatario y se establece en base al análisis periódico de cada una de las

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo. Esta estimación considera toda la evidencia disponible incluidos, de resultar aplicable, el valor presente de los flujos de efectivo futuros previstos, el valor razonable de la garantía menos los gastos de enajenación y otros datos de mercado. Debido a la naturaleza de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, los valores de los mercados secundarios no suelen estar disponibles. Para estas inversiones, BID Invest también considera los efectos de la modificación en su determinación de la provisión para pérdidas crediticias.

Una modificación de una inversión de deuda relacionada con el desarrollo se considera una reestructuración de deuda problemática (TDR) cuando el prestatario tiene dificultades financieras y BID Invest otorga al prestatario una concesión que de otra forma no hubiera otorgado, con el objetivo de maximizar las recuperaciones de la inversión de deuda relacionada con el desarrollo existente. BID Invest monitorea sus inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo para identificar señales tempranas de dificultad financiera que indiquen que el prestatario podría estar pasando por dificultades financieras. La información y los hechos considerados a la hora de determinar que una inversión es una TDR razonablemente esperada, incluyen, la situación financiera del prestatario y la posición competitiva en el mercado, el riesgo asociado con las garantías reales subyacentes, la disposición y capacidad del patrocinador que organizó el proyecto para apoyar la inversión, el equipo gerencial del prestatario, además de los conflictos geopolíticos y las crisis macroeconómicas.

En el escenario de la pandemia del COVID-19, BID Invest implementó medidas de modificación de préstamos con respecto a préstamos que estarían al día en otras circunstancias, en respuesta a las solicitudes recibidas de los prestatarios sobre modificaciones a corto plazo. Las modificaciones que cumplen con las condiciones establecidas en la Declaración Interagencial² no se consideran como TDRs. Ver Nota 4 para más información.

Las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo se dan de baja parcial o totalmente cuando BID Invest ha agotado todos los medios posibles de recuperación a través de un acuerdo legal, un acuerdo final de quiebra o cuando BID Invest ha determinado con un grado razonable de certeza que no podrá cobrarse el monto pertinente. BID Invest reduce la inversión y la provisión para pérdidas en créditos correspondiente. Las recuperaciones de montos dados de baja con anterioridad, de existir, se registran a través de la provisión.

Reconocimiento de ingresos generados por inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo – Los ingresos por intereses generados por inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo se registran sobre la base del devengo en la medida en que se espera cobrar dichos importes y se incluyen en Intereses y otros ingresos, neto en el estado de resultados. Los ingresos por intereses devengados por cobrar se presentan en forma separada de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo y se incluye en Cuentas a cobrar y otros activos en el balance general.

Generalmente, las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo se consideran improductivas cuando su capacidad recuperativa está en duda o los pagos de capital o intereses están vencidos más de 90 días. BID Invest no devenga ingresos y detiene la amortización de primas y descuentos sobre las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo que se consideran improductivas. Los intereses devengados no cobrados sobre las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo consideradas improductivas se revierte de los ingresos y posteriormente, cuando se recibe el pago, se registran en Intereses y otros ingresos, neto en el estado de resultados. Se vuelve a considerar que la inversión de deuda relacionada con el desarrollo es productiva una vez que la Administración concluye que el prestatario ha demostrado la capacidad de realizar los pagos periódicos de intereses y capital.

Las comisiones y los costos de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo medidos a costo amortizado se difieren y amortizan a lo largo de la vida del activo por el método lineal. La amortización de las comisiones y los costos diferidos netos se presentan en Intereses y otros ingresos, neto en el estado de

² La Declaración Interagencial sobre modificaciones de préstamos e informes para instituciones financieras que trabajan con clientes afectados por el Coronavirus fue emitida conjuntamente por la Junta de Gobernadores del Sistema de la Reserva Federal, la Corporación Federal de Seguros de Depósitos, la Administración Nacional de Cooperativas de Crédito, la Oficina del Contralor de la Moneda y la Oficina de Protección Financiera del Consumidor.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

resultados, que se aproxima a la forma en la que las comisiones y costos quedarían reflejados según el método de interés efectivo. Los montos diferidos netos se incluyen en Cuentas a pagar y otros pasivos en el balance general. Las comisiones y costos por inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo medidos a valor razonable se reconocen cuando se incurren y se incluyen en Intereses y otros ingresos, neto en el estado de resultados.

Inversiones de capital – Las inversiones de capital incluyen algunas participaciones en sociedades de responsabilidad limitada y estructuras de fondos similares (SRL), e inversiones de capital directas principalmente en pequeñas y medianas empresas e instituciones financieras.

BID Invest contabiliza sus inversiones de capital a valor razonable a través de de resultados. En el caso de las inversiones en entidades sobre las que BID Invest ejerce una influencia significativa, BID Invest elige la opción del valor razonable en lugar de aplicar el método contable de la participación.

Como recurso práctico, BID Invest utiliza el VAN informado por los administradores del fondo como medida de valor razonable de los intereses de las SRL. Los VAN informados por el administrador del fondo se derivan de los valores razonables de las inversiones subyacentes.

Reconocimiento de ingresos generados por inversiones de capital – Los dividendos y participaciones en las ganancias recibidas de las inversiones de capital se registran como ganancia y se informan dentro de Ganancia/ (pérdida) realizada por ventas, dividendos y otros ingresos, neto en el estado de resultados.

Las ganancias y pérdidas no realizadas relacionadas a ajustes por valor razonable se registran como Ganancia/ (pérdida) no realizada por cambios en el valor razonable, neto en el estado de resultados. Los desembolsos y las distribuciones que representan retorno del capital se registran como aumentos y disminuciones respectivamente, del saldo pendiente de estas inversiones de capital y se registran en Inversiones de capital en el balance general.

Consolidación, participaciones no controladoras, entidades de interés variable – BID Invest evalúa sus participaciones variables en entidades jurídicas en el momento del compromiso, en el momento de la modificación, si corresponde, y anualmente para determinar si debe consolidar alguna entidad. De acuerdo con la ASC 810, *Consolidación*, BID Invest debe consolidar una entidad si (a) la entidad es una entidad de interés variable (VIE, por sus siglas en inglés) para la cual BID Invest es el beneficiario principal, o (b) la entidad no es una entidad de interés variable y BID Invest tiene una participación controladora.

Un interés variable es una participación contractual, de propiedad u otro interés pecuniario en una VIE cuyo valor cambia según el valor razonable de los activos netos de la VIE. Una entidad jurídica es una VIE si (i) carece de fondos propios suficientes para permitir que la entidad financie sus actividades sin apoyo financiero subordinado adicional o (ii) los inversores de capital, como grupo, carecen de (a) el poder, a través de derechos de voto o similares, para dirigir las actividades de la entidad que inciden de forma más significativa en el rendimiento económico de la misma; (b) derechos de voto sustantivos; (c) la obligación de absorber las pérdidas esperadas de la entidad; o (d) el derecho a recibir los rendimientos residuales esperados de la entidad.

El beneficiario principal es la parte que tiene el poder de dirigir las actividades que inciden de forma más significativa en el rendimiento económico de la VIE y la obligación de absorber las pérdidas de la entidad o el derecho a recibir los beneficios de la VIE que podrían ser significativos para la entidad. Ver Nota 4 para más información sobre entidades de interés variable.

Reconocimiento de ingresos generados por servicios – BID Invest reconoce ingresos en relación con los servicios que presta al BID y a los fondos fiduciarios administrados por el BID o por BID Invest. Una serie de contratos de servicios (SLA, por sus siglas en inglés) definen la naturaleza de los servicios y las comisiones por servicios prestados al BID. Los servicios más importantes son aquellos relacionados con la originación y gestión de préstamos realizados en nombre del BID. BID Invest reconoce ingresos por estos servicios a medida que cumple con su obligación de rendimiento durante el periodo de servicio anual. Similarmente, BID Invest recibe comisiones por servicios de administración de proyectos y administrativas generales por servicios brindados a

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

varios fondos fiduciarios con fines especiales administrados por BID Invest o el BID. Ver Nota 13 para más información sobre operaciones con entidades vinculadas.

Gestión de riesgo y uso de instrumentos derivados – BID Invest utiliza instrumentos derivados principalmente con el fin de gestionar el riesgo de mercado relacionado con sus principales actividades de negocio. BID Invest realiza operaciones de swaps de divisas cruzadas y de tasas de interés para gestionar los riesgos cambiarios y de tasas de interés que surgen de los desajustes entre sus inversiones relacionadas con el desarrollo y sus pasivos de financiación. Ninguno de estos instrumentos derivados se clasifica como instrumentos de cobertura en virtud de la ASC 815, *Derivados*.

Los instrumentos derivados se reconocen en el balance general a su valor razonable y se clasifican como activos o pasivos por instrumentos derivados. Los cambios en el valor razonable de los instrumentos derivados se registran en Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto en el estado de resultados. Ver Nota 7 para más información sobre instrumentos derivados.

Activo fijo e intangible – El activo fijo consiste en equipos y mobiliario de oficina mientras que el activo intangible consiste en programas informáticos desarrollados internamente. El activo fijo e intangible se registra al costo, menos la depreciación y amortización acumuladas, y se incluye en Cuentas a cobrar y otros activos en el balance general. La depreciación y la amortización se reconocen por el método lineal sobre la vida útil estimada de los activos, que va de tres a siete años.

Arrendamientos – BID Invest arrienda del BID espacio de oficinas en su sede y en sus Países Miembros Regionales en Desarrollo. BID Invest reconoce estos arrendamientos como arrendamientos operativos según la norma ASC 842, *Arrendamientos*.

BID Invest reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento en el balance general para cada arrendamiento operativo, basándose en el valor presente de los pagos mínimos futuros del arrendamiento a lo largo del plazo del mismo. Los activos por derecho de uso se consideran activos no monetarios incluidos en el rubro de Cuentas a cobrar y otros activos en el balance general, y son amortizados en función a los flujos de efectivo descontados de cada periodo. Los pasivos por arrendamiento se consideran pasivos monetarios, incluidos en el rubro de Cuentas a pagar y otros pasivos en el balance general, y son reducidos en función a los flujos de efectivo descontados de cada periodo. BID Invest revalúa los pasivos por arrendamiento originados en monedas distintas al dólar de los Estados Unidos al tipo de cambio vigente en cada fecha de presentación. El gasto por arrendamiento operativo es contabilizado por el método lineal y se incluyen en Gastos administrativos en el estado de resultados. Ver Notas 5, 8 y 12, para más información sobre los arrendamientos operativos de BID Invest.

Empréstitos – Para asegurar la disponibilidad de fondos requeridos para cumplir con las necesidades de liquidez operativa, BID Invest ofrece sus títulos de deuda a los inversores en mercados de capital internacionales. Los empréstitos de BID Invest se registran a costo amortizado o a valor razonable en el balance general.

Para aquellos empréstitos registrados a costo amortizado, la amortización de primas y el valor de los títulos comprados con descuento se calculan siguiendo una metodología que se aproxima al método de interés efectivo y se incluye en el rubro de Gastos por empréstitos en el estado de resultados. El saldo no amortizado de los costos de emisión de préstamos relacionados con un pasivo de deuda reconocido, se incluye como una deducción directa del importe en libros de los empréstitos en el balance general. Los gastos por intereses sobre todos los empréstitos se reconocen según el principio de lo devengado y se incluyen en Gastos por empréstitos en el estado de resultados.

En el caso de los empréstitos contabilizados a valor razonable, los cambios en el valor razonable se reportan de acuerdo con la norma ASC 825, *Instrumentos financieros*. Por lo tanto, el cambio en el valor razonable por riesgo de mercado se registra como Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto, en el estado de resultados. El cambio en el valor

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

razonable restante que resulta de los cambios en el propio riesgo de crédito de BID Invest es reconocido en el rubro Ganancia/(pérdida) neta no realizada surgida en el período de ajustes al valor razonable neto de los empréstitos atribuibles a cambios en el riesgo de crédito específico del instrumento, en el estado de ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto, y se mide utilizando el diferencial de crédito propio de BID Invest frente a una tasa de referencia. Ver Nota 6 para más información sobre empréstitos.

Cartera no negociable - La cartera no negociable de BID Invest incluye la cartera de inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, instrumentos derivados y empréstitos contabilizados a su valor razonable. La volatilidad de los ingresos reportada como resultado de estos instrumentos financieros no negociables no es totalmente representativa de la realidad económica subyacente de las transacciones, ya que BID Invest tiene la intención de mantenerlos hasta su vencimiento. Por lo tanto, las ganancias/(pérdidas) por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y las transacciones en moneda extranjera, neto, se presentan por separado de los ingresos/(gastos) de las inversiones relacionadas con el desarrollo y los activos líquidos, neto de gastos por empréstitos en las cuentas de resultados. Ver Nota 11 para más información sobre las carteras no negociables.

Revaluación de operaciones en moneda extranjera – Los activos y pasivos monetarios denominados en monedas diferentes del dólar de los Estados Unidos son convertidos en dólares estadounidenses a los tipos de cambio de mercado vigentes en las fechas del balance. Los ingresos y gastos se convierten al tipo de cambio de mercado vigente a la fecha de la operación o a tipos de cambio promedio mensuales. Las ganancias y pérdidas por la revaluación generalmente se incluyen en el rubro de (Ganancia)/pérdida por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto en el estado de resultados.

Mediciones del valor razonable – La norma ASC 820, *Mediciones del valor razonable* requiere que las entidades revelen información sobre las mediciones del valor razonable recurrentes y no recurrentes, además del valor razonable de los instrumentos financieros.

El valor razonable se define como el precio que se recibiría por la venta de un activo o se pagaría por la transferencia de un pasivo en una transferencia ordenada entre los participantes de mercado a la fecha de medición en virtud de las condiciones actuales del mercado. La medición del valor razonable presume que una operación de venta de un activo o de transferencia de un pasivo ocurre ya sea en el mercado principal o, si este no existiera, en el mercado más ventajoso para el activo o pasivo.

Para determinar el valor razonable, BID Invest utiliza diferentes enfoques de valuación, incluidos los de mercado, ingresos y/o costo. La Codificación establece una jerarquía para los datos de entrada utilizados en la medición del valor razonable que maximiza el empleo de datos de entrada observables y minimiza el uso de datos no observables al exigir la utilización de datos observables siempre que estén disponibles. Se consideran datos observables aquellos desarrollados a partir de datos de mercado obtenidos de fuentes independientes a BID Invest y que reflejan las hipótesis que los participantes en el mercado utilizarían para fijar el precio del activo o del pasivo. Se consideran datos no observables aquellos para los que la información de mercado no está disponible, y que son obtenidos usando la mejor información disponible sobre los supuestos que utilizarían los participantes del mercado para determinar el precio del activo o del pasivo. La jerarquía se divide en tres niveles según la confiabilidad de los datos, a saber:

- Nivel 1– Los datos se basan en cotizaciones no ajustadas de activos y pasivos idénticos en mercados activos.

Los activos y pasivos para los que se emplean los datos de Nivel 1 incluyen títulos de deuda e inversiones de capital, que se negocian activamente e incluyen principalmente títulos de deuda del gobierno de los Estados Unidos y sus organismos.

- Nivel 2– Los datos se basan en valuaciones basadas en precios cotizados en mercados activos para activos o pasivos similares; precios cotizados para activos o pasivos idénticos o similares que no se

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

negocian activamente; o modelos de fijación de precios cuyos datos relevantes son directa o indirectamente observables durante la totalidad del plazo del activo o el pasivo.

Los activos y pasivos para los que se emplean los datos de Nivel 2 incluyen fondos del mercado monetario, títulos de la cartera de valores, e inversiones en obligaciones de bancos, gobiernos u organismos o entidades distintos de los Estados Unidos, soberanos, y de gobiernos locales y regionales, bonos corporativos, empréstitos e instrumentos derivados que no se negocian activamente.

- Nivel 3– Los datos son no observables y relevantes para la medición general del valor razonable.

Los activos que utilizan datos de nivel 3 incluyen préstamos, títulos de deuda relacionados con el desarrollo, inversiones de capital y empréstitos para los que no se dispone de datos observables.

La disponibilidad de datos observables se ve afectada por una amplia gama de factores que incluyen, por ejemplo, el tipo de producto y otras particularidades de la operación. Como el valor razonable se basa en modelos o datos que son menos observables o no observables en el mercado, la determinación del valor razonable requiere un mayor grado de juicio. Por lo tanto, el grado de juicio profesional que se ejerce para determinar el valor razonable es mayor para los instrumentos de Nivel 3.

El valor razonable de la mayoría de los instrumentos financieros de BID Invest se obtiene utilizando modelos de fijación de precios. Los modelos de fijación de precios consideran las condiciones contractuales, incluido el calendario de amortización y vencimiento, cuando sea aplicable, además de diferentes datos, como, cuando resulte aplicable, las curvas de rendimiento de las tasas de interés, los diferenciales de crédito, la solvencia de la contraparte, la volatilidad de las opciones y los tipos de cambio. De acuerdo con la ASC 820, el impacto de los diferenciales de crédito propios de BID Invest también se considerarían al medir el valor razonable de los pasivos. Cuando resulta apropiado se realizan ajustes de valuación para contabilizar los diversos factores, incluidos los diferenciales entre los precios de compra y venta, la calidad crediticia y la liquidez de mercado. Estos ajustes se aplican de manera consecuente y se basan en datos observables, cuando se encuentran disponibles. Ver Nota 10 para más información sobre las mediciones a valor razonable.

