



Av. Paseo de la Reforma 295 – Piso 8 Col.  
Cuauhtémoc, Del. Cuauhtémoc C.P. 06500 Ciudad de  
México, México

## **CICLO DE VIDA 2053, S.A. DE C.V.,**

Fondo de Inversión de Renta Variable

### **Estados financieros dictaminados**

Por los años terminados el 31 de diciembre de  
2023 y 2022 con el informe de los auditores  
independientes

Ciclo de Vida 2053, S.A. de C.V., Fondo de Inversión de Renta Variable

**Estados financieros dictaminados**

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022

**Índice**

<b>Contenido:</b>	<b>Página</b>
Informe del auditor independiente	1 a 3
Estados de valuación de cartera de inversión	4 a 5
Estados de situación financiera	6
Estados de resultados	6
Notas a los estados financieros	7 a 17

## Informe de los auditores independientes

Al Consejo de Administración de:  
BNP Paribas Asset Management México, S.A. de C.V.,  
Sociedad Operadora de Fondos de Inversión y a los Accionistas de  
Ciclo de Vida 2053, S.A. de C.V., Fondo de Inversión de Renta Variable

### *Opinión*

Hemos auditado los estados financieros de Ciclo de Vida 2053, S.A. de C.V., Fondo de Inversión de Renta Variable, (el “Fondo de Inversión”), que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2023 y los estados de valuación de cartera y de resultados correspondientes a el año que terminó en esa fecha y las notas explicativas de los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos del Fondo de Inversión han sido preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con los Criterios Contables (“Criterios Contables”) establecidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la “Comisión”) en las Disposiciones de Carácter General Aplicables a los Fondos de Inversión y a las personas que les prestan servicios (las “Disposiciones”).

### *Fundamentos de la opinión*

Llevamos a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades bajo esas normas se explican más ampliamente en la sección de Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros de nuestro informe. Somos independientes del Fondo de Inversión de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (Código de Ética del IESBA) y con el emitido por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos (Código de Ética del IMCP), y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y con el Código de Ética del IMCP. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### **Incertidumbre material relacionada con negocio en marcha**

Como se indica en la Nota 1 a los estados financieros adjuntos, en 2023 la Administración del Fondo realizó la recompra del 100% de las acciones representativas del capital variable del Fondo de Inversión, debido a la terminación del contrato de asesoría indicado en la misma nota. Al 31 de diciembre de 2023 y a la fecha de este informe, el Fondo de Inversión no realizaba y continúa sin realizar operaciones, y no se cuenta con planes para su reactivación. Esta situación genera una incertidumbre material sobre la capacidad del Fondo de Inversión para continuar como negocio en marcha y la continuidad de sus operaciones dependerá de las decisiones y del soporte financiero de sus accionistas. Los estados financieros adjuntos se han preparado sobre la base de un negocio en marcha, ya que la administración tampoco cuenta con información que permita considerar la suspensión o liquidación del Fondo.

### *Cuestiones clave de la auditoría*

Las cuestiones clave de la auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor significatividad en nuestra auditoría de los estados financieros del período actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de los estados financieros en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre estos y no expresamos una opinión por separado sobre esas cuestiones. Hemos determinado que la cuestión que se describe a continuación es la cuestión clave de la auditoría que se debe comunicar en nuestro informe.

## ***Inversiones en valores (Véase el Estado de valuación de cartera de inversión)***

Considerando la naturaleza de las actividades del Fondo de Inversión hemos determinado como cuestión clave la valuación y existencia de las inversiones en valores, las cuales a la fecha de liquidación se integraban principalmente por instrumentos de deuda clasificados de acuerdo con los criterios contables como instrumentos para negociación.

Los procedimientos de auditoría para verificar la existencia, y valuación de las inversiones a la fecha en que se liquidaron, incluyeron la revisión documental para verificar su existencia, así como el recálculo de la valuación de los instrumentos, con base en los valores individuales aplicables; y la verificación de los efectos contables asociados con la recompra del total de las acciones representativas del capital social variable y de los instrumentos de inversión.

## ***Otros asuntos***

El estado financiero al 31 de diciembre de 2022 y por el año terminado en esa fecha fueron auditados por otros contadores públicos quienes emitieron su opinión sin salvedades con fecha 30 de marzo de 2023.

Los estados financieros adjuntos, en donde se precisa, presentan información financiera no auditada dentro de sus Notas, la cual es requerida en las Disposiciones establecidas por la Comisión.

## ***Responsabilidades de la administración y de los responsables del gobierno corporativo del Fondo de Inversión en relación con los estados financieros***

La administración es responsable de la preparación y presentación de los estados financieros adjuntos de conformidad con los Criterios Contables, y del control interno que la administración considere necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de error material, debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la evaluación de la capacidad del Fondo de Inversión de continuar como negocio en marcha, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con el Fondo de Inversión en funcionamiento y utilizando el principio contable de negocio en marcha, excepto si la administración tiene intención de liquidar el Fondo de Inversión o detener sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Los responsables del gobierno corporativo del Fondo de Inversión son responsables de la supervisión del proceso de información financiera del Fondo de Inversión.

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

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros en su conjunto están libres de errores materiales, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte un error material cuando existe. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyen en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría ejecutada de conformidad con las NIA, ejercemos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. Nosotros también:

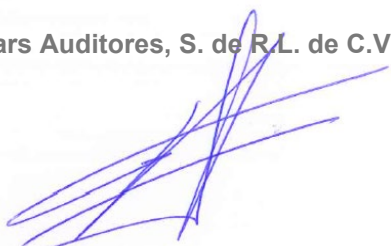
- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material de los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría que es suficiente y apropiada para proporcionar las bases para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a un error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionalmente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con el fin de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno del Fondo de Inversión.
- Evaluamos la adecuación de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización por parte de la administración, de la norma contable de negocio en marcha y, basándose en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Fondo de Inversión para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que el Fondo de Inversión deje de ser un negocio en marcha.

Comunicamos a los responsables del gobierno corporativo del Fondo de Inversión en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de la realización de la auditoría y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

También proporcionamos a los responsables del gobierno corporativo del Fondo de Inversión una declaración de que hemos cumplido con los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y les hemos comunicado acerca de todas las relaciones y demás cuestiones de las que se puede esperar razonablemente que pueden afectar nuestra independencia, y en su caso, las correspondientes salvaguardas.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicaciones con los responsables del gobierno del Fondo de Inversión, determinamos la que ha sido de la mayor significatividad en la auditoría de los estados financieros del ejercicio 2023 y que es en consecuencia, la cuestión clave de la auditoría.

