



Av. Paseo de la Reforma 295,
Cuauhtémoc, C.P. 06500
Ciudad de México

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.,

INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO
Y SUBSIDIARIAS

**Estados financieros consolidados e
Informe del auditor independiente**

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022

Nacional Financiera, S.N.C.
Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
Estados financieros consolidados e Informe del auditor independiente,
31 de diciembre de 2023 y 2022 y por los años terminados en esas fechas

Índice

Contenido	Página
Informe del auditor independiente	1 a 5
Estados de situación financiera consolidados	6
Estados de resultados integrales consolidados	7
Estados de cambios en el capital contable consolidados	8
Estados de flujos de efectivo consolidados	9
Notas a los estados financieros consolidados	
Nota 1. - Naturaleza de las operaciones y principales actividades	10
Nota 2. - Aprobación y bases de presentación de los estados financieros consolidados	15
Nota 3. - Resumen de las principales políticas contables	18
Nota 4. - Posición en moneda extranjera	48
Nota 5. - Efectivo y equivalentes de efectivo	49
Nota 6. - Inversiones en instrumentos financieros	52
Nota 7. - Operaciones de reporto	62
Nota 8. – Derivados	63
Nota 9. - Cartera de crédito	72
Nota 10. - Otras cuentas por cobrar, neto	83
Nota 11. - Bienes adjudicados	84
Nota 12. - Propiedades, mobiliario y equipo, neto	85
Nota 13. - Inversiones permanentes y otras inversiones	86
Nota 14. - Captación tradicional	87
Nota 15. - Títulos de crédito emitidos en el país	88
Nota 16. - Títulos de crédito emitidos en el extranjero	89
Nota 17. - Préstamos interbancarios y de otros organismos	90
Nota 18. - Otras cuentas por pagar	95
Nota 19. - Beneficios a los empleados	95
Nota 20. - Impuestos a la utilidad y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU)	105
Nota 21. - Capital contable	109
Nota 22. - Cuentas de orden	123
Nota 23. - información adicional sobre operaciones y segmentos	126
Nota 24. - Compromisos y contingencias	136
Nota 25. - Administración de riesgos (información no auditada)	136
Nota 26. - Pronunciamientos normativos emitidos recientemente	151

Informe de los auditores independientes

Al Consejo Directivo de:
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo

Opinión

Hemos auditado los estados financieros consolidados adjuntos de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y subsidiarias (la Institución), que comprenden el estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2023, y los estados consolidados de resultado integral, de cambios en el capital contable y de flujos de efectivo por el año que terminó en esa fecha, así como las notas explicativas a los estados financieros consolidados que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados adjuntos, al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2023, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con los Criterios de contabilidad para las Instituciones de crédito en México (los criterios contables), emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión Bancaria).

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen con más detalle en la sección “Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros” de nuestro informe. Somos independientes de la Institución de conformidad con el Código de Ética Profesional y otros requerimientos de ética aplicables a nuestras auditorías de estados financieros en México y hemos cumplido con las demás responsabilidades éticas que nos son aplicables de conformidad con esos requerimientos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para nuestra opinión.

Otros asuntos

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2022 y por el año que terminó en esa fecha fueron auditados por otros contadores públicos, quienes emitieron su opinión sin salvedades con fecha 10 de marzo de 2023, por lo que únicamente se presentan para fines de comparación.

Asuntos clave de la auditoría

Los asuntos clave de la auditoría son aquellos que, según el juicio profesional del auditor, han sido de la mayor importancia en nuestra auditoría de los estados financieros consolidados del periodo actual. Estos asuntos han sido tratados en el contexto de la auditoría de los estados financieros consolidados en su conjunto al 31 de diciembre de 2023 y en la formación de la opinión de auditoría sobre éstos, sin expresar una opinión por separado sobre estos asuntos. Para cada asunto clave de la auditoría, a continuación, describimos como se abordó el mismo en nuestra auditoría.

El asunto clave de auditoría	Cómo se abordó el asunto en la auditoría
Valuación de la cartera de crédito - estimación preventiva para riesgos crediticios. Ver nota 9 a los estados financieros consolidados.	
<p>La estimación preventiva para riesgos crediticios de la cartera de crédito comercial se determina de acuerdo con una metodología basada en las reglas de clasificación y calificación de la cartera, establecidas por la Comisión Bancaria. La verificación de la determinación de esta estimación requiere la evaluación de la integridad y relevancia de las bases de datos sobre las que se aplican los criterios para evaluar la calidad crediticia de los deudores. Asimismo, la evaluación de la estimación requiere verificar los factores cualitativos y cuantitativos utilizados por la Institución para evaluar la recuperabilidad de la cartera de crédito y el cumplimiento de los criterios contables aplicables.</p> <p>Este asunto involucra estimaciones importantes de la Administración, por lo que hemos determinado la estimación preventiva para riesgos crediticios como una cuestión clave de auditoría.</p>	<p>La evaluación de esta estimación se realiza con base en los criterios establecidos por la Comisión Bancaria, por lo que nuestra revisión incluyó el reproceso de los cálculos para verificar la aplicación de dichos criterios por parte de la Administración, incluyendo los factores cualitativos y cuantitativos utilizados. Asimismo, revisamos la integridad y relevancia de las bases de datos utilizadas en los cálculos y comparamos los resultados obtenidos en nuestras pruebas con la información proporcionada por la Institución. Para este proceso contamos con la participación de nuestros especialistas en Tecnología de Información y en la valuación de cartera.</p> <p>La revisión antes descrita se basó en nuestra evaluación previa del control interno relacionado con la cartera de crédito y con la propia estimación preventiva para riesgos crediticios.</p>

El asunto clave de auditoría	Cómo se abordó el asunto en la auditoría
Instrumentos financieros derivados. Ver nota 8 a los estados financieros consolidados.	
<p>La valuación de los instrumentos financieros derivados se realiza con base en la designación inicial, misma que determina su tratamiento contable y presentación en los estados financieros. Esta valuación requiere la aplicación de modelos complejos que involucran juicios significativos por parte de la Administración y la obtención de información de diversas fuentes.</p> <p>La contabilización de los instrumentos financieros derivados designados con fines de cobertura requiere la comprobación periódica de la efectividad de estos instrumentos, lo que demanda la participación de personal especializado.</p> <p>Por lo anterior, hemos determinado la designación, valuación y presentación de instrumentos financieros derivados como una cuestión clave de auditoría.</p>	<p>La revisión de los instrumentos financieros incluyó la participación de nuestros especialistas para evaluar, con base en pruebas selectivas, la razonabilidad de la valuación, tratamiento contable y presentación en los estados financieros.</p> <p>Nuestros procedimientos de auditoría incluyeron el estudio y evaluación del sistema de control interno establecido en la Institución que es necesario para asegurar la designación, valuación y presentación conforme a los Criterios Contables.</p> <p>Adicionalmente, nuestra auditoría incluyó el entendimiento de los modelos e insumos utilizados por la administración y la verificación de la efectividad de los instrumentos.</p>

Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la Institución en relación con los estados financieros consolidados.

La Administración es responsable de la preparación de los estados financieros consolidados adjuntos de conformidad con los criterios contables aplicables a las instituciones de crédito, emitidos por la Comisión Bancaria, y del control interno que la Administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros consolidados libres de desviación material, debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros consolidados, la Administración es responsable de la evaluación de la capacidad de la Institución para continuar en funcionamiento, revelando, en su caso, aquellas cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando el postulado de negocio en marcha, a menos que, la Administración tenga la intención de liquidar la Institución o de cesar operaciones, o bien no exista otra alternativa más realista.

Los encargados del gobierno de la Institución son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Institución.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros consolidados

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros consolidados de la Institución en su conjunto están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que incluye nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una desviación material cuando exista. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influirán en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros consolidados.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados financieros consolidados, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es mayor que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Institución.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la Institución.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por parte de la Administración, del postulado contable de negocio en marcha y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no, una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Institución 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 consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuras pueden ser causa de que la Institución deje de ser un negocio en marcha.

- Obtenemos evidencia suficiente y adecuada en relación con la información financiera de las subsidiarias para expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados.

Comunicamos a los encargados del Gobierno de la Institución, entre otros asuntos, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos, en su caso, en el transcurso de la auditoría.

También proporcionamos a los encargados del Gobierno de la Institución una declaración de que hemos cumplido con los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y comunicamos todas las relaciones y demás asuntos de los que se puede esperar razonablemente que afecten nuestra independencia y, en su caso, las correspondientes salvaguardas.

Entre los asuntos que han sido objeto de comunicación con los encargados del Gobierno de la Institución, determinamos los que han sido de mayor importancia en la auditoría de los estados financieros consolidados del periodo actual y que son, en consecuencia, los asuntos clave de la auditoría. Describimos esos asuntos en nuestro informe de auditoría.

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

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

Ciudad de México, México
13 de marzo de 2024

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO
Insurgentes Sur No. 1971, Ciudad de México
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS
AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022
(Cifras en millones de pesos)

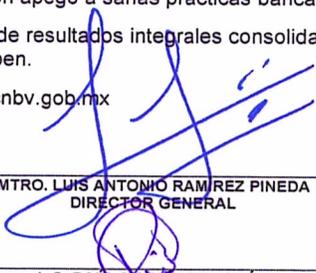
	2023		2022
Ingresos por intereses (Nota 3v)	\$ 43,632		\$ 30,194
Gastos por intereses	<u>(37,382)</u>		<u>(25,089)</u>
MARGEN FINANCIERO	\$ 6,250		\$ 5,105
Estimación preventiva para riesgos crediticios (Nota 3i)	(4,435)		(7,512)
MARGEN FINANCIERO AJUSTADO POR RIESGOS CREDITICIOS	1,815		(2,407)
Comisiones y tarifas cobradas (Nota 23)	4,885		4,547
Comisiones y tarifas pagadas (Nota 23)	(187)		(204)
Resultado por intermediación (Nota 23)	(534)		(425)
Otros ingresos (egresos) de la operación (Nota 23)	(10,772)		(7,351)
Gastos de administración y promoción (Nota 23)	<u>(3,848)</u>	<u>(10,456)</u>	<u>(2,937)</u>
RESULTADO DE LA OPERACIÓN		(8,641)	(8,777)
Participación en el resultado neto de otras entidades	17		39
RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD		(8,624)	(8,738)
Impuestos a la utilidad (Nota 20a)	<u>240</u>		<u>848</u>
RESULTADO DE OPERACIONES CONTINUAS		(8,384)	(7,890)
Operaciones discontinuadas	-		-
RESULTADO NETO		<u>(8,384)</u>	<u>(7,890)</u>
Otros resultados integrales			
Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	(112)		44
Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	288		68
Remediación de beneficios definidos a los empleados	636		(364)
Efectos de valuación en empresas asociadas y afiliadas	<u>12</u>	<u>824</u>	<u>(39)</u>
RESULTADO INTEGRAL		\$ <u>(7,560)</u>	\$ <u>(8,181)</u>
Resultado neto atribuible a:			
Participación controladora	\$ (8,202)		\$ (7,772)
Participación no controladora	<u>(182)</u>		<u>(118)</u>
Resultado integral atribuible a:			
Participación controladora	(7,378)		(8,063)
Participación no controladora	<u>(182)</u>	\$ <u>(7,560)</u>	\$ <u>(118)</u>
			\$ <u>(8,181)</u>

Las notas aclaratorias que se acompañan forman parte integrante de estos estados financieros consolidados.

Los presentes estados de resultados integrales consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejados todos los ingresos y egresos derivados de las operaciones efectuadas por la Institución durante el periodo arriba mencionado, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

Los presentes estados de resultados integrales consolidados serán aprobados por el Consejo Directivo bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben.

www.nafin.com / www.cnbv.gob.mx



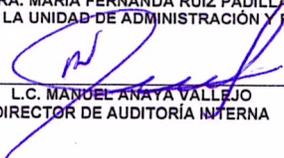
MTRO. LUIS ANTONIO RAMÍREZ PINEDA
DIRECTOR GENERAL



L.C. RAUL MARTÍNEZ MORÁN
DIRECTOR DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTO



MTRA. MARIA FERNANDA RUIZ PADILLA
TITULAR DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



L.C. MANUEL ANAYA VALLEJO
DIRECTOR DE AUDITORÍA INTERNA

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO
Insurgentes Sur No. 1971, Ciudad de México
ESTADOS DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE CONSOLIDADOS
AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022
(Cifras en millones de pesos)

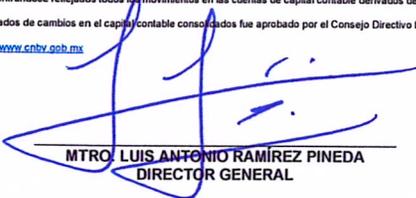
CONCEPTO	CAPITAL CONTRIBUIDO			Total participación de la controladora	Participación no controladora	TOTAL CAPITAL CONTABLE	Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	Remedición de beneficios definidos a los empleados	Efectos de valuación en empresas asociadas y afiliadas	Total participación de la controladora	Total participación no controladora	Total capital contable
	Capital social	Aportaciones para futuros aumentos de capital formalizadas por su órgano de gobierno	Prima en venta de acciones	Reservas de capital	Resultados acumulados	Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender						
Saldo al 31 de diciembre de 2021	\$9,638	\$11,564	\$21,053	\$3,115	(\$6,472)	\$22	\$108	(\$1,966)	\$1,318	\$38,289	\$1,829	\$40,209
Ajustes retrospectivos por cambios contables	-	-	-	-	(91)	-	-	-	-	-	-	(91)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 AJUSTADO	9,638	11,564	21,053	3,115	(6,563)	22	108	(1,966)	1,318	38,289	1,829	40,118
MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS:												
Aportaciones de capital	-	3,326	-	-	-	-	-	-	-	3,326	-	3,326
Capitalización de aportaciones para futuros aumentos de capital	749	(11,564)	10,815	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	749	(8,238)	10,815	-	-	-	-	-	-	3,326	-	3,326
Efectos fiscales de ejercicios anteriores	-	-	-	-	13	-	-	-	-	13	-	13
RESULTADO INTEGRAL:												
Resultado neto	-	-	-	-	(7,890)	-	-	-	-	(7,890)	-	(7,890)
Otros resultados integrales	-	-	-	-	-	44	66	(364)	(39)	(291)	-	(291)
Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	-	-	-	-	-	44	-	-	-	44	-	44
Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	-	-	-	-	-	-	66	-	-	66	-	66
Remedición de beneficios definidos a los empleados	-	-	-	-	-	-	-	(364)	-	(364)	-	(364)
Efectos de valuación en empresas asociadas y afiliadas	-	-	-	-	-	-	-	-	(39)	(39)	-	(39)
Total	-	-	-	-	(7,890)	44	66	(364)	(39)	(8,181)	-	(8,181)
Participación no controladora	-	-	-	-	-	118	-	-	-	118	(86)	32
Saldo al 31 de diciembre de 2022	\$10,387	\$3,326	\$31,868	\$3,115	(\$14,322)	\$66	\$176	(\$2,330)	\$1,279	\$33,665	\$1,743	\$35,308
MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS:												
Aportaciones de capital	-	8,803	-	-	-	-	-	-	-	8,803	-	8,803
Total	-	8,803	-	-	-	-	-	-	-	8,803	-	8,803
RESULTADO INTEGRAL:												
Resultado neto	-	-	-	-	(8,384)	-	-	-	-	(8,384)	-	(8,384)
Otros resultados integrales	-	-	-	-	-	(112)	288	636	12	824	-	824
Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	-	-	-	-	-	(112)	-	-	-	(112)	-	(112)
Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	-	-	-	-	-	-	288	-	-	288	-	288
Remedición de beneficios definidos a los empleados	-	-	-	-	-	-	-	636	-	636	-	636
Efectos de valuación en empresas asociadas y afiliadas	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	-	12
Total	-	-	-	-	(8,384)	(112)	288	636	12	(7,560)	-	(7,560)
Participación no controladora	-	-	-	-	-	182	-	-	-	182	(178)	4
Saldo al 31 de diciembre de 2023	\$10,387	\$12,129	\$31,868	\$3,115	(\$22,524)	(\$46)	\$464	(\$1,694)	\$1,291	\$34,990	\$1,565	\$36,555

Las notas aclaratorias que se acompañan forman parte integrante de estos estados financieros consolidados.

Los presentes estados de cambios en el capital contable consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejados todos los movimientos en las cuentas de capital contable derivados de las operaciones efectuadas por la institución durante el periodo arriba mencionado, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

El presente estados de cambios en el capital contable consolidados fue aprobado por el Consejo Directivo bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben.

www.nafin.com / www.cnby.gob.mx



MTRO. LUIS ANTONIO RAMÍREZ PINEDA
DIRECTOR GENERAL



MTRA. MARÍA FERNANDA RUIZ PADILLA
TITULAR DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
Y FINANZAS



L.C. RAÚL MARTÍNEZ MORÁN
DIRECTOR DE CONTABILIDAD Y
PRESUPUESTO



L.C. MANUEL ANAYA VALLEJO
DIRECTOR DE AUDITORÍA INTERNA

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO
Insurgentes Sur No. 1971, Ciudad de México
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS
AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023 Y 2022
(Cifras en millones de pesos)

	<u>2023</u>		<u>2022</u>	
Actividades de operación				
Resultado antes de impuestos a la utilidad	\$	(8,624)	\$	(8,738)
Ajustes por partidas asociadas con actividades de inversión:				
Efectos por cambios en el valor de efectivo y equivalentes de efectivo	-		62	
Depreciaciones de propiedades, mobiliario y equipo	39		\$ 41	
Participación en el resultado neto de otras entidades	165		80	
Otros ajustes por partidas asociadas con actividades de inversión	<u>1,066</u>	<u>1,270</u>	<u>699</u>	<u>882</u>
Ajustes por partidas asociadas con actividades de financiamiento:				
Intereses asociados con préstamos interbancarios y de otros organismos	<u>(2,702)</u>	<u>(2,702)</u>	<u>(1,385)</u>	<u>(1,385)</u>
Cambios en partidas de operación				
Cambio en cuentas de margen (instrumentos financieros derivados)	(46)		148	
Cambio en inversiones en instrumentos financieros (valores) (neto)	9,536		15,432	
Cambio en deudores por reporto (neto)	(47,088)		(232)	
Cambio en instrumentos financieros derivados (activo)	1,494		(3,835)	
Cambio en cartera de crédito, neta	(13,782)		(19,128)	
Cambio en otras cuentas por cobrar (neto)	2,478		(1,025)	
Cambio en otros activos operativos (neto)	1,303		(728)	
Cambio en captación tradicional	60,552		21,580	
Cambio en préstamos interbancarios y de otros organismos	7,475		(5,029)	
Cambio en acreedores por reporto	13,428		33,062	
Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía	47,266			
Cambio en instrumentos financieros derivados (pasivo)	(4,337)		1,954	
Cambio en otros pasivos operativos	414		(94)	
Cambio en activos/pasivos por beneficios a los empleados	(802)		2,878	
Cambio en otras cuentas por pagar	7,315		(8,684)	
Pagos de impuestos a la utilidad	<u>(23)</u>		<u>(6)</u>	
Flujos netos de efectivo de actividades de operación		<u>85,183</u>		<u>36,293</u>
Actividades de inversión				
Pagos por adquisición de propiedades, mobiliario y equipo	(36)		(36)	
Cobros (pagos) por disposición de asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes	178		(21)	
Cobros de dividendos en efectivo de inversiones permanentes	-		42	
Otros cobros por actividades de inversión	<u>51</u>		<u>-</u>	
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión		<u>193</u>		<u>(15)</u>
Actividades de financiamiento				
Aportación para futuros aumentos de capital	<u>8,803</u>		<u>3,326</u>	
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento		<u>8,803</u>		<u>3,326</u>
Incremento neto de efectivo y equivalentes de efectivo		<u>84,123</u>		<u>30,363</u>
Efectos por cambios en el valor del efectivo y equivalentes de efectivo		<u>(4,483)</u>		<u>(62)</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del periodo		<u>60,220</u>		<u>29,919</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	\$	<u><u>139,860</u></u>	\$	<u><u>60,220</u></u>

Las notas aclaratorias que se acompañan forman parte integrante de estos estados financieros consolidados.