Opción de valor razonable – La opción de valor razonable en virtud de la ASC 825 - Instrumentos Financieros, permite la medición de los activos financieros elegibles, los pasivos financieros y compromisos firmes a valor razonable por instrumento, cuya contabilización a valor razonable no estaría permitida, o requerida, de otra forma según otras normas contables. BID Invest eligió utilizar la opción de valor razonable para los siguientes activos y pasivos financieros: i) ciertas inversiones en títulos de deuda relacionados con el desarrollo que BID Invest no tiene la capacidad ni la intención de mantener hasta su vencimiento, ii) ciertas inversiones relacionadas con el desarrollo con características híbridas, iii) inversiones que de otro modo se contabilizarían según el método de participación patrimonial, iv) ciertas inversiones relacionados con el desarrollo en títulos de capital para los cuales no es más aplicable una alternativa de valoración y, vi) ciertos empréstitos garantizados económicamente con instrumentos financieros derivados.

Los activos financieros y empréstitos seleccionadas en virtud de la opción de valor razonable se miden a valor razonable sobre bases recurrentes y las modificaciones del valor razonable de estos instrumentos financieros se incluyen en Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y operaciones en moneda extranjera, neto en el estado de resultados. La ganancia por intereses de estos instrumentos financieros se reconoce por el método de lo devengado, cuando aplicable.

Participaciones en préstamos – BID Invest moviliza fondos de bancos comerciales y otras instituciones financieras (participantes) al facilitar participaciones en préstamos sin recurso. BID Invest es quien administra y gestiona estas participaciones en préstamos en nombre de los participantes a cambio de una comisión. Estas comisiones se reconocen cuando se reciben y se contabilizan como Comisiones de movilización y otros ingresos dentro del estado de resultados. Los saldos desembolsados y pendientes de las participaciones en préstamos

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

que cumplen los los criterios contables para ser contabilizados como ventas, no se incluyen en los balances generales de IDB Invest.

Prestaciones de planes de jubilación y posjubilación – BID Invest es patrocinador del Plan de Jubilación del Personal (SRP, por sus siglas en inglés) y del Plan de Jubilación Complementario del Personal (CSR, por sus siglas en inglés), (ambos, los Planes de Pensiones), que son planes de pensiones de prestación definida gestionados conjuntamente con el BID. Según los Planes de Pensiones, las prestaciones se basan en los años de servicio y el nivel de remuneración, y los activos incluyen contribuciones realizadas por los empleados, y por BID Invest y el BID para sus respectivos empleados. Todas las aportaciones a los Planes de Pensiones son irrevocables y se mantienen por separado en fondos de jubilación exclusivamente para el pago de las prestaciones de los Planes de Pensiones.

BID Invest también brinda un plan de salud, el reembolso de impuestos y otras prestaciones de posjubilación a los jubilados elegibles de acuerdo con el Plan de Posjubilación (PRBP, por sus siglas en Inglés). Los jubilados realizan contribuciones al Plan de Posjubilación según una tabla de primas preestablecidas. BID Invest y el BID aportan el resto de los costos del plan de salud y otras prestaciones futuras según determinación actuarial para todos sus respectivos empleados. Todas las contribuciones y el resto de los activos e ingresos del Plan de Posjubilación siguen siendo propiedad de BID Invest y el BID, se mantienen y administran separadamente y de manera independiente de las otras propiedades y activos de cada empleado sólo con el fin de pagar las prestaciones en virtud del Plan de Posjubilación.

Considerando que tanto el BID como BID Invest patrocinan los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación, cada empleador presenta su participación respectiva en estos planes. Los montos presentados reflejan la parte proporcional de BID Invest en los costos, activos y obligaciones de los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación de acuerdo con la ASC 715, *Remuneración – Prestaciones jubilatorias*.

El componente de costo por servicio de los costos periódicos netos de las prestaciones a BID Invest se incluye en Gastos administrativos y el resto de los componentes se incluyen en Otros componentes del costo de las prestaciones, netos en el estado de resultados. Las capitalizaciones de los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación se incluyen individualmente en Cuentas a cobrar y otros activos cuando el Plan de Jubilación o el Plan de Posjubilación se encuentra capitalizado, y en Cuentas a pagar y otros pasivos cuando el Plan de Jubilación o el Plan de Posjubilación presenta una situación de subcapitalización en el balance general. Ver Nota 14 para más información sobre los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación.

Impuestos – BID Invest, sus bienes, otros activos, ganancias y las operaciones y transacciones que lleva a cabo de acuerdo con el Convenio Constitutivo de la Corporación Interamericana de Inversiones están exentos de impuestos y derechos aduaneros en sus países miembros. BID Invest también está exento de cualquier obligación relacionada con el pago, la retención o el cobro de impuestos o derechos aduaneros en sus países miembros.

Desarrollos en las políticas contables y de información financiera – En marzo de 2022, el FASB emitió la ASU 2022-02, *Instrumentos financieros - Pérdidas crediticias (Tema 326): Reestructuraciones de la deuda problemática y divulgaciones antiguas*. Las modificaciones de esta ASU eliminan las directrices sobre el reconocimiento y la medición de los TDR y mejoran los requisitos de divulgación existentes para las modificaciones de las cuentas por cobrar realizadas a los prestatarios con dificultades financieras. También exigen la revelación de las bajas brutas del periodo actual por año de origen para las cuentas por cobrar de financiación dentro del ámbito del Subtema 326-20. Se permite la adopción anticipada de las modificaciones. Para BID Invest, esta ASU entra en vigor el 1 de enero de 2023 y no se espera que tenga un impacto significativo en los estados financieros de BID Invest.

En junio de 2022, el FASB emitió la ASU 2022-03, *Medición de valor razonable (Tema 820): Medición de valor razonable de valores de capital sujetos a restricciones de venta contractual*. Las actualizaciones introducidas en esta ASU aclaran que una restricción contractual sobre la venta de un valor de capital no se considera parte de la unidad de cuenta del valor de capital, y por lo tanto, no se considera al medir el valor razonable. Las

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

actualizaciones también aclaran que una entidad no puede, como una unidad de cuenta separada, reconocer y medir una restricción de venta contractual. Además, se requieren ciertas divulgaciones para valores de capital sujetos a restricciones de venta contractuales. Para BID Invest, esta ASU entra en vigencia el 1 de enero de 2024 y no se espera que tenga un impacto significativo en los estados financieros de BID Invest.

En diciembre de 2022, el FASB emitió la ASU 2022-06, *Reforma de la tasa de referencia (ASC 848): Aplazamiento de la fecha de expiración del (Tema 848)*. Las modificaciones de esta ASU aplazan la fecha de expiración de las orientaciones del Tema 848 hasta el 31 de diciembre de 2024 y entran en vigor inmediatamente para todas las entidades. No se espera que esta ASU tenga un impacto material en los estados financieros de BID Invest o en su plan de transición para la reforma de la tasa de referencia, tal y como se describe en el documento de Discusión y análisis de la Administración.

3. Activos líquidos

Los activos líquidos se componen de la siguiente manera (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Efectivo ⁽¹⁾	\$ 57.886	\$ 54.409
Cartera de valores		
Fondos del mercado monetario	927.710	275.145
Títulos de deuda		
Títulos corporativos	926.282	876.384
Títulos de organismos gubernamentales	366.825	464.378
Títulos de organismos supranacionales	169.878	121.349
Títulos del Estado	137.578	166.295
Total títulos de deuda	\$ 1.600.563	\$ 1.628.406
Total cartera de valores	2.528.273	1.903.551
Total activos líquidos	\$ 2.586.159	\$ 1.957.960

⁽¹⁾Incluye efectivo restringido por \$18,9 millones al 31 de diciembre de 2022 (\$23,9 millones al 31 de diciembre de 2021).

Los ingresos totales de activos líquidos se resumen a continuación (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Intereses y dividendos, neto	\$ 27.330	\$ 9.853
Ganancias/(pérdidas) por cambios en el valor razonable y ganancias/(pérdidas) por operaciones en moneda extranjera, neto	(32.714)	(1.657)
Total	\$ (5.384)	\$ 8.196

Las pérdidas netas no realizadas reconocidas en resultados para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 relacionadas con los valores aún mantenidos para su negociación al 31 de diciembre de 2022 ascendieron a \$22,1 millones (\$7,7 millones de pérdidas netas no realizadas para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021).

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Los vencimientos de los títulos de deuda incluidos en activos líquidos son los siguientes (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Menos de un año	\$ 1.241.710	\$ 952.394
Entre uno y cinco años	358.853	676.012
Total	\$ 1.600.563	\$ 1.628.406

4. Inversiones relacionadas con el desarrollo

Las inversiones relacionadas con el desarrollo de BID Invest incluyen préstamos, garantías, títulos de deuda, e inversiones de capital, las cuales son el resultado de actividades de financiación destinadas a promover el desarrollo económico de los Países Miembros Regionales en Desarrollo de BID Invest a través del establecimiento, expansión y modernización de las empresas privadas.

El costo y valor contable de las inversiones relacionadas con el desarrollo son los siguientes (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022		31 de diciembre de 2021	
	Costo	Valor contable	Costo	Valor contable
Préstamos				
A costo amortizado	\$ 4.967.509	4.967.509	\$ 4.610.105	\$ 4.610.105
A valor razonable	291.062	281.918	152.799	144.422
Total préstamos	5.258.571	5.249.427	4.762.904	4.754.527
Títulos de deuda				
A costo amortizado	153.405	153.405	118.275	118.275
A valor razonable	808.757	766.634	436.238	435.191
Total títulos de deuda	962.162	920.039	554.513	553.466
Provisión para pérdidas en créditos		(248.865)		(201.803)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, neto	6.220.733	5.920.601	5.317.417	5.106.190
Inversiones de capital				
A valor razonable	265.282	286.577	228.335	277.640
Total inversiones de capital	265.282	286.577	228.335	277.640
Total inversiones relacionadas con el desarrollo, neto	\$ 6.486.015	\$ 6.207.178	\$ 5.545.752	\$ 5.383.830

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Los ingresos por inversiones relacionadas con el desarrollo se resumen a continuación (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Préstamos, títulos de deuda y garantías		
Intereses y otros ingresos	\$ 305.508	\$ 178.091
Comisiones y otros ingresos	20.100	17.394
Ingresos por recupero de activos/(desafectación)	33.475	14.498
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	(64.413)	(5.707)
Ingresos/(gastos) por préstamos, títulos de deuda y garantías	294.670	204.276
Inversiones de capital		
Ganancia/(pérdida) realizada por ventas, neto	2.735	1.920
Dividendos realizados y otros ingresos	166	50
Ganancia/(pérdida) no realizada por cambios en el valor razonable, neto	(28.010)	45.241
Ingresos por inversiones de capital, neto	(25.109)	47.211
Ingresos por inversiones relacionadas con el desarrollo, neto	\$ 269.561	\$ 251.487

Los compromisos no desembolsados (neto de cancelaciones), relativos a las inversiones relacionadas con el desarrollo se resumen a continuación (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Préstamos		
A costo amortizado	\$ 1.247.609	\$ 1.262.112
A valor razonable	192.676	220.901
Total préstamos	1.440.285	1.483.013
Títulos de deuda		
A costo amortizado	—	—
A valor razonable	121.541	419.347
Total títulos de deuda	121.541	419.347
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, neto	1.561.826	1.902.360
Inversiones de capital		
A valor razonable	89.401	103.457
Total inversiones de capital	89.401	103.457
Total inversiones relacionadas con el desarrollo, neto	\$ 1.651.227	\$ 2.005.817

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Los vencimientos de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo son los siguientes (en miles de US\$):

	<u>31 de diciembre de 2022</u>	<u>31 de diciembre de 2021</u>
Préstamos		
Vencimiento en un año o menos	\$ 1.900.617	\$ 1.771.943
Vencimiento de más de un año y hasta cinco años	1.877.022	1.637.845
Vencimiento de más de cinco años y hasta diez años	1.227.915	1.100.582
Vencimiento de más de diez años	280.521	266.015
Total préstamos	5.286.075	4.776.385
Títulos de deuda		
Vencimiento en un año o menos	67.338	32.654
Vencimiento de más de un año y hasta cinco años	453.010	286.029
Vencimiento de más de cinco años y hasta diez años	446.011	227.947
Vencimiento de más de diez años	34.075	25.956
Total títulos de deuda	1.000.434	572.586
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, principal pendiente de pago	6.286.509	5.348.971
Descuentos no amortizados	(65.776)	(31.554)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al costo	6.220.733	5.317.417
Ajustes del valor razonable	(51.267)	(9.424)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo a valor contable	\$ 6.169.466	\$ 5.307.993

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

A continuación se resumen las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo por tipo de divisa y el intervalo de tasas de interés contractuales, y la conciliación del costo total al valor contable (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022		31 de diciembre de 2021	
	Costo	Intervalo de tasas de interés	Costo	Intervalo de tasas de interés
Real brasileño (BRL)				
Préstamos	\$ 37.089	15,6%-19,0%	\$ 36.745	11,1%-14,5%
Títulos de deuda	31.032	15,7%	29.015	11,2%
	68.121		65.760	
Peso colombiano (COP)				
Préstamos	76.748	14,7%-20,5%	63.159	8,4%-12,3%
Títulos de deuda	139.782	9,5%-14,0%	116.248	4,6%-9,5%
	216.530		179.407	
Peso chileno (CLP)				
Préstamos	29.818	7,6%-11,9%	—	—%
	29.818		—	
Peso dominicano (DOP)				
Préstamos	—	—%	8.728	10,5%
	—		8.728	
Peso mexicano (MXN)				
Préstamos	139.445	11,8%-15,4%	115.212	6,7%-10,1%
Títulos de deuda	29.186	11,4%-13,0%	20.032	6,2%-13,0%
	168.631		135.244	
Guaraní paraguayo (PYG)				
Préstamos	26.459	7,5%-9,5%	19.847	7,5%-9,0%
	26.459		19.847	
Sol peruano (PEN)				
Préstamos	41.836	10,5%-11,1%	39.818	10,5%-11,1%
Títulos de deuda	15.144	8,0%	14.413	8,0%
	56.980		54.231	
Dólar trinitense (TTD)				
Préstamos	22.175	4,8%	29.514	3,8%
Títulos de deuda	44.349	3,5%	—	—%
	66.524		29.514	
Dólar estadounidense (USD)				
Préstamos	4.126.334	1,5%-14,1%	3.816.020	0,5%-9,2%
Títulos de deuda	553.671	3,0%-11,1%	295.542	2,3%-8,0%
	4.680.005		4.111.562	
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, antes de inversiones de deuda descontadas	5.313.068		4.604.293	
Inversiones de deuda descontadas con tasa de interés no definida (USD)	804.464		596.050	
Inversiones de deuda descontadas con tasa de interés no definida (MXN)	103.201		117.074	
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al costo	6.220.733		5.317.417	
Ajustes del valor razonable para inversiones de deuda	(51.267)		(9.424)	
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al valor contable	\$ 6.169.466		\$ 5.307.993	

Las tasas base de los préstamos a tasa variable se restablecen a cada fecha de vencimiento de los intereses al menos anualmente o con mayor frecuencia, pero los márgenes de los préstamos se mantienen constantes durante la vigencia del préstamo a tasa variable.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo

A continuación, se incluye un análisis de la antigüedad, según las condiciones contractuales, de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al costo al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022				
	1-90 días de atraso	>90 días de atraso	Total vencidos	Total al día	Total cartera
Préstamos	\$ 2.024	\$ 19.968	\$ 21.992	\$ 5.264.083	\$ 5.286.075
Títulos de deuda	—	—	—	1.000.434	1.000.434
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, monto del principal pendiente	2.024	19.968	21.992	6.264.517	6.286.509
Descuentos no amortizados	—	—	—	(65.776)	(65.776)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al costo	2.024	19.968	21.992	6.198.741	6.220.733
Ajustes del valor razonable para inversiones de deuda	—	—	—	(51.267)	(51.267)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al valor contable	\$ 2.024	\$ 19.968	\$ 21.992	\$ 6.147.474	\$ 6.169.466
	31 de diciembre de 2021				
	1-90 días de atraso	>90 días de atraso	Total vencidos	Total al día	Total cartera
Préstamos	\$ 312	\$ 17.750	\$ 18.062	\$ 4.758.323	\$ 4.776.385
Títulos de deuda	—	—	—	572.586	572.586
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, monto del principal pendiente	312	17.750	18.062	5.330.909	5.348.971
Descuentos no amortizados	—	—	—	(31.554)	(31.554)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al costo	312	17.750	18.062	5.299.355	5.317.417
Ajustes del valor razonable para inversiones de deuda	—	—	—	(9.424)	(9.424)
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al valor contable	\$ 312	\$ 17.750	\$ 18.062	\$ 5.289.931	\$ 5.307.993

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

BID Invest monitorea las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo registradas a costo amortizado y a valor razonable en estado improductivo y vencidas. A continuación, se resumen las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo improductivas al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022		Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022	
	Total improductivos	> 90 días de atraso y productivos	Ingresos por intereses reconocidos en estado improductivo	Ingresos por intereses devengados dados de baja
Préstamos	\$ 30.125	\$ —	\$ 1.163	\$ 98
Títulos de deuda	—	—	—	—
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, monto del principal pendiente	30.125	—	1.163	98
Descuentos no amortizados	—	—		
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al costo	30.125	—	1.163	98
Ajustes de valor razonable para inversiones de deuda ⁽¹⁾	(3.180)	—		
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo a valor contable	\$ 26.945	\$ —	\$ 1.163	\$ 98

⁽¹⁾ Al 31 de diciembre de 2022, un préstamo medido al valor razonable con un importe principal pendiente de \$3,2 millones y un importe neto en libros de cero fue colocado en estado no productivo y al corriente. Al 31 de diciembre de 2022, no había títulos de deuda valorados a valor razonable improductivos ni vencidos.