**Mazars Auditores, S. de R.L. de C.V.**



**C.P.C. Fco. Javier Quiroz Sandoval**  
**Socio**

**Ciudad de México, México**  
**27 de marzo de 2024**

**CICLO DE VIDA 2053, S.A. DE C.V.,  
FONDO DE INVERSIÓN DE RENTA VARIABLE  
ADMINISTRADO POR BNP PARIBAS ASSET MANAGEMENT MÉXICO, S.A. DE C.V.,  
SOCIEDAD OPERADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN**

**Paseo de las Palmas 405, piso 6, Col. Lomas de Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11000, Ciudad de México, México  
ESTADOS DE VALUACIÓN DE CARTERA DE INVERSIÓN**

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022

(Cifras en miles de pesos excepto por el valor de las acciones y títulos que se presenta en pesos)

2023													
Emisora	Serie	Tipo de valor	Tasa al valorar	Tipo de tasa	Calificación o bursatilidad	Cantidad de títulos operados	Cantidad de títulos liquidados	Cantidad de títulos de emisión	Costo promedio unitario de adquisición (en pesos)	Costo total de adquisición	Valor razonable o contable unitario (en pesos)	Valor razonable o contable total	Días por vencer
<b>Títulos recibidos en reporto</b>													
BONDESF	241128	LF	11.5	101 TR	AAA(mex)	11,445	11,445	507,999,000	\$ 99.900714	\$ 1,143	\$ 100.02781	\$ 1,145	-
Títulos recibidos en reporto										1,143		1,145	-
Total de cartera										\$ 1,143		\$ 1,145	-
2022													
Emisora	Serie	Tipo de valor	Tasa al valorar	Tipo de tasa	Calificación o bursatilidad	Cantidad de títulos operados	Cantidad de títulos liquidados	Cantidad de títulos de emisión	Costo promedio unitario de adquisición (en pesos)	Costo total de adquisición	Valor razonable o contable unitario (en pesos)	Valor razonable o contable total	Días por vencer
<b>Títulos para negociar</b>													
Servicios y bienes de consumo													
NAFTRAC	ISHRS	1B	-	106 NA	N/A	1,574,815	1,574,815	1,139,700,000	\$ 52.61	\$ 82,845	\$ 48.39	\$ 76,205	-
PE&OLES	*	1		106 NA	N/A	2,717	2,717	397,475,747	185.244299	503	239.66	651	-
										83,348		76,856	-
Empresas de Servicios financieros													
CXSE	*	1ISP		106 NA	N/A	5,391	5,391	23,925,000	837.55	4,515	677.739186	3,654	-
CORPTRC	ISHRS	1C		106 NA	N/A	1,989,769	1,989,769	54,000,000	7.798047	15,516	7.661917	15,245	-
CCAU	N	1ISP		106 NA	N/A	137	137	8,627,010	3,747.95	514	3,121.42	428	-
EMB	*	1ISP		106 NA	N/A	11	11	167,200,000	2,236.55	25	1,650.26	18	-
EMGA	N	1ISP		106 NA	N/A	109,631	109,631	64,678,100	99.232551	10,879	85.536772	9,377	-
EMMV	N	1ISP		106 NA	N/A	6,255	6,255	11,200,000	701.048887	4,385	572.293582	3,580	-
GDX	*	1ISP		106 NA	N/A	5,858	5,858	395,903,000	599.022873	3,509	559.125074	3,275	-
EEM	*	1ISP		106 NA	N/A	5,338	5,338	578,250,000	863.06	4,607	739.38731	3,947	-
IEMG	*	1ISP		106 NA	N/A	124	124	1,344,000,000	1,227.58	152	911.06563	113	-
IUVL	N	1ISP		106 NA	N/A	44,426	44,426	357,319,000	190.007998	8,441	157.14419	6,981	-
IWVL	N	1ISP		106 NA	N/A	5,715	5,715	117,428,000	775.1835	4,430	665.25349	3,802	-
LEMB	*	1ISP		106 NA	N/A	76	76	11,800,000	804.304211	61	677.153919	51	-
VAPU	N	1ISP		106 NA	N/A	1,445	1,445	5,115,160	655.265896	947	545.81025	789	-
VJPA	N	1ISP		106 NA	N/A	2,045	2,045	7,916,870	623.222924	1,274	496.842911	1,016	-
VNQ	*	1ISP		106 NA	N/A	2,352	2,352	410,117,000	2,115.09	4,975	1,609.09	3,785	-
VNQI	*	1ISP		106 NA	N/A	11,943	11,943	90,476,300	1,010.25	12,066	806.497926	9,632	-
EWJ	*	1ISP		106 NA	N/A	943	943	167,100,000	1,167.42	1,101	1,062.06	1,002	-
IVV	*	1ISP		106 NA	N/A	675	675	760,150,000	7,378.40	4,980	7,495.51	5,059	-
VGSH	*	1ISP		106 NA	N/A	5,563	5,563	268,424,000	1,151.60	6,406	1,128.00	6,275	-
										88,783		78,029	-
Valores Gubernamentales													
UMS40F	2040F	D1SP	6.05	102 TF	BBB-	479	479	1,408,998	\$ 52,040.38	\$ 24,927	\$ 39,152.26	\$ 18,754	6,218
BONOS	231207	M	8	102 TF	AAA(mex)	70,000	70,000	2,320,400,000	97.847635	6,849	98.072911	6,865	339
BONOS	530731	M	8	102 TF	AAA(mex)	37,000	37,000	838,905,000	84.348736	3,121	91.700172	3,393	11,168
UDIBONO	251116	S	3.5	104 RR	AAA(mex)	20,832	20,832	285,582,000	749.257037	15,609	751.686492	15,659	318
UDIBONO	251204	S	4.5	104 RR	AAA(mex)	5,803	5,803	370,978,000	770.176984	4,469	761.746389	4,420	1,067
UDIBONO	501103	S	4	104 RR	AAA(mex)	73,573	73,573	481,004,000	706.609051	51,988	738.329965	54,321	10,167
										106,963		103,412	-

2022

Emisora	Serie	Tipo de valor	Tasa al valor	Tipo de tasa	Calificación o bursatilidad	Cantidad de títulos operados	Cantidad de títulos liquidados	Cantidad de títulos de emisión	Costo promedio unitario de adquisición (en pesos)	Costo total de adquisición	Valor razonable o contable unitario (en pesos)	Valor razonable o contable total	Días por vencer
Papel Privado													
EDV	*	1ISP	-	106 NA	N/A	5,213	5,213	15,650,000	2,646.28	13,795	1,615.92	8,424	-
EIMI	N	1ISP	-	106 NA	N/A	54,097	54,097	515,906,000	725.373654	39,241	558.734896	30,226	-
IHYA	N	1ISP	-	106 NA	N/A	34,433	34,433	265,378,000	128.151367	4,413	111.103186	3,826	-
IWDA	N	1ISP	-	106 NA	N/A	24,742	24,742	581,340,000	1,794.77	44,406	1,427.86	35,328	-
JPEA	N	1ISP	-	106 NA	N/A	94,991	94,991	355,398,000	118.632677	11,269	94.949816	9,019	-
SGOL	*	1ISP	-	106 NA	N/A	7,507	7,507	136,200,000	360.1117	2,703	340.820483	2,559	-
USRT	*	1ISP	-	106 NA	N/A	5,549	5,549	37,550,000	1,386.10	7,691	964.715105	5,353	-
VWCG	N	1ISP	-	106 NA	N/A	14,783	14,783	13,742,500	907.405606	13,414	738.411865	10,916	-
VWO	*	1ISP	-	106 NA	N/A	1,080	1,080	1,726,570,000	1,014.30	1,095	760.456922	821	-
VWOB	*	1ISP	-	106 NA	N/A	992	992	44,970,000	1,189.18	1,180	1,189.65	1,180	-
LTPZ	*	1ISP	-	106 NA	N/A	3,457	3,457	12,370,000	1,383.18	4,782	1,136.20	3,928	-
MEXS	N	1ISP	-	106 NA	N/A	3,774	3,774	4,500,000	132.94	502	125.061803	472	-
PRF	*	1ISP	-	106 NA	N/A	2,707	2,707	37,460,000	2,980.80	8,069	3,026.81	8,194	-
										<u>152,560</u>		<u>120,246</u>	
Total inversiones en valores										\$ 431,654		\$ 378,543	
<b>Títulos recibidos en reporto</b>													
BONDEF	250619	LF	10.6	101 TR	AAA(mex)	232,799	232,799	416,964,000	100.202814	<u>23,327</u>	100.291327	<u>23,348</u>	
Títulos recibidos en reporto										<u>23,327</u>		<u>23,348</u>	
Total de cartera										\$ <u>454,981</u>		\$ <u>401,891</u>	