Los presentes estados de flujos de efectivo consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejadas las entradas de efectivo y salidas de efectivo derivadas de las operaciones efectuadas por la institución durante el periodo arriba mencionado, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

Los presentes estados de flujos de efectivo consolidados serán aprobados por el Consejo Directivo bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben.

www.nafin.com / www.cnbv.gob.mx

MTR. LUIS ANTONIO RAMÍREZ PINEDA
DIRECTOR GENERAL

L.C. RAÚL MARTÍNEZ MORÁN
DIRECTOR DE CONTABILIDAD Y PRESUPUESTO

MTRA. MARÍA FERNANDA RUIZ PADILLA
TITULAR DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

L.C. MANUEL ANAYA VALLEJO
DIRECTOR DE AUDITORÍA INTERNA

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

1. LA INSTITUCIÓN

- Naturaleza de las operaciones y principales actividades

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo (la Institución), fue constituida el 30 de junio de 1934 mediante decreto del Gobierno Federal como instrumento ejecutor de importantes transformaciones socioeconómicas, con el propósito de promover el mercado de valores y propiciar la movilización de los recursos financieros de México.

La Institución tiene su domicilio en Avenida Insurgentes Sur No. 1971, Colonia Guadalupe Inn, Alcaldía Álvaro Obregón, Código Postal 01020 en la Ciudad de México.

Opera de conformidad con los ordenamientos de su propia Ley Orgánica y su Reglamento, de la Ley de Instituciones de Crédito (LIC) y de las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito (las Disposiciones o la CUB) emitidas por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión Bancaria). Las instituciones de banca de desarrollo atenderán las actividades productivas que el Congreso de la unión determine como especialidad de cada una de éstas, en las respectivas leyes orgánicas.

Su objeto social es contribuir al desarrollo de las empresas, proporcionándoles acceso a productos de financiamiento, capacitación, asistencia técnica e información, a fin de impulsar su competitividad y la inversión productiva; promover el desarrollo de proyectos estratégicos y sustentables para el país, en forma ordenada y focalizada, bajo esquemas que permitan corregir fallas de mercado en coordinación con otros bancos de desarrollo; fomentar el desarrollo regional y sectorial del país, particularmente en las entidades federativas de menor desarrollo, a través de una oferta de productos diferenciada y de acuerdo con las vocaciones productivas de cada región: desarrollar los mercados financieros y la industria de capital de riesgo en el país, para que sirvan como fuentes de financiamiento para los emprendedores y las pequeñas y medianas empresas; ser una Institución con una gestión eficaz, basada en una estructura consolidada de gobierno corporativo, que asegure una operación continua y transparente, así como la preservación de su capital en términos reales, con el fin de no representar una carga financiera para el Gobierno Federal. Lo anterior conforme a lo establecido en el artículo 2o. de la Ley Orgánica de la Institución,

La operación y funcionamiento de la Institución se realiza con apego al marco legal aplicable y a las sanas prácticas y usos bancarios para alcanzar los objetivos de carácter general señalados en el artículo 4o. de la LIC, la cual establece que el estado ejercerá la rectoría del sistema bancario mexicano, a fin de que éste oriente sus actividades fundamentalmente a apoyar y promover el desarrollo de las fuerzas productivas del país y el crecimiento de la economía nacional, basado en una política económica soberana, fomentando el ahorro en todos los sectores y regiones de la República Mexicana y su adecuada canalización y amplia cobertura regional que propicie la descentralización del propio sistema bancario mexicano, con apego a sanas prácticas y usos bancarios.

La Institución realiza sus operaciones siguiendo criterios de financiamiento de Banca de Desarrollo, canalizando sus recursos principalmente a través de la banca de primer piso y de intermediarios financieros no bancarios. Las principales fuentes de recursos de la Institución provienen de préstamos de instituciones de fomento internacional como son el Banco Mundial y Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Asimismo, recibe financiamiento del Banco de México (Banxico), así como de líneas de crédito de bancos extranjeros y de la colocación de valores en los mercados financieros nacionales e internacionales.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Los estados financieros consolidados al y por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022 incluyen los de NAFIN y los de sus Subsidiarias de control directo listadas a continuación:

- i. *Operadora de Fondos NAFINSA, S.A. de C.V.* - La cual tiene por objeto contribuir al desarrollo de los mercados financieros, fomentando el acceso al mercado de valores a los pequeños y medianos inversionistas. (Participación del 100%).
- ii. *Corporación Mexicana de Inversiones de Capital, S.A. de C.V.* -, Su actividad principal es la de comprar, vender e invertir en sociedades, entidades y fondos de capital privado, así como impulsar la inversión productiva en México a mediano y largo plazo, favoreciendo la institucionalización, el desarrollo y la competitividad de la pequeña y mediana empresa. (Participación del 82.96%).
- iii. *Fideicomiso 80595 Programa de venta de títulos en directo al público* - Administra los recursos fideicomitidos para que se lleven a cabo los actos necesarios que permitan desarrollar e implementar el Programa de Venta de Títulos en Directo al Público, de conformidad con las Reglas de Operación que, en su caso, autorice el Comité Técnico del Fideicomiso. (Participación del 100%).
- iv. *Fideicomiso 11480 Fondo para la participación de riesgos* - Su propósito es contar con los vehículos que permitan dar cumplimiento a los objetivos institucionales relacionados con el acceso de las micro, pequeñas y medianas empresas del país al financiamiento formal. La Institución instrumentó el programa de garantías, a través del cual comparte con las instituciones financieras bancarias y no bancarias (intermediarios) que determine el Comité Técnico del Fideicomiso, el riesgo crediticio de los financiamientos que éstos otorguen a las empresas y personas físicas nacionales. (Participación del 100%).
- v. *Fideicomiso 11490 Fondo para la participación de riesgos en fianzas* - Tiene como propósito compartir con las instituciones afianzadoras del país constituidas conforme a la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas que determine el Comité Técnico del Fideicomiso, el riesgo de incumplimiento sobre las fianzas administrativas de obra y/o proveeduría a que se refiere la fracción III, del artículo 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas, que éstas otorguen a las micro, pequeñas y medianas empresas, así como a las personas físicas con actividad empresarial, que tengan celebrado un contrato de proveeduría de bienes, servicios y obra pública con la Administración Pública Federal. (Participación del 100%).
- vi. *Fideicomiso 80757 Defensa y asistencia legal*- Su objetivo es administrar el patrimonio y realizar el pago de las contraprestaciones por servicios de defensa y asistencia legal a los beneficiarios (empleados de NAFIN) que por el desarrollo de sus funciones tengan algún juicio legal o administrativo. (Participación del 100%).
- vii. *Plaza Insurgentes Sur, S.A. de C.V.* - Su objetivo es proporcionar a la Institución, servicios inmobiliarios integrales a través del arrendamiento de espacio y mobiliario, así como adaptación de oficinas con programas de mantenimiento preventivo y correctivo a la infraestructura inmobiliaria. (Participación del 100%).
- viii. *Pissa Servicios Corporativos, S.A. de C.V. (en liquidación)* – Prestó servicios complementarios o auxiliares en la administración o en la realización del objeto social de cualquier sociedad nacional de crédito de la que fue su accionista, así como de empresas auxiliares y fideicomisos de la misma. (Participación del 100%).

La estructura de operaciones de la Institución en el extranjero incluye una sucursal ubicada en Londres Inglaterra.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Evento relevante (información no auditada)

Inflación y tasa de interés

Ante una inflación elevada, la Junta de Gobierno de Banxico decidió mantener a 11.25% el objetivo para la Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE) a un día a partir del 14 de diciembre de 2023. Esta postura de política monetaria de Banxico busca que la inflación converja hacia su meta de 3% de inflación general anual.

Aplicación de las nuevas tasas de interés de referencia

Transición de las TIIE a plazos mayores a un día a la TIIE de Fondeo

En enero de 2020 Banco de México comenzó a publicar la TIIE de Fondeo, por lo anterior consideró necesario prohibir el uso de las TIIE a plazos mayores a un día como referencia para nuevos contratos que celebren las entidades financieras sujetas a la regulación emitida por dicho Banco Central por lo que llevó a cabo las siguientes acciones:

1. Prohibió el uso de las TIIE a plazos de 91 y 182 días para nuevos contratos que se celebraron a partir del 1 de enero de 2024.
2. Prohibirá el uso de la TIIE a plazo de 28 días para nuevos contratos que se formalicen a partir del 1 de enero de 2025.

A partir de las fechas mencionadas anteriormente, las entidades financieras deberán abstenerse de utilizar las TIIE a plazos mayores a un día en sus nuevas operaciones y solamente utilizarán como referencia la TIIE de Fondeo o cualquier otra tasa que cumpla con lo previsto en la regulación emitida por Banxico.

Reforma de las tasas de interés de referencia

Tras la crisis financiera, los reguladores de los mercados financieros, tanto en México como a nivel internacional, llevaron a cabo mejoras a la regulación para reemplazar o modificar la determinación de las tasas de interés de referencia, tales como la London Interbank Offered Rate (LIBOR), la Euro Interbank Offered Rate (EURIBOR) y otras tasas de oferta interbancaria (Interbank Offered Rates o IBOR, por sus siglas en inglés).

La Institución siguió de cerca los mercados financieros y los resultados de los diversos grupos de trabajo de la industria que administraron la transición hacia las nuevas tasas de interés de referencia. Esto incluyó anuncios realizados por los reguladores de la LIBOR, incluida la United Kingdom Financial Conduct Authority (FCA) y la United States Commodity Futures Trading Commission (CFTC) con respecto a la transición de la LIBOR, incluida la tasa LIBOR de la libra esterlina (GBP LIBOR) a la tasa Sterling Overnight Index Average rate (SONIA), la tasa LIBOR del dólar estadounidense (USD LIBOR) a la tasa Secured Overnight Financing Rate (SOFR) y la tasa LIBOR del yen japonés (JPY LIBOR) a la Tokyo Overnight Average rate (TONA).

El 29 de diciembre de 2021, en la circular 13/2021, Banco de México determinó que se podría utilizar como tasas de referencia, entre otras, la tasa SOFR y las que deriven de ésta. La tasa SOFR se basa en transacciones financieras diarias recopiladas por la Reserva Federal de Estados Unidos. Es una tasa construida diariamente con base en las operaciones del mercado de recompra de bonos del Tesoro americano. Se publica al siguiente día hábil y elimina el riesgo asociado con juicio de expertos, ya que se basa en transacciones reales.

Durante enero de 2022, a nivel institucional el Comité Interno de Crédito autorizó cambios en diversos apartados del Sistema Normativo de Crédito por la implementación de la tasa SOFR para operaciones que se realicen en dólares a tasa variable. Mientras que, el Comité de Administración Integral de Riesgos (CAIR) autorizó la actualización de la matriz de factores de riesgos que considera estas nuevas tasas de interés en marzo del mismo año.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Considerando que la tasa LIBOR se dejó de publicar el 30 de junio de 2023 y que la tasa sustituta es la SOFR (Secured Overnight Financing Rate), la Institución comenzó a utilizar las tasas SOFR y Term SOFR en sustitución de la tasa LIBOR:

- SOFR diaria capitalizable durante el período de pago de interés, publicada por la Reserva Federal de Estados Unidos (FED), con aplicación de 24 horas.
- Term SOFR, que proporciona una tasa indicativa y forward-looking de la tasa SOFR, basada en los precios futuros de la SOFR en el mercado de derivados, con aplicación de 48 horas. Se publican los plazos de 1, 3, 6 y 12 meses por el Chicago Mercantile Exchange (CME).

Las principales características de la tasa SOFR, son las que se describen a continuación:

- Se basa en los datos de las transacciones diarias con papel gubernamental como colateral de las operaciones de mercado.
- Se crea a partir de transacciones realizadas (backward-looking): Overnight sin vencimientos a futuro.
- Tasa libre de riesgo que no incorpora componentes de riesgo de crédito ni liquidez.
- Se agrega un spread para igualar la exposición.

Las unidades de negocio que tuvieron impacto por la adopción de las nuevas tasas de referencia fueron las siguientes:

Unidad de negocio	Operaciones
Crédito y garantía	Créditos en dólares (primer y segundo piso) y operaciones de garantía
Instrumentos Financieros Derivados	Swaps de tasas de interés y cross currency swaps
Captación y Operaciones de Tesorería	Títulos emitidos, inversiones y depósitos, además de líneas de fondeo en dólares

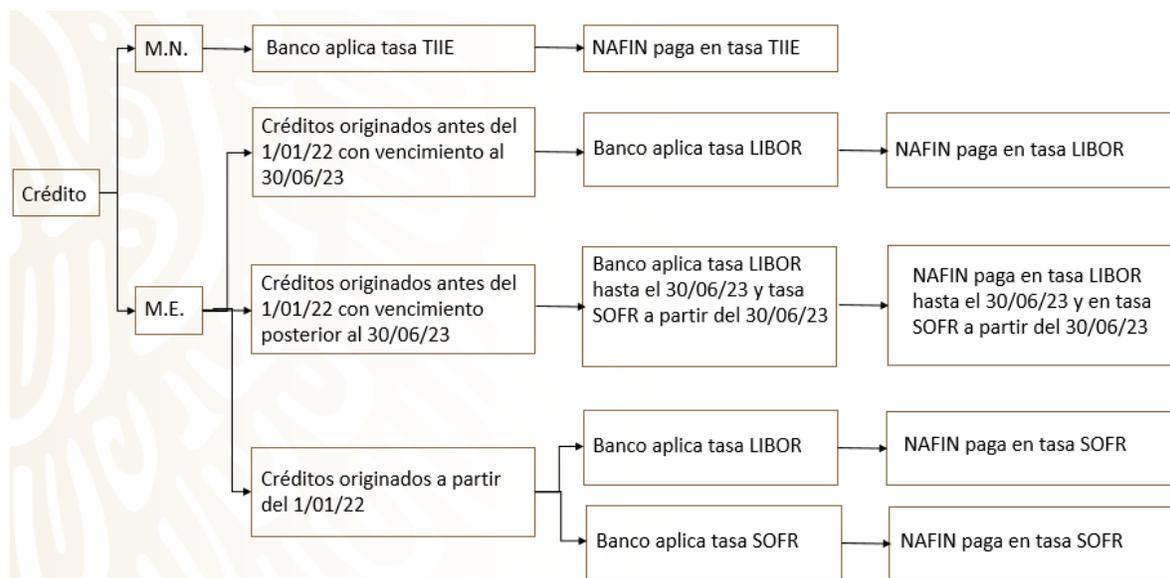
Proceso de transición

La Institución llevó a cabo las acciones necesarias para cumplir en su totalidad con el proceso de transición de las tasas SOFR y Term SOFR en sustitución de la tasa LIBOR. Las operaciones con vencimientos posteriores a junio de 2023, se reestructuraron en su mayoría con tasa Term SOFR dejando una mínima parte con tasa SOFR diaria, buscando mantener las mismas condiciones financieras pactadas originalmente.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Créditos y Garantías

Con relación al Programa de Garantía Automática, las definiciones establecidas para la cobertura de créditos garantizados en dólares y la aplicación de la transición de las tasas LIBOR/SOFR fue la siguiente:



El Sistema Integral de Administración de Garantías (SIAG), a partir de mayo 2022, permite el registro de créditos garantizados en dólares formalizados por los Intermediarios Financieros con tasa SOFR.

Asimismo, el SIAG cuenta, desde esa misma fecha, con los catálogos correspondientes a los valores de tasa TERM SOFR de 1, 3, 6 y 12 meses, mismos que son actualizados diariamente.

Conforme a las definiciones establecidas en el Programa de Garantías, los créditos garantizados en dólares vigentes al cierre de diciembre 2023, en caso de ser reclamados por algún Intermediario Financiero, contarán con una cobertura aplicando la tasa TERM SOFR correspondiente, registrada en los catálogos del SIAG.

A continuación, se muestra un resumen de los créditos garantizados al 31 de diciembre 2023:

<u>Cobertura TERM SOFR</u>	<u>Número de garantías</u>	<u>Saldo garantizado en USD</u>	<u>Saldo garantizado en MN</u>	<u>%Saldo</u>
Créditos originados antes del 01/01/2022	110	\$ 19	331	81%
Créditos originados antes del 01/01/2022 y vencimiento posterior al 30/06/2023:	29	5	78	19%
Total garantía automática	139	\$ 24	409	100%

Instrumentos Financieros Derivados

En cuanto a la línea de negocio de derivados se consideran las operaciones de Swaps de tasas de interés en dólares y los swaps de divisas (cross currency swaps) que se operan principalmente para cubrir el balance del banco. En junio de 2023 se comenzaron a pactar operaciones referenciadas a tasas de capitalización diaria.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Operaciones de Tesorería

La Dirección de Tesorería en la parte pasiva no tiene vigente ninguna operación a tasa variable con base SOFR o Term SOFR, mientras que la parte de derivados que se encontraba referenciada a tasa LIBOR, fue migrada en su mayor parte a Term SOFR y una pequeña proporción a SOFR diaria.

Impactos en la administración de riesgos por la adopción de las nuevas tasas de referencia

La Institución cuenta con modelos de Administración, Control y Gestión de Riesgos autorizados por su Comité de Administración Integral de Riesgos (CAIR), los cuales se aplican directamente a aquellos instrumentos referenciados a tasas SOFR considerando sus características particulares; cabe señalar que, al ser únicamente una nueva tasa de referencia, los modelos anteriormente señalados no sufrieron cambios, no obstante, en caso de ser necesario, se llevarán a cabo las calibraciones necesarias.

La estrategia de administración de riesgos de Nafin no ha sufrido cambios debido a la reforma de las tasas de interés de referencia, mantiene una estructura de Capital enfocada al otorgamiento de crédito de acuerdo a su mandato y un perfil de mercado conservador, manteniendo prácticamente el total de sus operaciones tanto activas como pasivas en tasa revisable.

2. APROBACION Y BASES DE PRESENTACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y SUPERVISIÓN.

Aprobación

El 13 de marzo de 2024, el Mtro. Luis Antonio Ramírez Pineda (Director General), la Mtra. María Fernanda Ruiz Padilla (Titular de la Unidad de Administración y Finanzas), el L.C. Manuel Anaya Vallejo (Director de Auditoría Interna) y el L.C. Raúl Martínez Morán (Director de Contabilidad y Presupuesto) autorizaron la emisión de los estados financieros consolidados adjuntos y sus notas, al 31 de diciembre de 2023 y por el año terminado en esa fecha, los cuales se someterán a la aprobación del Consejo Directivo de la Institución en su próxima sesión. Dicho Consejo y la Comisión Bancaria tienen facultades para modificar los estados financieros consolidados después de su emisión.

La Institución se encuentra bajo la supervisión y vigilancia de la Comisión Bancaria y de Banxico, la cual se ejerce a través de procesos de seguimiento, visitas de inspección, requerimientos de información y documentación, así como entrega de reportes.

Bases de presentación

a) Declaración de cumplimiento

Los estados financieros consolidados que se acompañan al 31 de diciembre de 2023 y 2022 y por los años terminados en esas fechas han sido preparados de acuerdo con los Criterios Contables establecidos por la Comisión Bancaria (Los Criterios Contables), los cuales están contenidos en las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito, así como en los oficios generales y particulares emitidos por dicha Comisión.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

b) Marco de información Financiera

Los estados financieros consolidados adjuntos se prepararon de conformidad con la legislación bancaria y de acuerdo con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito en México establecidos por la Comisión Bancaria. La contabilidad de las Instituciones de Crédito se ajusta a la estructura básica que para la aplicación de las Normas de Información Financiera (NIF) definió el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, (CINIF), en la NIF A-1 “Estructura de las normas de información financiera”. En tal virtud, las Instituciones considerarán en primera instancia las normas contenidas en la Serie NIF A “Marco conceptual”, así como lo establecido en el Criterio Contable A-4 “Aplicación supletoria a los criterios de contabilidad”. De tal forma, las Instituciones observarán los lineamientos contables de las NIF, excepto cuando a juicio de la Comisión Bancaria sea necesario aplicar una normatividad o un criterio de contabilidad específico, tomando en consideración que las entidades realizan operaciones especializadas. Esta normatividad contable es a nivel de normas de reconocimiento, valuación, presentación y revelación, aplicables a rubros específicos de los estados financieros de las Instituciones, así como de las aplicables a su elaboración. No procederá la aplicación de criterios de contabilidad, ni del concepto de supletoriedad, en el caso de operaciones que por legislación expresa no estén permitidas o estén prohibidas, o bien, no estén expresamente autorizadas a las entidades por parte de la Comisión Bancaria.