	31 de diciembre de 2021		Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021	
	Total improductivos	> 90 días de atraso y productivos	Ingresos por intereses reconocidos en estado improductivo	Ingresos por intereses devengados dados de baja
Préstamos ⁽¹⁾	\$ 25.431	\$ —	\$ 593	\$ —
Títulos de deuda ⁽¹⁾	—	—	—	—
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo, monto del principal pendiente	25.431	—	593	—
Descuentos no amortizados	—	—		
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo a costo	25.431	—	593	—
Ajustes del valor razonable para inversiones de deuda	—	—		
Total inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo al valor contable	\$ 25.431	\$ —	\$ 593	\$ —

⁽¹⁾ Al 31 de diciembre de 2021, no había títulos de deuda relacionados con el desarrollo valorados a valor razonable improductivos ni vencidos.

Al 31 de diciembre de 2022 no existían inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo a costo amortizado clasificadas como improductivas sin una correspondiente provisión para pérdidas crediticias (ninguna al 31 de diciembre de 2021).

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Durante el año 2022 no había reestructuraciones de deuda problemática relativas a la cartera de inversiones de deuda relacionada con el desarrollo. Durante el año 2021 existían tres TDRs relacionadas con instituciones financieras y préstamos corporativos incluidos en las inversiones de deuda relacionada con el desarrollo, con un saldo pendiente de \$6,8 millones previo a las modificaciones. Estos préstamos tenían un saldo pendiente de \$7,4 millones y una provisión para pérdidas en créditos individualmente evaluada de \$2,3 millones al 31 de diciembre de 2021. BID Invest no posee compromisos para otorgar fondos adicionales a prestatarios cuyas condiciones hayan sido modificadas en una reestructuración de deuda problemática. No hubo incumplimiento de pagos de préstamos modificados como parte de una reestructuración de deuda problemática durante los últimos doce meses.

Desde el inicio de la pandemia del COVID-19, BID Invest ha evaluado modificaciones de préstamos sobre la base de las orientaciones establecidas en la Declaración Interagencial, y determinó que tales modificaciones no son consideradas TDRs. Durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022, BID Invest evaluó dos modificaciones de préstamos con un saldo pendiente total de \$50,8 millones, y la ayuda proporcionada incluyó acuerdos de postergación del capital a corto plazo por valor de \$2,6 millones al 31 de diciembre de 2022. Durante el año 2021, BID Invest evaluó modificaciones de préstamos con un saldo pendiente total de \$2,1 millones, y la ayuda proporcionada incluyó acuerdos de postergación del capital a corto plazo por valor de \$165,0 mil al 31 de diciembre de 2021. Los préstamos siguen devengando intereses durante el período de aplazamiento y no se registran como vencidos ni como improductivos. BID Invest continúa estimando la provisión para pérdidas en créditos para estos préstamos mediante la evaluación colectiva bajo la metodología de CECL (por sus siglas en inglés).

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

A continuación se resumen los cambios en la provisión para pérdidas en créditos para cada segmento de la cartera (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022			
	Instituciones financieras	Empresas	Financiación de proyectos	Total
Préstamos				
Saldo al inicio	\$ (65.447)	\$ (73.010)	\$ (57.557)	\$ (196.014)
Préstamos dados de baja	—	194	—	194
Recuperaciones	—	—	—	—
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	6.309	(42.211)	(11.906)	(47.808)
Saldo al cierre de préstamos	<u>(59.138)</u>	<u>(115.027)</u>	<u>(69.463)</u>	<u>(243.628)</u>
Títulos de deuda				
Saldo al inicio	(2.967)	(2.249)	(573)	(5.789)
Títulos de deuda dados de baja	—	—	—	—
Recuperaciones	—	—	—	—
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	(41)	514	79	552
Saldo al cierre de títulos de deuda	<u>(3.008)</u>	<u>(1.735)</u>	<u>(494)</u>	<u>(5.237)</u>
Provisión para pérdidas en créditos	<u>(62.146)</u>	<u>(116.762)</u>	<u>(69.957)</u>	<u>(248.865)</u>
Compromisos no desembolsados				
Saldo al inicio	(9.130)	(26.415)	(25.974)	(61.519)
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	5.719	(4.040)	(18.579)	(16.900)
Saldo al cierre de compromisos no desembolsados	<u>(3.411)</u>	<u>(30.455)</u>	<u>(44.553)</u>	<u>(78.419)</u>
Garantías				
Saldo al inicio	(19)	—	(22)	(41)
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	(161)	—	(96)	(257)
Saldo al cierre de garantías	<u>(180)</u>	<u>—</u>	<u>(118)</u>	<u>(298)</u>
Pasivo por pérdidas crediticias fuera del balance	<u>(3.591)</u>	<u>(30.455)</u>	<u>(44.671)</u>	<u>(78.717)</u>
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	\$ 11.826	\$ (45.737)	\$ (30.502)	\$ (64.413)

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021			
	Instituciones financieras	Empresas	Financiación de proyectos	Total
Préstamos				
Saldo al inicio	\$ (59.862)	\$ (72.064)	\$ (41.321)	\$ (173.247)
Préstamos dados de baja	—	—	1.273	1.273
Recuperaciones	(38)	—	—	(38)
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	(5.547)	(946)	(17.509)	(24.002)
Saldo al cierre de préstamos	(65.447)	(73.010)	(57.557)	(196.014)
Títulos de deuda				
Saldo al inicio	(4.630)	(2.558)	(663)	(7.851)
Títulos de deuda dados de baja	—	—	—	—
Recuperaciones	—	—	—	—
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	1.663	309	90	2.062
Saldo al cierre de títulos de deuda	(2.967)	(2.249)	(573)	(5.789)
Provisión para pérdidas en créditos	(68.414)	(75.259)	(58.130)	(201.803)
Compromisos no desembolsados				
Saldo al inicio	(18.072)	(14.371)	(27.887)	(60.330)
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	8.942	(12.044)	1.913	(1.189)
Saldo al cierre de compromisos no desembolsados	(9.130)	(26.415)	(25.974)	(61.519)
Garantías				
Saldo al inicio	(282)	(1.142)	(16.039)	(17.463)
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	263	1.142	16.017	17.422
Saldo al cierre de garantías	(19)	—	(22)	(41)
Pasivo por pérdidas crediticias fuera del balance	(9.149)	(26.415)	(25.996)	(61.560)
(Provisión)/desafectación para pérdidas en créditos	\$ 5.321	\$ (11.539)	\$ 511	\$ (5.707)

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

A continuación se expone una descripción de los indicadores de calidad crediticia:

Categoría de calificación	Indicador de la calidad crediticia	Rango de la clasificación del riesgo de crédito interno	Categorías
aa- y mejor	Muy sólida	aa- o mayor	El deudor de estas categorías tiene una capacidad muy sólida para cumplir con su compromiso financiero.
a+ a a-	Sólida	a+, a, a-	El deudor de estas categorías tiene una capacidad sólida para cumplir con su compromiso financiero.
bbb+ a bbb-	Adecuada	bbb+, bbb, bbb-	El deudor de estas categorías presenta un perfil financiero adecuado. Sin embargo, hay más posibilidades de que las condiciones económicas adversas o circunstancias cambiantes debiliten la capacidad de este deudor de cumplir con sus obligaciones financieras.
bb+ a bb-	Moderada	bb+, bb, bb-	El deudor de estas categorías puede enfrentar incertidumbres o exposiciones importantes a las condiciones de negocios, financieras o económicas adversas, lo que podría dar lugar a su capacidad inadecuada para cumplir con sus obligaciones financieras.
b+ a b-	Débil	b+, b, b-	El deudor de estas categorías es más vulnerable a la falta de pago que las obligaciones con calificación bb-, pero en la actualidad el deudor tiene la capacidad de cumplir con sus obligaciones financieras. Es probable que las condiciones de negocios, financieras y económicas adversas afecten la capacidad o voluntad del deudor de cumplir con sus obligaciones financieras.
ccc+ y menor	Muy débil	ccc+ o menor	El deudor de estas categorías enfrenta desafíos importantes y es posible que la cesación de pagos ya sea prácticamente una certeza. En la actualidad, el deudor es vulnerable a la falta de pago y depende de las condiciones de negocios, financieras y económicas favorables para poder cumplir sus obligaciones financieras. Si las condiciones de negocios, financieras y económicas fueran adversas, es improbable que el deudor tenga la capacidad de cumplir sus obligaciones financieras.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Se resumen a continuación las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo a costo amortizado por indicador de calidad crediticia, clase de activo financiero y tipo principal de título, y la antigüedad al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022						Préstamos renovables sobre la base del costo amortizado	Total
	Base del costo amortizado por año de originación ⁽¹⁾							
	2022	2021	2020	2019	2018	Anterior		
Préstamos								
Sólida	\$ —	\$ 531	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 531
Adecuada	83.600	33.920	229.000	5.221	3.143	25.727	382.168	762.779
Moderada	651.583	422.341	519.202	208.968	175.054	19.600	324.177	2.320.925
Débil	286.633	367.289	376.996	127.533	118.961	40.213	281.571	1.599.196
Muy débil	6.500	62.953	14.843	60.052	80.310	58.420	1.000	284.078
Total préstamos	1.028.316	887.034	1.140.041	401.774	377.468	143.960	988.916	4.967.509
Títulos de deuda								
Adecuada	—	—	—	—	2.827	5.662	—	8.489
Moderada	44.348	—	—	50.000	34.568	—	—	128.916
Débil	—	—	—	—	13.000	—	—	13.000
Muy débil	—	—	—	—	3.000	—	—	3.000
Total títulos de deuda	44.348	—	—	50.000	53.395	5.662	—	153.405
Total préstamos y títulos de deuda a costo amortizado	\$1.072.66	\$ 887.034	\$1.140.041	\$451.774	\$430.863	\$149.622	\$ 988.916	\$5.120.914

⁽¹⁾ Incluye préstamos a corto plazo con vencimientos menores a un año y \$40,0 millones en acuerdos de línea de crédito convertidos en préstamos a plazo para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

31 de diciembre de 2021

	Base del costo amortizado por año de originación ⁽¹⁾					Préstamos renovables sobre la base del costo amortizado	Total
	2021	2020	2019	2018	Anterior		
Préstamos							
Sólida	\$ 382	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —	\$ 382
Adecuada	19.041	274.000	15.350	—	13.785	319.955	642.131
Moderada	600.051	444.415	335.544	200.776	54.762	416.837	2.052.385
Débil	462.544	565.842	256.215	230.792	126.985	117.678	1.760.056
Muy débil	—	6.531	25.750	54.839	68.031	—	155.151
Total préstamos	1.082.018	1.290.788	632.859	486.407	263.563	854.470	4.610.105
Títulos de deuda							
Sólida	—	—	—	—	—	—	—
Adecuada	—	—	—	—	—	—	—
Moderada	—	—	50.000	43.382	5.893	—	99.275
Débil	—	—	—	13.000	—	—	13.000
Muy débil	—	—	—	6.000	—	—	6.000
Total títulos de deuda	—	—	50.000	62.382	5.893	—	118.275
Total préstamos y títulos de deuda a costo amortizado	\$ 1.082.018	\$ 1.290.788	\$ 682.859	\$ 548.789	\$ 269.456	\$ 854.470	\$ 4.728.380

⁽¹⁾ Incluye préstamos a corto plazo con vencimientos menores a un año. No hubo acuerdos de línea de crédito convertidos en préstamos a plazo para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021.

Se presentan a continuación el costo amortizado y la provisión para pérdidas de crédito de los títulos de deuda relacionados con el desarrollo mantenidos hasta el vencimiento, en comparación con el valor razonable y las ganancias/(pérdidas) brutas no reconocidas que habrían sido registradas si dichos títulos se hubieran contabilizado a su valor razonable (en miles de US\$):

31 de diciembre de 2022

	Costo amortizado	Provisión para pérdidas en créditos	Valor contable neto	Valores brutos no reconocidos		Valor razonable
				Ganancias	Pérdidas	
Títulos de deuda	\$ 153.405	\$ (5.237)	\$ 148.168	\$ 1.465	\$ (9.973)	\$ 144.897
Total	\$ 153.405	\$ (5.237)	\$ 148.168	\$ 1.465	\$ (9.973)	\$ 144.897

31 de diciembre de 2021

	Costo amortizado	Provisión para pérdidas en créditos	Valor contable neto	Valores brutos no reconocidos		Valor razonable
				Ganancias	Pérdidas	
Títulos de deuda	\$ 118.275	\$ (5.789)	\$ 112.486	\$ 11.306	\$ —	\$ 129.581
Total	\$ 118.275	\$ (5.789)	\$ 112.486	\$ 11.306	\$ —	\$ 129.581

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Garantías

Las garantías emitidas por BID Invest tienen vencimientos consistentes con los de la cartera de préstamos garantizados. Ninguna garantía emitida por BID Invest ha sido ejecutada desde el inicio del programa de garantías.

La exposición pendiente de BID Invest por las garantías fue de \$177,3 millones al 31 de diciembre de 2022 (\$134,6 millones al 31 de diciembre de 2021). El valor máximo posible de pagos futuros en virtud de las garantías, sin tener en cuenta posibles recuperaciones basadas en disposiciones de recurso o resultantes de garantías cubiertas o comprometidas, asciende a \$196,5 millones al 31 de diciembre de 2022 (\$146,7 millones al 31 de diciembre de 2021).

Los pasivos contingentes asociados a garantías emitidas por BID Invest se contabilizan según la metodología CECL o a valor razonable a través de resultados. En relación con las garantías contabilizadas según la metodología CECL, BID Invest registró un pasivo contingente para las exposiciones crediticias fuera de balance de \$298 mil al 31 de diciembre de 2022 (\$41 mil al 31 de diciembre de 2021) en el balance general, y una provisión para pérdidas crediticias de \$257 mil para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 (desafectación de la provisión para pérdidas crediticias de \$17,4 millones para el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021) en el estado de resultados. En relación con las garantías emitidas y registradas a valor razonable, BID Invest registró una reducción del pasivo contingente de \$459 mil al 31 de diciembre de 2022 en el balance general (reducción del pasivo contingente de \$1,2 millones al 31 de diciembre de 2021) y reconoció pérdidas netas no realizadas de \$692 mil por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 (ganancias netas no realizadas de \$1,2 millones por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021) en el estado de resultados. Ver la Nota 10 para información adicional sobre las garantías contabilizadas a valor razonable.

Participaciones en préstamos

Al 31 de diciembre de 2022, BID Invest gestionó participaciones en préstamos activos por \$3,1 mil millones (\$2,2 mil millones al 31 de diciembre de 2021) y reconoció comisiones de gestión por \$935 mil por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 (\$1,2 millones por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021), incluidos en Comisiones de movilización y otros ingresos en el estado de resultados.

Entidades de interés variable

BID Invest es el beneficiario principal de una VIE (por sus siglas en inglés) que no tiene acreedores al 31 de diciembre de 2022. La participación de BID Invest en esta VIE se limita a un préstamo que ascendía a \$1,2 millones al 31 de diciembre de 2022 (\$7,0 millones al 31 de diciembre de 2021) y está registrada como inversiones relacionadas con el desarrollo en el balance general. No habían compromisos no desembolsados al 31 de diciembre de 2022 (ninguno al 31 de diciembre de 2021). De acuerdo con los datos disponibles más recientes, los activos totales de la VIE eran aproximadamente iguales al valor en libros de la inversión relacionada con el desarrollo reconocida en el balance general al 31 de diciembre de 2022. Esta VIE no tiene otros acreedores.

BID Invest también posee participaciones variables en forma de inversiones relacionadas con el desarrollo en VIEs en las que no es el beneficiario principal al 31 de diciembre de 2022. Estas VIEs son principalmente vehículos de propósito especial o fondos de inversión, donde el patrocinador, el socio general o el administrador del fondo, no tienen un capital significativo en riesgo, o los inversores de capital, como grupo, carecen de suficientes derechos de voto o de poder, a través de derechos de voto o similares, para dirigir aquellas actividades de la entidad que poseen un impacto más significativo en el rendimiento económico de la misma. En 2022, los vehículos de propósito especial relacionados con estructuras de titularización y otros acuerdo fiduciarios en los que BID Invest tiene un interés variable en forma de préstamo u otro tipo de instrumento de deuda se incorporaron en la tabla a continuación. Los intereses de BID Invest en estas VIEs se registran como inversiones relacionadas con el desarrollo en el balance general.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

La exposición máxima de BID Invest a pérdidas como resultado de su participación en dichas VIEs al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 se expone en la tabla a continuación (en miles de US\$). BID Invest no tiene ningún pasivo con respecto a estas VIEs.