“Los presentes estados de valuación de cartera de inversión, se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad aplicables a los Fondo de Inversión, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores con fundamento en el artículo 76 de la Ley de Fondos de Inversión, de observancia general y obligatoria, encontrándose reflejadas las operaciones con activos objeto de inversión efectuadas por el Fondo de Inversión hasta la fecha arriba mencionada, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas y a las disposiciones legales y administrativas aplicables”.

“Los presentes estados de valuación de cartera de inversión fueron aprobados por el Consejo de Administración de BNP Paribas Asset Management México, S.A. de C.V., Sociedad Operadora de Fondos de Inversión, bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben”.

“Los presentes estados de valuación de cartera de inversión adjuntos han sido publicado en la página de Internet: [www.bmv.com.mx](http://www.bmv.com.mx), de igual forma la información que, en cumplimiento de las disposiciones de carácter general, se le proporciona periódicamente a la Comisión Nacional Bancaria y de Valores puede ser consultada en la página de Internet: [www.cnbv.gob.mx](http://www.cnbv.gob.mx)”.



Carlos Esteban Rivera de la Mora  
Director General



Ana María Alejandra Morales Fonseca  
Contralor Normativo



Walberto Sánchez González  
Director de Finanzas / Operaciones & TI



Eduardo Del Ángel Martínez  
Contralor Financiero

Las notas adjuntas son parte del estado financiero.

**CICLO DE VIDA 2053, S.A. DE C.V.,  
FONDO DE INVERSIÓN DE RENTA VARIABLE  
ADMINISTRADO POR BNP PARIBAS ASSET MANAGEMENT MÉXICO, S.A. DE C.V.,  
SOCIEDAD OPERADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN**  
Paseo de las Palmas 405, piso 6, Col. Lomas de Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11000, Ciudad de México, México  
Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 y por los años terminados en esas fechas  
(Cifras en miles de pesos excepto por el precio de las acciones que se presentan en pesos)

<b>ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>ESTADOS DE RESULTADOS</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Activo</b>					
Inversiones en valores			Resultado por valuación a valor razonable	\$ -	\$ (53,110)
Títulos para negociar	\$ -	\$ 378,543	Resultado por compra-venta	(15,000)	(10,174)
Deudores por reporto	1,145	23,348	Ingresos por intereses	8,520	12,114
Cuentas por cobrar <sup>(Nota 4)</sup>	-	2,174	Otros ingresos	100	27
Total activo	<u>1,145</u>	<u>\$ 404,065</u>	Total de ingresos de la operación	<u>(6,380)</u>	<u>(51,143)</u>
<b>Pasivo</b>			Gastos de administración:		
Otras cuentas por pagar:			Gastos por intereses	45	27
Acreedores diversos y otras cuentas por pagar	35	223	Servicios administrativos y de distribución pagados a la sociedad operadora <sup>(Nota 5)</sup>	1,449	1,766
Total pasivo	<u>35</u>	<u>223</u>	Servicios administrativos y de distribución pagados a otras entidades	382	391
<b>Capital contable</b> <sup>(Nota 7)</sup>			Gastos de administración	610	617
Capital contribuido:			Otros gastos de administración	321	112
Mínimo fijo	1,000	1,000	Total de egresos de la operación	<u>2,807</u>	<u>2,913</u>
Variable	-	368,710	Resultado neto	<u>\$ (9,187)</u>	<u>\$ (54,056)</u>
Prima en venta de acciones	(13,908)	10,928			
Capital ganado:					
Resultado de ejercicios anteriores	23,205	77,260			
Resultado neto	<u>(9,187)</u>	<u>(54,056)</u>			
Total capital contable	<u>1,110</u>	<u>403,842</u>			
Total pasivo y capital contable	<u>\$ 1,145</u>	<u>\$ 404,065</u>			
Cuentas de orden					
Capital social autorizado	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>			
Acciones emitidas	<u>10,000,000,000</u>	<u>10,000,000,000</u>			
Colaterales recibidos por la entidad	<u>\$ 1,145</u>	<u>\$ 23,350</u>			

"Los presentes estados de situación financiera y estados de resultados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad aplicables a el Fondo de Inversión, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores con fundamento en lo dispuesto por el artículo 76 de la Ley de Fondos de Inversión, de observancia general y obligatoria, encontrándose reflejadas las operaciones efectuadas por el Fondo de Inversión hasta las fechas arriba mencionadas y todos los ingresos y egresos derivados de dichas operaciones por los periodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas y a las disposiciones legales y administrativas aplicables".

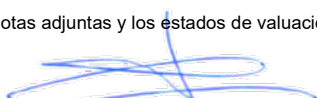
"Los presentes estados de situación financiera y estados de resultados fueron aprobados por el Consejo de Administración de BNP Paribas Asset Management México, S.A. de C.V., Sociedad Operadora de Fondos de Inversión, bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben".


"La sociedad valuadora de este Fondo de Inversión determinó el precio de las acciones representativas de su capital social con base en los precios actualizados de valuación de los activos que conforman su cartera de inversión, proporcionados por el proveedor de precios que le presta sus servicios, y determinó a la fecha de estos estados financieros el activo neto, fijándose el precio actualizado de valuación de las acciones, con valor nominal de \$1.000000 correspondientes a la Serie "A", en \$ 1.110158.


"Los estados financieros adjuntos han sido publicados en la página de Internet: [www.bmv.com.mx](http://www.bmv.com.mx), de igual forma la información que, en cumplimiento de las disposiciones de carácter general, se le proporciona periódicamente a la Comisión Nacional Bancaria y de Valores puede ser consultada en la página de Internet: [www.cnbv.gob.mx](http://www.cnbv.gob.mx)".

"El saldo histórico del capital social al 31 de diciembre de 2023 y 2022 es de \$1,000 y \$369,710" respectivamente.