Los Criterios de Contabilidad señalan que a falta de criterio contable expreso de la Comisión Bancaria para las Instituciones de Crédito, y en un contexto más amplio de las Normas de Información Financiera, se observará el proceso de supletoriedad establecido en la NIF A-8 “Supletoriedad” y, sólo en caso de que las Normas Internacionales de Información Financiera a que se refiere la NIF A-8 no den solución al reconocimiento contable, se podrá optar por una norma supletoria que pertenezca a cualquier otro esquema normativo, siempre que cumpla con todos los requisitos señalados en la mencionada NIF, debiéndose aplicar la supletoriedad en el siguiente orden: los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados en los Estados Unidos de Norteamérica y después, cualquier norma de contabilidad que forme parte de un conjunto de normas formal y reconocido, siempre y cuando no contravengan los Criterios de la Comisión Bancaria.

Los estados financieros consolidados que se acompañan han sido preparados para cumplir con los requerimientos regulatorios a que está sujeta la Institución, por lo que los mismos pudieran no ser adecuados para otra finalidad.

El 13 de marzo de 2020, la Comisión Bancaria publicó en el Diario Oficial de la Federación la Resolución que modificó las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito, la cual incorporó las nuevas normas de información emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera exigibles a partir del 1 de enero de 2022, de acuerdo con la Resolución modificatoria publicada en dicho Diario Oficial el 4 de diciembre de 2020.

El 2 de diciembre de 2022 se publicó en el Diario Oficial de la Federación una Resolución modificatoria a la Resolución que modifica las Disposiciones de carácter general que establecen los Criterios de Contabilidad a los que se sujetarán los participantes del mercado de contratos de derivados publicada el 4 de enero de 2018, que tiene como finalidad incorporar ciertas Normas de Información Financiera a las normas aplicables a la elaboración de la contabilidad de las cámaras de compensación y socios liquidadores que participen en los mercados de contratos derivados cotizados en bolsa. Mediante esta Resolución modificatoria se amplía su entrada en vigor al 1 de enero de 2024 a fin de que los participantes del mercado de contratos de derivados se encuentren en posibilidad de adecuar sus sistemas de información contable.

c) Negocio en marcha

Los estados financieros consolidados se prepararon sobre la base del principio contable de negocio en marcha. Si bien el capital contable de la Institución muestra pérdidas acumuladas por \$22,524, al 31 de diciembre de 2023, y el estado de resultados una pérdida en el ejercicio 2023, por \$8,202, en estos resultados incide de manera importante el cargo anual por aprovechamientos que realiza la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (ver nota 22), por lo que las operaciones de la Institución, en su conjunto, son consistentemente rentables, antes de dicho cargo anual; adicionalmente, la propia naturaleza de la Institución, descrita en su Ley Orgánica y sintetizada en la nota 1 anterior, implica que su continuidad depende primordialmente de la decisión que al respecto mantenga el Gobierno Federal Mexicano.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Con independencia de lo anterior, la administración de la Institución llevó a cabo las evaluaciones necesarias para sustentar la preparación de los estados financieros consolidados sobre la base del Negocio en Marcha y considera que ésta es la base adecuada para su preparación.

d) Unidad Monetaria

Los estados financieros consolidados que se acompañan y sus notas se presentan en pesos mexicanos, moneda que es igual a la moneda de registro y a la funcional. Para propósitos de revelación en las notas a los estados financieros consolidados, cuando se hace referencia a millones de pesos o “\$”, se trata de millones de pesos mexicanos, y cuando se hace referencia a dólares o “USD”, se trata de millones de dólares de los Estados Unidos de América.

e) Reconocimiento o baja de activos y pasivos

El reconocimiento o baja en los estados financieros consolidados de los activos y pasivos, incluyendo aquellos provenientes de operaciones de compraventa de divisas, en instrumentos financieros, operaciones de reporto, préstamo de valores, instrumentos financieros derivados y títulos emitidos, se realiza en la fecha en que se concertó la operación, independientemente de la fecha de liquidación o entrega del bien.

f) Uso de juicios y estimaciones

La preparación de los estados financieros consolidados requiere que la Administración efectúe estimaciones y suposiciones que afectan los importes registrados de activos y pasivos y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros consolidados, así como los importes registrados de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.

g) Supuestos e incertidumbres en las estimaciones

La información sobre supuestos e incertidumbres en las estimaciones que tienen un riesgo significativo de resultar en un ajuste material a los importes en libros de activos y pasivos en el siguiente año se incluye en las siguientes notas:

- Nota 3 (d)- Medición a valor razonable de instrumentos financieros;
- Nota 3 (s)- Medición de obligaciones por beneficios definidos: supuestos actuariales claves;
- Nota 3 (o)- Reconocimiento y valoración de activos por impuestos diferidos;
- Nota 3 (q)- Reconocimiento y valuación de provisiones y contingencias;
- Nota 8- Derivados;
- Nota 9 (d)- Estimación preventiva para riesgos crediticios.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

h) Resultado integral

El resultado integral comprende la utilidad (pérdida) neta del año incrementado o disminuido por los Otros Resultados Integrales, netos de los efectos del impuesto a la utilidad y de la participación de utilidades al personal relacionados. Los Otros Resultados Integrales son ingresos, costos y gastos que, si bien ya están devengados, están pendientes de realización y es probable que su importe varíe debido a cambios en el valor razonable de los activos o pasivos que les dieron origen, motivo por el cual podrían no realizarse en una parte o en su totalidad, en adición a que su realización se prevé a mediano o largo plazo. Cuando estos resultados se realizan, se reciclan al resultado integral del año. Los Otros Resultados Integrales están integrados por: valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender, valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo, remedición de beneficios definidos a los empleados y los efectos de valuación en empresas asociadas y afiliadas.

3. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES

Las principales políticas contables que han sido utilizadas en la preparación de los estados financieros consolidados se describen a continuación, las cuales fueron aplicadas consistentemente:

a. Consolidación de estados financieros

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre 2023 y 2022 y por los años terminados en esas fechas incluyen los activos, pasivos y resultados de la Institución y los de sus compañías subsidiarias, en las que ejerce control mediante el poder que tiene sobre éstas para dirigir sus actividades relevantes, está expuesta o tiene derecho a rendimientos variables procedentes de dicha participación y tiene la capacidad de afectar esos rendimientos a través de su poder sobre dichas subsidiarias. Todos los saldos y operaciones importantes entre la Institución y sus subsidiarias han sido eliminados en la consolidación, incluyendo las ganancias y pérdidas no realizadas. La consolidación se efectuó con base en los estados financieros de las compañías subsidiarias al 31 de diciembre de 2023 y 2022 y por los años terminados en esas fechas, las bases contables de dichos estados financieros son los Criterios Contables establecidos por la Comisión Bancaria y las Normas de Información Financiera, según proceda.

b. Efectos de la inflación

En el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2023 la Institución operó en un entorno económico no inflacionario (inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores menor al 26%), conforme a lo establecido por los Criterios Contables emitidos por la Comisión Bancaria; consecuentemente, no se reconocen los efectos de la inflación en la información financiera que se incluye en los estados financieros consolidados adjuntos. Dichos estados financieros consolidados incluyen el reconocimiento de la inflación con base en Unidades de Inversión (UDI) hasta el 31 de diciembre de 2007, de acuerdo con los Criterios de Contabilidad aplicables.

En caso de que se vuelva a estar en un entorno inflacionario, se deberán registrar de manera retrospectiva los efectos acumulados de la inflación no reconocidos en los períodos en los que el entorno fue calificado como no inflacionario. El porcentaje de inflación anual y acumulada en los tres últimos ejercicios y el índice utilizado para determinar la inflación se muestran a continuación:

31 de diciembre de	UDI	Inflación	
		Del año	Acumulada
2023	7.981602	4.38%	20.83%
2022	7.646804	7.58%	19.50%
2021	7.108233	7.61%	14.16%

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

c. Efectivo y equivalentes de efectivo

Este rubro se compone de efectivo, saldos bancarios en moneda nacional y dólares, así como operaciones de compraventa de divisas a 24, 48 y 72 horas. Adicionalmente incluye efectivo y equivalentes de efectivo restringido conformado por préstamos interbancarios pactados a un plazo menor o igual a tres días (operaciones de “Call Money”) y depósitos en Banco de México (Banco Central), estos últimos incluyen los depósitos de regulación monetaria que la Institución está obligada a mantener conforme a las disposiciones emitidas por el Banco Central con el propósito de regular la liquidez en el mercado de dinero; dichos depósitos carecen de plazo, y generan intereses a la tasa promedio de la captación bancaria, mismos que son reconocidos en los resultados consolidados conforme se devengan. La Nota 6 muestra la integración, en cifras, de este renglón.

El efectivo y equivalentes de efectivo se reconocen a su valor razonable, que es su valor nominal. En el caso de divisas denominadas en dólares, el tipo de cambio utilizado para la conversión a pesos mexicanos es el publicado por Banco de México. El efecto de esta conversión se registra en el estado de resultado integral consolidado, como ingreso o gasto por intereses, según corresponda.

Los equivalentes de efectivo son valores a corto plazo, de alta liquidez, fácilmente convertibles en efectivo que están sujetos a riesgos poco importantes de cambios en su valor y se mantienen para cumplir compromisos de corto plazo más que para propósitos de inversión; pueden estar denominados en moneda nacional o extranjera; por ejemplo las operaciones de préstamos interbancarios pactadas a un plazo menor o igual a 3 días hábiles, la compra de divisas que no se consideren instrumentos financieros derivados conforme lo establece Banxico en la regulación aplicable, así como otros equivalentes de efectivo tales como corresponsales, documentos de cobro inmediato, metales preciosos amonedados e instrumentos financieros de alta liquidez.

Las operaciones de préstamos interbancarios pactadas a un plazo menor o igual a 3 días hábiles, así como los depósitos en Banxico sobre los cuales no se puede disponer, se reconocen como equivalentes de efectivo restringidos.

Los documentos de cobro inmediato en firme se reconocerán de acuerdo con lo siguiente:

- Operaciones con entidades del país; dos días hábiles después de haberse efectuado la operación.
- Operaciones con entidades del extranjero; cinco días hábiles después de haber efectuado la operación.

Cuando los documentos señalados en el párrafo anterior no sean cobrados en los plazos mencionados, el importe de éstos se traspasará a la partida que les dio origen según corresponda, “Otras cuentas por cobrar” o “Cartera de crédito”.

Por las operaciones traspasadas a deudores diversos dentro del rubro de “Otras cuentas por cobrar” y que se mantengan como pendientes de cobro a los quince días naturales siguientes a la fecha de realizado el traspaso, se clasifican como adeudos vencidos y se constituye simultáneamente su estimación por el importe total de las mismas.

Los documentos recibidos salvo buen cobro se registran en cuentas de orden en el rubro de “Otras cuentas de registro”.

Los sobregiros en cuentas de cheques reportados en el estado de cuenta emitido por la Institución de crédito correspondiente se presentan en el rubro de “Acreedores diversos y otras cuentas por pagar”.

Del mismo modo, el saldo compensado de divisas a recibir con las divisas a entregar, en caso de que esta compensación muestre saldo negativo.

Las divisas adquiridas que se pacte liquidar en operaciones de compraventa a 24, 48 y 72 horas, se reconocen como un equivalente de efectivo restringido (divisas a recibir); en tanto que las divisas vendidas se registran como una salida de efectivo (divisas a entregar).

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Los derechos y obligaciones originados por las ventas y compras de divisas a 24, 48 y 72 horas se registran en cuentas liquidadoras dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar" y "Acreedores por liquidación de operaciones", respectivamente.

Si el saldo compensado de divisas a recibir con las divisas a entregar, o algún concepto que integra el rubro de "Efectivo y equivalentes de efectivo", llega a mostrar saldo negativo, este se presenta en el rubro de "Otras cuentas por pagar".

d. Inversión en instrumentos financieros

La Institución establece el modelo de negocio que utiliza para la administración de sus inversiones en instrumentos financieros para clasificarlos adecuadamente.

El modelo de negocio se basa en la forma en que los instrumentos financieros se administran para generar flujos de efectivo al llevarse a cabo las actividades y no con base en las intenciones de la Administración de la Institución sobre un instrumento en particular.

Los activos por instrumentos financieros se clasifican como sigue:

Instrumentos financieros negociables. - Los instrumentos financieros negociables (IFN) son aquellos valores en los que el modelo de negocio tiene como objetivo invertir para obtener una utilidad entre el precio de compra y el de venta, o sea en función de la administración de los riesgos de mercado de dicho instrumento, obteniendo ganancias a corto plazo, derivadas de las diferencias en precios que resulten de su operación en el mercado

Instrumentos financieros para cobrar o vender. - Los instrumentos financieros para cobrar o vender (IFCV) son aquellos valores en los que el modelo de negocio tiene como objetivo cobrar los flujos de efectivo contractuales por cobros de principal e interés, o bien, obtener una utilidad en su venta, cuando ésta sea conveniente.

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés. - Los instrumentos financieros para cobrar principal e interés (IFCPI) son aquellos valores en los que el modelo de negocio tiene como objetivo cobrar los flujos de efectivo contractuales; los términos del contrato prevén flujos de efectivo en fechas preestablecidas que corresponden sólo a pagos de principal e interés sobre el monto del principal pendiente de pago. Por lo anterior, el IFCPI debe tener características de un financiamiento y administrarse con base en su rendimiento contractual.

- Instrumentos financieros negociables (IFN)

En su reconocimiento inicial se reconocen a su valor razonable y normalmente es el precio de la contraprestación pactada en la fecha de concertación, cualquier costo de transacción se reconoce de forma inmediata en el estado de resultado integral consolidado formando parte del rubro de "Resultado por intermediación".

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los IFN se valúan a su valor razonable determinado por el Proveedor de Precios conforme lo establecido por la Comisión Bancaria. En el caso de inversiones en IFN no cotizados se utilizan valores razonables de segundo o tercer nivel.

La diferencia entre el valor en libros anterior y el valor razonable actual de las inversiones en IFN se reconoce en el estado de resultado integral consolidado en el rubro de "Resultado por intermediación".

Un dividendo de un IFN de capital se reconoce en los resultados del ejercicio cuando se genera el derecho de recibir el pago del mismo, es probable que el beneficio se recibirá y se puede determinar su importe.

Asimismo, dado que el valor razonable de un IFN de capital puede disminuirse al decretarse el dividendo, se reconoce simultáneamente la cuenta por cobrar proveniente del dividendo y dicho cambio en el valor razonable del IFN de capital.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La utilidad o pérdida en cambios proveniente de las inversiones en IFN denominadas en moneda extranjera se reconoce dentro de los resultados del ejercicio en el rubro de “Resultado por intermediación”.

Dentro de este rubro también se registran las operaciones pendientes de liquidar que corresponden a operaciones de compraventa de valores pactadas asignados no liquidados, las cuales se valúan y registran como inversiones en IFN, reconociendo la entrada y salida de los títulos objeto de la operación al momento de concertación contra la cuenta liquidadora deudora o acreedora correspondiente.

Cuando los títulos son enajenados, el resultado por compraventa se determina la diferencia entre el precio de venta y el último valor en libros (valor razonable) registrado, debiendo cancelar el resultado por valuación.

- Instrumentos financieros para cobrar o vender (IFCV)

El reconocimiento inicial las inversiones en IFCV se reconocen a su valor razonable que normalmente es el precio de la contraprestación pactada en la fecha de concertación. Para la valuación posterior la Institución determina el incremento o decremento por valuación a valor razonable de los IFCV utilizando precios actualizados proporcionados por el Proveedor de Precios conforme lo establecido por la Comisión Bancaria.

En caso de que se haya incurrido un costo de transacción en la adquisición de un IFCV, éste se reconoce como parte implícita del costo amortizado del IFCV y se aplica en los resultados del ejercicio en la vida esperada del IFCV, con base en su tasa de interés efectiva.

Los IFCV denominados en moneda extranjera o en alguna otra unidad de intercambio se registran al tipo de cambio aplicable a la fecha de su celebración. Las diferencias cambiarias generadas entre la fecha de celebración de las operaciones y las de su cobro o pago, así como las derivadas de la traducción a pesos mexicanos de los saldos denominados en moneda extranjera a la fecha de los estados financieros se aplican a resultados.

La utilidad o pérdida no realizada resultante de la valuación, se registra como "Otros Resultados Integrales" (ORI) dentro del capital contable en el rubro de "Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender", siempre y cuando dichos títulos no se hayan definido como cubiertos en una relación de cobertura de valor razonable mediante la contratación de un instrumento financiero derivado, en cuyo caso se reconoce su valuación en los resultados del ejercicio respecto al riesgo cubierto.

Antes de reconocer en Otros Resultados Integrales los efectos de valuación de los IFCV, se reconocen en los resultados del ejercicio las disminuciones en su valor que sean atribuibles a un deterioro por pérdidas crediticias esperadas.

El efecto por valuación se cancela para reconocerlo en resultados al momento de la venta en el rubro de “Resultado por intermediación”.

Los intereses devengados se determinan conforme al método de interés efectivo y se reconocen en los resultados del ejercicio en el rubro de “Ingresos por intereses”.

Los dividendos de los instrumentos de patrimonio se reconocen en los resultados del ejercicio, en el momento en que se genera el derecho a recibir el pago de estos en el rubro de “Ingresos por intereses”.

- Instrumentos financieros para cobrar principal e interés (IFCPI)

Un IFCPI se reconoce de manera inicial con base en su valor razonable, mismo que corresponde al precio de la transacción, a menos que sea evidente que éste es significativamente distinto del precio de cotización en el mercado del propio IFCPI o de otras transacciones observadas en el mercado o basadas en técnicas de valuación cuyas variables incluyan únicamente información observable de mercados activos; en caso de ser distinto, se ajusta el IFCPI afectando los resultados del ejercicio.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Al valor razonable del IFCPI se le adicionan o restan los costos de transacción; este monto resultante es el valor bruto al que se reconoce inicialmente el IFCPI que es la base para aplicar el método de interés efectivo con la tasa de interés efectiva. El valor bruto del IFCPI disminuido por el importe de las pérdidas crediticias esperadas del IFCP representa el costo amortizado del IFCPI en su reconocimiento inicial. Cualquier costo de transacción en el que haya incurrido la Institución en la adquisición de un IFCPI, se reconoce como parte implícita del costo amortizado del IFCV y se aplica en los resultados del ejercicio en la vida esperada del IFCV, con base en su tasa de interés efectiva.

Los IFCPI denominados en moneda extranjera o en alguna otra unidad de intercambio se registran al tipo de cambio aplicable a la fecha de su celebración. Las diferencias cambiarias generadas entre la fecha de celebración de las operaciones y las de su cobro o pago, así como las derivadas de la traducción a pesos mexicanos de los saldos denominados en moneda extranjera a la fecha de los estados financieros se aplican a resultados.

En algunos casos, un IFCPI se considera con deterioro crediticio desde su reconocimiento inicial, ya que su riesgo de crédito es alto o porque fue adquirido con un descuento muy alto. En tal caso, para su reconocimiento inicial, se considera como un instrumento financiero en etapa 3 de riesgo de crédito.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los IFCPI se valúan a su costo amortizado. El costo amortizado incluye los incrementos por el interés efectivo devengado, las disminuciones por la amortización de los costos de transacción y las disminuciones por los cobros de principal e intereses.

Los IFCPI denominados en moneda extranjera o en alguna otra unidad de intercambio se registran al tipo de cambio aplicable a la fecha de su celebración. Las diferencias cambiarias generadas entre la fecha de celebración de las operaciones y las de su cobro o pago, así como las derivadas de la traducción a pesos mexicanos de los saldos denominados en moneda extranjera a la fecha de los estados financieros se aplican a resultados.

- **Reclasificaciones**

La Institución reclasifica sus inversiones en instrumentos financieros únicamente en el caso de que su modelo de negocio se modifique. Estos cambios son determinados por la Máxima Autoridad en la Toma de Decisiones de Operación de la Institución y son resultado de cambios externos o internos que sean significativos para sus operaciones y puedan demostrarse ante terceros.