	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Valor contable	\$ 499.125	\$ 162.336
Compromisos no desembolsados	238.282	103.457
Exposición máxima a VIEs	\$ 737.407	\$ 265.793

5. Cuentas a cobrar y otros activos

A continuación, se resumen las cuentas a cobrar y otros activos (en miles de US\$):

	Notas	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Garantías en efectivo comprometidas	7	\$ 214.500	\$ 65.800
Activos a recuperar		71.633	38.158
Intereses a cobrar sobre inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo		57.746	24.030
Activo por derecho de uso de arrendamiento operativo		35.917	40.174
Plan de posjubilación, activo neto	14	34.677	—
Activo fijo e intangible		12.863	13.796
Intereses a cobrar sobre la cartera de valores		5.917	6.976
Otros activos		5.482	\$ 3.011
Total cuentas a cobrar y otros activos		\$ 438.735	\$ 191.945

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

6. Empréstitos

A continuación se resumen los empréstitos pendientes por criterio de contabilización, moneda y el intervalo de tasas de interés contractuales aplicables a cada categoría (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022		31 de diciembre de 2021	
	Monto pendiente	Intervalo de tasas de interés	Monto pendiente	Intervalo de tasas de interés
A costo amortizado				
Dólar australiano (AUD)	\$ 352.669	1.1%-2.2%	\$ 376.426	1.1%-2.2%
Real brasileño (BRL)	55.763	13.9%-16.1%	50.173	9.4%-11.6%
Peso colombiano (COP)	149.565	6.6%-16.8%	175.824	3.5%-9.2%
Peso dominicano (DOP)	—	— %	8.728	8.8%
Peso mexicano (MXN)	359.289	10.4%-10.8%	292.506	5.2%-5.7%
Guaraní paraguayo (PYG)	26.459	5.4%-7.9%	19.847	5.4%-6.1%
Dólar trinitense (TTD)	66.523	2.0%-2.1%	29.514	2.1%
Dólar estadounidense (USD)	900.000	1.7%-4.6%	600.000	1.7%-1.8%
Principal a valor nominal	1.910.268		1.553.018	
Primas/descuentos no amortizados y costos de emisión, neto	(1.764)		(2.214)	
Empréstitos a costo amortizado, neto	1.908.504		1.550.804	
A valor razonable				
Dólar australiano (AUD)	438.927	1.5%-4.9%	99.176	1.5%
Euro (EUR)	673.043	3.1%	—	— %
Dólar estadounidense (USD)	3.000.000	0.5%-2.6%	3.000.000	0.5%-0.8%
Principal a valor nominal	4.111.970		3.099.176	
Primas/descuentos no amortizados y costos de emisión, neto	(7.229)		(3.571)	
(Ganancias)/pérdidas por ajustes al valor razonable, neto	(228.948)		(33.780)	
Empréstitos a valor razonable, neto	3.875.793		3.061.825	
Total empréstitos a valor contable, neto	\$ 5.784.297		\$ 4.612.629	

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

A continuación se presentan los importes de principal reembolsables de los empréstitos pendientes en todas las divisas son los siguientes (en miles de US\$):

	31 de diciembre de 2022	
2023	\$	1.125.251
2024		1.021.854
2025		1.181.749
2026		1.286.135
2027		901.709
En adelante		505.540
Total importe de principal pendiente		6.022.238
Primas/descuentos no amortizados y costos de emisión, netos		(8.993)
(Ganancias)/pérdidas por ajustes al valor razonable, neto		(228.948)
Total empréstitos a valor contable, neto	\$	5.784.297

La disponibilidad de fondos bajo las líneas de crédito senior y no garantizadas existentes, por moneda, son las siguientes (en miles de US\$):

			31 de diciembre de 2022	
			Monto comprometido no extraído	Monto extraído
Peso colombiano		Disponibles hasta	Monto comprometido	
COP 254 mil millones	2024	\$	52.355	\$ — \$ 52.355
Multi-moneda				
USD 300 millones	2033	\$	300.000	\$ 90.259 \$ 209.741

Los Gastos por empréstitos, neto incluyen lo siguiente (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Gastos por intereses	\$ 112.654	\$ 59.794
Gastos por comisiones	237	346
Amortización de primas/descuentos y costos de emisión, neto	4.638	2.756
Total gastos por empréstitos, neto	\$ 117.529	\$ 62.896

Cambios en el valor razonable de los empréstitos atribuibles a cambios en el riesgo de crédito específico del instrumento reconocidos en el estado de ingresos/(gastos) directamente en el patrimonio neto son los siguientes (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Ganancia/(pérdida) no realizada durante el período	\$ 20.074	\$ (18.416)
Total reconocido en estado de ingresos/(gastos) reconocidos directamente en el patrimonio neto	\$ 20.074	\$ (18.416)

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

7. Instrumentos Derivados

BID Invest realiza contratos de instrumentos derivados principalmente con el fin de gestionar el riesgo de mercado relacionado con sus principales actividades de negocio. Ninguno de estos instrumentos derivados se clasifica como instrumentos de cobertura en virtud de la ASC 815, *Derivados*.

A continuación, se resumen la ubicación presentada como activos/(pasivos), en el balance general y el valor razonable de los instrumentos derivados por tipo y propósito (en miles de US\$):

Propósito del instrumento derivado	Tipo de instrumento derivado	31 de diciembre de 2022		31 de diciembre de 2021	
		Activos por instrumentos derivados	Pasivos por instrumentos derivados	Activos por instrumentos derivados	Pasivos por instrumentos derivados
Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo	Swaps de divisas cruzadas	\$ 2.884	\$ (4.731)	\$ 5.302	\$ (1.311)
	Swaps de tasas de interés	131.305	(932)	11.106	(2.849)
Empréstitos	Swaps de divisas cruzadas	34.957	(154.844)	—	(39.023)
	Swaps de tasas de interés	—	(202.358)	1.281	(36.758)
Total		\$ 169.146	\$ (362.865)	\$ 17.689	\$ (79.941)

El efecto de los instrumentos derivados en el estado de resultados se resume a continuación (en miles de US\$):

Tipo y propósito del instrumento derivado	Ubicación en el Estado de Resultados	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
		2022	2021
Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo	Swaps de divisas cruzadas	\$ (9.749)	\$ 3.446
	Swaps de tasas de interés	135.797	8.818
Empréstitos	Swaps de divisas cruzadas	(81.466)	(40.269)
	Swaps de tasas de interés	(158.423)	(31.084)
Total		\$ (113.841)	\$ (59.089)

Los ingresos relacionados con cada tipo de instrumento derivado incluyen las ganancias y pérdidas realizadas y no realizadas.

Al 31 de diciembre de 2022, el volumen pendiente registrado a valor nominal de los contratos de swaps ascendió a \$6,1 mil millones (\$4,6 mil millones al 31 de diciembre de 2021).

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

BID Invest no presenta activos y pasivos por instrumentos derivados relacionados con los contratos firmados con la misma contraparte en virtud de un acuerdo de compensación legalmente exigible sobre bases netas en el balance general. Las siguientes tablas reflejan las posiciones brutas y netas de los contratos de instrumentos derivados de BID Invest considerando los montos y garantías reales mantenidas o constituidas de conformidad con los acuerdos de compensación y apoyo crediticio de contrapartes exigibles descritos a continuación (en miles de US\$).

	31 de diciembre de 2022			
	Valor bruto de activos presentado en el balance general	Valores brutos no compensados en el balance general		Valor neto
		Instrumentos financieros	Garantías recibidas ⁽¹⁾	
Activos por instrumentos derivados	\$ 169.146	\$ (153.796)	\$ (13.650)	\$ 1.700

	31 de diciembre de 2022			
	Valor bruto de pasivos presentado en el balance general	Valores brutos no compensados en el balance general		Valor neto
		Instrumentos financieros	Garantías comprometidas ⁽¹⁾	
Pasivos por instrumentos derivados	\$ (362.865)	\$ 153.796	\$ 204.018	\$ (5.051)

⁽¹⁾La garantía recibida de \$13,7 millones y la garantía comprometida de \$204,0 millones refleja los límites de umbral de compensación, que no pueden superar el valor razonable de los activos y pasivos derivados. Al 31 de diciembre de 2022 el importe total de las garantías en efectivo comprometidas fue \$214,5 millones y el importe total de las garantías en efectivo recibidas fue \$13,7 millones. Ver las Notas 5 y 8 para detalles adicionales relacionados con las cuentas a recibir por las garantías en efectivo comprometidas y con las cuentas a pagar por las garantías en efectivo recibidas, respectivamente.

	31 de diciembre de 2021			
	Valor bruto de activos presentado en el balance general	Valores brutos no compensados en el balance general		Valor neto
		Instrumentos financieros	Garantías recibidas ⁽¹⁾	
Activos por instrumentos derivados	\$ 17.689	\$ (12.372)	\$ (5.317)	\$ —

	31 de diciembre de 2021			
	Valor bruto de pasivos presentado en el balance general	Valores brutos no compensados en el balance general		Valor neto
		Instrumentos financieros	Garantías comprometidas ⁽¹⁾	
Pasivos por instrumentos derivados	\$ (79.941)	\$ 12.372	\$ 65.800	\$ (1.769)

⁽¹⁾La garantía recibida de \$5,3 millones refleja el límite de umbral de compensación, que no puede superar el valor razonable de los activos derivados. Al 31 de diciembre de 2021 el importe total de las garantías en efectivo recibidas fue \$5,7 millones. Ver la Nota 8 para detalles adicionales relacionados con las cuentas a pagar por las garantías en efectivo recibidas.

Los contratos de instrumentos derivados de BID Invest con contrapartes del mercado se firman utilizando contratos marco estandarizados publicados por la International Swaps and Derivatives Association (los Contratos ISDA). Los Contratos ISDA establecen un único monto global de cancelación en caso de rescisión anticipada de las operaciones, posterior a una cesación de pagos o hecho de rescisión gracias al cual los montos a pagar por la parte cumplidora a la otra parte podrán aplicarse para reducir los montos que la otra parte le adeuda a la parte cumplidora. Esta compensación reduce eficazmente los montos a pagar por la parte cumplidora a la parte incumplidora.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Los Contratos ISDA de BID Invest cuentan con un anexo de apoyo crediticio (CSA, por sus siglas en inglés), que establece la recepción y constitución de garantías reales en forma de dólares en efectivo o títulos del Tesoro de los Estados Unidos para reducir la exposición a precios de mercado (*mark-to-market*) entre las contrapartes del mercado de derivados. BID Invest reconoce las garantías reales en efectivo recibidas y el pasivo correspondiente en su balance general por la obligación de reembolsarlas. Al 31 de diciembre de 2022, BID Invest contaba con obligaciones pendientes de devolución de garantías reales en efectivo por \$13,7 millones en virtud de los CSA (\$5,7 millones al 31 de diciembre de 2021). BID Invest reconoce una cuenta por cobrar en su balance general respecto de sus derechos sobre la garantía real constituida en efectivo depositados. Al 31 de diciembre de 2022 existían garantías reales constituidas en virtud de los CSA por \$214,5 millones (\$65,8 millones al 31 de diciembre de 2021). No se ha recibido ni comprometido ninguna garantía de títulos valores al 31 de diciembre de 2022 ni al 31 de diciembre de 2021. Los títulos valores recibidos en garantía no se reconocen en el balance general. Según los CSA, BID Invest podrá volver a preñar los títulos recibidos como garantía real sujetos a la obligación de devolver tal garantía y las distribuciones relacionadas recibidas. En caso de incumplimiento de alguna de las contrapartes, BID Invest puede ejercer ciertos derechos y recursos, incluido el derecho de compensar los montos a pagar por la contraparte contra la garantía real mantenida por BID Invest y el derecho de liquidar cualquier garantía real mantenida.

8. Cuentas a pagar y otros pasivos

A continuación, se resumen las cuentas a pagar y otros pasivos (en miles de US\$):

	Notas	31 de diciembre de 2022	31 de diciembre de 2021
Pasivo por pérdidas crediticias fuera del balance	4	\$ 78.717	\$ 61.560
Pasivo por arrendamiento operativo	12	37.115	41.593
Planes de jubilación y posjubilación			
Planes de jubilación, pasivo neto	14	35.375	126.178
Plan de posjubilación, pasivo neto	14	—	18.453
Otros pasivos		27.874	28.241
Intereses y comisiones por compromisos a pagar		25.911	18.215
Comisiones y costes de originación de préstamos, neto	4	24.656	34.793
Prestaciones a pagar		18.257	16.635
Ingresos diferidos		17.948	16.092
Garantías recibidas en efectivo a pagar	7	13.650	5.700
Cuentas a pagar al BID, neto	13	10.191	16.620
Total cuentas a pagar y otros pasivos		\$ 289.694	\$ 384.080

Los ingresos diferidos incluyen las comisiones de los servicios de asesoría cobrados a partes vinculadas. En la Nota 13, se incluye información adicional sobre las operaciones con entidades vinculadas de BID Invest.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

9. Capital

El capital social autorizado de BID Invest es propiedad de sus países miembros. El capital social de BID Invest autorizado originalmente se incrementó de \$200,0 millones a \$705,9 millones, equivalentes a 70.590 acciones, a través de su Primer Aumento General de Capital (AGC-I), el cual fue aprobado en 1999 (AGC-I), y a varios aumentos especiales que sucedieron posteriormente. Estos aumentos asignaron un total de \$505,9 millones para suscripciones tanto de existentes como de nuevos países miembros, con un valor nominal y un precio de emisión de \$10.000 por acción.

El 30 de marzo de 2015, la Asamblea de Gobernadores de BID Invest autorizó la emisión de 125,474 acciones por un total de \$2.030 millones (\$16.178,60 por acción) a través del Segundo Aumento General de Capital (AGC-II), el cual incrementó el total de acciones autorizadas a 196.064. El AGC-II se compone de la siguiente manera:

(i) 80.662 acciones correspondientes a \$1.305 millones de capital suscrito por los accionistas de BID Invest durante el período 2016-2022 (Acciones del Anexo A). Las acciones suscritas se presentan en Capital, valor nominal, y en Capital contribuido adicional. Cualquier cantidad de suscripción adeudado por un miembro es presentado en Contribuciones a cobrar de miembros en el balance general. Los pagos de los accionistas vencen el 31 de octubre de cada año desde el 2016 hasta el 2022, de acuerdo con el plan de pagos determinado y comunicado por la Administración a cada país suscriptor. Al 31 de diciembre de 2022, el plazo de vencimiento para realizar los pagos pendientes de los accionistas ha sido extendido hasta el 31 de enero de 2023. BID Invest reconoce la emisión de Acciones del Anexo A al precio de suscripción en la fecha de suscripción, y registra una Contribución a cobrar de miembros por los pagos de suscripción que se espera recibir en el futuro. El Directorio Ejecutivo está autorizado a extender el vencimiento de los pagos. El precio de las Acciones del Anexo A que no hayan sido pagadas dentro de su correspondiente plazo anual, será ajustado para reflejar un aumento del 5,0% por cada año que se encuentren en demora, con excepción de aquellas acciones correspondientes a la primera cuota anual que fueron pagadas en su totalidad hasta el final del período de la segunda cuota anual, y que no están sujetas a un ajuste de precio. El ajuste de precio para acciones en mora es registrado en Capital contribuido adicional y en Contribuciones a cobrar de miembros en el balance general.

(ii) 44.812 acciones correspondientes a \$725,0 millones en transferencias del BID en nombre de sus accionistas (Acciones del Anexo B) pagadas a BID Invest durante el período 2018-2025 mediante la aprobación anual de la Asamblea de Gobernadores de BID Invest.

Durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022, se recibieron contribuciones de capital por \$46,8 millones totalizando \$1,2 mil millones en contribuciones correspondientes a las acciones del Anexo A del AGC-II. En marzo de 2022, la Asamblea de Gobernadores aprobó distribución de ingresos correspondientes a la transferencia de acciones del Anexo B del BID en nombre de sus accionistas que también son países miembros de BID Invest. Posterior a la aprobación, BID Invest recibió \$148,6 millones en distribuciones de ingresos (transferencias) por un total de \$505,1 millones correspondientes a las acciones del Anexo B del AGC-II, los cuales se incluyen como parte del Capital contribuido adicional en el balance general. Al 31 de diciembre de 2022, se han recibido un total \$1,7 mil millones en contribuciones de capital en virtud del AGC-II.