Las notas adjuntas y los estados de valuación de cartera al 31 de diciembre de 2023 y 2022, son parte de los estados financieros.

  
Carlos Esteban Rivera de la Mora  
Director General

  
Ana María Alejandra Morales Fonseca  
Contralor Normativo

  
Walberto Sánchez González  
Director de Finanzas / Operaciones & TI

  
Eduardo Del Ángel Martínez  
Contralor Financiero



**CICLO DE VIDA 2053, S.A. DE C.V.,  
FONDO DE INVERSIÓN DE RENTA VARIABLE  
ADMINISTRADO POR BNP PARIBAS ASSET MANAGEMENT MÉXICO, S.A. DE C.V.,  
SOCIEDAD OPERADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN  
Paseo de las Palmas 405, piso 6, Col. Lomas de Chapultepec, Delegación Miguel Hidalgo, C.P. 11000,  
Ciudad de México, México  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
Al 31 de diciembre de 2023 y 2022  
(Cifras en miles de pesos excepto por el precio de las acciones que se expresa en pesos)**

**NOTA 1 - ACTIVIDAD DEL FONDO DE INVERSIÓN Y ENTORNO REGULATORIO**

Ciclo de Vida 2053, S.A. de C.V., Fondo de Inversión de Renta Variable (el “Fondo de Inversión”) fue constituido el 27 de junio de 2018. El objetivo de los Fondos Ciclos de Vida asesorados por AXA IM México, la Asesora, es ofrecer un vehículo de inversión destinado al cumplimiento de diversos objetivos a lo largo del tiempo, particularmente ahorro para el retiro.

Para lograr su objetivo, el fondo invertirá principalmente en fondos balanceados entre diferentes clases activos (deuda; renta variable; alternativos, es decir mercancías y/o bienes raíces.), cuya mezcla de activos dependerá del horizonte de cada fondo y donde cada fondo se irá re balanceando en el tiempo de tal forma que a medida que la fecha objetivo se acerque, el fondo tendrá menor exposición a activos de alto riesgo y una mayor exposición a activos de bajo riesgo.

Dichos instrumentos deberán estar autorizados por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la “Comisión”), en los términos de la Ley de Fondos de Inversión (la “Ley”). Sus actividades y criterios contables están regulados por la Ley y por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la “Comisión”).

El Fondo de Inversión se clasifica como un Fondo de Inversión de Renta Variable Discrecional de acuerdo con su prospecto de información al público inversionista, en el cual, se divulgan las políticas de inversión, valuación y límites de recompra de acciones, entre otros aspectos. Su régimen de inversión y determinación de políticas de inversión, de adquisición y selección de valores son autorregulados sin perjuicio de dar cumplimiento a la Ley y las “Disposiciones de carácter general aplicables a los Fondos de Inversión y a las personas que les prestan servicios” (las “Disposiciones”), emitidas por la Comisión.

De conformidad con el artículo 11 fracción II de la Ley, la Sociedad Operadora, a través de su propio consejo de administración, establece y revisa las políticas de inversión y operación de los fondos de inversión tomando en cuenta si las inversiones resultan razonables para el mismo, la inexistencia de conflictos de interés, así como el apego al objetivo y horizonte de inversión.

El 27 de junio de 2018, la Comisión autorizó mediante oficio No. 157/9122/2018 el prospecto de información del Fondo de Inversión para los inversionistas, en donde se divulgaron las políticas de inversión, valuación y límites de recompra de sus acciones, entre otros aspectos. Dicho prospecto sirve como instrumento de autorregulación para el Fondo de Inversión y ha sido actualizado conforme a las disposiciones vigentes.

En el prospecto de información se establece un porcentaje máximo de tenencia accionaria del 49% por inversionista, asimismo el Fondo de Inversión podrá recomprar hasta el 100% de la tenencia accionaria de cada inversionista, siempre y cuando el importe de las solicitudes de venta no exceda del 10% de los activos totales el día de la operación. Asimismo, se establecen las políticas a seguir en el supuesto de que el inversionista rebase el porcentaje máximo establecido en los términos acordados.

Dentro de las facultades que le corresponde a la Comisión en su carácter de regulador de los fondos de inversión, está la de llevar a cabo revisiones de la información financiera del Fondo de Inversión y requerir modificaciones a la misma.

## *Evento Relevante*

En el mes de diciembre de 2023 el fondo de inversión presento la salida de todos sus clientes debido a la terminación del contrato de prestación de servicios con AXA IM MEXICO, quedando a partir del 20 de diciembre solo con el capital fijo (Serie A), el cual a la fecha se sigue evaluando con las DCG. La dirección general decidió mantener el fondo activo, debido a que BNP Paribas Asset Management México S. A. de C. V. S.O.F.I. (Administradora del fondo) se encuentra a la fecha en un proceso de venta; por lo que será responsabilidad del nuevo accionista determinar la situación del fondo de inversión. Los estados financieros adjuntos han sido preparados considerando al fondo como un negocio en marcha.

## **NOTA 2 - PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES**

Los estados financieros adjuntos cumplen con los criterios contables prescritos por la Comisión en las Disposiciones, las cuales se consideran un marco de información financiera con fines generales. Su preparación requiere que la Administración efectúe ciertas estimaciones y utilice ciertos supuestos para valorar algunas de las partidas de los estados financieros y para efectuar las revelaciones que se requieren en los mismos. Sin embargo, los resultados reales pueden diferir de dichas estimaciones. La Administración aplicando el juicio profesional, considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron los adecuados en las circunstancias.

De acuerdo con el Criterio contable A-1, “Esquema básico del conjunto de criterios de contabilidad aplicables a los Fondos de Inversión”, de la Comisión, la contabilidad de el Fondo de Inversión se ajustará a las Normas de Información Financiera (“NIF”) definidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (“CINIF”), excepto cuando a juicio de la Comisión sea necesario aplicar una normatividad o un criterio contable específico, tomando en consideración que los Fondos de Inversión realizan operaciones especializadas.

Los criterios contables establecidos por la Comisión consideran el estado de valuación de cartera de inversión como un estado financiero básico y no requieren la presentación de los estados de variaciones en el capital contable y flujos de efectivo.

A continuación, se describen las políticas contables más importantes que sigue el Fondo de Inversión:

### ***Cuentas de balance –***

#### ***Inversiones en valores-***

##### *Títulos para negociar:*

Son aquellos valores que el Fondo de Inversión tiene en posición propia, con la intención de obtener ganancias derivadas de las fluctuaciones en sus precios como participante del mercado. Al momento de su adquisición, los títulos para negociar se registran al costo de adquisición. En la fecha de su enajenación, se reconoce el resultado por compraventa por el diferencial entre el valor neto de realización y el valor en libros del mismo. Los intereses devengados se registran directamente en resultados.

Se valúan a valor razonable, representado por el valor por el cual un instrumento puede ser intercambiado en un ambiente libre de influencias (valor de mercado) siendo este valor proporcionado por un proveedor de precios o terceras personas sin conflicto de interés, contratado por el Fondo de Inversión conforme a lo establecido en las Disposiciones, determinando una plusvalía o minusvalía al comparar esta valuación con el costo promedio integrado de adquisición. De acuerdo con los criterios contables de la Comisión, la plusvalía o minusvalía se registra en una cuenta específica del estado de resultados denominada “Resultado por valuación a valor razonable”.