Deterioro del valor de un instrumento financiero

Cuando se tiene evidencia objetiva de que un instrumento financiero para cobrar o vender, o para cobrar principal e interés presenta un deterioro como resultado de uno o más eventos que ocurrieron posteriormente al reconocimiento inicial del instrumento financiero, el valor en libros de dicho instrumento se modifica y el monto del deterioro se reconoce en los resultados del ejercicio dentro del rubro "Resultado por intermediación".

Si en un período posterior, el valor razonable del título se incrementa, y dicho efecto está relacionado objetivamente con un evento que ocurra después de que el deterioro fue reconocido en los resultados del ejercicio, el deterioro se revierte en los resultados del ejercicio, excepto si se trata de un instrumento de patrimonio.

e. Operaciones de reporto

Las operaciones de reporto son aquellas por medio de la cual el reportador adquiere por una suma de dinero la propiedad de títulos de crédito, y se obliga a transferir al reportado la propiedad de otros tantos títulos de la misma especie, en el plazo convenido y contra reembolso del mismo precio más un premio. El premio queda en beneficio del reportador, salvo pacto en contrario.

Las operaciones de reporto para efectos legales son consideradas como una venta en donde se establece un acuerdo de recompra de los activos financieros transferidos. No obstante, la sustancia económica de las operaciones de reporto es la de un financiamiento con colateral, en donde la reportadora entrega efectivo como financiamiento, a cambio de obtener activos financieros que sirvan como protección en caso de incumplimiento.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Un reportador es aquella entidad que entrega efectivo, por medio de una operación de reporto, en la que recibe activos financieros como colateral, con la obligación de regresarlos a la reportada al término de la operación y recibiendo el efectivo más el interés por reporto convenidos.

Una reportada es aquella entidad que recibe efectivo, por medio de una operación de reporto en la que transfiere activos financieros como colateral, con la obligación de reintegrar a la reportadora al término de la operación el efectivo y los intereses por reporto convenidos.

El tratamiento contable de las operaciones de reporto “orientadas a efectivo” u “orientadas a valores” es el mismo.

En la fecha de contratación de la operación de reporto, la Institución actuando como reportada reconoce la entrada del efectivo o bien una cuenta liquidadora deudora, así como una cuenta por pagar; mientras que actuando como reportadora reconoce la salida de disponibilidades o bien una cuenta liquidadora acreedora, así como una cuenta por cobrar. Tanto la cuenta por pagar como la cuenta por cobrar son medidas inicialmente al precio pactado, lo cual representa la obligación de restituir o el derecho a recuperar el efectivo, respectivamente.

A lo largo de la vigencia del reporto la cuenta por cobrar y por pagar se valúan a su costo amortizado, mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devengue, de acuerdo con el método de interés efectivo; dicho interés se reconoce dentro del rubro de “Ingresos por intereses” o “Gastos por intereses”, según corresponda. La cuenta por cobrar y por pagar, así como los intereses devengados se presentan en el rubro de “Deudores por reporto” y “Acreedores por reporto”, respectivamente.

La Institución actuando como reportadora reconoce el colateral recibido en cuentas de orden en el rubro “Colaterales recibidos por la entidad”.

Los activos financieros otorgados como colateral, actuando la Institución como reportada se reclasifican en el estado de situación financiera consolidado dentro del rubro de “Inversiones en instrumentos financieros”, presentándolos como restringidos.

En caso de que la Institución, actuando como reportadora venda el colateral o lo otorgue en garantía, reconoce los recursos procedentes de la transacción, así como una cuenta por pagar por la obligación de restituir el colateral a la reportada, la cual se valúa, para el caso de venta a su valor razonable o, en caso de que sea dado en garantía en otra operación de reporto, a su costo amortizado.

Adicionalmente el colateral recibido, entregado o vendido se reconoce en cuentas de orden dentro del rubro de “Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad”.

f. Instrumentos Financieros Derivados

Un instrumento financiero derivado (IFD) es un instrumento financiero independiente cuyo valor cambia en atención a cambios en el precio de su subyacente, no requiere generalmente una inversión neta inicial y será liquidado en una fecha futura.

La Institución lleva a cabo dos tipos de operaciones con instrumentos financieros derivados:

- Con fines de cobertura: Su objetivo es cubrir los riesgos mediante el uso de instrumentos financieros que administran las exposiciones de ciertos riesgos que pueden afectar el resultado integral (Resultado neto u Otros Resultados Integrales).
- Con fines de negociación: Su objetivo es tener posiciones abiertas de riesgo como participante en el mercado de derivados.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Los derivados sin consideración de su intencionalidad se reconocen a valor razonable.

Los activos financieros o pasivos financieros resultantes de los derechos y obligaciones establecidos en los IFD se reconocen inicialmente a su valor razonable. Generalmente, el valor del IFD en su contratación es de cero (en el caso de un SWAP IRS, el cual se registra el valor del nocional en Cuentas de orden) y se reconoce a dicho valor, mismo que se modifica posteriormente por los cambios en su valor razonable. En el valor razonable se incluyen los efectos de todos los riesgos que afectan al IFD, tales como los riesgos de mercado, de liquidez y de crédito. Asimismo, se incluye cualquier pago efectuado o recibido para que el IFD quede a su valor razonable.

La mejor evidencia del valor razonable de un IFD en su reconocimiento inicial es normalmente el precio de transacción, o sea el valor razonable de la contraprestación recibida o entregada. Si se determina que el valor razonable inicial difiere del precio de la transacción, se reconoce dicho instrumento financiero al valor razonable evidenciado por un precio cotizado en un mercado activo, para un activo o pasivo idéntico, o al determinado con base en una técnica de valuación que utilice sólo información de mercados observables.

La diferencia entre el valor razonable y el precio de transacción se reconoce en los resultados del ejercicio. En el caso de que el valor razonable del IFD se determine con base en una técnica de valuación que utilice información no observable en el mercado, la diferencia se aplica en los resultados del ejercicio en la vida del IFD.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los IFD se valúan a su valor razonable reconociendo la diferencia entre el valor en libros anterior y el valor razonable actual en el estado de resultado integral consolidado en el rubro de "Resultado por intermediación", a excepción de los IFD se utilicen como instrumentos de cobertura. Estos efectos de valuación tendrán el carácter de no realizados y no serán susceptibles de capitalización ni de reparto entre los accionistas hasta que se realicen en efectivo y equivalentes de efectivo.

Los costos de transacción que sean directamente atribuibles a la adquisición del IFD se reconocen en los resultados del ejercicio cuando se incurren.

Los IFD se reconocen, ya sea como un activo financiero o como un pasivo financiero, dependiendo de si su valor razonable (como consecuencia de los derechos y/u obligaciones que establezcan) corresponde a un saldo deudor o un saldo acreedor, respectivamente. Dichos saldos deudores o acreedores podrán compensarse, en algunos casos, siempre y cuando se cumplan las reglas de compensación de activos financieros y pasivos financieros.

En caso de que la compensación resulte en un saldo deudor, la diferencia se presenta en el activo, dentro del rubro de "Instrumentos financieros derivados" del estado de situación financiera consolidado, en caso de tener un saldo acreedor, este se presenta en el pasivo dentro del rubro de "Instrumentos financieros derivados" del estado de situación financiera consolidado segregando los instrumentos financieros derivados con fines de negociación de los instrumentos financieros derivados con fines de cobertura.

Instrumentos financieros derivados con fines de negociación

- Contratos de futuros y contratos adelantados

Los contratos de futuros y contratos adelantados (forwards) son aquellos mediante los cuales se establece una obligación para comprar o vender un activo financiero o subyacente en una fecha futura, en una cantidad, calidad y precios preestablecidos en el contrato de negociación. La parte que se obliga a comprar asume una posición larga en el contrato y la parte que se obliga a vender asume una posición corta en el mismo contrato.

Tanto los futuros como los forwards son reconocidos inicialmente como un activo financiero y un pasivo financiero a su valor razonable, el cual presumiblemente corresponde al precio pactado en el contrato de compraventa del subyacente, con el fin de reconocer el derecho y la obligación de recibir y/o entregar el subyacente, así como el derecho y la obligación de recibir y/o entregar el efectivo equivalente al subyacente objeto del contrato.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Los futuros son reconocidos a su valor de mercado, registrándose la diferencia entre éste y el precio pactado en dentro del rubro de “Resultado por intermediación”.

En el caso de los forwards, el diferencial entre el precio pactado en el contrato y el precio forward, así como los efectos de valuación, se reconocen en el estado de resultado integral consolidado dentro del rubro de “Resultado por intermediación”.

- Swaps

Los swaps son contratos entre dos partes, mediante el cual se establece la obligación bilateral de intercambiar flujos de efectivo en fechas futuras preestablecidas, sobre un valor nominal o de referencia durante un periodo determinado.

La Institución reconoce inicialmente en el estado de situación financiera consolidado, la parte activa y pasiva por los derechos y obligaciones de los swaps a su valor razonable, el cual presumiblemente corresponde al precio pactado, valuando a valor presente los flujos futuros de efectivo a recibir o a entregar de acuerdo con la proyección de tasas futuras implícitas por aplicar, descontando a la tasa de interés de mercado en la fecha de valuación con las curvas de tasa de interés correspondientes tomando para su elaboración insumos proporcionados por el Proveedor de Precios conforme a lo establecido por la Comisión Bancaria.

La liquidación de un swap podrá hacerse en especie o en efectivo, de conformidad con las condiciones del mismo.

- Instrumentos financieros derivados con fines de cobertura

Los activos y pasivos financieros que sean designados y cumplan los requisitos para ser designados como partidas cubiertas, así como los IFD que formen parte de una relación de cobertura, se reconocen de acuerdo con las disposiciones relativas a la contabilidad de coberturas para el reconocimiento de la ganancia o pérdida del IFD de cobertura y de la partida cubierta.

Una relación de cobertura califica para la contabilidad de coberturas cuando se cumplen todas las condiciones siguientes:

- Estar alineada con la estrategia de la administración de riesgos de la Institución;
- Cubrir sólo partidas calificables y utilizar solo instrumentos de cobertura calificables;
- Ser designada formalmente, identificando las partidas a ser cubiertas y los instrumentos de cobertura;
- Cumplir con todos los requisitos de efectividad siguientes:
 - Que exista una relación económica entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura;
 - Que el efecto de riesgo de crédito no domine los cambios en valor de dicha relación económica;
 - Que las contrapartes tengan la capacidad económica y operativa para cumplir los compromisos acordados;
 - Que la proporción de cobertura refleje un equilibrio que sea consistente con el propósito de la relación de cobertura; y
 - Que esté documentada formalmente desde su designación como relación de cobertura.

Los instrumentos financieros derivados con fines de cobertura se valúan a valor de mercado y el efecto- de dicha valuación se reconoce dependiendo del tipo de cobertura contable, de acuerdo con lo siguiente:

- Coberturas de valor razonable

Representa una cobertura de la exposición a los cambios en el valor razonable de un activo o pasivo reconocido o de un compromiso en firme no reconocido, o un componente de alguna de las partidas anteriores, o una exposición agregada, que sea atribuible a uno o más riesgos en particular.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La partida cubierta se valúa por el riesgo cubierto ajustando su valor en libros y el IFD de cobertura se valúa a valor razonable; ambos efectos se reconocen en los resultados del ejercicio dentro del rubro de “Resultado por intermediación”. En caso de que la partida cubierta sea un IFCV, el efecto de la ganancia o pérdida de cobertura del riesgo cubierto de la partida cubierta se reconoce en los resultados del ejercicio.

El resultado por valuación del IFD que forme parte de una relación de cobertura se presenta en el mismo rubro del estado de resultado integral consolidado en donde se presenta el resultado por la valuación de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto.

- Coberturas de flujos de efectivo

Representa una cobertura de la exposición a la variabilidad de flujos de efectivo atribuible a un riesgo particular asociado con un activo o pasivo reconocido, un portafolio o un componente de los mismos, o una o varias transacciones pronosticadas altamente probables o porciones de éstas, o una exposición agregada.

El IFD de cobertura se valúa a valor razonable. La porción de la ganancia o pérdida del IFD de cobertura que sea efectiva en la cobertura se registra en Otros Resultados Integrales dentro del capital contable en el rubro de “Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo” y la parte inefectiva de la ganancia o pérdida del IFD de cobertura se reconoce en el estado de resultado integral consolidado en el rubro de “Resultado por intermediación”.

El componente efectivo de la cobertura reconocido en el capital contable asociado con la partida cubierta se ajusta para igualarse al monto menor (en términos absolutos) entre la ganancia o pérdida acumulada del IFD de cobertura desde el inicio de la misma, y el cambio acumulado en el valor presente de los flujos de efectivo cubiertos esperados de la partida cubierta, desde el inicio de la cobertura.

Las ganancias o pérdidas que se han acumulado en Otros Resultados Integrales se reconocen posteriormente como sigue:

- si la transacción pronosticada cubierta da como resultado el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero (o si la transacción pronosticada cubierta de un activo no financiero o un pasivo no financiero se convierte en un compromiso en firme, al cual se le aplica una contabilidad de coberturas de valor razonable), el monto acumulado en Otros Resultados Integrales se incluye directamente como ajuste en el reconocimiento inicial del activo no financiero o pasivo no financiero;
- para otras coberturas de flujos de efectivo distintas a las tratadas en el inciso anterior, el monto acumulado en Otros Resultados Integrales debe ser reciclado al rubro de los resultados del ejercicio donde los efectos de la partida cubierta están afectando, en el mismo periodo o periodos en que los flujos futuros de efectivo cubiertos afecten los resultados del ejercicio; y cuando en el monto reconocido en Otros Resultados Integrales existe una pérdida que no se espera que sea recuperada en el futuro, el monto correspondiente se recicla a los resultados del ejercicio de forma inmediata.

La Institución discontinúa una relación de cobertura sólo cuando ha dejado de cumplir con los criterios para reconocerse como tal; esto incluye cuando el IFD de cobertura expira, se vende, se rescinde o se ejerce, después de tomar en cuenta cualquier reequilibrio efectuado en la relación de cobertura. La discontinuación de una relación de cobertura se aplica prospectivamente a partir de la fecha en que dejan de cumplirse los criterios de calificación de la misma. La discontinuación de la contabilidad de coberturas puede afectar, ya sea a la relación de cobertura en su totalidad o sólo a una parte de ella, en cuyo caso la contabilidad de coberturas continúa por el remanente de la relación de cobertura.

Si al discontinuarse una relación de cobertura de valor razonable la partida cubierta sigue existiendo, la misma se trata, a partir de la fecha de discontinuación, de acuerdo con la NIF relativa. Si el IFD de cobertura sigue existiendo, éste se considera como un IFD de negociación.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Cuando se discontinúa la relación de cobertura de una partida cubierta que es un activo o pasivo financiero valuado a costo amortizado, del cual se cubre la tasa de interés fija para convertirla en variable, el ajuste adicionado o restado al valor de la partida cubierta se amortiza en los resultados del ejercicio.

Al suspender la contabilidad de coberturas de flujo de efectivo, la ganancia o pérdida acumulada correspondiente a la parte eficaz del instrumento financiero derivado de cobertura que haya sido reconocida en Otros Resultados Integrales dentro del capital contable durante el periodo de tiempo en el cual la cobertura fue efectiva, permanece en el capital contable hasta el momento en que los efectos de la transacción pronosticada afecten los resultados del ejercicio.

En el caso de que ya no sea probable que la transacción pronosticada ocurra, la ganancia o la pérdida que fue reconocida en Otros Resultados Integrales dentro del capital contable se registra inmediatamente en los resultados del ejercicio.

Cuando se discontinúa la contabilidad de coberturas de flujos de efectivo, la Institución reconoce el monto que se ha acumulado en Otros Resultados Integrales como sigue:

- si aún se espera que los flujos de efectivo cubiertos ocurran, dicho monto permanece en Otros Resultados Integrales hasta que ocurran,
- si el monto acumulado es una pérdida no recuperable, se aplica a los resultados del ejercicio de forma inmediata; o
- si ya no es probable que los flujos futuros de efectivo cubiertos ocurran, el monto acumulado en Otros Resultados Integrales se recicla a los resultados del ejercicio.

El resultado de la compensación de las posiciones activas y pasivas, ya sea deudor o acreedor, se presenta por separado de la posición primaria cubierta formando parte del rubro de “Instrumentos financieros derivados” del estado de situación financiera consolidado y se registra el interés devengado en el estado de resultado integral consolidado en el rubro de “Ingresos por intereses” o “Gastos por intereses”.

El efecto por valuación de los derivados con fines de negociación se presenta en el estado de situación financiera consolidado y en el estado de resultado integral consolidado dentro de los rubros “Instrumentos financieros derivados”, en el activo o pasivo, según corresponda, y “Resultado por intermediación”, respectivamente.

La porción efectiva del resultado por valuación de las coberturas designadas como de flujo de efectivo se reconoce en el capital contable dentro del rubro “Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo”, en tanto que la porción inefectiva del cambio en el valor razonable se reconoce de manera inmediata en resultados dentro del rubro “Resultado por intermediación” y la contra cuenta con dicho efecto se presenta en el estado de situación financiera consolidado dentro del rubro de “Instrumentos financieros derivados”. La ganancia o pérdida asociada a la cobertura de la transacción pronosticada que haya sido reconocida en el capital contable se reclasifica al estado de resultado integral consolidado dentro del mismo rubro donde se presenta el resultado por valuación de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto, en el mismo período durante el cual los flujos de efectivo pronosticados cubiertos afectan los resultados del ejercicio.

En el caso de que el derivado de cobertura de flujo de efectivo expire, sea ejercido, terminado o la cobertura no cumpla con los requisitos para ser considerada como tal, se revoca la designación de cobertura a la vez que la valuación del derivado de cobertura de flujo de efectivo que se encuentra dentro del capital contable permanece en dicho rubro, y cuando la transacción pronosticada ocurre se reconoce en los resultados dentro del mismo rubro donde se presenta el resultado por valuación atribuible al riesgo cubierto.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La ganancia o pérdida que resulte de valorar el derivado de cobertura de valor razonable se reconoce en el estado de situación financiera consolidado en el rubro de “Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros” y en el resultado integral consolidado en los rubros de “Ingresos por intereses” y “Resultado por intermediación”, dado que corresponden a coberturas de tasa de interés de cartera de crédito e inversiones en instrumentos financieros para cobrar o vender, respectivamente. El resultado por valuación de la partida atribuible al riesgo cubierto se reconoce en el estado de situación financiera consolidado en el rubro de “Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros” y se reconoce en los resultados del ejercicio, tratándose de cartera de crédito, en el rubro de “Ingresos por intereses”, mientras que por las inversiones en instrumentos financieros para cobrar o vender se reconocen dentro del rubro de “Resultado por intermediación”.

Colaterales otorgados y recibidos en operaciones de derivados no realizadas en mercados o bolsas reconocidos

El colateral es una garantía constituida para asegurar el pago de las contraprestaciones pactadas en contratos con instrumentos financieros derivados en operaciones no realizadas en mercados o bolsas reconocidos.

El otorgamiento de colaterales entregados en efectivo en operaciones de derivados no realizadas en mercados o bolsas reconocidos se registran como una cuenta por cobrar que se presentan en el rubro de “Otras cuentas por cobrar”, mientras que los colaterales recibidos en efectivo se registran como “Otras cuentas por pagar”.

Los colaterales entregados en títulos se registran como títulos restringidos por garantías, y los colaterales recibidos en títulos por operaciones de derivados se registran en cuentas de orden.

g. Compensación de cuentas liquidadoras

Los montos por cobrar o por pagar provenientes de inversiones en instrumentos financieros, de operaciones de reporto y de operaciones con derivados que lleguen a su vencimiento y que a la fecha no hayan sido liquidados se registran en cuentas liquidadoras, incluyendo los montos por cobrar o pagar que resulten de operaciones de compraventa de divisas en las que no se pacte liquidación inmediata o en las de fecha valor mismo día.

Los saldos de las cuentas liquidadoras deudoras y acreedoras son compensados siempre y cuando se tenga el derecho contractual de compensar los importes reconocidos y la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo, simultáneamente.