De conformidad con el Convenio Constitutivo de BID Invest, cualquier miembro podrá retirarse de la Corporación, en cuyo caso el retiro tendrá efecto definitivo en la fecha indicada en la notificación, pero en ningún caso antes de transcurridos seis meses a contar desde la fecha en que se haya entregado dicha notificación. Aun después de retirarse, el miembro continuará siendo responsable de todas las obligaciones que haya tenido frente a BID Invest en la fecha de la entrega de la notificación de retiro. Cuando un país se retire como miembro, BID Invest y el miembro podrán acordar la recompra de las acciones de dicho miembro en condiciones que sean apropiadas, según las circunstancias. Si no fuese posible llegar a un acuerdo en el plazo de los tres meses posteriores a la notificación de retiro o en un plazo convenido entre ambas partes, el precio de recompra de las acciones de dicho miembro será igual a su valor en libros en la fecha en que el miembro deje de pertenecer a BID Invest. Dicho valor en libros se determinará por los estados financieros auditados. El pago de las acciones se realizará en las cuotas, los plazos y las monedas que determine BID Invest, teniendo en cuenta su situación patrimonial.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

El capital y los montos a cobrar de los miembros son los siguientes (en miles de US\$, excepto para la información sobre las acciones y el poder de voto):

	Capital					Poder de voto		
	Acciones ⁽¹⁾	Capital, valor nominal	Capital contribuido adicional ⁽²⁾	Contribuciones a cobrar de miembros ⁽³⁾	Total capital contribuido	Porcentaje total de capital contribuido ⁽⁴⁾	Número de votos	Porcentaje de votos totales ⁽⁴⁾
Alemania	1.931	\$ 19.310	\$ 3.699	\$ —	\$ 23.009	0,95	1.931	1,13
Argentina	20.956	209.560	79.740	(234)	289.066	11,93	20.631	12,06
Austria	937	9.370	3.663	—	13.033	0,54	915	0,53
Bahamas	373	3.730	1.458	—	5.188	0,21	341	0,20
Barbados	262	2.620	1.065	—	3.685	0,15	250	0,15
Bélgica	272	2.720	645	—	3.365	0,14	272	0,16
Belice	137	1.370	234	—	1.604	0,07	137	0,08
Bolivia	1.685	16.850	6.405	—	23.255	0,96	1.656	0,97
Brasil	20.956	209.560	84.459	—	294.019	12,13	18.577	10,86
Canadá	5.349	53.490	32.141	—	85.631	3,53	5.211	3,05
Chile	5.439	54.390	21.470	—	75.860	3,13	5.259	3,07
China	9.330	93.300	56.698	—	149.998	6,19	9.007	5,26
Colombia	5.439	54.390	20.721	—	75.111	3,10	5.353	3,13
Corea	8.293	82.930	50.291	—	133.221	5,50	8.007	4,68
Costa Rica	814	8.140	3.107	—	11.247	0,46	799	0,47
Croacia ⁽⁵⁾	15	150	98	—	248	0,01	15	0,01
Dinamarca	1.124	11.240	336	—	11.576	0,48	1.124	0,66
Ecuador	1.133	11.330	4.309	—	15.639	0,65	1.113	0,65
El Salvador	814	8.140	3.233	—	11.373	0,47	799	0,47
Eslovenia ⁽⁶⁾	9	90	62	—	152	0,01	9	0,01
España	7.581	75.810	31.450	—	107.260	4,43	7.425	4,34
Estados Unidos	25.481	254.810	58.475	—	313.285	12,93	25.481	14,89
Finlandia	1.071	10.710	4.195	—	14.905	0,61	1.047	0,61
Francia	3.465	34.650	8.061	—	42.711	1,76	3.437	2,01
Guatemala	1.078	10.780	4.079	—	14.859	0,61	1.057	0,62
Guyana	306	3.060	1.160	—	4.220	0,17	300	0,18
Haití	814	8.140	3.835	—	11.975	0,49	665	0,39
Honduras	814	8.140	3.186	—	11.326	0,47	794	0,46
Israel	440	4.400	1.665	—	6.065	0,25	425	0,25
Italia	5.238	52.380	19.013	—	71.393	2,95	5.149	3,01
Jamaica	601	6.010	1.131	—	7.141	0,29	601	0,35
Japón	6.526	65.260	24.939	—	90.199	3,72	6.435	3,76
México	13.425	134.250	50.786	—	185.036	7,63	13.217	7,73
Nicaragua	814	8.140	3.100	—	11.240	0,46	799	0,47
Noruega	1.069	10.690	4.185	—	14.875	0,61	1.044	0,61
Países Bajos	1.133	11.330	395	—	11.725	0,48	1.133	0,66
Panamá	1.115	11.150	4.889	—	16.039	0,66	1.090	0,64
Paraguay	848	8.480	3.227	—	11.707	0,48	831	0,49
Perú	5.651	56.510	22.031	—	78.541	3,24	5.541	3,24
Portugal	406	4.060	1.396	—	5.456	0,23	395	0,23
República Dominicana	1.125	11.250	4.256	—	15.506	0,64	1.105	0,65
Suecia	1.048	10.480	4.065	—	14.545	0,60	1.025	0,60
Suiza	2.436	24.360	8.440	—	32.800	1,35	2.390	1,40
Surinam	128	1.280	181	—	1.461	0,06	128	0,07
Trinidad y Tobago	807	8.070	3.940	(135)	11.875	0,49	583	0,34
Uruguay	2.233	22.330	8.472	—	30.802	1,27	2.196	1,28
Venezuela	11.520	115.200	65.032	(119.764)	60.468	2,49	5.383	3,15
Total al 31 de diciembre de 2022	182.441	\$ 1.824.410	\$ 719.418	\$ (120.133)	\$ 2.423.695	100	171.082	100
Total al 31 de diciembre de 2021	173.265	\$ 1.732.650	\$ 657.221	\$ (161.572)	\$ 2.228.299		161.906	

⁽¹⁾ Incluye las acciones del Anexo B por las cuales el BID realizó distribuciones de ingresos (transferencias) en nombre de sus accionistas.

⁽²⁾ Incluye el monto adicional del valor nominal contribuido de las acciones de acuerdo con el AGC-II, pagos parciales en exceso de acciones.

⁽³⁾ Representa los derechos de cobro a los miembros de acuerdo con el AGC-II.

⁽⁴⁾ Los datos se redondean; es posible que su adición no sea igual al total debido al redondeo.

⁽⁵⁾ El poder de voto de Croacia es de 0,0088.

⁽⁶⁾ El poder de voto de Eslovenia es de 0,0053.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

10. Mediciones del valor razonable

BID Invest contabiliza una parte de sus instrumentos financieros a valor razonable de forma recurrente y presenta el valor razonable de los instrumentos financieros no contabilizados a valor razonable de acuerdo con los US GAAP. A continuación se resumen las metodologías e hipótesis clave que utiliza BID Invest para estimar los valores razonables de sus instrumentos financieros.

Las proyecciones de flujos de efectivo futuros y otras hipótesis y metodologías utilizadas en la determinación del valor razonable son subjetivas, especialmente cuando la medición se basa en datos de mercado no observables. Cambios menores en las hipótesis o metodologías pueden afectar a las mediciones del valor razonable.

Efectivo — El valor en libros informado en el balance general se aproxima al valor razonable.

Cartera de valores — Los valores razonables de los fondos del mercado monetario y títulos de deuda se basan en las cotizaciones no ajustadas para activos y pasivos idénticos en mercados activos, o en las cotizaciones en mercados activos para activos y pasivos idénticos o en precios derivados de modelos de fijación de precios alternativos cuando estos precios no se encuentran disponibles en el mercado. Estas metodologías se aplican a ciertas inversiones en obligaciones de gobiernos distintos de los Estados Unidos, organismos gubernamentales, organismos supranacionales y bonos corporativos. También se incluyen papeles comerciales y certificados de depósito que se emiten en el marco de programas de papeles comerciales y certificados de depósito en los Estados Unidos. Para aquellas inversiones sobre las que no se dispone de precios ni de otra información pertinente generados por operaciones realizadas en el mercado con activos idénticos o comparables, se emplea el enfoque del ingreso, basado en curvas de rendimiento, diferenciales de bonos o swaps de incumplimiento crediticio, e índices de recuperación basados en valores de garantía como datos principales.

Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo — Los préstamos e inversiones en títulos de deuda relacionados con el desarrollo para los cuales se dispone generalmente de una combinación de datos observables y no observables exigen el uso de estimaciones y cálculos del valor presente de los flujos de efectivo futuros. Los valores razonables se estiman usando las operaciones realizadas recientemente, las cotizaciones a precio de mercado (si son observables) y los niveles de swaps de incumplimiento crediticio observables en el mercado, junto con modelos de valoración propios si las operaciones y cotizaciones no son observables. La falta de pautas objetivas para la fijación de precios introduce un mayor grado de subjetividad y volatilidad a estos valores razonables derivados o estimados.

El superávit o déficit que resulte de la diferencia entre el valor en libros de las inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo registradas a costo amortizado y el valor razonable informado no refleja necesariamente los valores realizables, dado que BID Invest normalmente mantiene las inversiones hasta su vencimiento con el fin de realizar sus flujos de efectivo contractuales.

Inversiones de capital — En la mayoría de los casos, los precios de mercado no se encuentran disponibles para las inversiones de capital y las técnicas de valoración alternativas implican un grado significativo de juicio. BID Invest tiene la intención de mantener las inversiones en las SRL hasta la liquidación final de los activos subyacentes para participar plenamente en el rendimiento de las SRL. BID Invest no tiene derechos de rescate en ninguna de estas inversiones. BID Invest estima que los activos subyacentes de las SRL generalmente pueden ser liquidados en un período de diez años.

Las inversiones de capital son contabilizadas a valor razonable de forma recurrente si cotizan públicamente en mercados activos, o si BID Invest elige la opción de valor razonable. Para las inversiones en SRL, BID Invest utiliza el VAN informado por el administrador del fondo como base del valor razonable. Estos VAN se derivan de los valores razonables de las inversiones subyacentes y BID Invest ajusta según resulte necesario.

Instrumentos derivados — Incluyen contratos de swaps de divisas cruzadas y de tasas de interés. El valor razonable se determina como el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados utilizando tasas de descuento adecuadas.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Empréstitos — Los empréstitos de BID Invest se registran a costo amortizado o a valor razonable. El valor razonable de los empréstitos de BID Invest se estima utilizando precios negociados, cotizaciones de mercado o análisis de flujos de efectivo descontados utilizando las tasas de interés pasivas actuales de BID Invest para categorías de empréstitos similares.

Otros activos y pasivos — El valor contable de los instrumentos financieros incluidos en Cuentas a cobrar y otros activos y Cuentas a pagar y otros pasivos se aproxima al valor razonable por su carácter líquido o de corto plazo. Cuentas a pagar y otros pasivos incluye garantías emitidas y registradas a valor razonable.

Valor razonable de los instrumentos financieros

La siguiente tabla presenta los valores contables y los valores razonables estimados de los activos/(pasivos) de los instrumentos financieros de BID Invest, en función de su clasificación según la jerarquía de su valor razonable, de conformidad con el Tema 820 del ASC.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Expresado en miles de US\$	31 de diciembre de 2022				
	Valor contable	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Valor razonable
Cartera de valores					
Fondos del mercado monetario	\$ 927.710	\$ —	\$ 927.710	\$ —	\$ 927.710
Títulos corporativos	926.282	—	926.282	—	926.282
Títulos de organismos gubernamentales	366.825	—	366.825	—	366.825
Títulos de organismos supranacionales	169.878	—	169.878	—	169.878
Títulos del Estado	137.578	—	137.578	—	137.578
	<u>2.528.273</u>	<u>—</u>	<u>2.528.273</u>	<u>—</u>	<u>2.528.273</u>
Préstamos					
Costo amortizado	4.967.509	—	—	4.569.835	4.569.835
Valor razonable	281.918	—	—	281.918	281.918
	<u>5.249.427</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>4.851.753</u>	<u>4.851.753</u>
Títulos de deuda					
Costo amortizado	153.405	—	—	144.897	144.897
Valor razonable	735.051	—	—	735.051	735.051
VAN ⁽¹⁾⁽²⁾	31.583	—	—	—	31.583
	<u>920.039</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>879.948</u>	<u>911.531</u>
Inversiones de capital					
Valor razonable	98.858	1.024	—	97.834	98.858
VAN ⁽¹⁾⁽²⁾	187.719	—	—	—	187.719
	<u>286.577</u>	<u>1.024</u>	<u>—</u>	<u>97.834</u>	<u>286.577</u>
Activos por instrumentos derivados					
Swaps de divisas cruzadas	37.841	—	37.841	—	37.841
Swaps de tasas de interés	131.305	—	131.305	—	131.305
	<u>169.146</u>	<u>—</u>	<u>169.146</u>	<u>—</u>	<u>169.146</u>
Empréstitos					
Costo amortizado	(1.908.504)	—	(1.538.639)	(271.540)	(1.810.179)
Valor razonable	(3.875.793)	—	(3.875.793)	—	(3.875.793)
	<u>(5.784.297)</u>	<u>—</u>	<u>(5.414.432)</u>	<u>(271.540)</u>	<u>(5.685.972)</u>
Pasivos por instrumentos derivados					
Swaps de divisas cruzadas	(159.575)	—	(159.575)	—	(159.575)
Swaps de tasas de interés	(203.290)	—	(203.290)	—	(203.290)
	<u>(362.865)</u>	<u>—</u>	<u>(362.865)</u>	<u>—</u>	<u>(362.865)</u>
Cuentas a pagar y otros pasivos					
Garantías registradas a valor razonable	459	—	—	459	459
Compromisos no desembolsados registrados a valor razonable	(267)	—	—	(267)	(267)
Otros pasivos	(671)	—	—	(671)	(671)
	<u>\$ (479)</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ (479)</u>	<u>\$ (479)</u>

⁽¹⁾ De acuerdo con el Tema 820 de ASC, las inversiones que se registran utilizando el VAN como recurso práctico de valor razonable, no han sido clasificadas en la jerarquía de valor razonable. El monto de valor razonable presentado en esta tabla se expone con la intención de permitir la reconciliación de los valores presentados en el balance general.

⁽²⁾ Al 31 de diciembre de 2022, los compromisos máximos no desembolsados sujetos a peticiones de capital para estas inversiones ascenderían a \$81,0 millones.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	31 de diciembre de 2021				
<i>Expresado en miles de US\$</i>	Valor contable	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Valor razonable
Cartera de valores					
Fondos del mercado monetario	\$ 275.145	\$ —	\$ 275.145	\$ —	\$ 275.145
Títulos corporativos	876.384	—	876.384	—	876.384
Títulos de organismos gubernamentales	464.378	—	464.378	—	464.378
Títulos de organismos supranacionales	121.349	—	121.349	—	121.349
Títulos del Estado	166.295	—	166.295	—	166.295
	<u>1.903.551</u>	<u>—</u>	<u>1.903.551</u>	<u>—</u>	<u>1.903.551</u>
Préstamos					
Costo amortizado	4.610.105	—	—	4.690.765	4.690.765
Valor razonable	144.422	—	—	144.422	144.422
	<u>4.754.527</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>4.835.187</u>	<u>4.835.187</u>
Títulos de deuda					
Costo amortizado	118.275	—	—	129.581	129.581
Valor razonable	405.866	—	—	405.866	405.866
VAN ⁽¹⁾⁽²⁾	29.325	—	—	—	29.325
	<u>553.466</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>535.447</u>	<u>564.772</u>
Inversiones de capital					
Valor razonable	115.213	971	—	114.242	115.213
VAN ⁽¹⁾⁽²⁾	162.427	—	—	—	162.427
	<u>277.640</u>	<u>971</u>	<u>—</u>	<u>114.242</u>	<u>277.640</u>
Activos por instrumentos derivados					
Swaps de divisas cruzadas	5.302	—	5.302	—	5.302
Swaps de tasas de interés	12.387	—	12.387	—	12.387
	<u>17.689</u>	<u>—</u>	<u>17.689</u>	<u>—</u>	<u>17.689</u>
Empréstitos					
Costo amortizado	(1.550.804)	—	(1.302.414)	(258.297)	(1.560.711)
Valor razonable	(3.061.825)	—	(3.061.825)	—	(3.061.825)
	<u>(4.612.629)</u>	<u>—</u>	<u>(4.364.239)</u>	<u>(258.297)</u>	<u>(4.622.536)</u>
Pasivos por instrumentos derivados					
Swaps de divisas cruzadas	(40.334)	—	(40.334)	—	(40.334)
Swaps de tasas de interés	(39.607)	—	(39.607)	—	(39.607)
	<u>(79.941)</u>	<u>—</u>	<u>(79.941)</u>	<u>—</u>	<u>(79.941)</u>
Cuentas a pagar y otros pasivos					
Garantías registradas a valor razonable	1.151	—	—	1.151	1.151
Compromisos no desembolsados registrados a valor razonable	1.686	—	—	1.686	1.686
Otros pasivos	—	—	—	—	—
	<u>\$ 2.837</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 2.837</u>	<u>\$ 2.837</u>

⁽¹⁾ De acuerdo con el Tema 820 de ASC, las inversiones que se registran utilizando el VAN como recurso práctico de valor razonable, no han sido clasificadas en la jerarquía de valor razonable. El monto de valor razonable presentado en esta tabla se expone con la intención de permitir la reconciliación de los valores presentados en el balance general.