El costo promedio de adquisición de las inversiones en valores incluye los intereses, premios y comisiones, incurridos al momento de la compra, resultando un “costo promedio integrado”.

El valor razonable proporcionado por el proveedor de precios proyecta los rendimientos devengados por los instrumentos que integran la cartera de valores hasta el primer día hábil del ejercicio siguiente, conforme a los criterios de valuación establecidos por la Comisión.

**Proveedor de precios** - Los precios diarios de los valores que integran la cartera del Fondo de Inversión son proporcionados por Proveedor Integral de Precios, S.A. de C.V. ("PIP"), empresa independiente del Fondo de Inversión.

Recompra de acciones propias y prima en venta de acciones - Las acciones propias recompradas se convierten en acciones en tesorería, con la consecuente reducción del capital social pagado y de su correspondiente prima en venta de acciones.

Ante condiciones desordenadas de mercado o compras o ventas significativas e inusuales de sus propias acciones, el Fondo de Inversión podrá aplicar al precio de valuación de compra o venta de las acciones emitidas, según se trate, el diferencial que haya sido determinado de conformidad con las políticas, procedimientos y metodología aprobada por el Consejo de BNP Paribas Asset Management México, S.A. de C.V., Sociedad Operadora de Fondos de (la "Sociedad Operadora" o la "Operadora"). El diferencial en ningún caso podrá aplicarse en perjuicio de los inversionistas que permanezcan en el Fondo de Inversión, asimismo dicho diferencial deberá ser autorizado mediante escrito por el contralor normativo y el responsable de la administración integral de riesgos de la Sociedad Operadora.

En caso de presentarse las situaciones antes mencionadas, el Fondo de Inversión deberá hacer del conocimiento de sus accionistas y del público inversionista, así como de la Comisión, las causas y la justificación de la aplicación del diferencial correspondiente al precio de valuación.

El valor de las acciones propias del Fondo de Inversión se determina sumando los activos y restando los pasivos del Fondo de Inversión, dividiendo el resultado entre las acciones en circulación.

La cuenta de "Prima en venta de acciones" se carga o acredita por la diferencia entre el valor nominal de las acciones del Fondo de Inversión y su valor de colocación o venta, y por la diferencia entre el costo de recompra y el valor nominal.

**Operaciones de reporto** - En la fecha de contratación de la operación de reporto se reconoce la salida de disponibilidades o bien una cuenta liquidadora acreedora, registrando una cuenta por cobrar medida inicialmente al precio pactado, la cual representa el derecho a recuperar el efectivo entregado. La cuenta por cobrar se valúa a costo amortizado, mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devengue, afectando dicha cuenta por cobrar.

En relación con el colateral recibido, el Fondo de Inversión reconocerá el colateral recibido en cuentas de orden, siguiendo para su valuación los lineamientos relativos en la sección de colaterales otorgados y recibidos distintos al efectivo, hasta el vencimiento del reporto.

La intención del Fondo de Inversión es acceder temporalmente a ciertos valores específicos del mercado otorgando efectivo como colateral. A este respecto, la reportada paga al Fondo de Inversión los intereses pactados a la tasa de reporto por el financiamiento implícito obtenido sobre el efectivo que recibió.

**Registro de operaciones** - En cumplimiento con las Disposiciones emitidas por la Comisión, el Fondo de Inversión, reconoce sus operaciones de compraventa de valores en la fecha de concertación, independientemente de la fecha de liquidación. Las cuentas por cobrar o por pagar derivadas de las operaciones a liquidar a 24, 48 y 72 horas se reconocen en el rubro de "Cuentas por cobrar (neto)" y "Acreedores por liquidación de operaciones", respectivamente.

**Saldos en moneda extranjera** - Se registran al tipo de cambio de la fecha de operación y para efectos de presentación de la información financiera, los saldos de los activos y pasivos denominados en monedas extranjeras se valorizan en moneda nacional utilizando el tipo de cambio de cierre de jornada a la fecha de transacción o de elaboración de los estados financieros informado por el proveedor de precios el día de la valuación. Los efectos de las variaciones en los tipos de cambio en estas partidas se aplican a resultados en el rubro Ingresos o gastos por intereses, según corresponda.

## **Cuentas de resultados -**

**Ingresos** - El Fondo de Inversión reconoce sus ingresos de la siguiente forma:

- *Resultado por valuación a valor razonable* - Está conformado por el efecto por valuación de títulos para negociar, obtenido de acuerdo con lo establecido en los lineamientos establecidos en los criterios correspondientes.
- *Resultado por compraventa* - Corresponde a la utilidad o pérdida por compraventa de valores y divisas vinculadas a su objeto social, el resultado por enajenación o cancelación de los activos y pasivos financieros provenientes de derivados, incluyendo el resultado por compraventa de dichos instrumentos, así como el resultado por compraventa de colaterales recibidos.
- *Intereses* - Se consideran como ingresos por intereses, los premios e intereses provenientes de operaciones financieras propias, tales como depósitos en entidades financieras, cuentas de margen, inversiones en valores, operaciones de reporto y préstamo de valores. De igual manera se consideran como ingresos por intereses los ajustes por valorización derivados de partidas denominadas en UDIS o en algún otro índice general de precios, así como la utilidad en cambios.
- *Premios por reportos* - Una vez vencido el plazo del reporto, se registra en resultados la diferencia entre el precio al vencimiento y su valor en libros. Por otra parte, durante el plazo del reporto se registra en los resultados del período la parte proporcional del premio que corresponda en la cuenta de "Intereses y rendimientos a favor en operaciones de reporto", calculados hasta el primer día hábil del ejercicio siguiente, el cual se presenta en el estado de resultados en el rubro de "Ingresos por intereses".
- El monto de las comisiones pagadas como consecuencia de sus actividades primarias, se reconocen en resultados conforme se incurren.
- Dentro de los ingresos y egresos se incluyen los devengos correspondientes a los primeros días inhábiles del ejercicio siguiente.
- No se requiere de la presentación de la utilidad básica por acción ordinaria, ni de la utilidad por acción diluida en el estado de resultados.

## **Cuentas de orden-**

Al pie del estado de situación financiera se deberán presentar situaciones o eventos que, de acuerdo a la definición de activos, pasivos y capital contable antes mencionada, no deban incluirse dentro de dichos conceptos en el estado de situación financiera de las entidades, pero que proporcionen información sobre alguno de los siguientes eventos:

- *Capital social autorizado*: Su saldo representa el del Capital social del Fondo de Inversión.
- *Acciones emitidas*: Su saldo representa el total de acciones emitidas por el Fondo de Inversión, tanto en circulación como en tesorería.
- *Colaterales recibidos por la entidad*: Su saldo representa el total de colaterales recibidos en operaciones de reporto actuando el Fondo de Inversión como reportadora.