Las cuentas liquidadoras se presentan en el rubro de “Otras cuentas por cobrar, neto” o “Acreedores por liquidación de operaciones”, según corresponda.

h. Cartera de crédito

- Modelo de negocio

El modelo de negocio se refiere a cómo la Institución administra o gestiona la cartera de crédito para generar flujos de efectivo. Esto es, el modelo de negocio determina si los flujos de efectivo procederán de la obtención de flujos de efectivo contractuales, de la venta de la cartera de crédito, o de ambas. El Comité Interno de Crédito de la Institución autorizó el “Modelo de Negocio, Clasificación y Medición de Activos Financieros por Cobrar de la Cartera de Crédito de la Institución”. El modelo autorizado fue el de conservar la cartera hasta su vencimiento.

Para determinar si los flujos de efectivo contractuales de la cartera de crédito van a realizarse mediante su cobro, se considera la frecuencia, el valor y la oportunidad de las ventas de cartera de crédito en periodos anteriores, las razones de dichas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Las ventas en forma aislada no determinan el modelo de negocio; en su lugar, la información sobre ventas pasadas y las expectativas sobre ventas futuras proporcionan evidencia relacionada con la forma en que se logra el objetivo de la Institución para administrar o gestionar la cartera de crédito y, específicamente, cómo se realizan los flujos de efectivo. La Institución considera información sobre ventas pasadas en el contexto de las razones de dichas ventas y las condiciones que existían en ese momento en comparación con las actuales.

El modelo de negocio puede ser conservar la cartera de crédito para cobrar sus flujos de efectivo, incluso si la Institución la vende cuando hay un incremento en su riesgo crediticio. Independientemente de su frecuencia y valor, las ventas originadas por un incremento en el riesgo crediticio de la cartera de crédito no son incongruentes con un modelo de negocio cuyo objetivo es conservarla para cobrar los flujos de efectivo contractuales, porque la calidad del riesgo de crédito es relevante en cuanto a la capacidad de la Institución de cobrar los flujos de efectivo contractuales. Las actividades de gestión del riesgo crediticio que pretenden minimizar las pérdidas crediticias potenciales debido al deterioro del crédito son parte integrante de un modelo de negocio

Los portafolios y productos que integran la cartera de crédito son evaluados por la Institución para definir su modelo de negocio y determinar si cumplen con el supuesto de que los flujos de efectivo del contrato corresponden únicamente a pagos de principal e interés, o bien, deben valuarse a valor razonable por sus características. Los créditos o portafolios de créditos previamente evaluados, cuyas condiciones contractuales se modifican, así como los nuevos productos, se sujetan a las pruebas de modelo de negocio.

La Institución evalúa de manera periódica, las características de su modelo de negocio para clasificar la cartera de crédito con base en el objetivo del mismo.

Con la finalidad de confirmar lo anterior, la Institución realizó un análisis de los flujos de efectivo recibidos a través de una “prueba de SPPI” (Solo Pago de Principal e Intereses), la cual se realiza para determinar que un crédito o portafolio de créditos, cumple con el supuesto de que los flujos de efectivo del contrato corresponderán únicamente a pagos de principal e interés y deban ser valuados a costo amortizado, o bien, que por sus características deberán valuarse a valor razonable. Al concluir el análisis mencionado anteriormente, se determinó que la cartera de crédito de Nafin tiene un modelo de negocio enfocado en conservar la cartera hasta su vencimiento, y los flujos de efectivo de los contratos corresponden a los pagos de principal e interés. por lo tanto, serán valuados contablemente a costo amortizado.

- Clasificación de la cartera

La Institución clasifica su cartera de crédito bajo los siguientes rubros:

- Comercial: Créditos directos denominados en moneda nacional, extranjera, así como los intereses que generen, otorgados a empresas y destinados a su giro comercial o financiero incluyendo los otorgados a entidades financieras distintos de los préstamos bancarios menores a 3 días hábiles, créditos por operaciones de factoraje financiero, descuento y cesión de derechos de crédito, créditos otorgados a fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos.

Asimismo, quedan comprendidos los créditos concedidos al Gobierno Federal, entidades federativas, municipios y sus organismos descentralizados y los créditos a empresas productivas del estado, junto con aquellos que tienen garantía expresa de la Federación, registrados ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y Banxico, así como los garantizados expresamente por las entidades federativas, municipios y sus organismos descentralizados, asentados en el Registro Público Único a que hace referencia la Ley de Disciplina Financiera de las entidades federativas y los municipios.

Representa el saldo de la disposición total o parcial de las líneas de crédito otorgadas a los acreditados más los intereses devengados no cobrados, menos los intereses cobrados por anticipado. La estimación preventiva para riesgos crediticios se presenta deduciendo los saldos de la cartera de crédito. Las líneas de crédito no dispuestas se registran en cuentas de orden, en el rubro de “Compromisos crediticios”. El monto que es dispuesto por el acreditado se considerará dentro de la cartera de crédito conforme a la categoría de cartera que le corresponda.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- Créditos a la vivienda y consumo. - Son créditos de liquidez garantizada por vivienda y de consumo (préstamos personales) otorgados a los exempleados en moneda nacional, así como los intereses que generen y que tengan un saldo remanente por liquidar a un plazo y tasa de mercado.

Reconocimiento inicial

La Institución cuantifica el precio de la transacción que corresponde al monto neto financiado, el cual resulta de adicionar o restar al monto original del crédito, el seguro que se hubiere financiado, los costos de transacción, las comisiones, intereses y otras partidas cobradas por anticipado. Dicho precio de transacción, corresponde al valor razonable de la cartera de crédito en el reconocimiento inicial y es la base para aplicar el método de interés efectivo con la tasa de interés efectiva; es decir, es la base para el cálculo del costo amortizado de la cartera de crédito para su reconocimiento posterior.

El saldo en la cartera de crédito es el monto efectivamente otorgado al acreditado y se registra de forma independiente de los costos de transacción, así como de las partidas cobradas por anticipado, mencionadas en el párrafo anterior, los cuales se reconocen como un cargo o crédito diferido, según corresponda y se amortizan contra los resultados del ejercicio durante la vida del crédito, conforme a la tasa de interés efectiva.

Los costos de transacción incluyen, entre otros, honorarios y comisiones pagados a agentes, asesores e intermediarios, avalúos, gastos de investigación, así como la evaluación crediticia del deudor, evaluación y reconocimiento de las garantías, negociaciones para los términos del crédito, preparación y proceso de la documentación del crédito y cierre o cancelación de la transacción. Por otra parte, los costos de transacción no incluyen premios o descuentos, los cuales forman parte del valor razonable de la cartera de crédito al momento de la transacción.

El importe de los costos de transacción e ingresos asociados al otorgamiento del crédito que forman parte del interés efectivo se presenta neto en el estado de situación financiera consolidado como un rubro por separado, afectando el total de la cartera de crédito.

Cualquier otro gasto que no esté asociado al otorgamiento del crédito, tal como los relacionados con promoción, publicidad, clientes potenciales, administración de los créditos existentes (seguimiento, control, recuperaciones, etc.) y otras actividades auxiliares relacionadas con el establecimiento y monitoreo de políticas de crédito, se reconoce directamente en los resultados del ejercicio conforme se devenga dentro del rubro que les corresponda de acuerdo con la naturaleza del gasto.

Las comisiones cobradas y costos de transacción que origine una línea de crédito, se reconocen en ese momento como un crédito o un cargo diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio por el periodo correspondiente al plazo otorgado en la línea de crédito. En caso de que la línea de crédito se cancele, el saldo pendiente por amortizar se reconoce directamente en los resultados del ejercicio en el rubro que corresponda en la fecha en que ocurra la cancelación de la línea.

- Reconocimiento posterior

En el reconocimiento posterior, la cartera de crédito se valúa a su costo amortizado, el cual incluye los incrementos por el interés efectivo devengado, las disminuciones por la amortización de los costos de transacción y de las partidas cobradas por anticipado, así como las disminuciones por los cobros de principal e intereses y por la estimación preventiva para riesgos crediticios.

En el caso de líneas de crédito que la Institución haya otorgado, en las cuales no todo el monto autorizado esté ejercido, la parte no utilizada de las mismas se mantiene reconocido en cuentas de orden.

Las comisiones que se reconocen con posterioridad al otorgamiento del crédito, aquellas que se generan como parte del mantenimiento de dichos créditos, así como las que se cobren con motivo de créditos que no hayan sido colocados, se reconocen contra los resultados del ejercicio en la fecha en que se devengan.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

- **Reclasificaciones**

La Institución reclasifica la cartera de crédito únicamente en el caso de que su modelo de negocio se modifique. Estos cambios son resultado de cambios externos o internos que sean significativos para sus operaciones y puedan demostrarse ante terceros.

Las reclasificaciones se comunican por escrito a la Comisión Bancaria, dentro de los 10 días hábiles siguientes a su determinación, exponiendo detalladamente el cambio en el modelo de negocio que las justifique. La reclasificación se hace de manera prospectiva y no modifica las ganancias o pérdidas previamente reconocidas.

En los ejercicios concluidos el 31 de diciembre de 2023 y 2022 no existieron cambios o modificaciones en el modelo de negocio de la cartera de crédito.

Categorización de la cartera de crédito por nivel de riesgo de crédito

Cartera con riesgo de crédito etapa 1

Se considera cartera con riesgo de crédito Etapa 1 a los siguientes:

- Créditos comerciales: con días de atraso menores o iguales a 30 días.
- Créditos de consumo: cuando el número de atrasos, calculado como el total de facturaciones vencidas a la fecha de calificación, es menor o igual a 1.
- Créditos a la vivienda: cuando el número de atrasos, calculado como el total de facturaciones vencidas a la fecha de calificación, es menor o igual a 1.

Cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 2

Se considera cartera con riesgo de crédito Etapa 2 a los siguientes:

- Créditos comerciales: con días de atraso mayores a 30 días y menores a 90 días.
- Créditos de consumo: cuando el número de atrasos, calculado como el total de facturaciones vencidas a la fecha de calificación, es mayor a 1 pero menor o igual a 3.
- Créditos a la Vivienda: cuando el número de atrasos, calculado como el total de facturaciones vencidas a la fecha de calificación, es mayor a 1 pero menor o igual a 3.

Cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3

- Créditos comerciales: con días de atraso mayores o iguales a 90 días.
- Créditos de consumo: cuando el número de atrasos, calculado como el total de facturaciones vencidas a la fecha de calificación, es mayor a 3.
- Créditos a la vivienda: cuando el número de atrasos, calculado como el total de facturaciones vencidas a la fecha de calificación, es mayor a 3.

El saldo insoluto conforme a las condiciones de pago establecidas en el contrato de crédito deberá reconocerse como cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3 cuando:

1. Se tenga conocimiento de que el acreditado es declarado en concurso mercantil, conforme a la Ley de Concursos Mercantiles. Los créditos en Concurso Mercantil que continúan realizando pagos en términos de la LCM se clasifican como cartera con riesgo de crédito Etapa 3 si han incurrido en los supuestos previstos en el numeral 2 siguiente. Sin perjuicio de lo previsto en el presente numeral, los créditos que continúan recibiendo pago en términos de lo previsto por la fracción VIII del artículo 43 de la Ley de Concursos Mercantiles, así como los créditos otorgados al amparo del artículo 75 en relación con las fracciones II y III del artículo 224 de la citada Ley, serán traspasados a cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3 cuando incurran en los supuestos previstos por el numeral 2 siguiente.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

2. Las amortizaciones de los créditos de consumo y créditos a la vivienda, a los que se refiere el Anexo 16-A “Procedimiento para calcular el número de facturaciones vencidas en la calificación de las carteras crediticias de consumo no revolvente y de vivienda” contenido en las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de crédito (Disposiciones), se hayan pagado parcialmente, siempre que los adeudos correspondan a:
 - a) Créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento y presentan 30 o más días naturales de vencidos en capital e interés;
 - b) Créditos con pago único de principal al vencimiento y con pagos periódicos de intereses y presentan 90 o más días naturales de vencido el pago de intereses respectivo, o bien 30 o más días naturales de vencido el capital;
 - c) Créditos con pagos periódicos parciales de principal e intereses, y presentan 90 o más días naturales de vencidos en capital o interés.

Para efectos de lo dispuesto en este inciso, el pago realizado en cada periodo de facturación se utilizará para liquidar primero la facturación vencida más antigua y después la posterior a esta, si la hubiese, y así sucesivamente hasta la facturación más reciente.

Se regresan a cartera con riesgo de crédito Etapa 1, los créditos con riesgo de crédito Etapas 2 y 3 que liquiden totalmente los saldos exigibles o cumplan con el pago sostenido, mismo que se acredita con el pago del monto total exigible del principal e interés sin retraso en 3 amortizaciones consecutivas (amortizaciones menores o iguales a 60 días), el pago de 2 amortizaciones (periodos de entre 61 y 90 días naturales) y en amortizaciones mayores a 90 día, el pago de una amortización. En créditos con pago único de principal a vencimiento, el pago sostenido se acredita al cubrir al menos el 20% del monto original del crédito al momento de la reestructura o renovación o si se cubriese los intereses conforme al esquema de pagos por reestructuración o renovación en un plazo de 90 días y haya transcurrido dicho plazo.

3. Las amortizaciones de los créditos que no estén considerados en el numeral anterior, cuyas amortizaciones no hayan sido liquidadas en su totalidad en los términos pactados originalmente, siempre que los adeudos correspondan a:
 - a) Créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento y presentan 30 o más días naturales de vencidos en capital e interés;
 - b) Créditos con pago único de principal al vencimiento y con pagos periódicos de intereses y presentan 90 o más días naturales de vencido el pago de intereses respectivo, o bien 30 o más días naturales de vencido el capital;
 - c) Créditos con pagos periódicos parciales de principal e intereses, y presentan 90 o más días naturales de vencidos en capital o interés.
4. Los documentos de cobro inmediato, serán reportados como cartera con riesgo de crédito etapa 3 al momento en el cual no hubiesen sido cobrados.

Deberán reconocerse como cartera de crédito con riesgo de crédito Etapa 3, a aquellos créditos respecto de los cuales las entidades cuenten con algún elemento para determinar que deben migrar de etapa 1 o 2 a Etapa 3.

Por lo que respecta a los plazos a que se refieren los incisos 2 y 3, podrán emplearse periodos mensuales, con independencia del número de días que tenga cada mes calendario, de conformidad con las equivalencias siguientes: Un mes calendario 30 días; Tres meses calendario 90 días.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Asimismo, en caso de que el plazo fijado venciera en un día inhábil, se entenderá concluido dicho plazo el primer día hábil siguiente.

En el caso de adquisiciones de cartera de crédito, para la determinación de los días de vencido y su correspondiente traspaso a cartera con riesgo de crédito Etapa 3, se deberán tomar en cuenta los incumplimientos que el acreditado haya presentado desde su originación.

Se regresarán a cartera con riesgo de crédito Etapa 1, los créditos con riesgo de crédito Etapa 3 o Etapa 2 en los que se liquiden totalmente los saldos exigibles pendientes de pago (principal e intereses, entre otros) o, que, siendo créditos reestructurados o renovados, cumplan con el pago sostenido del crédito.

- **Reestructuras y Renegociaciones**

Para las reestructuras que realiza la Institución de los créditos con riesgo de crédito Etapas 1 y 2, o que por medio de una renovación se liquidan parcialmente, se determina la utilidad o pérdida en la renegociación mediante la diferencia entre el valor en libros y los flujos de efectivo descontados a la tasa de interés efectiva original; el resultado se registra como un cargo o crédito diferido contra la utilidad o pérdida por renegociación de cartera de crédito en el estado de resultado integral.

El monto del crédito reestructurado o renovado parcialmente es la base para aplicar la tasa de interés efectiva original, la cual solo se ajusta, en su caso, para incluir, los costos de transacción, comisiones y otras partidas cobradas por anticipado generadas en la renegociación. Los costos de transacción y las partidas cobradas por anticipado pendiente de amortizar, así como las originadas en la renegociación, se amortizan durante el nuevo plazo del crédito con base en la tasa de interés efectiva.

Si la Institución renueva un crédito, se considera que existe un nuevo crédito, por lo tanto, se da de baja el crédito anterior en el caso de una renovación total.

Los créditos con riesgo de crédito Etapa 2 o Etapa 3 que se reestructuran o renuevan no son clasificados en una Etapa con menor riesgo de crédito por efecto de dicha reestructura o renovación, en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Los créditos con pago único de principal al vencimiento, que se reestructuran durante su plazo o se renuevan en cualquier momento, se traspasan a la categoría inmediata siguiente con mayor riesgo de crédito hasta el pago sostenido. Las líneas de crédito dispuestas, que se reestructuran o renuevan en cualquier momento, se traspasan a la categoría inmediata siguiente con mayor riesgo de crédito, salvo cuando se cuente con elementos que justifican la capacidad de pago del deudor, haya liquidado la totalidad de los intereses y pagos exigibles a la fecha de la reestructuración o renovación.

Si las disposiciones hechas al amparo de una línea de crédito, cuando se reestructuran o renuevan de forma independiente de la línea de crédito que las ampara, representan al menos el 25% del total del saldo dispuesto de la línea de crédito a la fecha de la reestructura o renovación, el saldo total dispuesto, así como sus disposiciones posteriores, se traspasan a la categoría inmediata siguiente con mayor riesgo de crédito. Se traspasa el saldo total dispuesto de la línea de crédito a una clasificación con menor riesgo de crédito, si existe evidencia de pago sostenido de las disposiciones que originaron dicho traspaso, y se ha cumplido con todas las obligaciones exigibles del total de la línea de crédito en la fecha de la evaluación.

Los créditos con riesgo de crédito Etapas 1 y 2, distintos a los anteriores que se reestructuran o se renuevan sin que transcurra al menos el 80% del plazo original del crédito, permanecen en la misma categoría, únicamente cuando se cubrió la totalidad de los intereses devengados y el principal del monto original del crédito que debió haber sido cubierto.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Los créditos Etapas 1 y 2 que se reestructuran o renuevan durante el transcurso del 20% final del plazo original del crédito, se traspasan a la categoría inmediata siguiente con mayor riesgo de crédito, salvo que el acreditado: haya liquidado la totalidad de los intereses devengados a la fecha de la renovación o reestructuración, haya cubierto el principal del monto original del crédito que debió haber sido cubierto, y haya cubierto el 60% del monto original del crédito.

Los créditos con riesgo de crédito Etapas 1 y 2, que se reestructuran o renuevan en más de una ocasión, se traspasan a cartera con riesgo de crédito Etapa 3 salvo cuando, en adición a las condiciones establecidas en los párrafos anteriores, la Institución cuenta con elementos que justifican la capacidad de pago del deudor.

La Institución reconoce el saldo pendiente de amortizar correspondiente a la utilidad o pérdida por efecto de renegociación en el resultado del ejercicio cuando el crédito es traspasado a cartera de crédito con riesgo de crédito Etapa 3.

Si en una reestructura o renovación se consolidan diversos créditos otorgados a un mismo acreditado, y se concluye que uno o más de dichos créditos debe ser traspasado a cartera con riesgo de crédito mayor por efecto de dicha reestructura o renovación, el saldo total del crédito consolidado se traspasa a la categoría que corresponde al crédito objeto de consolidación con mayor riesgo de crédito.

Los créditos clasificados en la Etapa 2 por efecto de una reestructura o renovación, son evaluados periódicamente a fin de determinar si existe un incremento en su riesgo que origine que deban ser traspasados a Etapa 3.

Las reestructuras que a la fecha de la operación presentan cumplimiento de pago por el monto total exigible de principal e intereses, no se traspasan a una categoría con mayor riesgo de crédito cuando únicamente modifican una o varias de las siguientes condiciones: ampliación o sustitución de garantías por otras de mejor calidad; mejora de la tasa de interés; nueva moneda o unidad de cuenta; el cambio en la fecha de pago no implica exceder o modificar su periodicidad.

- **Pago sostenido del crédito**

Se acredita pago sostenido del crédito cuando el acreditado cubre el monto total exigible de principal e intereses sin retraso, con un mínimo de tres amortizaciones consecutivas del esquema de pagos del crédito cuando se trate de amortizaciones menores o iguales a 60 días, o el pago de dos amortizaciones en caso de créditos con periodos de entre 61 y 90 días naturales, y en el caso de créditos con amortizaciones que cubran periodos mayores a 90 días naturales, el pago de una amortización.