⁽²⁾ Al 31 de diciembre de 2021, los compromisos máximos no desembolsados sujetos a peticiones de capital para estas inversiones ascendían a \$103,5 millones.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Las siguientes tablas presentan los cambios en el valor contable de los activos/(pasivos) de los instrumentos financieros de Nivel 3 de BID Invest que se registran a valor razonable (en miles de US\$):

Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022

	Saldo al 1 de enero de 2022	Ganancias/(pérdidas) netas incluidas en resultados	Desembolsos, compras, ventas, liquidaciones y otros	Saldo al 31 de diciembre de 2022	Ganancias/(pérdidas) netas no realizadas incluidas en los resultados de activos/pasivos mantenidos al 31 de diciembre de 2022
Préstamos	\$ 144.422	\$ 289	\$ 137.207	\$ 281.918	\$ 289
Títulos de deuda	405.866	(46.724)	375.909	735.051	(52.306)
Inversiones de capital	114.242	(16.894)	486	97.834	(17.588)
Total activos a valor razonable	664.530	(63.329)	513.602	1.114.803	(69.605)
Garantías registradas a valor razonable	1.151	(692)	—	459	(692)
Compromisos no desembolsados registrados a valor razonable	1.686	(1.953)	—	(267)	(1.953)
Otros pasivos	—	(23)	(648)	(671)	(23)
Total pasivos a valor razonable	\$ 2.837	\$ (2.668)	\$ (648)	\$ (479)	\$ (2.668)

Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021

	Saldo al 1 de enero de 2021	Ganancias/(pérdidas) netas incluidas en resultados	Desembolsos, compras, ventas, liquidaciones y otros	Saldo al 31 de diciembre de 2021	Ganancias/(pérdidas) netas no realizadas incluidas en los resultados de activos/pasivos mantenidos al 31 de diciembre de 2021
Préstamos	\$ 155.647	\$ (6.447)	\$ (4.778)	\$ 144.422	\$ (9.171)
Títulos de deuda	275.593	(14.751)	145.024	405.866	(16.962)
Inversiones de capital	42.322	16.738	55.182	114.242	19.284
Total activos a valor razonable	473.562	(4.460)	195.428	664.530	(6.849)
Garantías registradas a valor razonable	—	1.151	—	1.151	1.151
Compromisos no desembolsados registrados a valor razonable	(54)	1.740	—	1.686	1.740
Otros pasivos	—	1.695	(1.695)	—	1.695
Total pasivos a valor razonable	\$ (54)	\$ 4.586	\$ (1.695)	\$ 2.837	\$ 4.586

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Las tablas a continuación presentan las compras brutas, ventas, emisiones y liquidaciones referentes a los cambios en el valor contable de los instrumentos financieros de Nivel 3 de BID Invest que se registran a valor contable (en miles de U\$S):

Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022					
	Desembolsos/ Compras	Reembolsos/ Ventas	Emisiones	Liquidaciones y otros	Neto
Préstamos	\$ 145.109	\$ (8.207)	\$ —	\$ 305	\$ 137.207
Títulos de deuda	405.750	(31.221)	—	1.380	375.909
Inversiones de capital	2.096	(1.610)	—	—	486
Total activos a valor razonable	552.955	(41.038)	—	1.685	513.602
Garantías a valor razonable	—	—	—	—	—
Compromisos no desembolsados a valor razonable	—	—	—	—	—
Otros pasivos	—	—	(648)	—	(648)
Total pasivos a valor razonable	\$ —	\$ —	\$ (648)	\$ —	\$ (648)

Ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021					
	Desembolsos/ Compras	Reembolsos/ Ventas	Emisiones	Liquidaciones y otros	Neto
Préstamos	\$ 11.619	\$ (3.673)	\$ —	\$ (12.724)	\$ (4.778)
Títulos de deuda	155.348	(10.611)	—	287	145.024
Inversiones de capital	37.124	(527)	—	18.585	55.182
Total activos a valor razonable	\$ 204.091	\$ (14.811)	\$ —	\$ 6.148	\$ 195.428
Garantías a valor razonable	—	—	—	—	—
Compromisos no desembolsados a valor razonable	—	—	—	—	—
Otros pasivos	—	—	(1.695)	—	(1.695)
Total pasivos a valor razonable	\$ —	\$ —	\$ (1.695)	\$ —	\$ (1.695)

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Las siguientes tablas presentan las técnicas de valoración y datos no observables significativos para los activos/ (pasivos) de las inversiones relacionadas con el desarrollo clasificadas como Nivel 3 al 31 de diciembre de 2022 y 31 de diciembre de 2021 (en miles de US\$):

31 de diciembre de 2022					
	Valor razonable	Técnica de valoración	Datos significativos no observables	Rango	Promedio ponderado ⁽²⁾
Préstamos	\$ 255.918	Flujos de caja descontados	Tasa de descuento	6,9%-17,5%	9,6%
	26.000	Precio de la transacción reciente	Precio de la transacción		
	281.918				
Títulos de deuda	692.608	Flujos de caja descontados	Tasa de descuento	3,0%-17,0%	9,2%
	42.436	Precio de la transacción reciente	Precio de la transacción		
	7	Otros			
	735.051				
Inversiones de capital	12.867	Precio de la transacción reciente	Precio de la transacción		
	84.967	Flujos de caja descontados ⁽¹⁾	Tasa de descuento	16,0%-18,3%	17,6%
	—	Valoración relativa ⁽¹⁾	EV/EBITDA	7,5x-12,0x	10,7x
	—	Valoración relativa ⁽¹⁾	EV/Ingresos	1,0x-12,8x	6,0x
	97.834				
Cuentas a pagar y otros pasivos	(479)	Otros			
	(479)				
Total	\$ 1.114.324				

⁽¹⁾ Las inversiones de capital por \$84.967 mil utilizan técnicas de valoración múltiple, incluido flujos de caja descontados y valoración relativa.

⁽²⁾ Calculado utilizando el producto de la entrada multiplicado por los valores razonables de los instrumentos.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

31 de diciembre de 2021					
	Valor razonable	Técnica de valoración	Datos significativos no observables	Rango	Promedio ponderado ⁽²⁾
Préstamos	\$ 140.803	Flujos de caja descontados	Tasa de descuento	2,3%-15,0%	5,4%
	3.619	Precio de la transacción reciente	Precio de la transacción		
	144.422				
Títulos de deuda	351.052	Flujos de caja descontados	Tasa de descuento	2,1%-8,0%	4,3%
	54.807	Precio de la transacción reciente	Precio de la transacción		
	7	Otros			
	405.866				
Inversiones de capital	78.065	Precio de la transacción reciente	Precio de la transacción		
	36.177	Flujos de caja descontados ⁽¹⁾	Tasa de descuento	16.0%-17.3%	16,9%
		Valoración relativa ⁽¹⁾	EV/EBITDA		
	114.242				
Cuentas a pagar y otros pasivos	2.837	Otros			
	2.837				
Total	\$ 667.367				

⁽¹⁾ Las inversiones de capital por \$36.177 utilizan técnicas de valoración múltiple, incluido flujos de caja descontados y valoración relativa.

⁽²⁾ Calculado utilizando el producto de la entrada multiplicado por los valores razonables de los instrumentos.

No se registraron transferencias entre los niveles durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 ni tampoco al 31 de diciembre de 2021.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

11. Carteras no negociables

La cartera no negociable de BID Invest incluye inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo y empréstitos registrados a valor razonable bajo la opción de valor razonable, así como los correspondientes instrumentos derivados a valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas por cambios en el valor razonable de las carteras no negociables y las operaciones en moneda extranjera son las siguientes (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Cambios en el valor razonable		
Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo	\$ (44.511)	\$ (422)
Empréstitos	175.093	69.030
Instrumentos derivados		
Ganancia/(pérdida) realizada en swaps ⁽¹⁾	17.626	6.790
Ganancia/(pérdida) no realizada en swaps ⁽¹⁾	(131.467)	(65.879)
Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable, neto	16.741	9.519
Operaciones en moneda extranjera		
Inversiones de deuda relacionadas con el desarrollo	(9.408)	(43.020)
Empréstitos	33.572	46.959
Otros activos/pasivos	421	936
Ganancia/(pérdida) por operaciones en moneda extranjera, neto	24.585	4.875
Ganancia/(pérdida) por cambios en el valor razonable y operaciones en moneda extranjera, neto	\$ 41.326	\$ 14.394

⁽¹⁾ Incluye ganancia/(pérdida) por operaciones en moneda extranjera sobre swaps de divisas cruzadas.

Los cambios en el valor razonable debido al riesgo de mercado, y todos los cambios en el valor razonable de los instrumentos derivados, se registran en el estado de resultados, mientras que los cambios en el valor razonable de los empréstitos resultantes de cambios en el diferencial de riesgo de crédito propio de BID Invest se registran en Otros ingresos reconocidos directamente en el patrimonio neto.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

12. Contingencias y arrendamientos

Como parte del curso normal de sus operaciones, BID Invest interviene ocasionalmente en calidad de demandado o codemandado en acciones legales en varias jurisdicciones. Aunque no pueda afirmar, con base en la información disponible, la Administración de BID Invest no considera que el resultado de ninguna de las acciones legales existentes tendrá un efecto adverso significativo sobre la situación patrimonial, los resultados de las operaciones o los flujos de efectivo de BID Invest.

Los impactos de la pandemia del COVID-19 y la guerra de Rusia sobre Ucrania han perturbado los mercados económicos y han generado una considerable volatilidad. Los resultados operativos y financieros de las empresas que financia BID Invest dependen de la evolución futura, incluida la duración y la gravedad de la pandemia y la guerra de Rusia sobre Ucrania, que no pueden estimarse razonablemente en este momento y siguen evolucionando. BID Invest cuenta con reservas de capital para absorber tensiones adicionales y rebajas de la calificación crediticia. La Administración continúa monitoreando los acontecimientos y gestionando activamente los riesgos asociados a sus diversas carteras dentro de las políticas y límites financieros existentes.

Arrendamiento de oficinas

BID Invest estableció contratos de alquiler de oficinas con el BID en su sede central y en sus Países Miembros Regionales en Desarrollo, que se contabilizan como arrendamientos a corto plazo o arrendamientos operativos. El contrato de arrendamiento vigente con el BID de la sede vence en 2030. El resto de los contratos de arrendamiento vigentes firmados con el BID en los Países Miembros Regionales en Desarrollo en general se renuevan anualmente. Los contratos de alquiler en Argentina, Colombia y Panamá incluyen opciones de renovación que extienden el plazo del arrendamiento entre 2023 y 2029, de los cuales BID Invest tiene certeza razonable que ejercerá durante el plazo establecido en el contrato.

En las Notas 5 y 8 se incluye información adicional sobre los derechos de uso de arrendamientos y los pasivos por arrendamientos activos de BID Invest al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

La siguiente tabla detalla los gastos de arrendamiento y los requisitos de divulgación cuantitativa (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Arrendamiento operativo		
Gastos por arrendamiento operativo	\$ 5.447	\$ 5.239
Total gastos por arrendamiento	\$ 5.447	\$ 5.239
Información complementaria:		
Plazo contractual promedio ponderado de los arrendamientos (años)	7,9	8,9
Tasa contractual promedio ponderada de descuento	1,8 %	1,8 %

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

La tasa de descuento es determinada con base en la tasa incremental del empréstito bajo la línea de crédito multi-moneda que BID Invest mantiene con el BID.

El análisis del vencimiento del pasivo por arrendamiento operativo con el BID es el siguiente (en miles de US\$):

Flujos de caja no descontados estimados	31 de diciembre de 2022	
2023	\$	5.167
2024		5.079
2025		4.990
2026		4.985
2027 - 2030		19.790
Total arrendamiento operativo	\$	40.011
Descuento		(2.896)
Pasivo por arrendamiento operativo	\$	37.115

13. Operaciones con entidades vinculadas

BID Invest presta ciertos servicios al BID y el BID presta ciertos servicios a BID Invest de acuerdo con una serie de contratos de servicios (SLA, por sus siglas en inglés), en los cuales se establecen la duración, el alcance del trabajo, los roles y responsabilidades, la remuneración y las métricas de desempeño de cada institución. Estos servicios ejecutados bajo los SLAs, se describen en mayor detalle a continuación. BID Invest también ha firmado contratos de alquiler de oficinas con el BID que se describen en la Nota 12. BID Invest también tiene vínculos de partes relacionadas con los fondos fiduciarios que administra, o que el BID administra, como se describe a continuación, y ha establecido contratos de arrendamiento de espacio de oficinas con el BID como se describe en la Nota 12.

Operaciones del sector privado

Después de la reorganización del Grupo BID del sector privado y de las operaciones sin garantía soberana, BID Invest es quien origina todas las nuevas actividades del sector privado que son cofinanciadas mayormente por BID Invest y el BID. En los acuerdos de cofinanciación, BID Invest y el BID mantienen intereses legales y económicos separados en una operación de financiación, que pueden estar sujetos a ciertos montos mínimos según lo acordado entre BID Invest y el BID.

BID Invest obtiene ingresos de un contrato de servicios anual renovable, bajo el cual BID Invest presta servicios de originación de préstamos, evaluación y seguimiento del riesgo crediticio, además de otros servicios de administración de préstamos para el BID en relación con sus operaciones en el sector privado, incluidas aquellas de cofinanciamiento de BID Invest y el BID. BID Invest también le presta ciertos servicios de asesoría al Grupo BID. Estos montos se incluyen en Comisiones por servicios a partes vinculadas en el estado de resultados.

Gestión de fondos externos

BID Invest administra en nombre de otras entidades relacionadas, que incluyen donantes y países miembros, fondos cuya aplicación está limitada a fines específicos entre los cuales se encuentran el cofinanciamiento de determinados proyectos, estudios técnicos para prestatarios, los estudios relacionados con los proyectos y los programas de investigación y capacitación. BID Invest tiene dichos fondos en custodia en régimen de fideicomiso y los mantiene por separado a los recursos propios de BID Invest, ni incluirlos en su activo. BID Invest recibe una comisión de gestión que generalmente es un porcentaje de los fondos recibidos. Estos montos se incluyen en Comisiones por servicios a partes vinculadas en del estado de resultados.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Acceso a fondos administrados por el BID

Además de los fondos mencionados, BID Invest presta ciertos servicios a los fondos fiduciarios que administra el BID en nombre de los donantes de los fondos fiduciarios (los Fondos Fiduciarios). BID Invest recibe una asignación de las comisiones de los Fondos Fiduciarios del BID. Tales comisiones tienen por objeto cubrir los gastos internos y externos relacionados con la administración de las actividades del sector privado de los Fondos Fiduciarios y las operaciones afines, durante los plazos previstos de los Fondos Fiduciarios y las operaciones subyacentes. Los costos que se espera incurrir se aproximan a la comisión asignable. Los documentos constitutivos de los Fondos Fiduciarios disponen un pago único o pagos programados. El momento de los pagos podría no coincidir con la incidencia de los costos relacionados. BID Invest también proporciona ciertas actividades de asistencia técnica para operaciones del sector privado en nombre de Fondos Fiduciarios de donantes que son financiados directamente por los Fondos Fiduciarios del BID. Estos acuerdos se reconocen sobre la base del reembolso de los gastos y se presentan en cifras brutas en Comisiones por servicios a partes vinculadas y Gastos administrativos en el estado de resultados.

Por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022, BID Invest recibió \$3,3 millones en relación con estos servicios (\$3,5 millones por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021). Al 31 de diciembre de 2022, BID Invest diferió ingresos por \$17,1 millones relacionados con estos servicios (\$16,0 millones al 31 de diciembre de 2021), que se reconocerán como ingresos a medida que se presten los servicios. Los ingresos diferidos se presentan como componente de Cuentas a pagar y otros pasivos en el balance general.

La siguiente tabla presenta los ingresos de operaciones con entidades vinculadas (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre	
	2022	2021
Ingresos por contratos de servicios	\$ 71.456	\$ 68.805
Ingresos por gestión de fondos externos	1.968	2.334
Ingresos por servicios a fondos administrados por el BID	7.604	7.803
Total	\$ 81.028	\$ 78.942

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Gastos por contratos de servicios

BID Invest adquiere diversos servicios generales y administrativos del BID en virtud de una serie de contratos de servicios anuales renovables. BID Invest incurrió en gastos por \$16,7 millones por servicios prestados por el BID durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2022 (\$16,0 millones durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2021), los cuales se incluyen en Gastos administrativos en el estado de resultados. Las cuentas a pagar relacionadas con gastos por contratos de servicios se incluyen en el total Cuentas a pagar al BID, neto por \$10,2 millones al 31 de diciembre de 2022 (\$16,6 millones al 31 de diciembre de 2021). Ver Nota 8 para más información.

Otras operaciones con partes vinculadas

BID Invest tiene una línea de crédito multimoneda con el BID de hasta \$300,0 millones a una tasa de acuerdo con la política de tasas de financiación del BID. El plazo de los empréstitos bajo esta línea de crédito no deberá exceder los veinte años a partir de la fecha de desembolso. Esta línea de crédito permite a BID Invest complementar recursos en moneda local para respaldar su cartera de inversiones relacionadas con el desarrollo hasta el 31 de diciembre de 2033. Al 31 de diciembre de 2022, las extracciones realizadas por BID Invest de la línea de crédito multimoneda del BID fueron \$209,7 millones, y aún se encuentran \$90,3 millones no extraídos (extracciones de \$206,9 millones y no extraído de \$93,1 millones al 31 de diciembre de 2021). Ver Nota 6 para más información.

14. Planes de Jubilación y Plan de Posjubilación

Tanto el BID como BID Invest patrocinan los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación, y cada empleador presenta su participación respectiva en estos planes utilizando como fecha de medición el 31 de diciembre.