## **Estado de valuación de cartera de inversión, estado de variaciones en el capital contable y estado de flujos de efectivo**

Las Disposiciones emitidas por la Comisión consideran el estado de valuación de cartera como un estado financiero básico y no requieren la presentación del estado de variaciones en el capital contable ni del estado de flujos de efectivo.

## **NOTA 3 - VALUACIÓN DE ACTIVOS**

La entidad a cargo de la valuación de las acciones del Fondo de Inversión es Operadora Covaf, S.A. de C.V., Sociedad Operadora Limitada de Fondos de Inversión (la Sociedad Valuadora) (empresa independiente del Fondo de Inversión), la cual determina el precio de las acciones del Fondo de Inversión, de acuerdo a la Ley y a las Disposiciones.

La Sociedad Valuadora determinó el precio de las acciones representativas del capital social del Fondo de Inversión con base en los precios actualizados de valuación de los activos que conforman su cartera de inversión, proporcionados por el proveedor de precios que le presta sus servicios, fijándose el precio de las acciones como sigue (en pesos):

Serie	2023		2022	
	Valor nominal	Precio de la acción	Valor nominal	Precio de la acción
A	\$ 1.000000	\$ 1.110158	\$ 1.000000	\$ 1.211125
BE0	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -
BE1	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ 1.092002
BE2	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -
BE3	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -
BE4	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -
BF	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -
BFE	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -
BM	\$ 1.000000	\$ -	\$ 1.000000	\$ -

#### **NOTA 4 - OPERACIONES DE REPORTEO**

Al 31 de diciembre, los saldos en operaciones de reporte se integran como sigue:

	2023	2022
Actuando como reportadora:		
Deudores por reporte	\$ 1,143	\$ 23,327
Más- Intereses	2	21
Total deudores en operaciones de reporte	\$ 1,145	\$ 23,348
Colaterales recibidos por la entidad	\$ 1,145	\$ 23,350

El monto de los premios reconocidos en los resultados del ejercicio al 31 de diciembre de 2023 y 2022 asciende a \$1,029 y \$466, respectivamente, el cual se incluye en los estados de resultados en el rubro "Ingresos por intereses".

#### **NOTA 5 - SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y DE DISTRIBUCIÓN DE ACCIONES**

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 los pagos hechos por estos conceptos ascendieron a \$1,499 y \$1,766 en 2022, fueron calculados mensualmente sobre el valor de los activos netos registrados al cierre de cada mes conforme a los contratos de prestación de servicios administrativos y de distribución de acciones que tiene celebrados el Fondo de Inversión con la Sociedad Operadora.

Las multas y sanciones originadas por la realización de operaciones no autorizadas o por exceder los límites de inversión previstos por la Comisión o contemplados en los prospectos de información, serán imputables a la Sociedad Operadora, con el propósito de proteger los intereses de los inversionistas al no afectar el patrimonio del Fondo de Inversión.

#### **NOTA 6 - RÉGIMEN FISCAL**

De conformidad con la Ley del Impuesto Sobre la Renta vigente, el Fondo de Inversión no será contribuyente del Impuesto sobre la Renta, siempre y cuando se ajuste a lo establecido en dicha ley; asimismo sus integrantes o accionistas deberán acumular los ingresos generados a su favor de acuerdo con las disposiciones fiscales aplicables a cada tipo de accionista.

Los intereses devengados acumulables serán la suma de las ganancias percibidas por la enajenación de las acciones emitidas por el Fondo de Inversión, y el incremento en la valuación de sus inversiones en el mismo Fondo al último día hábil del ejercicio de que se trate, en la parte que corresponda al componente de interés y en su caso se determinarán de acuerdo a las disposiciones que el Servicio de Administración Tributaria (SAT) dé a conocer. Dichos intereses acumulables se consideran para las personas físicas en términos reales y en términos nominales para las personas morales.

El Fondo retiene y entera mensualmente el impuesto correspondiente por los intereses gravables generados en el mismo periodo, para lo cual aplica la tasa establecida por el Congreso de la Unión, a través de la Ley de Ingresos del año de que se trate (0.15% y 0.08% para 2023 y 2022, respectivamente) al costo promedio ponderado de adquisición de los títulos que generen dichos intereses, o bien, al valor nominal de los mismos, según corresponda. La retención antes mencionada será acreditable para sus integrantes o accionistas al acumular los intereses correspondientes. Para tales efectos se emitirá la constancia respectiva a través de la entidad que distribuya sus acciones a más tardar el 15 de febrero de cada año o en la fecha que indiquen las disposiciones fiscales aplicables.

El 14 de noviembre de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se expide la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal de 2023, la cual entró en vigor el 1 de enero de 2023 y estableció en su artículo 21 que la tasa de retención anual de Impuesto sobre la Renta que deben aplicar las instituciones que componen el sistema financiero que efectúan pagos por intereses, será del 0.15%.

El 12 de noviembre de 2021, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto por el que se expide la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal de 2022, la cual entró en vigor el 1 de enero de 2022 y estableció en su artículo 21 que la tasa de retención anual de Impuesto sobre la Renta que deben aplicar las instituciones que componen el sistema financiero que efectúan pagos por intereses, será del 0.08%.

Las personas físicas residentes en México deberán presentar su declaración anual y enterar al SAT como pago definitivo el 10% de Impuesto sobre la Renta sobre la ganancia de capital, derivada de la enajenación de acciones de Fondos de Inversión de Renta Variable. Para estos efectos el Fondo de Inversión emitirá constancia pormenorizada conforme al procedimiento previsto en las disposiciones fiscales vigentes.

Asimismo, los residentes en el extranjero que lleven a cabo la enajenación de acciones de fondos de inversión de renta variable estarán obligados a pagar el 10% de Impuesto sobre la Renta sobre la ganancia obtenida en la operación. Los intermediarios financieros serán responsables de la determinación, retención y entero del impuesto a la autoridad mexicana, sin embargo, si el inversionista es residente en un país con el que México tiene celebrado un tratado para evitar la doble imposición podría no ser sujeto de la retención del Impuesto sobre la Renta siempre y cuando entregue escrito bajo protesta de decir verdad por parte del titular de la cuenta, en el que señale que es residente fiscal para efectos del tratado y proporcione su número de registro o identificación fiscal emitida por autoridad fiscal competente "Declaratoria de Residencia".

Las personas físicas residentes en México, y residentes en el extranjero estarán obligadas a pagar un Impuesto sobre la Renta adicional del 10% sobre los dividendos o utilidades distribuidos por personas morales residentes en México provenientes de las utilidades generadas a partir del ejercicio fiscal de 2014, las personas físicas residentes en México también estarán obligadas a pagar un Impuesto sobre la Renta adicional del 10% sobre los dividendos o utilidades distribuidos por personas morales residentes en el extranjero provenientes de las utilidades generadas a partir del ejercicio fiscal de 2014. El impuesto será retenido por el Fondo de Inversión.

Los impuestos y derechos a cargo del Fondo Inversión en el 2023 y 2022 fue de \$500 y \$509, respectivamente, se reconoce en los resultados en el rubro de "Otros gastos de administración".