Cuando los periodos de amortización pactados en la reestructura o renovación, no sean homogéneos, deberá considerarse el número de periodos que representen el plazo más extenso, para efectos de la acreditación de pago sostenido.

Para las reestructuras en las que se modifique la periodicidad del pago a periodos menores, se deberá considerar el número de amortizaciones del esquema original del crédito.

En el caso de créditos consolidados, si dos o más créditos hubieran originado el traspaso a cartera con riesgo de crédito Etapa 2 o Etapa 3, para determinar las amortizaciones requeridas deberá atenderse el esquema original de pagos del crédito cuyas amortizaciones equivalgan al plazo más extenso.

En todo caso, en la demostración de que existe pago sostenido, la entidad deberá poner a disposición de la Comisión Bancaria evidencia que justifique que el acreditado cuenta con capacidad de pago en el momento en que se lleve a cabo la reestructura o renovación para hacer frente a las nuevas condiciones del crédito.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Los elementos que se deberán tomar en cuenta para efectos del párrafo anterior son al menos los siguientes: la probabilidad de incumplimiento intrínseca al acreditado, las garantías otorgadas al crédito reestructurado o renovado, la prelación de pago frente a otros acreedores y la liquidez del acreditado ante la nueva estructura financiera del financiamiento.

Tratándose de créditos con pago único de principal al vencimiento, con independencia de si el pago de intereses es periódico o al vencimiento, se considera que existe pago sostenido del crédito cuando, ocurra alguno de los siguientes supuestos:

- a) el acreditado haya cubierto al menos el 20% del monto original del crédito al momento de la reestructura o renovación, o bien,
- b) se hubiere cubierto el importe de los intereses devengados conforme al esquema de pagos por reestructuración o renovación correspondientes a un plazo de 90 días y haya transcurrido al menos dicho plazo.

Los créditos que se reestructuren o renueven en más de una ocasión, que se hayan pactado con pago único de principal al vencimiento, con independencia de si el pago de intereses es periódico o al vencimiento, acreditarán pago sostenido del crédito cuando:

- a) el acreditado cubra al menos el 20% del principal pendiente de pago a la fecha de la nueva reestructura o renovación;
- b) se hubiere cubierto el importe de los intereses devengados conforme al nuevo esquema de pagos por reestructuración o renovación correspondientes a un plazo de 90 días y haya transcurrido al menos dicho plazo, y
- c) la entidad cuente con elementos que justifiquen la capacidad de pago del deudor. En el caso de créditos comerciales, tales elementos deberán estar debidamente documentados e integrados al expediente del crédito.

El pago anticipado de las amortizaciones de créditos reestructurados o renovados, distintos de aquéllos con pago único de principal al vencimiento, con independencia de que los intereses se paguen periódicamente o al vencimiento, no se considera pago sostenido. Tal es el caso de las amortizaciones de créditos reestructurados o renovados que se paguen sin haber transcurrido los días naturales equivalentes a los periodos requeridos.

En todo caso, los créditos que por efecto de una reestructura o renovación sean traspasados a una categoría con mayor riesgo de crédito, deberán permanecer un mínimo de tres meses en dicha etapa a efecto de acreditar pago sostenido y en consecuencia traspasarse a la etapa inmediata siguiente con menor riesgo de crédito, excepto cuando se trate de créditos reestructurados o renovados que se hubieren otorgado por un plazo menor o igual a 6 meses y que no sean reestructurados o renovados consecutivamente por el mismo plazo. Lo anterior no será aplicable a los créditos con pago de principal al vencimiento, con independencia de si el pago de intereses es periódico o al vencimiento.

- **Suspensión de la acumulación de intereses**

Se suspende la acumulación de los intereses devengados de las operaciones crediticias, en el momento en que el saldo insoluto del crédito sea considerado como con riesgo de crédito Etapa 3. Asimismo, se reconoce el saldo pendiente de amortizar de los costos de transacción, así como de las partidas cobradas por anticipado y en caso de existir, el efecto de la utilidad o pérdida en renegociación pendiente de amortizar contra los resultados del ejercicio.

A los créditos que contractualmente capitalizan intereses al monto del adeudo, les será aplicable la suspensión de acumulación de intereses.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

En tanto el crédito se mantenga en cartera con riesgo de crédito Etapa 3, el control de los intereses se lleva en cuentas de orden. En caso de que dichos intereses o ingresos financieros sean cobrados, se reconocerán directamente en los resultados del ejercicio en el rubro de ingresos por intereses.

En caso de que los intereses registrados en cuentas de orden conforme al párrafo anterior sean condonados o se castiguen, deberán cancelarse de cuentas de orden sin afectar el rubro de la estimación preventiva para riesgos crediticios.

“Criterios contables especiales de la CNBV aplicables a instituciones de crédito, para acreditados con domicilio o fuente de pago localizada en las zonas declaradas en situación de emergencia” por el Huracán Otis

Con fundamento en el artículo 175 primer párrafo de las “Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito” y como consecuencia de los daños ocasionados por los fenómenos hidrometeorológicos con afectación severa en el Estado de Guerrero por los cuales, la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana emitió el 26 de octubre de 2023 el “Acuerdo por el que se Establece una Situación de Emergencia” siendo el municipio de atención inicial Acapulco de Juárez, la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) determinó emitir con carácter temporal, criterios contables especiales mediante Oficio P-307/203 del 27 de octubre de 2023.

La CNBV emitió los criterios contables especiales respecto de los créditos al consumo, de vivienda y comerciales para los acreditados que tengan su domicilio o los créditos cuya fuente de pago se localice en las zonas afectadas, y que estuvieran clasificados contablemente como cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 1 o etapa 2 al 24 de octubre de 2023, con el fin de que puedan renovarse o reestructurarse permaneciendo en la misma categoría de riesgo de crédito y no considerarse créditos reestructurados, conforme a lo establecido en el Criterio B-6 “Cartera de Crédito”.

El beneficio antes señalado permite, entre otros aspectos, que el nuevo plazo de vencimiento que en su caso se otorgue al acreditado, no exceda en más de 6 meses la fecha de vencimiento original de las operaciones y los trámites de la reestructuración o renovación correspondientes finalicen a más tardar el 30 de abril de 2024.

Al respecto, NAFIN implementó, el “Esquema Emergente de Apoyo para Empresas afectadas por el Huracán Otis en el Estado de Guerrero (Recalendarización)” (el Esquema), con la finalidad de que las acreditadas de NAFIN sujetas de este beneficio puedan acceder a un esquema de recalendarización de amortizaciones, con motivo del impacto que causó el Huracán Otis en el Estado de Guerrero, y con ello dichas empresas puedan mantener los empleos y realizar los gastos más esenciales para continuar con su operación.

El Esquema se emitió considerando la posibilidad de aplicar tanto las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito (Circular Única de Bancos), Anexo 33, Criterio B-6. “Cartera de Crédito”, como los criterios contables especiales emitidos por la CNBV, teniendo como fecha límite para su instrumentación el 30 de abril de 2024.

Al 31 de diciembre de 2023, no se han instrumentado operaciones elegibles de la aplicación del Esquema autorizado.

i. Estimación preventiva para riesgos crediticios

Se reconoce contablemente una estimación para riesgos crediticios la cual, a juicio de la Administración de la Institución, es suficiente para cubrir cualquier pérdida que pudiera surgir tanto de los préstamos incluidos en su cartera de créditos, como otros riesgos crediticios de avales y compromisos irrevocables de conceder préstamos.

El monto de la estimación preventiva se determina con base en las diferentes metodologías establecidas por la Comisión Bancaria para cada tipo de crédito y nivel de riesgo de crédito, así como las estimaciones adicionales requeridas en diversas reglamentaciones y las ordenadas y reconocidas por dicha Comisión, debiendo reconocerse en los resultados del periodo.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La calificación de la cartera crediticia está basada en un modelo de pérdida esperada que considera en su evaluación, la etapa en la que se encuentra el crédito (1, 2 o 3), el sector económico al que pertenece, la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento, en tanto que para la cartera de consumo y vivienda se realizó conforme a lo establecido en la metodología de calificación para las carteras crediticias de consumo e hipotecaria de vivienda, referidas en los Apartados A de las Secciones Primera y Segunda del Capítulo V, Título Segundo, de las Disposiciones de Carácter General aplicables a las Instituciones de Crédito publicados mediante resolución modificatoria el 25 de octubre de 2010 y sus posteriores modificaciones.

La identificación del nivel de deterioro de la cartera crediticia debe darse antes del incumplimiento, tomando en consideración, entre los principales factores, los incrementos significativos en indicadores de riesgo crediticio, la degradación en la calificación externa del instrumento o acreditado, los incrementos significativos de riesgo en otros instrumentos del mismo acreditado, la información de morosidad, los deterioros significativos en indicadores de mercado, los cambios significativos en el valor de las garantías o en los resultados operativos del acreditado, incluso, aquellos del entorno económico.

La estimación de las pérdidas esperadas debe realizarse considerando las 3 Etapas señaladas, dependiendo del nivel de deterioro crediticio de los activos, siendo:

- **Etapa 1**, aquélla que incorpora los instrumentos financieros cuyo riesgo crediticio no se ha incrementado de manera significativa desde su reconocimiento inicial hasta la fecha de los estados financieros y por los que la estimación debe constituirse por un periodo de 12 meses, y que no se encuentran en los supuestos para considerarse Etapa 2 o 3.
- **Etapa 2**, que incorpora los instrumentos que han mostrado un incremento significativo de riesgo de crédito desde su reconocimiento inicial hasta la fecha de los estados financieros conforme a lo dispuesto en los modelos de cálculo de la estimación preventiva para riesgos crediticios.
- **Etapa 3**, que engloba los instrumentos en los que existe una evidencia objetiva de deterioro y que, en la Etapa 2 como la 3, se establece que las instituciones de crédito deberán constituir las estimaciones preventivas por el plazo remanente de vencimiento de los créditos con deterioro crediticio originado por la ocurrencia de uno o más eventos que tienen un impacto negativo sobre los flujos de efectivo futuros de dichos créditos. Metodología general basada en un modelo de pérdida esperada por riesgo de crédito

El monto de las estimaciones preventivas de cada crédito será el resultado de aplicar la siguiente expresión:

$$R_i = P_i \times S_i \times E_i$$

Donde:

R_i	Monto de las estimaciones preventivas a constituir del i-ésimo crédito
P_i	Probabilidad de incumplimiento del i-ésimo crédito
S_i	Severidad de la pérdida del i-ésimo crédito
E_i	Exposición al incumplimiento del i-ésimo crédito

E_i debe calcularse mensualmente y en caso de la P_i y la S_i , al menos trimestralmente

Cartera comercial - Las estimaciones para la cartera comercial se basan en la evaluación individual del riesgo crediticio de los acreditados y su clasificación, en apego a las Disposiciones de carácter general aplicables a la metodología de calificación de la cartera crediticia de las instituciones de crédito, establecidas por la Comisión Bancaria. La cartera crediticia estará sujeta a calificación, sin incluir aquellos créditos con garantía otorgada por Entidades de la Administración Pública Federal bajo control presupuestario directo, empresas productivas del Estado o aquellas señaladas en la fracción VI del artículo 112 de las Disposiciones, en los cuales el porcentaje de reserva será igual a 0.5%.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Las estimaciones preventivas para la cartera crediticia comercial, se clasifican conforme a los grados de riesgo y los porcentajes de la siguiente tabla:

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Rangos de porcentaje de reservas</u>	
A1	0.000%	0.90%
A2	0.901%	1.5%
B1	1.501%	2.0%
B2	2.001%	2.50%
B3	2.501%	5.0%
C1	5.001%	10.0%
C2	10.001%	15.5%
D	15.501%	45.0%
E	Mayor a 45.00%	

- Metodología para la calificación de la cartera crediticia comercial

Para la realización del ejercicio de calificación de la cartera crediticia comercial basado en el modelo de pérdida esperada, se consideró lo siguiente:

1. La cartera crediticia comercial se clasificó de acuerdo con lo establecido en las Disposiciones según fuera aplicable /a la Institución, conforme a lo siguiente:
 - i. Entidades federativas y municipios (no aplica a la Institución).
 - ii. Proyectos con fuente de pago propia (Anexo 19).
 - iii. Fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos, no incluidos en la fracción anterior, así como esquemas de crédito comúnmente conocidos como “estructurados” (No aplica a la Institución).
 - iv. Entidades financieras (Anexo 20).
 - v. Personas morales no incluidas en las fracciones anteriores y físicas con actividad empresarial:
 - Ingresos netos o ventas netas anuales < 14 millones de UDI’s (Anexo 21).
 - “Acreditados sin atraso” en los últimos 12 meses.
 - “Acreditados con atraso” al menos un día de atraso en los últimos 12 meses.
 - Ingresos netos o ventas netas anuales \geq 14 millones de UDI’s (Anexo 22).
 - Pequeños corporativos: 14 millones de UDI’s \geq Ventas netas anuales < 54 millones de UDI’s.
 - Corporativos: 54 millones de UDI’s \geq Ventas netas anuales < 216 millones de UDI’s.
 - Grandes corporativos: Ventas netas anuales \geq 216 millones de UDI’s.

Asimismo, la cartera comercial se clasificó en etapas de acuerdo a lo siguiente:

- Etapa 1. Para los créditos con días de atraso menores o iguales a 30 días.
- Etapa 2. Para los créditos con días de atraso mayores a 30 días y menores a 90 días, o que incumplan con alguno de los criterios descritos en la etapa 1 o 3.
- Etapa 3. Para los créditos con días de atraso mayores o iguales a 90 días o cuando el crédito se encuentre en etapa 3 de acuerdo con los términos establecidos en el Criterio Contable B-6 “Cartera de Crédito”.
- Metodología para la calificación de la cartera crediticia de consumo y vivienda

La calificación de las carteras de consumo e hipotecaria de vivienda, se determina en función al resultado determinado por la afectación de la probabilidad de incumplimiento en la severidad de la pérdida asociada al valor y naturaleza de las garantías de los créditos. El origen de estas carteras deriva de créditos otorgados a los empleados, que una vez terminada su relación laboral con la Institución, conforme a la normatividad de la Comisión Bancaria forman parte de la cartera de crédito.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- Reservas adicionales

Para la determinación de las estimaciones adicionales informadas a la Comisión Bancaria que la Institución requirió constituir en el ejercicio de 2023 y 2022, en donde la metodología consiste en estimar el monto de reservas adicionales en función de un umbral esperado de cartera con riesgo de crédito en etapa 3 para el año 2023 y 2022. El umbral quedaría determinado por el comportamiento de la cartera. Asimismo, se realizó un comparativo entre la cartera con riesgo de crédito en etapa 3 actual de la Institución y el promedio de la cartera con riesgo de crédito en etapa 3 de la Banca Comercial, con el supuesto de que la cartera con riesgo de crédito en etapa 3 de la Institución tendiera a la media bancaria y alcanzara un porcentaje similar al de la Banca Comercial en el corto plazo.

- Registro contable

Conforme a lo anterior, la Institución calcula el monto de la estimación preventiva para riesgos crediticios, mismo que se registra en los resultados del ejercicio correspondiente; los excedentes en la estimación preventiva para riesgos crediticios se cancelan contra los resultados del ejercicio, afectando el mismo rubro que los originó, es decir, el de la propia estimación preventiva.

- Cartera emproblemada

La Institución considera emproblemados aquellos créditos comerciales respecto de los cuales determina que existe una probabilidad considerable de que no se podrían recuperar en su totalidad, sin excluir las mejoras en los grados de riesgo derivadas de la parte del crédito cubierto por garantías, así como créditos que aún y cuando se encuentren vigentes provengan de una negociación en la cual se autorizó una condonación, quita o bonificación al final del plazo pactado.

- Reservas adicionales identificadas

Son establecidas para aquellos créditos que, en la opinión de la Administración, podrían verse emproblemados en el futuro dada la situación del cliente, la industria o la economía. Además, incluyen estimaciones para partidas como intereses ordinarios devengados no cobrados y otras partidas cuya realización se estima podrían resultar en una pérdida para la Institución, así como reservas mantenidas por garantías otorgadas.

j. Otras cuentas por cobrar

Las otras cuentas por cobrar se reconocen inicialmente cuando surge el derecho generado por una transacción, es decir, cuando se devengan al importe que se tiene derecho de cobro, que generalmente es su valor nominal. Posteriormente se valúan por el importe al que se tiene derecho de cobro, que generalmente es el valor nominal pendiente de cobro.

Los préstamos a funcionarios y empleados y las cuentas por cobrar relativas a deudores identificados cuyo vencimiento se pacte desde su origen a un plazo mayor a 90 días naturales, son evaluados por la Administración de la Institución para determinar su valor de recuperación estimado, y en su caso constituir las reservas correspondientes. Los saldos de las demás partidas deudoras se reservan con cargo a los resultados del ejercicio a los 90 días siguientes a su registro inicial cuando correspondan a saldos identificados y a los 60 días si corresponden a saldos no identificados, independientemente de su posibilidad de recuperación, con excepción de los relativos a saldos por recuperar de impuestos e impuesto al valor agregado acreditable.

Tratándose de cuentas liquidadoras, en los casos en que el monto por cobrar no se realice a los 90 días naturales siguientes a partir de la fecha en que se haya registrado en cuentas liquidadoras, se registra como adeudo vencido y se constituye una estimación por irrecuperabilidad por el importe total del mismo.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

k. Bienes adjudicados o recibidos como dación en pago

Los bienes adquiridos mediante adjudicación judicial se registran en la fecha en que cause ejecutoria el auto aprobatorio del remate mediante el cual se decretó la adjudicación.

Los bienes recibidos como dación en pago se registran en la fecha en que se firmó la escritura de dación, o en la que se haya dado formalidad a la transmisión de la propiedad del bien.

El valor de reconocimiento de los bienes adjudicados será:

- a) el menor entre el valor bruto en libros del activo que dio origen a la adjudicación, sin deducir la estimación preventiva para riesgos crediticios que se haya reconocido hasta la fecha, y el valor neto de realización de los activos recibidos cuando la intención de la entidad es vender los activos para recuperar el monto a cobrar; o
- b) el menor entre el valor bruto en libros del activo que dio origen a la adjudicación o el valor razonable del activo recibido, cuando la intención de la entidad es utilizar el activo adjudicado para sus actividades.

Cuando el valor neto del activo que dio origen a la adjudicación es superior al valor del bien adjudicado, la pérdida se reconoce en los resultados del ejercicio, en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”; en caso contrario, el valor del bien adjudicado se ajusta al valor neto del activo.

Al momento de reconocer el bien adjudicado, el valor del activo que dio origen a la adjudicación y la estimación preventiva que se tenga constituida a esa fecha, se dan de baja contablemente, afectando la reserva crediticia en el Estado de Resultados Integral (Ingreso).

Los bienes adjudicados se valúan de acuerdo con el tipo de bien de que se trate, registrando el efecto de dicha valuación contra resultados en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”. La política de la Institución referente a los bienes adjudicados es de reconocer contablemente una estimación (pérdida) por el 100% del valor de adjudicación.

Los bienes adjudicados prometidos en venta se reconocen como restringidos a valor en libros, los cobros que se reciben a cuenta del bien se registran como un pasivo; en la fecha de enajenación se reconoce en resultados la utilidad o pérdida generada dentro del rubro “Otros ingresos (egresos) de la operación”.

l. Inmuebles, mobiliario y equipo

Los inmuebles, mobiliario y equipo son registrados a su costo de adquisición. Los saldos que provienen de adquisiciones realizadas hasta el 31 de diciembre de 2007 se actualizaron mediante factores derivados del valor de la UDI de su fecha de adquisición hasta esa fecha.

La depreciación se calcula usando el método de línea recta, con base en la vida útil estimada de los activos correspondientes determinada por la Administración de la Institución. El monto por depreciar de los inmuebles, mobiliario y equipo se determina después de deducir a su costo de adquisición su valor residual y, en su caso menos las pérdidas por deterioro acumuladas. La Institución evalúa periódicamente el valor residual, para determinar el monto depreciable de dichos inmuebles, mobiliario y equipo.