Obligaciones por prestaciones y posición de capitalización

BID Invest utiliza el 31 de diciembre como fecha de medición para los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación. En la siguiente tabla se resume para BID Invest la modificación de la obligación de las prestaciones proyectadas, la modificación de los activos del plan, la capitalización de los Planes de Jubilación y el Plan de Posjubilación, además de los activos/(pasivos) reconocidos en el balance general (en miles de US\$):

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	Planes de Jubilación		Plan de Posjubilación	
	2022	2021	2022	2021
Conciliación de la obligación por prestaciones				
Obligación al 1 de enero	\$ (426.530)	\$ (382.483)	\$ (206.493)	\$ (217.485)
Costo por servicio	(26.798)	(25.224)	\$ (9.182)	\$ (10.567)
Costo por intereses	(11.950)	(9.340)	\$ (5.605)	\$ (5.385)
Contribuciones de los participantes	(4.307)	(4.015)	\$ —	\$ —
Transferencias netas entre el BID y BID Invest	(131)	(7.704)	\$ (32)	\$ 14.775
Ganancias/(pérdidas) actuariales	171.710	(1.779)	\$ 93.670	\$ 11.032
Pago de prestaciones	5.225	4.015	\$ 1.276	\$ 1.153
Subsidio para jubilados bajo la parte D	—	—	\$ (16)	\$ (16)
Obligación al 31 de diciembre	\$ (292.781)	\$ (426.530)	\$ (126.382)	\$ (206.493)
Conciliación del valor razonable de los activos del plan				
Valor razonable de los activos del plan al 1 de enero	300.352	259.378	\$ 188.040	\$ 182.791
Transferencias netas entre el BID y BID Invest	131	7.704	\$ 32	\$ (14.775)
Rendimiento real de los activos del plan	(50.979)	25.039	\$ (30.852)	\$ 16.395
Pago de prestaciones	(5.225)	(4.015)	\$ (1.276)	\$ (1.153)
Contribuciones de los participantes	4.307	4.015	\$ —	\$ —
Contribuciones del empleador	8.820	8.231	\$ 5.115	\$ 4.782
Valor razonable de los activos del plan al 31 de diciembre	\$ 257.406	\$ 300.352	\$ 161.059	\$ 188.040
Capitalización				
Capitalización/(subcapitalización) al 31 de diciembre	(35.375)	(126.178)	34.677	(18.453)
Capitalización/(subcapitalización) al 31 de diciembre	\$ (35.375)	\$ (126.178)	\$ 34.677	\$ (18.453)
Los importes reflejados como ingresos/(gastos) acumulados reconocidos directamente en patrimonio neto son:				
(Ganancia)/pérdida actuarial neta	(49.452)	64.187	(34.465)	21.861
(Crédito)/costo por servicios anteriores	—	—	(525)	(962)
Importe neto reconocido al 31 de diciembre	\$ (49.452)	\$ 64.187	\$ (34.990)	\$ 20.899

Al 31 de diciembre de 2022, los planes de jubilación estaban subcapitalizados y el plan de posjubilación capitalizado (todos los planes subcapitalizados al 31 de diciembre de 2021). En 2022 y 2021 el valor razonable combinado, de los activos de los planes de jubilación y posjubilación era de \$418,5 millones y \$488,4 millones respectivamente, y la obligación proyectada por prestaciones previstas eran de \$419,2 millones y \$633,0 millones respectivamente, contribuyendo al pasivo total neto de los planes de jubilación y posjubilación de \$0,7 millones y \$144,6 millones al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

A continuación se presenta la obligación acumulada de las prestaciones, que excluye el efecto de futuros incrementos salariales, comparado con el valor razonable de los activos de los planes de jubilación al 31 de diciembre de 2022 y 2021 (en miles de US\$):

	Planes de Jubilación	
	2022	2021
Obligación acumulada de las prestaciones	\$ (247.556)	\$ (350.266)
Valor razonable de los activos	257.406	300.352
Capitalizado/(subcapitalizado)	\$ 9.850	\$ (49.914)

Componentes del costo periódico neto de las prestaciones

Para los planes de jubilación y posjubilación, el costo periódico neto de las prestaciones reconocido en el estado de resultados, está formado por los siguientes componentes (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre			
	Planes de Jubilación		Plan de Posjubilación	
	2022	2021	2022	2021
Costo por servicio ⁽¹⁾	\$ 26.798	\$ 25.224	\$ 9.182	\$ 10.567
Costo por intereses ⁽³⁾	11.950	9.340	5.605	5.385
Rendimiento esperado de los activos del plan ⁽²⁾⁽³⁾	(13.052)	(10.709)	(8.197)	(7.494)
Amortización de: ⁽³⁾				
(Ganancia)/pérdida actuarial neta	5.959	7.006	1.705	3.788
(Crédito)/costo por servicios anteriores	—	—	(437)	(437)
Costo periódico neto de las prestaciones	\$ 31.655	\$ 30.861	\$ 7.858	\$ 11.809

⁽¹⁾ Includido en Gastos administrativos.

⁽²⁾ La tasa de rendimiento esperado a largo plazo sobre los activos afectos al plan es de 5,00% en 2022 y 4,75% en 2021.

⁽³⁾ Includido en Otros componentes del costo de las prestaciones, netos.

Otros cambios en los activos y en las obligaciones de las prestaciones previstas de los planes de jubilación y posjubilación reconocidas en el rubro Otros ingresos/(pérdidas) reconocidos directamente en patrimonio neto, se componen de la siguiente manera (en miles de US\$):

	Ejercicio terminado el 31 de diciembre			
	Plan de Jubilación		Plan de Posjubilación	
	2022	2021	2022	2021
(Ganancia)/pérdida actuarial neta, año corriente	\$ (107.680)	\$ (12.551)	\$ (54.621)	\$ (19.933)
Amortización de:				
(Ganancia)/pérdida actuarial neta	(5.959)	(7.006)	(1.705)	(3.788)
(Crédito)/costo por servicios anteriores	—	—	437	437
Total reconocido en otros (ingresos)/gastos reconocidos directamente en patrimonio neto	\$ (113.639)	\$ (19.557)	\$ (55.889)	\$ (23.284)
Total reconocido en costo periódico neto de las prestaciones e (ingresos)/gastos reconocidos directamente en patrimonio neto	\$ (81.984)	\$ 11.304	\$ (48.031)	\$ (11.475)

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

Supuestos actuariales

Los supuestos actuariales utilizados en las valuaciones de los planes de jubilación y el plan de posjubilación se basan en las tasas de interés del mercado financiero, la experiencia y la mejor estimación de la Administración de las condiciones económicas y las modificaciones de las prestaciones futuras. Los cambios de estos supuestos afectarán los costos de las obligaciones y las prestaciones futuras. Las ganancias y pérdidas actuariales ocurren cuando los resultados reales son diferentes de los resultados esperados. Las ganancias y pérdidas actuariales reconocidas en Ingresos/(gastos) acumulados reconocidos directamente en patrimonio neto que exceden el 10% de la obligación de las prestaciones o el valor de mercado de los activos del plan al comienzo del período, el que resulte mayor, se amortizan en el estado de resultados a lo largo del período promedio restante del servicio de los participantes activos que se espera reciban las prestaciones en virtud de los planes de jubilación y el plan de posjubilación, que asciende a aproximadamente 10,6 y 12,0 años, respectivamente.

El crédito por servicios anteriores no reconocido se amortiza en un rango de 0,4 y 3,0 años para el plan de posjubilación.

Los supuestos promedio utilizados para determinar la obligación de las prestaciones y el costo periódico neto de las prestaciones fueron las siguientes:

	Plan de Jubilación		Plan de Posjubilación	
	2022	2021	2022	2021
Supuestos de promedios ponderados para determinar la obligación por prestaciones al 31 de diciembre				
Tasa de descuento	5,00 %	2,78 %	5,01 %	2,83 %
Tasa de inflación	2,47 %	2,55 %	2,47 %	2,55 %
Tasa de incremento en la remuneración	4,26 %	4,59 %	n/a	n/a

	Plan de Jubilación		Plan de Posjubilación	
	2022	2021	2022	2021
Supuestos de promedios ponderados para determinar el costo periódico neto de las prestaciones para los ejercicios terminados el 31 de diciembre				
Tasa de descuento	2,78 %	2,44 %	2,83 %	2,52 %
Tasa de rendimiento esperado a largo plazo sobre los activos del plan	5,00 %	4,75 %	5,00 %	4,75 %
Tasa de incremento en la remuneración	4,59 %	4,26 %	n/a	n/a
Tasa de inflación	2,55 %	2,12 %	2,55 %	2,12 %

Las obligaciones acumuladas y proyectadas de las prestaciones se miden al valor presente de los pagos esperados. La tasa de descuento utilizada se elige en relación con el rendimiento al cierre del ejercicio de los bonos corporativos AA dentro del Índice de Responsabilidad de Pensiones de la Bolsa de Valores del Financial Times aprobado, con vencimientos que corresponden al pago de las prestaciones. Para la tasa de inflación presunta en EE.UU, el BID y BID Invest establecieron un proceso mediante el cual se revisan diversos datos, incluidos los pronósticos de opinión de expertos proyectados a 10 años, 20 años y 30 años, el promedio de la tasa de inflación de equilibrio de los valores protegidos contra la inflación del Tesoro de Estados Unidos (US TIPS, por sus siglas en inglés) de 10 años, 20 años y 30 años, y los promedios históricos del Índice de Precios al Consumo (IPC) de EE.UU.

Las ganancias actuariales relacionadas con los cambios en las obligaciones de las prestaciones de los planes de jubilación y posjubilación para los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2022 y 2021 fueron principalmente resultado de los cambios en la tasa de descuento y la tasa de inflación.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

La tasa de rendimiento esperada a largo plazo de las inversiones de los planes de jubilación y posjubilación se determinó analizando los supuestos del mercado de capitales (CMA) de proveedores externos líderes en la industria, la mayoría utilizando un método de bloques de construcción. Usando CMA como base, se asignan las mejores estimaciones de las tasas de rendimiento nominales futuras esperadas para cada clase de activo, incluido el exceso de rendimiento esperado sobre los índices de referencia y la compensación de los gastos de inversión. Los rendimientos nominales futuros estimados de las clases de activos se combinan para producir las tasas de rendimiento esperadas a largo plazo de los planes de jubilación y posjubilación. Las asignaciones estratégicas de activos de los planes de jubilación y posjubilación (peso objetivo para cada clase de activo) se multiplican luego por la tasa de rendimiento nominal futura esperada de cada clase de activo. También se incorporan las respectivas volatilidades y covarianzas entre las clases de activos. Luego, la tasa de inflación a largo plazo aprobada por BID Invest, que es consistente con el horizonte a largo plazo para calcular los rendimientos esperados, se deduce de las tasas de rendimiento esperadas nominales.

Para los participantes que se estima se jubilarán en los Estados Unidos, la obligación de las prestaciones de posjubilación se determinó utilizando las siguientes tasas de evolución del costo de asistencia médica al 31 de diciembre:

	Plan de Posjubilación	
	2022	2021
Evolución porcentual supuesta del costo de asistencia médica para el próximo ejercicio:		
Gastos médicos - distintos de Medicare	4,50%	4,50%
Gastos médicos - Medicare	4,50%	3,00%
Medicamentos con receta	7,50%	6,00%
Gastos dentales	4,50%	4,50%
Tasa a la que se estima que el incremento del costo disminuirá (valor definitivo):		
Gastos médicos - distintos de Medicare	4,50%	4,50%
Gastos médicos - Medicare	3,00%	3,00%
Medicamentos con receta	6,00%	6,00%
Gastos dentales	4,50%	4,50%
Ejercicio en el que la tendencia alcanzará su valor definitivo:		
Gastos médicos - distintos de Medicare	2023	2022
Gastos médicos - Medicare	2027	2022
Medicamentos con receta	2026	2022
Gastos dentales	2023	2022

Para los participantes que se estima se jubilarán fuera de los Estados Unidos, se utilizó una tasa de evolución del costo de asistencia médica del 6,00% para 2022 y del 5,00% para 2021, con un valor de evolución definitivo de 4,50% en 2028.

Activos del Plan de Jubilación y Posjubilación

Los activos de los planes de jubilación y posjubilación son primordialmente gestionados por administradores de inversiones externos que contrata el BID y a los cuales se les brindan las normas de inversión aprobadas por el Comité de Dirección, que consideran las políticas de inversión de los planes de jubilación y el plan de posjubilación. Se diseñaron políticas de inversión con asignaciones de activos estratégicos a largo plazo para que exista la expectativa de que haya retornos suficientes para cumplir con las necesidades de financiamiento a largo plazo. Los activos de los planes de jubilación y posjubilación incluyen tanto sus Fondos principales totalmente diversificados como sus Fondos de Reserva de Estabilización de bajo riesgo. Las políticas asignan

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

entre el 60% y 65% de la cartera de los planes de jubilación a activos orientados al crecimiento y a la cobertura de la inflación (las Estrategias de Rendimiento) y entre el 35% y 40% de los activos a renta fija estadounidense indexada por inflación y nominal que cubren parcialmente la exposición a la inflación y la tasa de interés en los pasivos de los planes de jubilación y el plan de posjubilación y brindan una protección contra la desinflación (las Estrategias de los Pasivos). Los Fondos de Reserva de Estabilización invierten únicamente en Estrategias de Pasivo, específicamente en renta fija estadounidense a corto/intermedio plazo.

El Comité de Jubilaciones y el comité de Administración aprueban las Declaraciones de Política de Inversión (IPS, por sus siglas en inglés) y las Asignaciones de activos estratégicos (SAA, por sus siglas en inglés) de los planes de jubilación y posjubilación, que cumplen con las políticas de apetito de riesgo (RA) y financiamiento a largo plazo (LTF) del BID, adoptadas por BID Invest.

Los objetivos de asignación de IPS y SAA al 31 de diciembre de 2022 figuran a continuación:

	Planes de Jubilación	Plan de Posjubilación
Fondos principales:		
Inversiones en acciones en los Estados Unidos	20 %	20 %
Inversiones en acciones fuera de los Estados Unidos	18 %	18 %
Valores emitidos en mercados emergentes	4 %	4 %
Bienes inmuebles, públicos	3 %	3 %
Obligaciones de renta fija a largo plazo	27 %	27 %
Renta fija básica	4 %	4 %
Valores de renta fija de alto rendimiento	2 %	2 %
Bonos de los Estados Unidos indexados a la inflación	4 %	4 %
Deuda en mercados emergentes	3 %	3 %
Bienes inmuebles, privados	5 %	5 %
Infraestructura pública	3 %	3 %
Infraestructura privada	2 %	2 %
Asignación estratégica de activos	5 %	5 %
Contratos a futuro indexados según el precio de un producto básico	0 %	0 %
Fondos de inversión de corto plazo	0 %	0 %
Fondo reservado de estabilización:		
Renta fija básica	50 %	50 %
Bonos de los Estados Unidos indexados a la inflación	0 %	0 %
Fondos de inversión de corto plazo	50 %	50 %

El riesgo de inversión y clase de activos se monitorea, administra y mitiga mediante el control permanente de cada clase de activo, el administrador de inversiones, el balance regular de los activos dentro de la clase de activos y el cumplimiento de las políticas de inversión para los planes de jubilación y posjubilación y las políticas relacionadas establecidas por parte de la Junta Directa Ejecutiva. En general, no se permite que los administradores de inversiones inviertan más del 5% de sus carteras respectivas en títulos de un único emisor que no sea el gobierno de los Estados Unidos. El uso de instrumentos derivados por parte de un administrador de inversiones en el caso de los planes de jubilación y posjubilación es limitado y se encuentra sujeto a la aprobación específica por parte de los Comités de Dirección de los planes de jubilación y posjubilación. Normalmente, las inversiones se reequilibran mensualmente dentro de los márgenes establecidos en la política IPS utilizando flujos de efectivo y otras transacciones.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

A continuación se describen las clases de activos en las cuales invierten los planes de jubilación (SRP y CSR, por sus siglas en inglés) y el plan de posjubilación:

- Inversiones en acciones en los Estados Unidos - para los planes de jubilación y el plan de posjubilación, de fondos combinados con posiciones largas exclusivamente, en acciones ordinarias que cotizan en bolsa de los Estados Unidos. Los administradores de los fondos replican u optimizan el mercado de capitales del Russell 3000 Index. Para el plan de jubilación (SRP, por sus siglas en inglés) y el plan de posjubilación solamente; alrededor del 50% de los activos de las inversiones en acciones de los Estados Unidos se gestionan activamente en cuentas independientes que incluyen acciones individuales.
- Inversiones en acciones fuera de los Estados Unidos - para los planes de jubilación y el plan de posjubilación, de fondos combinados con posiciones largas exclusivamente, en acciones ordinarias que cotizan en bolsa en mercados desarrollados fuera de los Estados Unidos. Los administradores de los fondos replican u optimizan el grande - mediano mercado de capitales del MSCI WORLD EX-USA Index. Para el SRP y el plan de posjubilación solamente; aproximadamente el 60% de los activos de las inversiones en acciones fuera de los Estados Unidos se gestionan activamente en cuentas independientes que incluyen acciones individuales.
- Valores emitidos en mercados emergentes - para los planes de jubilación, de fondos combinados y/o fondos mutuos gestionados activamente, que invierten en posiciones largas exclusivamente, en acciones ordinarias que cotizan en bolsa en mercados emergentes. Los administradores del fondo seleccionan los títulos sobre la base de características fundamentales, que suelen estar incluidos en el grande-mediano mercado de capitales del MSCI Emerging Markets Free Index.
- Bienes inmuebles públicos - para el SRP y el plan de posjubilación, solamente, se gestionan en cuentas separadas que invierten en posiciones largas exclusivamente en títulos de bienes inmuebles que cotizan en bolsa. La cuenta se gestiona activamente sobre la base de características fundamentales, invirtiendo en valores generalmente incluidos en el índice MSCI US REIT.
- Obligaciones de renta fija a largo plazo - para el SRP y el plan de posjubilación solamente, los activos de renta fija a largo plazo se gestionan activamente en cuentas independientes con bonos individuales que se cotizan en bolsa normalmente, se encuentran incluidos en el Bloomberg Barclays U.S. Long Government/Credit Bond Index. Para el CSR, un fondo de inversiones y/o fondo mutuo, administrados activamente, que invierte en títulos del Estado y de crédito a largo plazo que cotizan en bolsa y con posiciones largas exclusivamente. Los administradores del fondo seleccionan títulos basados en las características fundamentales que en general están incluidos en el Bloomberg Barclays US Long Government/Credit Bond Index, además de inversiones oportunistas en valores no incluidos en ningún índice.
- Renta fija básica - para los planes de jubilación y el plan de posjubilación, fondos combinados administrados activamente que invierten en títulos de crédito y del Estado de duración intermedia y con posiciones largas exclusivamente que cotizan en bolsa. Los administradores de los fondos eligen títulos basados en características fundamentales y que normalmente están incluidos en el Bloomberg Barclays U.S. Aggregate Bond Index, además de inversiones oportunistas en valores no incluidos en ningún índice.
- Valores de renta fija de alto rendimiento - para el caso del SRP solamente, los activos se gestionan activamente en una cuenta independiente con bonos individuales que cotizan en bolsa y, para el Plan de Posjubilación solamente, un fondo combinado administrado de forma activa. Para ambos planes, el SRP y plan de posjubilación, el universo de inversión esta generalmente formado por títulos incluidos en el Bloomberg Barclays High Yield 2% Constrained Index, además de inversiones oportunistas en valores indexados que cotizan en bolsa. Los valores de alto rendimiento son obligaciones financieras de

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

empresas estadounidenses calificadas por debajo del grado inversor por al menos una organización calificadoras estadística de reconocimiento nacional.