## **NOTA 7 - CAPITAL CONTABLE**

En cumplimiento de las Disposiciones emitidas por la Comisión, referente a la adquisición de sus acciones propias, durante 2023, el Fondo de Inversión aumentó y redujo su capital social pagado en su parte variable en \$36,603 equivalente a 36,603,023 acciones colocadas y \$405,313 equivalente a 405,313,269 acciones recompradas, respectivamente con valor nominal de \$1.000000 (en pesos) cada una.

El capital social pagado al 31 de diciembre de 2023 y 2022, asciende a \$1,000 y \$369,710 representado por 1,000,000 y 369,710,246 de acciones nominativas con valor nominal de \$1 (en pesos) cada una.

El capital social al 31 de diciembre, se integra como sigue:

	2023		2022	
	Número de Acciones	Importe	Número de Acciones	Importe
Capital Fijo				
Acciones pagadas	1,000,000	\$ 1,000	1,000,000	\$ 1,000
Capital Variable				
Acciones pagadas	-	-	368,710,246	368,710
Acciones depositadas en tesorería	9,999,000,000	9,999,000	9,630,289,754	9,630,290
Total de capital autorizado	10,000,000,000	\$ 10,000,000	10,000,000,000	\$ 10,000,000

Las acciones representativas del capital son ordinarias, nominativas con valor nominal de \$1.00 (en pesos) cada una. Las acciones Serie "A" son representativas del capital mínimo fijo sin derecho a retiro, las cuales sólo podrán transmitirse previa autorización de la Comisión; las acciones Series "BE0", "BE1", "BE2", "BE3", "BE4", "BF", "BFE" y "BM" son representativas de la parte variable del capital.

Las acciones de las Series "BFE", podrán ser adquiridas por personas físicas no contribuyentes, las acciones de la serie "BF" por personas físicas, las acciones de las series "BE1", "BE2", "BE3" y "BE4" pueden ser adquiridas por personas morales no contribuyentes, "BE0" podrán ser adquiridas por personas morales no contribuyentes cuyos contratos de gestión de inversiones proporcionados por la operadora BNP Paribas especifiquen que el cobro de comisiones no se realizara a través de fondos de inversión y las acciones "BM" pueden ser adquiridas por personas morales.

Los posibles adquirientes, deberán sujetarse a las disposiciones legales y fiscales que les sean aplicables.

De acuerdo al artículo 14 de la Ley, el Fondo de Inversión deberá, a través del Consejo, establecer límites máximos de tenencia accionaria por inversionistas y determinar políticas para que las personas que se ajusten a las mismas, adquieran temporalmente porcentajes superiores a tales límites, debiendo esto contenerse en sus prospectos de información al público inversionista.

El Fondo de Inversión no está obligada a constituir la reserva legal establecida por la Ley General de Sociedades Mercantiles.

#### **NOTA 8 - ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE RIESGOS (NO AUDITADO)**

La Operadora reconoce que la gestión del riesgo es un elemento estratégico para la viabilidad y éxito de la Operadora y de los fondos que administra. Por ello, ha determinado las siguientes estructuras que propician la correcta identificación, medición, control, comunicación y mitigación de los riesgos dentro de la Operadora.

##### *Unidad para la administración integral de riesgos (UAIR)*

Para ejercer una eficiente administración integral de los riesgos, se cuenta con una unidad independiente y especializada que lleva a cabo la identificación, medición, monitoreo, control y comunicación de los riesgos cuantificables y no cuantificables a los que están expuestos los fondos de inversión, independientemente de que se registren dentro o fuera de su balance.

Su propósito general es ejercer de forma permanente una administración integral de los riesgos para prevenir y contener los riesgos en que incurren los fondos de inversión administrados por la Sociedad Operadora.

Además, define y propone estrategias, políticas, modelos y planes de contingencia para mitigar o transferir los riesgos a los que están expuestos los fondos de inversión.

La UAIR es una unidad de negocios independiente de las demás unidades, y reporta al Consejo de Administración de la Operadora.

## *Consejo de Administración*

*El Consejo de Administración sesiona ordinariamente al menos en forma trimestral.*

El Consejo de Administración de la Operadora es el organismo encargado de decidir, en representación de sus accionistas, la combinación de perfil de riesgo-rendimiento de los fondos de inversión que administra la Operadora. Para cumplir con estas funciones, el Consejo de Administración aprueba:

- Los objetivos, políticas y lineamientos para la administración integral de riesgos y sus eventuales modificaciones.
- Los límites globales y específicos de exposición desglosados por fondo de inversión y por tipo de activo, factor de riesgo, y su causa u origen.
- Los mecanismos para la realización de acciones correctivas y la implementación de las mismas.
- Los casos o circunstancias especiales en los cuales se pueden exceder los límites globales y específicos de exposición al riesgo.
- Los niveles de tolerancia al riesgo para cada tipo de riesgo operativo identificado, definiendo sus causas, orígenes o factores de riesgo.
- Las metodologías y procedimientos para identificar, medir, vigilar, limitar, controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a que se encuentran expuestos los fondos de inversión.
- Los modelos, parámetros y escenarios que habrán de utilizarse para llevar a cabo la valuación, medición y el control de los riesgos que proponga el responsable de la administración integral de riesgos.
- Las metodologías para la identificación, valuación, medición y control de los riesgos de las nuevas operaciones, productos o Activos Objeto de Inversión que los fondos de inversión pretendan ofrecer.

## *Clasificación de los riesgos*

Los riesgos discretionales resultan de la toma de una posición de riesgo. La UAIR establece los procedimientos y metodologías necesarios para su monitoreo, que se mencionan a continuación. Los resultados se reportan diariamente a las cabezas de las unidades de negocio relevantes y trimestralmente al Consejo de Administración

## *Manejo de los riesgos discretionales*

### *Riesgo de crédito y contraparte*

El riesgo de crédito y contraparte se define como la pérdida potencial por la falta de pago de un emisor o contraparte en las operaciones que efectúan los fondos de inversión o mandatos, incluyendo las garantías reales o personales que se les otorguen, así como cualquier otro mecanismo de mitigación utilizado por dichas entidades.

Las entidades con las que se desea operar como contrapartes están sujetas de una revisión previa a su aceptación por el Consejo de Administración, además de revisiones periódicas. El proceso de aceptación cumple con las políticas del grupo BNP y se basa en el análisis del riesgo de crédito de la institución en cuestión. En particular, se aceptan instituciones con calificación mínima de AA local.



Asimismo, los emisores son sometidos a un proceso de aceptación en el que se determina una calificación interna de crédito y la exposición máxima a cada emisión que éste haga y al emisor en sí. Además de lo anterior, la UAIR:

- Mide la exposición a las contrapartes en cada fondo y en la Sociedad Operadora.
- Da seguimiento a la exposición por emisor y emisión.
- Realiza análisis de sensibilidad por incrementos en los spreads de crédito.