La Institución evalúa periódicamente los valores netos en libros de los inmuebles, mobiliario y equipo, para determinar la existencia de indicios de que dichos valores exceden su monto recuperable. El monto recuperable es aquel que resulte mayor entre el precio neto de venta y el valor de uso. Si se determina que los valores netos en libros exceden su monto recuperable, la Institución reconoce el deterioro con cargo a los resultados del ejercicio para reducirlos a este último monto.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

m. Inversiones permanentes

Las inversiones permanentes se reconocen inicialmente con base en el importe invertido, aportado o de adquisición, posteriormente dichas inversiones se valúan bajo el método de participación, el cual consiste en ajustar el valor de inversión, aportación o de adquisición de las acciones, por la parte proporcional de las utilidades o pérdidas integrales y la distribución de utilidades o por reembolsos de capital posteriores a la fecha de adquisición. Las pérdidas en asociadas, que no provienen por reducciones en el porcentaje de participación sino por consecuencia de movimientos de otros propietarios, se reconocen en la proporción que le corresponde en la inversión permanente contra los resultados en el periodo en que ocurra.

La participación de la Institución en el resultado de las asociadas se presenta por separado en el estado de resultados consolidado.

Las otras inversiones permanentes en donde no se tiene el control, control conjunto, ni influencia significativa son clasificadas como otras inversiones, las cuales se reconocen inicialmente y se mantienen valuadas a su costo de adquisición. En caso de que haya dividendos provenientes de dichas inversiones se reconocen en resultados en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”, excepto si provienen de utilidades de períodos anteriores a la adquisición, en cuyo caso se disminuyen de la inversión permanente.

n. Pagos anticipados

Los pagos anticipados representan aquellas erogaciones efectuadas por la Institución en donde no han sido transferidos los beneficios y riesgos inherentes a los bienes que está por adquirir o a los servicios que está por recibir. Los pagos anticipados se registran a su costo y se presentan en el estado de situación financiera consolidado en el rubro de pagos anticipados y otros activos. Una vez recibidos los bienes y/o servicios, relativos a los pagos anticipados, estos se reconocen como un activo o como un gasto en el estado de resultados consolidado del periodo, según sea la naturaleza respectiva.

Principalmente se incluyen en este rubro los gastos y comisiones pagadas por anticipado, así como depósitos en garantía, los cuales se reconocen como un activo por el monto pagado en el momento en que este se realiza, siempre y cuando se estime que los beneficios económicos futuros fluyan hacia la Institución. Ante la presencia de algún indicio de deterioro del valor de un activo, se determina la posible pérdida por deterioro, y en caso de que el valor de recuperación sea menor al valor neto en libros se reduce el valor del activo y se reconoce la pérdida por deterioro en los resultados del ejercicio.

Los otros activos incluyen el activo por beneficios a los empleados y la participación de los trabajadores en la utilidad diferida.

o. Impuesto a la utilidad

El impuesto a la utilidad causado en el año se determina conforme a las disposiciones fiscales vigentes.

El impuesto a la utilidad diferido se registra de acuerdo con el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de los mismos. Se reconoce el impuesto a la utilidad diferido (activos y pasivos) por las consecuencias fiscales futuras atribuibles a las diferencias temporales entre los valores contables de los activos y pasivos existentes y su base fiscal y por las pérdidas fiscales por amortizar. Los activos y pasivos por el impuesto a la utilidad diferido se calculan utilizando las tasas establecidas en la ley correspondiente y que se aplicarán a la utilidad gravable en los años en que se estima que se revertirán las diferencias temporales. El efecto de cambios en las tasas fiscales sobre el impuesto a la utilidad diferido se reconoce en los resultados del período en que se aprueban dichos cambios.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

El activo por impuesto a la utilidad diferido se evalúa periódicamente creando, en su caso la reserva de valuación por aquellas diferencias temporales por las que pudiese existir una recuperación incierta.

El impuesto a la utilidad se presenta y clasifica en los resultados del período, excepto aquellos que se originan de una transacción que se reconoce en el Otros Resultados Integrales o directamente en un rubro del capital contable.

p. Captación tradicional

El rubro de "Captación tradicional" se presenta desagregado en los siguientes conceptos:

- depósitos a plazo, y
- títulos de crédito emitidos.

Los depósitos a plazo incluyen, entre otros, los certificados de depósito retirables en días preestablecidos y pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento. Los títulos de crédito emitidos incluyen, entre otros, a los bonos bancarios y los certificados bursátiles.

Los pasivos provenientes de la captación tradicional se reconocen inicialmente aplicando los siguientes pasos:

- al precio de la transacción, se suman o restan los costos de transacción, así como otras partidas pagadas por anticipado, tales como comisiones e intereses;
- se determina el valor futuro de los flujos de efectivo estimados que se pagarán por principal e intereses contractuales, durante el plazo remanente del pasivo o en un plazo menor, si es que existe una probabilidad de prepago u otra circunstancia que requiera utilizar un plazo menor;
- se calcula la tasa de interés efectiva del pasivo, la cual se determina considerando la relación entre los montos determinados en los dos incisos anteriores.
- el monto determinado en el inciso (i) es el valor razonable del pasivo al que se reconoce inicialmente; este importe es la base para aplicar el método de interés efectivo con la tasa de interés efectiva resultante del paso (iii); es decir, es la base para el cálculo del costo amortizado del pasivo en el reconocimiento posterior.

Al calcular la tasa de interés efectiva, la Institución estima los flujos de efectivo esperados considerando todos los términos contractuales del pasivo (tales como prepago, extensión, reembolso anticipado y otras opciones similares). El cálculo incluye todas las comisiones y otros cargos pagados o recibidos entre las partes del contrato que sean parte de la tasa de interés efectiva, así como los costos de transacción y todas las otras primas o descuentos.

Los costos de transacción incluyen, entre otros, honorarios y comisiones pagados a agentes, asesores e intermediarios, derechos pagados a autoridades regulatorias y a mercados de valores, pagos por fianzas o por aval, así como impuestos sobre transferencia del instrumento financiero. No incluyen premios o descuentos, los cuales forman parte del valor razonable del instrumento financiero al momento de la transacción.

Los pasivos provenientes de la captación tradicional denominados en moneda extranjera se reconocen en la moneda original y se convierten a pesos mexicanos al tipo de cambio vigente en la fecha de concertación. Al cierre del ejercicio, estos pasivos se convierten al tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera. Las variaciones en los tipos de cambio se reconocen en los resultados del ejercicio en que ocurren.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los pasivos provenientes de la captación tradicional se valúan a su costo amortizado, el cual incluye, entre otros, los incrementos por el interés efectivo devengado y las disminuciones por los pagos de principal e interés y, en su caso, el efecto de cualquier condonación que se haya obtenido sobre el monto a pagar. El interés efectivo se reconoce como un "Gasto por intereses" en los resultados del ejercicio a medida que se devenga.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La Institución da de baja un pasivo proveniente de la captación tradicional (o una parte del mismo) del estado de situación financiera consolidado sólo cuando éste se extingue; porque se ha cumplido con la obligación; es decir, ésta se transfirió, se liquidó o expiró.

Los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan dentro del rubro “Gastos por intereses”. Por aquellos títulos colocados a un precio diferente al valor nominal, la diferencia entre el valor nominal del título y el monto de efectivo recibido por el mismo se reconoce como un cargo o crédito diferido y se amortiza bajo el método de línea recta contra resultados durante el plazo del título que le dio origen.

Cuando el Instrumento Financiero por Pagar tiene una tasa de interés que se modifica periódicamente, la tasa de interés efectiva se determina para cada periodo. En tal caso, sería necesario determinar la tasa de interés efectiva para el resto de la vida del préstamo, considerando los costos de transacción aún no amortizados. Si existen pagos periódicos del principal, una amortización de los costos de transacción en línea recta no es adecuada. Sin embargo, si los cambios de las tasas no son relevantes, no será necesario cambiar la tasa efectiva.

q. Provisiones

La Institución reconoce con base en estimaciones de la Administración, provisiones por aquellas obligaciones presentes en las que es probable la transferencia de activos o la prestación de servicios y surgen como consecuencia de eventos pasados.

r. Préstamos interbancarios y de otros organismos

Este rubro comprende los préstamos de exigibilidad inmediata, de corto plazo y de largo plazo de bancos nacionales y extranjeros, los cuales se registran tomando como base el valor contractual de la obligación. Los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan dentro del rubro “Gastos por intereses”.

Los préstamos interbancarios que recibe la Institución a un plazo menor o igual a 3 días hábiles se presentan como de exigibilidad inmediata, en tanto que los mayores a 3 días hábiles se agrupan como de corto y/o largo plazo en el estado de situación financiera consolidado.

Los préstamos interbancarios denominados en moneda extranjera se reconocen en la moneda correspondiente y se convierten al tipo de cambio histórico vigente a la fecha de concertación del crédito. Al cierre del ejercicio, estos pasivos se convierten al tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera. Las variaciones en los tipos de cambio se reconocen en los resultados del ejercicio en que ocurren.

Con posterioridad a su reconocimiento inicial, los préstamos interbancarios se valúan a su costo amortizado, el cual incluye, entre otros, los incrementos por el interés efectivo devengado y las disminuciones por los pagos de principal e interés y, en su caso, el efecto de cualquier condonación que se haya obtenido sobre el monto a pagar. El interés efectivo se reconoce como un "Gasto por intereses" en los resultados del ejercicio a medida que se devenga.

s. Beneficios a los empleados

Los beneficios a los empleados otorgados por la Institución son toda clase de remuneraciones que se devengan a favor de los mismos y/o sus beneficiarios a cambio de los servicios recibidos del empleado o por el término de la relación laboral. Dichos beneficios se describen a continuación:

- **Beneficios directos a corto plazo**

Se reconocen en los resultados del período en que se devengan los servicios prestados. Se reconoce un pasivo por el importe que se espera pagar si la Institución tiene una obligación legal o asumida de pagar esta cantidad como resultado de los servicios pasados proporcionados y la obligación se puede estimar de forma razonable.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- **Beneficios directos a largo plazo**

La obligación neta de la Institución en relación con los beneficios directos a largo plazo (excepto por la Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida) y que se espera que la Institución pague después de los doce meses de la fecha del estado de situación financiera más reciente que se presenta, es la cantidad de beneficios futuros que los empleados han obtenido a cambio de su servicio en el ejercicio actual y en los anteriores.

- **Beneficios por terminación**

Se reconoce un pasivo por beneficios por terminación y un costo o gasto cuando la Institución no tiene alternativa realista diferente que la de afrontar los pagos o no pueda retirar la oferta de esos beneficios, o cuando cumple con las condiciones para reconocer los costos de una reestructuración, lo que ocurra primero. Si no se espera que se liquiden dentro de los 12 meses posteriores al cierre del ejercicio anual, entonces se descuentan.

- **Plan de beneficios definidos**

En adición, la Institución tiene establecido un plan de beneficios definidos que cubre las pensiones por jubilación, las primas de antigüedad y las indemnizaciones legales a las que tienen derecho los empleados, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo, así como las obligaciones relativas a los planes para los beneficios médicos posteriores al retiro y el seguro de vida de jubilados.

Para todos los planes se han constituido fideicomisos irrevocables en los que se administran los activos de los fondos.

El cálculo de las obligaciones por los planes de beneficios definidos se realiza anualmente por actuarios independientes, utilizando el método de crédito unitario proyectado. Cuando el cálculo resulta en un posible activo para la Institución, el activo reconocido se limita al valor presente de los beneficios económicos disponibles en la forma de reembolsos futuros del plan o reducciones en las futuras aportaciones al mismo. Para calcular el valor presente de los beneficios económicos, se debe considerar cualquier requerimiento de financiamiento mínimo.

El costo laboral del servicio actual, el cual representa el costo del período por beneficios al empleado por haber cumplido un año más de vida laboral con base en los planes de beneficios, se reconoce en los gastos de administración. La Institución determina el gasto (ingreso) por intereses neto sobre el pasivo (activo) neto por beneficios definidos del período, multiplicando la tasa de descuento utilizada para medir la obligación de beneficio definido por el pasivo (activo) neto definido al inicio del período anual sobre el que se informa, tomando en cuenta los cambios en el pasivo (activo) neto por beneficios definidos durante el período como consecuencia de estimaciones de las aportaciones y de los pagos de beneficios.

Las modificaciones a los planes que afectan el costo de servicios pasados, se reconocen en los resultados de forma inmediata en el año en el cual ocurra la modificación. Asimismo, los efectos por eventos de liquidación o reducción de obligaciones en el período, que reducen significativamente el costo de los servicios futuros y/o que reducen significativamente la población sujeta a los beneficios, se reconocen en los resultados del período.

Las remediciones generadas a partir del 1 de enero de 2016 (antes ganancias y pérdidas actuariales), resultantes de diferencias entre las hipótesis actuariales proyectadas y las reales al final del período, se reconocen en el período en que se incurren como parte de la utilidad integral dentro del capital contable y posteriormente se reciclan a los resultados del período, tomando como base la vida laboral remanente promedio de los empleados.

De acuerdo con la resolución de la Comisión Bancaria publicada el 31 de diciembre de 2015, la Institución reconocerá las modificaciones a los planes y remediciones acumuladas hasta el 31 de diciembre de 2015, de manera gradual a más tardar a partir del año 2021 y durante los siguientes cuatro años, reconociendo el 20% a partir de su aplicación inicial y un 20% en cada uno de los años subsecuentes.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Participación de los Trabajadores en la Utilidad causada y diferida

La participación de los trabajadores en la utilidad causada en el año se determina conforme a las disposiciones fiscales vigentes.

La Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida se registra de acuerdo con el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de los mismos. Se reconoce la Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida (activos y pasivos) por las consecuencias fiscales futuras atribuibles a las diferencias temporales entre los valores contables de los activos y pasivos existentes y su base fiscal. La Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida se calcula utilizando las tasas establecidas en la ley correspondiente y que se aplicarán a la utilidad gravable en los años en que se estima que se revertirán las diferencias temporales. El efecto de cambios en las tasas fiscales sobre la Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida se reconoce en los resultados del período en que se aprueban dichos cambios.

La Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida se presenta y clasifica en los resultados del período, excepto aquellos que se originan de una transacción que se reconoce en el Otros Resultados Integrales o directamente en un rubro del capital contable. La Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida se presenta dentro del rubro de “Gastos de administración y promoción”, en el estado de resultado integral consolidado.

t. Capital contable

El capital social y otras cuentas incluidas dentro del capital (reservas, resultados acumulados, etc.) se presentan expresados como sigue: i) movimientos realizados a partir del 1 de enero de 2008, a su valor histórico y ii) movimientos realizados hasta el 31 de diciembre de 2007 a sus valores actualizados conforme se explica en la Nota 3 (b).

u. Segmentos

La información financiera por segmentos está elaborada con base en lo señalado en el párrafo 6 del criterio A-2 Aplicación de normas particulares, emitido por la Comisión Bancaria a través del Anexo 33 de la CUB, para permitir al usuario de la información financiera el análisis de la entidad, con una óptica igual a la de la gerencia o administración de la misma.

NAFIN segrega sus actividades de acuerdo con los siete segmentos operativos, como se describe a continuación:

- La operación de Mercados y Tesorería: Son aquellas a través de las cuales se participa en el capital de riesgo de empresas públicas y privadas orientando a consolidar la estructura financiera de las mismas, incluyendo las operaciones de inversión que realiza la institución por cuenta propia, tales como inversiones en instrumentos financieros, reportos, préstamos de valores e instrumentos financieros derivados.
- La operación crediticia de primer piso: Corresponde a créditos colocados directamente a empresas del sector público y privado.
- La operación crediticia de segundo piso: Corresponde a la canalización de recursos a través de intermediarios financieros bancarios y no bancarios.
- Garantías de crédito: Programa con el que se incentiva el otorgamiento de crédito a las MyPimes a través de la participación de Nafin en el riesgo sobre los financiamientos otorgados por los IF.
- Agente Financiero: Operaciones de crédito con recursos provenientes de organismos financieros internacionales y las realizadas bajo la figura de Mandato, en las cuales la Institución actúa por cuenta y orden del propio Gobierno Federal, bajo los términos y condiciones específicos que establece la SHCP, así como a la normatividad aplicable según la fuente de recursos.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- Fiduciario: Vehículo financiero para la administración de bienes y derechos, a través de un fideicomiso o mandato para un fin específico.
- Otros Negocios (Inversión de capital, Subsidiarias, entre otros): Aportaciones de capital a través de fondos de capital privado para consolidar pequeñas y medianas empresas. Además de los ingresos provenientes de la participación de la institución en empresas relacionadas.

v. Reconocimiento de ingresos

Los intereses generados por los préstamos otorgados, incluyendo los interbancarios pactados a un plazo menor o igual a tres días hábiles, se reconocen en resultados conforme se devengan. Los intereses sobre cartera de crédito vencida se reconocen en resultados hasta el momento en que efectivamente se cobran.

Los cobros anticipados por concepto de intereses y las comisiones por originación del crédito se registran dentro del rubro de “Créditos diferidos y cobros anticipados” y se aplican a los resultados del ejercicio en el rubro de “Ingresos por intereses” y “Comisiones y tarifas cobradas”, respectivamente, conforme se devenguen, en el plazo del crédito o durante el año, según aplique.

Las comisiones derivadas de los servicios de custodia o administración de bienes se reconocen en los resultados cuando se proporciona el servicio en el rubro de “Comisiones y tarifas cobradas”.

Las comisiones por operaciones fiduciarias se reconocen en resultados conforme se devenga el servicio en el rubro de “Comisiones y tarifas cobradas”. En el momento en que el adeudo de dichas comisiones presente 90 o más días naturales de incumplimiento de pago, se suspende la acumulación de dichos ingresos devengados y se lleva el control de éstos en cuentas de orden; en caso de que dichos ingresos devengados sean cobrados, se reconocen directamente en los resultados del ejercicio.

Las comisiones por reestructuraciones o renovaciones de créditos se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio en el rubro de “Ingresos por intereses”, bajo el método de línea recta durante el nuevo plazo del crédito.

Las comisiones por la intermediación que realiza la Institución entre el acreditante de un financiamiento y el acreditado, por la concertación de créditos en los mercados, se registra en el estado de resultado integral consolidado cuando estas se devengan en el rubro de “Comisiones y tarifas cobradas”.

w. Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se registran contablemente al tipo de cambio vigente en la fecha de su celebración. A la fecha de cierre de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos monetarios, denominados en moneda extranjera, se convierten al tipo de cambio de cierre de jornada publicado por el Banco de México. Las diferencias cambiarias generadas entre la fecha de celebración de las transacciones y las de su cobro o pago, así como las derivadas de la traducción a pesos mexicanos de los saldos denominados en moneda extranjera a la fecha de los estados financieros consolidados, se aplican a resultados del ejercicio en el que se originan.

En el caso de la sucursal de Londres las divisas extranjeras distintas al dólar, éstas se convierten primeramente a dólares y posteriormente a pesos mexicanos conforme a lo explicado en el párrafo anterior.

x. Valor razonable

El valor razonable es el precio de salida que sería recibido por vender un activo, o pagado para transferir un pasivo, en una transacción ordenada entre participantes del mercado a la fecha de valuación.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Para determinar el valor razonable se requiere considerar:

- a) el activo o pasivo particular que se está valuando;
- b) para un activo no monetario, el mayor y mejor uso del activo, y si el activo es utilizado en combinación con otros activos o sobre una base independiente;
- c) el mercado en el que una transacción ordenada tendría lugar para el activo o el pasivo; y
- d) la técnica o técnicas de valuación apropiadas para determinar el valor razonable.

Jerarquía del valor razonable

Para incrementar la coherencia y comparabilidad en la determinación del valor razonable e información a revelar relacionada, los Criterios Contables establecen una jerarquía del valor razonable que clasifica en tres niveles los datos de entrada utilizados para determinar dicho valor. La disponibilidad de datos de entrada relevantes y su relativa subjetividad pueden afectar la selección de las técnicas de valuación adecuadas. Sin embargo, la jerarquía del valor razonable prioriza los datos de entrada y no las técnicas de valuación utilizadas para determinar el valor razonable.

La jerarquía del valor razonable concede la prioridad más alta a los precios cotizados (sin ajustar) en mercados activos para activos y pasivos idénticos (datos de entrada de Nivel 1) y la prioridad más baja a los datos de entrada no observables (datos de entrada de Nivel 3).