- Bonos de los Estados Unidos indexados por inflación - para los planes de jubilación y el plan de posjubilación, inversiones individuales en U.S. Treasury Inflation Protected Securities (US TIPS) en cuentas gestionadas internamente. Para el SRP, CSR y el plan de posjubilación replicar u optimizar el índice Bloomberg Barclays U.S. Treasury Inflation Notes de 10+ años Index. Para el SRP y el plan de posjubilación Stabilization Reserve Funds, replica u optimiza el Bloomberg Barclays U.S. Treasury Inflation TIPS 0-5 años Index.
- Deuda en mercados emergentes - para los planes de jubilación y el plan de posjubilación, gestionados activamente en fondos combinados que invierten en posiciones largas exclusivamente, en renta fija que cotizan en bolsa en mercados emergentes. Los fondos invierten en deuda soberana y subsoberana en dólares estadounidenses y en moneda local. Los administradores del fondo invierten en valores que generalmente se encuentran incluidos en el J.P. Morgan EMBI Global Diversified Index, así como inversiones oportunistas en valores no indexados.
- Bienes inmuebles privados - para los planes de jubilación y el plan de posjubilación, se gestionan en fondos combinados abiertos que invierten en bienes inmuebles en los Estados Unidos con posiciones largas exclusivamente. El fondo se gestiona de manera activa sobre la base de las características fundamentales de los inmuebles.
- Infraestructura pública - para el CSR, fondos combinados y valores individuales que invierten en acciones ordinarias que cotizan en bolsa en los Estados Unidos y mercados desarrollados no estadounidenses con posiciones largas exclusivamente en el sector de infraestructura. La Administración del fondo selecciona valores, basándose en sus características fundamentales, que generalmente están incluidos en el índice MSCI World Infrastructure. Para el SRP y el plan de jubilación solamente, los activos se gestionan activamente en una cuenta separada que mantiene valores individuales que cotizan en bolsa y se negocian en los mercados desarrollados estadounidenses y no estadounidenses.
- Infraestructura privada - para el SRP y el plan de posjubilación solamente, fondos combinados abiertos que invierten en acciones privadas de los Estados Unidos y mercados desarrollados no estadounidenses con posiciones largas exclusivamente en el sector de infraestructura.
- Asignación estratégica de activos - para el SRP y el plan de posjubilación solamente, fondos combinados y fondos mutuos que invierten en renta fija, acciones, productos básicos y moneda de los Estados Unidos y mercados desarrollados; es posible que las inversiones se modifiquen a causa del comportamiento oportunista dentro de estos mercados.
- Fondos de inversión de renta fija de corto plazo - fondos combinados que invierten en posiciones largas exclusivamente en acciones ordinarias que cotizan en bolsa de los Estados Unidos con vencimientos menores a 18 meses. Los administradores invierten solamente en títulos de estados a corto plazo y utilizan como punto de referencia el Merrill Lynch a 3 meses Treasury Bill Index.

Con vigencia a partir de Diciembre de 2015, el Directorio Ejecutivo del BID (Directorio) aprobó, y BID Invest adoptó, la política de financiamiento a largo plazo de los planes de jubilación (SRP y CSR) y el plan de posjubilación que establecieron tasas de contribución estables de 20% (SRP), 0,71% (CSR) y 12% (plan de posjubilación) de los salarios aplicables y establecieron el Fondo de Reserva de Estabilización (SRF's por sus siglas en inglés) para el SRP y el plan de posjubilación para BID Invest y el BID. La política LTF tenía un plazo inicial de cinco años. En julio de 2019, luego de una revisión de los componentes de la política LTF, los Directorios del BID y el BID Invest adoptaron y mejoraron la versión de la política LTF como parte de la mejora continua de las políticas financieras del BID. La versión mejorada de la política LTF remueve el periodo de caducidad, continua manteniendo a niveles estables los ratios de contribuciones de BID Invest y el BID y establece reglas basadas en mecanismos para guiar a la Administración en su decisión para asignar las

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

contribuciones del BID y de BID Invest cuando los Fondos de Reserva alcancen sus límites, así como cuando los planes de jubilación y posjubilación alcancen su estado de capitalización plena. Las contribuciones de BID Invest en exceso (déficit) de la tasa de contribución del actuario se asignan (retiran) a (de) los Fondos de Reserva. La asignación estratégica de activos de la IPS aprobada para los Fondos de Reserva es 50% fondos de renta fija a corto plazo y 50% renta fija básica., y para el SRP y el plan de posjubilación solamente una inversión oportunista permitida del 0% al 10% en TIPS estadounidenses. La política LTF también proporciona un mecanismo basado en reglas para guiar la toma de decisiones de la Administración sobre las contribuciones asignadas del BID y BID Invest cuando los SRF alcanzan sus límites, así como cuando los Planes de Pensiones y PRBP alcanzan su estado de capitalización total.

Las siguientes tablas establecen las características de las inversiones de los planes de jubilación y posjubilación al 31 de diciembre de 2022 y 2021, que se miden a valor razonable y se presentan juntas con la asignación promedio ponderada por nivel dentro de la jerarquía del valor razonable (en miles de US\$). Según lo requiere el marco contable de las mediciones del valor razonable, estas inversiones se clasifican completamente sobre la base de los datos del nivel más bajo significativos para la medición del valor razonable. Las inversiones en fondos que no tienen un valor razonable fácilmente determinable se miden a VAN como recurso práctico y no se clasifican dentro de la jerarquía del valor razonable (en miles de US\$).

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	Planes de Jubilación			
	31 de diciembre de 2022			
	Nivel 1	Nivel 2	Mediciones de valor razonable	Distribución media ponderada
Valores de renta variable				
En los Estados Unidos	\$ 21.376	\$ 24.214	\$ 45.590	18 %
Fuera de los Estados Unidos	25.497	14.009	39.506	15 %
Acciones de mercados emergentes	4.421	4.092	8.513	3 %
Acciones de bienes inmuebles públicos	7.114	—	7.114	3 %
Acciones de infraestructura pública	8.276	—	8.276	3 %
Deuda del Estado y fondos diversificados de renta fija y fondos de inversión				
Deuda de larga duración de los Estados Unidos y organismos gubernamentales	23.649	1.287	24.936	10 %
Obligaciones de renta fija a largo plazo	567	32.790	33.357	13 %
Renta fija básica	—	18.707	18.707	7 %
Deuda emitida en mercados emergentes	—	7.096	7.096	3 %
Valores de renta fija de alto rendimiento	—	4.822	4.822	2 %
Bonos de los Estados Unidos indexados a la inflación	8.338	—	8.338	3 %
Asignación estratégica de activos	6.357	7.709	14.066	5 %
Fondos de inversión de corto plazo	219	14.063	14.282	5 %
	\$ 105.814	\$ 128.789	\$ 234.603	
Inversiones valuadas a VAN				
Fondos de inversión en bienes inmuebles, privados			20.052	8 %
Fondos de infraestructura privada			4.924	2 %
Inversiones totales			\$ 259.579	100 %
Otros pasivos, netos ⁽¹⁾			(2.173)	
Total			\$ 257.406	

⁽¹⁾Incluye cuentas a cobrar y pagar valuadas a valores que se aproximan al valor razonable. Principalmente cuentas a pagar por las inversiones adquiridas.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	Planes de Jubilación			
	31 de diciembre de 2021			
	Nivel 1	Nivel 2	Mediciones de valor razonable	Distribución media ponderada
Valores de renta variable				
En los Estados Unidos	\$ 26.583	\$ 28.259	\$ 54.842	18 %
Fuera de los Estados Unidos	30.139	17.461	47.600	16 %
Acciones de mercados emergentes	5.490	4.916	10.406	3 %
Acciones de bienes inmuebles públicos	10.981	—	10.981	4 %
Acciones de infraestructura pública	8.729	—	8.729	3 %
Deuda del Estado y fondos diversificados de renta fija y fondos de inversión				
Deuda de larga duración de los Estados Unidos y organismos gubernamentales	28.704	942	29.646	10 %
Obligaciones de renta fija a largo plazo	730	46.954	47.684	16 %
Renta fija básica	—	22.103	22.103	7 %
Deuda emitida en mercados emergentes	—	8.155	8.155	3 %
Valores de renta fija de alto rendimiento	—	4.221	4.221	1 %
Bonos de los Estados Unidos indexados a la inflación	9.573	—	9.573	3 %
Asignación estratégica de activos	7.008	8.073	15.081	5 %
Fondos de inversión de corto plazo	1.264	8.920	10.184	3 %
	\$ 129.201	\$ 150.004	\$ 279.205	
Inversiones valuadas a VAN				
Fondos de inversión en bienes inmuebles, privados			17.976	6 %
Fondos de infraestructura privada			4.786	2 %
Inversiones totales			\$ 301.967	100 %
Otros pasivos netos ⁽¹⁾			(1.615)	
Total			\$ 300.352	

⁽¹⁾Incluye cuentas a cobrar y pagar valuadas a valores que se aproximan al valor razonable. Principalmente cuentas a pagar por las inversiones adquiridas.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	Plan de Posjubilación			
	31 de diciembre de 2022			
	Nivel 1	Nivel 2	Mediciones de valor razonable	Distribución media ponderada
Valores de renta variable				
En los Estados Unidos	\$ 13.516	\$ 14.463	\$ 27.979	17 %
Fuera de los Estados Unidos	16.279	9.173	25.452	16 %
Acciones de mercados emergentes	2.399	2.448	4.847	3 %
Acciones de bienes inmuebles públicos	4.459	—	4.459	3 %
Acciones de infraestructura pública	5.042	—	5.042	3 %
Deuda del Estado y fondos diversificados de renta fija y fondos de inversión				
Deuda de larga duración de los Estados Unidos y organismos gubernamentales	15.362	783	16.145	10 %
Obligaciones de renta fija a largo plazo	—	20.683	20.683	13 %
Renta fija básica	—	12.439	12.439	8 %
Deuda emitida en mercados emergentes	—	4.493	4.493	3 %
Valores de renta fija de alto rendimiento	—	3.142	3.142	2 %
Bonos de los Estados Unidos indexados a la inflación	5.297	—	5.297	3 %
Asignación estratégica de activos	3.734	5.250	8.984	5 %
Fondos de inversión de corto plazo	8.458	124	8.582	5 %
	\$ 74.546	\$ 72.998	\$ 147.544	
Inversiones valuadas a VAN				
Fondos de inversión en bienes inmuebles, privados			11.549	7 %
Fondos de infraestructura privada			3.713	2 %
Inversiones totales			\$ 162.806	100 %
Otros pasivos netos ⁽¹⁾			(1.747)	
Total			\$ 161.059	

⁽¹⁾Incluye cuentas a cobrar y pagar valuadas a valores que se aproximan al valor razonable. Principalmente cuentas a pagar por las inversiones adquiridas.

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

	Plan de Posjubilación			
	31 de diciembre de 2021			
	Nivel 1	Nivel 2	Mediciones de valor razonable	Distribución media ponderada
Valores de renta variable				
En los Estados Unidos	\$ 16.984	\$ 17.115	\$ 34.099	18 %
Fuera de los Estados Unidos	18.648	10.822	29.470	16 %
Acciones de mercados emergentes	3.025	2.913	5.938	3 %
Acciones de bienes inmuebles públicos	7.156	—	7.156	4 %
Acciones de infraestructura pública	5.300	—	5.300	3 %
Deuda del Estado y fondos diversificados de renta fija y fondos de inversión				
Deuda de larga duración de los Estados Unidos y organismos gubernamentales	18.945	583	19.528	10 %
Obligaciones de renta fija a largo plazo	—	29.476	29.476	15 %
Renta fija básica	—	14.304	14.304	7 %
Deuda emitida en mercados emergentes	—	5.244	5.244	3 %
Valores de renta fija de alto rendimiento	—	2.562	2.562	1 %
Bonos de los Estados Unidos indexados a la inflación	5.936	—	5.936	3 %
Asignación estratégica de activos	4.138	5.570	9.708	5 %
Fondos de inversión de corto plazo	6.726	70	6.796	4 %
	\$ 86.858	\$ 88.659	\$ 175.517	
Inversiones valuadas a VAN				
Fondos de inversión en bienes inmuebles, privados			10.450	6 %
Fondos de infraestructura privada			3.669	2 %
Inversiones totales			\$ 189.636	100 %
Otros pasivos netos ⁽¹⁾			(1.596)	
Total			\$ 188.040	

⁽¹⁾Incluye cuentas a cobrar y pagar valuadas a valores que se aproximan al valor razonable. Principalmente cuentas a pagar por las inversiones adquiridas.

La cartera de valores que se mide a valor razonable sobre la base de los precios de mercado cotizados en mercados activos, una técnica de valuación coherente con el enfoque de mercado incluye valores individuales en infraestructura estadounidense y no estadounidense, fondos de inversión de infraestructura pública, fondos de inversión de renta fija, de renta variable de mercados emergentes, y de asignación táctica de activos, además de bonos del Tesoro de los Estados Unidos y bonos de los Estados Unidos indexados por inflación. Estos valores se clasifican en el Nivel 1 de la jerarquía de valor razonable.

La cartera de valores que se mide a valor razonable sobre la base de los precios de mercado cotizados de activos similares en mercados activos o los precios cotizados de activos similares o idénticos en mercados no activos, una técnica de valuación coherente con el enfoque de mercado incluye bonos corporativos, que no son del Estado de los Estados Unidos, de alto rendimiento y municipales, y títulos con garantía de activos y de hipotecas comerciales. También incluye fondos combinados propios de los administradores de inversiones que invierten en acciones de los Estados Unidos y mundiales, deuda de mercados emergentes, fondos de renta fija básica y de larga duración y/o inversiones de deuda a corto plazo. Estos fondos combinados no se encuentran en la oferta pública y se miden a valor razonable sobre la base del activo neto por acción, que se determinan y

Corporación Interamericana de Inversiones

Notas a los estados financieros resumidos

publican, y constituyen la base de las operaciones actuales. Estos valores se clasifican en el Nivel 2 de la jerarquía de valor razonable.

Los fondos propios de los administradores de inversiones que invierten en bienes inmuebles privados no cuentan con valores razonables determinables y se miden al valor del activo neto (VAN) como recurso práctico. Estas inversiones no se clasifican dentro de la jerarquía de valor razonable.

Contribuciones

Se prevé que las contribuciones de BID Invest al plan de jubilación y posjubilación durante el ejercicio 2023 asciendan a aproximadamente a \$9,4 millones y \$6,5 millones, respectivamente. Todas las contribuciones se realizan en efectivo.

Pagos estimados de prestaciones futuras

En la siguiente tabla se muestran los pagos de prestaciones, que reflejan en su caso los servicios futuros previstos que se prevé pagar en cada uno de los próximos cinco años y, en forma total, para el quinquenio subsiguiente. Estos importes se basan en los mismos supuestos utilizados para medir las obligaciones de prestaciones al 31 de diciembre de 2022 (miles de U\$S).

	<u>Planes de Jubilación</u>	<u>Plan de Posjubilación</u>
Pago estimado de prestaciones futuras		
2023	\$ 6.213	\$ 1.761
2024	6.942	1.965
2025	7.627	2.217
2026	8.470	2.491
2027	9.484	2.844
2028-2032	63.313	20.773

15. Hechos posteriores

La Administración ha evaluado hechos posteriores hasta el 23 de febrero de 2023, fecha en la cual se emitieron los estados financieros. La Administración determinó que no hubo hechos posteriores que requieran la presentación en notas a los estados financieros en virtud del ASC Tema 855, *Hechos posteriores*.