#### *Riesgo de mercado*

El riesgo de mercado se define como la pérdida potencial por cambios en los factores de riesgo que incidan en la valuación o los resultados esperados de las inversiones o pasivos a cargo de los fondos de inversión o mandatos, tal como tasas de interés, tipos de cambio, índices de precios, etc.

La UAIR da seguimiento a los riesgos de mercado identificados en los fondos y mandatos que administra la Operadora, utilizando para ello el VaR histórico a un día y al 95% de confianza.

El VaR, o valor en riesgo, es una medida ampliamente utilizada para evaluar el riesgo de mercado de las carteras de inversiones de activos financieros. Para una cartera, probabilidad y horizonte temporal dados, el valor en riesgo (value at risk) es el valor límite de pérdidas de la cartera dentro del horizonte temporal dado, cuando la probabilidad de que una pérdida supere dicho valor es la probabilidad dada. La medida supone normalidad en los mercados y ausencia de negociaciones respecto de la cartera.

El VaR se reporta como la máxima pérdida esperada con un nivel de confianza del 95%, es decir, que se espera que la pérdida observada a un día sea menor al VaR en el 95% de los días.

#### *Riesgo de liquidez*

El riesgo de liquidez se define como la pérdida potencial por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales para hacer frente a sus obligaciones, o bien, por el hecho de que una posición no pueda ser oportunamente enajenada, adquirida o cubierta mediante el establecimiento de una posición contraria equivalente.

La UAIR da seguimiento al riesgo de liquidez existente en los fondos que administra la Sociedad Operadora. Para ello, y en consonancia con las políticas del grupo BNP, realiza el análisis de la liquidez de los pasivos y de los activos. La liquidez de los activos se determina con base en información de mercado y las características propias del instrumento como volumen operado, diferencial de compraventa, plazo a vencimiento, emisor, etc. La liquidez de los pasivos se determina con base en el perfil y concentración de los inversionistas; así como la evolución histórica de su comportamiento, utilizando para ello la Liquidez en Riesgo.

El LaR, o liquidez en riesgo, es una medida para estimar el riesgo de que se dé una salida imprevista de los inversionistas del fondo. Para un fondo, probabilidad y horizonte temporal dados, la liquidez en riesgo es el valor límite de las salidas del portafolio dentro del horizonte temporal dado, cuando la probabilidad de que una salida supere dicho valor es la probabilidad dada. La medida supone normalidad en el comportamiento de los inversionistas.

Además de lo anterior, la UAIR realiza análisis de sensibilidad por ventas del fondo que asciendan hasta un 90% del activo neto del mismo.

Límites de exposición

La UAIR en coordinación con el área de inversiones, determina los niveles mínimos y máximos de exposición a los riesgos discrecionales en cada fondo, mismos que son sometidos a aprobación del Consejo de Administración de la Sociedad Operadora. Además, los límites son aprobados por la CNBV como parte del proceso de aceptación del prospecto de cada fondo.

El responsable de la UAIR da seguimiento e informa respecto de la observancia de los límites de exposición al riesgo establecidos en los prospectos de los diferentes fondos de inversión administrados por la Sociedad Operadora.

### *Rendimientos de los fondos*

La UAIR determina diariamente el rendimiento de cada uno de los fondos administrados por la Sociedad Operadora y de sus índices de referencia correspondientes.

### *Manejo de los riesgos no discrecionales*

Los riesgos no discrecionales son aquellos que resultan de la operación del negocio, pero no son producto de la toma de una posición de riesgo. La UAIR establece los procedimientos y metodologías necesarios para su monitoreo, que se mencionan a continuación. Los resultados se reportan mensualmente al Comité de Riesgos y al Consejo de Administración. En caso de que se presente alguna incidencia, esta se comunica inmediatamente a las unidades de negocio relevantes.

### *Riesgo operativo*

El riesgo operativo se define como la pérdida resultante de la insuficiencia o falla de los procesos internos o acontecimientos externos, sean accidentales o naturales, incluidos el riesgo legal y el riesgo tecnológico. Los riesgos operativos están presentes en todos los procesos, funciones y operaciones de la Sociedad Operadora.

El principio básico de organización para el manejo del riesgo operativo es la organización en tres "líneas de defensa". Los controles llevados a cabo por las unidades operativas constituyen la primera línea de defensa. Estos controles están indicados en los manuales de políticas y procedimientos de cada unidad de negocios. La segunda línea de defensa son las unidades de negocio que tienen funciones de supervisión, como la UAIR y la Controlaría Normativa. La tercera línea de defensa son las unidades de auditoría internas y externas.

La UAIR es responsable de coordinar la implementación de los controles de primer nivel, de supervisar que se cumplan y de comunicar sobre su cumplimiento. Para ello lleva a cabo las siguientes actividades:

Autoevaluación de riesgos y controles (RCSA por sus siglas en inglés): proceso que identifica los principales riesgos inherentes y evalúa los controles implementados y los riesgos residuales.

Controles Independientes: la UAIR revisa como parte de su plan de control anual independiente que las unidades de negocios lleven a cabo los controles necesarios para los procesos identificados como más riesgosos en la Autoevaluación de riesgos y controles. Además, se revisa que los controles de primer nivel sean eficientes y adecuados.

Cuenta con una base de datos de riesgo no discrecional que contiene el registro de los diferentes tipos de pérdida identificados y su costo; por unidad de negocios y fondo de inversión, entre otros.

La Sociedad Operadora además tiene en marcha un plan de continuidad del negocio (BCP), que permite a la empresa dar continuidad a su operación normal en caso de contingencia.

### *Riesgo tecnológico*

El riesgo tecnológico se define como la pérdida potencial por daños, interrupción, alteración o fallas derivadas del uso o dependencia en el hardware, software, sistemas, aplicaciones, redes y cualquier otro canal de distribución de información.

La Sociedad Operadora tiene en marcha un plan de recuperación de desastres (DRP), que permite a la empresa dar continuidad a su operación normal en caso de un desastre.

### *Riesgo legal*

El riesgo legal se define como la pérdida potencial por el incumplimiento de las disposiciones legales y administrativas aplicables, la emisión de resoluciones administrativas y judiciales desfavorables, y la aplicación de sanciones en relación con las operaciones de las operadoras de fondos de inversión.

Para controlar el riesgo legal, además de lo indicado en el apartado de riesgo operativo, el responsable del área Legal presentará mensualmente al responsable de la UAIR una estimación del monto de pérdidas potenciales derivadas de resoluciones judiciales o administrativas desfavorables, así como la posible aplicación de sanciones.

### **NOTA 9 - COMPROMISO**

El Fondo de Inversión tiene celebrado un contrato de prestación de servicios administrativos con la Operadora con vigencia indefinida (nota 5).

### **NOTA 10 - APROBACIÓN Y REVISIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS**

Los estados financieros adjuntos y sus notas correspondientes fueron autorizados para su emisión el 27 de marzo de 2024, por los Directivos que los suscriben consecuentemente estos no reflejan los hechos ocurridos después de esa fecha, y están sujetos a la aprobación del Consejo de Administración de la Operadora quien puede decidir su modificación de acuerdo con lo dispuesto en la Ley General de Sociedades Mercantiles.