La Institución clasifica sus activos y pasivos valuados a valor razonable conforme lo siguiente:

Nivel 1: Cuando la evidencia de los datos de entrada se encuentra disponible en el mercado principal del activo y/o pasivo, y cuando la Institución puede realizar una transacción para ese activo y/o pasivo al precio de mercado en la fecha de valuación.

Por otro lado, la Institución no clasifica como Nivel 1 los precios actualizados para valuación que se determinen mediante el uso de modelos de valuación internos.

Los activos y pasivos a valor razonable presentados en el Nivel 1 deben transferirse al siguiente Nivel cuando: i) los activos y pasivos similares valuados a valor razonable cuentan con un precio cotizado en un mercado activo, pero este no es observable; ii) un precio en un mercado activo no representa el valor razonable en la fecha de valuación, o iii) se determina el valor razonable de un pasivo o de un instrumento de capital utilizando un precio cotizado en un mercado activo y dicho precio requiere ajustarse por factores específicos.

Nivel 2: Cuando: a) los datos de entrada son diferentes de los disponibles en el mercado, pero son observables sustancialmente todo el plazo de la vida del activo y/o pasivo; b) los precios cotizados son idénticos o similares en mercados con transacciones poco frecuentes y de volúmenes suficientes; c) se utilizan datos de entrada distintos de los precios cotizados pero son observables, y d) los datos de entrada pueden ser corroborados por el mercado.

Los activos y pasivos a valor razonable presentados en el Nivel 2 se transfieren al Nivel 3, cuando los ajustes realizados a los datos de entrada no observables son relevantes y significativos para la valuación completa.

Nivel 3: Cuando existe una actividad mínima del mercado a la fecha de valuación del activo y/o pasivo y, por lo tanto, los datos de entrada no son observables para la valuación.

y. Cuentas de orden

Las cuentas de orden corresponden principalmente a los bienes en custodia o en administración y operaciones de fideicomisos.

Los valores propiedad de clientes que se tienen en custodia, garantía y administración, se reconocen en las cuentas de orden respectivas de acuerdo con los criterios contables establecidos por la Comisión Bancaria, representando así el monto máximo esperado por el que estaría obligada la Institución a responder ante sus clientes.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Los montos de los bienes en custodia o en administración se presentan en el rubro “Bienes en custodia o en administración”, en tanto que los montos de las operaciones de fideicomiso se presentan en el rubro de “Bienes en fideicomiso o mandato”.

z. Contingencias

Las contingencias representan activos o pasivos que surgen a raíz de sucesos pasados, cuya existencia ha de ser confirmada sólo por la ocurrencia o, en su caso, por la falta de ocurrencia, de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control de la Institución.

Las obligaciones o pérdidas importantes relacionadas con contingencias se reconocen cuando es probable que sus efectos se materialicen y existen elementos razonables para su cuantificación. Si no existen estos elementos razonables, se incluye su revelación en forma cualitativa en las notas a los estados financieros consolidados. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe certeza absoluta de su realización.

4. POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA

La reglamentación del Banco Central establece normas y límites a los bancos para mantener posiciones en monedas extranjeras en forma nivelada. La posición (corta o larga) permitida por el Banco Central es equivalente a un máximo del 15% del capital básico calculado al trimestre inmediato anterior. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Institución mantiene una posición dentro de los límites autorizados.

A continuación, se muestra la posición en moneda extranjera consolidada:

	<u>Moneda extranjera Dolarizada</u>		<u>Importe valorizado</u>	
Activos	\$ 5,454	\$ 5,069	\$ 92,540	\$ 98,888
Pasivos	<u>(5,574)</u>	<u>(5,077)</u>	<u>(94,570)</u>	<u>(99,054)</u>
Posición larga (corta)	\$ <u>(120)</u>	\$ <u>(8)</u>	\$ <u>(2,030)</u>	\$ <u>(166)</u>

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos y pasivos en moneda extranjera en millones de moneda de origen se muestran a continuación:

	<u>2023</u>			<u>2022</u>		
	<u>Activos</u>	<u>Pasivos</u>	<u>Posición neta</u>	<u>Activos</u>	<u>Pasivos</u>	<u>Posición neta</u>
Dólares americanos	\$ 5,426	\$ (5,549)	\$ (123)	\$ 4,939	\$ (4,950)	\$ (11)
Yenes Japoneses	9	-	9	15,028	(15,017)	11
Euros	19	(17)	2	9	(7)	2
Libras Esterlinas	<u>6</u>	<u>(5)</u>	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>(5)</u>	<u>1</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos y pasivos de la Institución en monedas extranjeras valorizados en moneda nacional se muestran a continuación:

	2023			2022		
	Activos	Pasivos	Posición neta	Activos	Pasivos	Posición neta
Dólares Americanos	\$ 92,061	\$ (94,145)	\$ (2,084)	\$ 96,346	\$ (96,574)	\$ (228)
Yenes Japoneses	1	-	1	2,219	(2,218)	1
Euros	352	(316)	36	183	(142)	41
Libras Esterlinas	126	(109)	17	140	(120)	20
	<u>\$ 92,540</u>	<u>\$ (94,570)</u>	<u>\$ (2,030)</u>	<u>\$ 98,888</u>	<u>\$ (99,054)</u>	<u>\$ (166)</u>

Los efectos en resultados por valuación de las operaciones en moneda extranjera en los años terminados el 31 de diciembre 2023 y 2022, fueron de (99) y 62, respectivamente.

Los activos y pasivos denominados en dólares estadounidenses, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, fueron traducidos a pesos mexicanos al tipo de cambio publicado por el Banco México de \$19.9666 y \$19.5089, respectivamente, por un dólar estadounidense. El tipo de cambio a la fecha del dictamen del auditor externo sobre los estados financieros que se acompañan es de: \$16.7995 por un dólar de los Estados Unidos de América.

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES

Al 31 de diciembre del 2023 y 2022 el rubro se integra como sigue:

	2023	2022
Bancos del país y del extranjero (a)	\$ 98,780	\$ 20,634
Venta de divisas a 24 y 48 horas	-	(681)
Documentos de cobro inmediato	-	1
Disponibilidades restringidas:		
Préstamos bancarios con vencimiento menor a cuatro días (c)	5,846	3,202
Depósitos a plazo (b)	30,647	31,553
Depósitos en Banco de México (d)	4,587	4,584
Compra de divisas a 24, 48 y 72 horas	-	927
	<u>\$ 139,860</u>	<u>\$ 60,220</u>

- (a) En diciembre de 2023, se contrató fondeo para operaciones de crédito autorizadas por los Órganos de Gobierno, que fueron reprogramadas para el primer trimestre de 2024, por lo que los recursos fueron invertidos temporalmente en depósitos a la vista a condiciones de mercado.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

(b) Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 los depósitos a plazo se detallan como sigue:

<u>2023</u>	<u>Importe</u>	<u>Tasa anual</u>	<u>Plazo anual</u>
Bancomext	\$ 1,719	5.98%	90 días
Bancomext	1,719	5.94%	90 días
Bancomext	1,719	5.95%	90 días
Bancomext	854	5.93%	87 días
Bancomext	853	5.94%	90 días
Bancomext	852	5.93%	90 días
Bancomext	511	5.93%	88 días
Bancomext	2,553	5.93%	90 días
Bancomext	850	5.92%	87 días
Bancomext	1,615	5.92%	90 días
Bancomext	2,887	5.90%	90 días
Bancomext	2,207	5.88%	90 días
Bancomext	1,697	5.88%	90 días
Standard Chartered	1,700	5.33%	21 días
Standard Chartered	1,700	5.48%	32 días
Sumimoto Mitsui B	1,700	5.41%	30 días
Sumimoto Mitsui B	2,380	5.58%	63 días
Mizuho International PLC	7	4.20%	21 días
Mizuho International PLC	1,432	5.39%	21 días
Mizuho International PLC	1,692	5.42%	31 días
	<u>\$ 30,647</u>		
<u>2022</u>	<u>Importe</u>	<u>Tasa anual</u>	<u>Plazo anual</u>
Bancomext	\$ 1,951	4.59%	63 días
Bancomext	976	4.69%	60 días
Bancomext	976	4.71%	60 días
Bancomext	976	4.70%	63 días
Bancomext	2,536	4.88%	90 días
Bancomext	585	4.85%	90 días
Bancomext	2,926	4.86%	90 días
Bancomext	976	4.86%	92 días
Bancomext	976	4.90%	90 días
Bancomext	878	4.87%	93 días
Bancomext	3,317	4.91%	90 días
Bancomext	1,951	4.93%	90 días
Mizuho International PLC	7	3.38%	14 días
Mizuho International PLC	1,600	4.30%	14 días
Standard Chartered	585	4.46%	34 días
Standard Chartered	975	4.45%	32 días
Standard Chartered	975	4.42%	31 días
Standard Chartered	975	4.69%	62 días
Sumimoto Mitsui B	1,366	4.39%	28 días
Sumimoto Mitsui B	975	4.43%	21 días
Sumimoto Mitsui B	390	4.44%	30 días

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

<u>2022</u>	<u>Importe</u>	<u>Tasa anual</u>	<u>Plazo anual</u>
Sumimoto Mitsui B	\$ 975	4.51%	61 días
The Bank Of Nova S	293	4.38%	32 días
The Bank Of Nova S	780	4.42%	30 días
The Bank Of Nova S	585	4.43%	30 días
The Bank Of Nova S	780	4.43%	32 días
The Bank Of Nova S	293	4.53%	30 días
The Bank Of Nova S	390	4.56%	32 días
The Bank Of Nova S	585	4.56%	30 días
	<u>\$ 31,553</u>		

(c) 1 31 de diciembre de 2023 y 2022, los préstamos bancarios con vencimiento menor o igual a cuatro días se analizan a continuación:

<u>2023</u>	<u>Importe</u>	<u>Tasa anual</u>	<u>Plazo anual</u>
Banobras	\$ 119	11.25%	3 días
Scotiabank Inverlat	4,922	11.54%	3 días
Sociedad Hipotecaria Federal	805	11.51%	3 días
	<u>\$ 5,846</u>		

<u>2022</u>	<u>Importe</u>	<u>Tasa anual</u>	<u>Plazo anual</u>
Banobras	\$ 176	10.78%	3 días
Credit Agricole CIB	975	10.99%	3 días
Mizuho Corporate Bank Ltd.	1,171	10.40%	3 días
Sociedad Hipotecaria Federal	880	10.29%	3 días
	<u>\$ 3,202</u>		

(d) Al 31 de diciembre de 2023, los depósitos en el Banco de México corresponden a depósitos de regulación monetaria, lo cuales carecen de plazo. Los intereses generados por los depósitos en el Banco de México por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, fueron de \$518 y \$355, respectivamente. Las Disposiciones vigentes emitidas por el Banco Central para los depósitos de regulación monetarias establecen que podrán estar compuestos por efectivo, valores o ambos.

Al 31 de diciembre de 2023, el efectivo y equivalentes en moneda extranjera se integran como se muestra a continuación:

	<u>Importe en millones de moneda de origen</u>	<u>Tipo de cambio</u>	<u>Plazo</u>	<u>Equivalencia en moneda nacional</u>
Dólares americanos	2,418	16.9666	Menor a 90 días	\$ 41,025
Euros	11	18.7455	Menor a 90 días	206
Libras esterlinas	1	21.6214	Menor a 90 días	22
				<u>\$ 41,253</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2022, el efectivo y equivalentes en moneda extranjera se integran como se muestra a continuación:

	Importe en millones de moneda de origen	Tipo de cambio	Plazo	Equivalencia en moneda nacional
Dólares americanos	1,832	19.5089	Menor a 90 días	\$ 35,740
Euros	1	20.8092	Menor a 90 días	21
Libras esterlinas	1	23.4634	Menor a 90 días	23
				<u>\$ 35,784</u>

6. INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Al 31 de diciembre del 2023 las inversiones en instrumentos financieros negociables y para cobrar o vender se integran como sigue:

	Principal	Intereses	Incremento (Decremento) por Valuación	Total
Instrumentos Financieros Para Negociar				
Instrumentos de Deuda				
Instrumentos Gubernamentales	\$ 12,701	\$ 6	\$ 6	\$ 12,713
Instrumentos Bancarios	-	-	-	-
Otros Instrumentos	5	-	-	5
Subsidiarias	16	1	-	17
Instrumentos de Capital				
Instrumentos Financieros de Capital	88	-	(45)	43
Subsidiarias	8,688	-	-	8,688
Total Instrumentos Financieros Para Negociar	\$ 21,498	\$ 7	\$ (39)	\$ 21,466
Instrumentos Financieros Para Negociar Restringidos u Otorgados en Garantía Colateral				
Instrumentos de Deuda				
Instrumentos Gubernamentales	\$ 176,737	\$ 115	\$ 68	\$ 176,920
Instrumentos Bancarios	-	-	-	-
Otros Instrumentos	6,759	4	-5	6,758
Instrumentos de Capital				
Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Total Instrumentos Financieros Para Negociar Restringidos	183,496	119	63	183,678
Total Instrumentos Negociables	\$ 204,994	\$ 126	\$ 24	\$ 205,144
Instrumentos Financieros Para Cobrar o Vender				
Instrumentos de Deuda				
Instrumentos Gubernamentales	\$ 7,943	\$ 111	\$ 23	\$ 8,077
Instrumentos Bancarios	119	1	(2)	118
Otros Instrumentos	9,945	139	(486)	9,598
Subsidiarias	20	-	-	20
Instrumentos de Capital				
Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Total Instrumentos Financieros Para Cobrar o Vender	\$ 18,027	\$ 251	\$ (465)	\$ 17,813

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

	Principal	Intereses	Incremento (Decremento) por Valuación	Total
Instrumentos Financieros Para Cobrar o Vender Restringidos u Otorgados en Garantía Colateral				
Instrumentos de Deuda				
Instrumentos Gubernamentales	\$ 2,629	\$ 30	\$ (69)	\$ 2,590
Instrumentos Bancarios	256	2	(6)	252
Otros Instrumentos	-	-	-	-
Instrumentos de Capital/ Instrumentos Financieros de Capital				
	-	-	-	-
Total Instrumentos Financieros Para Cobrar o Vender Restringidos	<u>2,885</u>	<u>32</u>	<u>(75)</u>	<u>2,842</u>
Total de Instrumentos para cobrar y vender	<u>\$ 20,912</u>	<u>\$ 283</u>	<u>\$ (540)</u>	<u>\$ 20,655</u>

Al 31 de diciembre del 2022 las inversiones en instrumentos financieros negociables y para cobrar o vender se integran como sigue:

	Principal	Intereses	Incremento (Decremento) por Valuación)	Total
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 25,720	\$ 7	\$ (52)	\$ 25,675
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos	7,737	2	(14)	7,725
Subsidiarias	5	-	-	5
Instrumentos de capital				
Instrumentos financieros de capital	78	-	(36)	42
Subsidiarias	10,078	-	-	10,078
Total instrumentos financieros negociables	<u>\$ 43,618</u>	<u>\$ 9</u>	<u>\$ (102)</u>	<u>\$ 43,525</u>

Instrumentos financieros negociables Restringidos u otorgados en garantía colateral

Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 163,388	\$ 56	\$ (76)	\$ 163,368
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos	5,705	2	(10)	5,697
Instrumentos de capital				
Instrumentos financieros de capital	-	-	-	-
Total instrumentos financieros negociables restringidos	<u>169,093</u>	<u>58</u>	<u>(86)</u>	<u>169,065</u>
Total de Instrumentos Financieros negociables	<u>\$ 212,711</u>	<u>\$ 67</u>	<u>\$ (188)</u>	<u>\$ 212,590</u>

	Principal	Intereses	Incremento (Decremento) por Valuación	Total
Instrumentos financieros para cobrar o vender				
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 7,677	\$ 34	\$ 16	\$ 7,727
Instrumentos bancarios	431	3	(16)	418
Otros instrumentos	13,809	173	(784)	13,198
Subsidiarias	27	-	-	27
Instrumentos de capital				
Instrumentos financieros de capital	-	-	-	-
Total instrumentos financieros para cobrar o vender	<u>\$ 21,944</u>	<u>\$ 210</u>	<u>\$ (784)</u>	<u>\$ 21,370</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

	Principal	Intereses	Incremento (Decremento) por Valuación	Total
Instrumentos financieros para cobrar o vender restringidos u otorgados en garantía colateral				
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 2,733	\$ 29	\$ (166)	\$ 2,596
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos				
Instrumentos de capital	-	-	-	-
Instrumentos financieros de capital	-	-	-	-
Total instrumentos financieros para cobrar o vender restringido	<u>2,733</u>	<u>29</u>	<u>(166)</u>	<u>2,596</u>
Total, Instrumentos Financieros para cobrar o vender	<u>\$ 24,677</u>	<u>\$ 239</u>	<u>\$ (950)</u>	<u>\$ 23,966</u>

Al 31 de diciembre del 2023 las inversiones en instrumentos financieros para cobrar principal e intereses se integran como sigue:

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés	Partidas pendientes de amortizar	Intereses devengados no cobrados	Pérdida Crediticia Esperada	Costo amortizado
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 647	\$ 591	\$ (1)	\$ 1,237
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos	<u>436</u>	<u>99</u>	<u>(27)</u>	<u>508</u>
Total instrumentos financieros para cobrar principal e intereses	<u>\$ 1,083</u>	<u>\$ 690</u>	<u>\$ (28)</u>	<u>\$ 1,745</u>
Instrumentos financieros para cobrar principal e intereses restringidos u otorgados en garantía colateral				
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 5,056	\$ 4,635	\$ (9)	\$ 9,682
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Total instrumentos financieros para cobrar principal e intereses restringidos	<u>\$ 5,056</u>	<u>\$ 4,635</u>	<u>\$ (9)</u>	<u>\$ 9,682</u>
Total instrumentos financieros para cobrar principal e intereses	<u>\$ 6,139</u>	<u>\$ 5,325</u>	<u>\$ (37)</u>	<u>\$ 11,427</u>

Al 31 de diciembre del 2022 las inversiones en instrumentos financieros para cobrar principal e intereses se integran como sigue:

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés	Partidas pendientes de amortizar	Intereses devengados no cobrados	Pérdida Crediticia Esperada	Costo amortizado
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 401	\$ 333	\$ (2)	\$ 732
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos	<u>485</u>	<u>92</u>	<u>(36)</u>	<u>541</u>
Total instrumentos financieros para cobrar principal e intereses	<u>\$ 886</u>	<u>\$ 425</u>	<u>\$ (38)</u>	<u>\$ 1,273</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés	Partidas pendientes de amortizar	Intereses devengados no cobrados	Pérdida Crediticia Esperada	Costo amortizado
Instrumentos financieros para cobrar principal e intereses restringidos u otorgados en garantía colateral				
Instrumentos de deuda				
Instrumentos gubernamentales	\$ 5,410	\$ 4,519	\$ (19)	9,910
Instrumentos bancarios	-	-	-	-
Otros instrumentos	-	-	-	-
Total instrumentos financieros para cobrar principal e intereses restringidos	5,410	4,519	(19)	9,910
Total instrumentos financieros para cobrar principal e intereses	\$ 6,296	\$ 4,944	\$ (57)	11,183

Las inversiones en instrumentos financieros para cobrar principal e intereses al 31 de diciembre de 2023 y 2022 respectivamente se encuentran en las siguientes monedas:

2023				
	Moneda Nacional	Euros	Dólares Americanos	
Sin Restricción				
Certificados Bursátiles	\$ 190	\$ -	\$ -	-
Udibonos	94	-	-	-
Certificados Bursátiles Segregables	1,142	-	-	-
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal		19		300
Con Restricción				
Certificados Bursátiles Segregables	9,682	-	-	-
Total	\$ 11,108	\$ 19	\$ -	300
2022				
	Moneda Nacional	Euros	Dólares Americanos	
Sin Restricción				
Certificados Bursátiles	\$ 182	\$ -	\$ -	-
Udibonos	90	-	-	-
Certificados Bursátiles Segregables	642	-	-	-
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal		20		340
Con Restricción				
Certificados Bursátiles Segregables	9,910	-	-	-
Total	\$ 10,824	\$ 20	\$ -	340

Las inversiones en instrumentos financieros al 31 de diciembre del 2023 y 2022 tienen los siguientes plazos de vencimiento:

Instrumentos financieros para negociar en directo.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Instrumentos Financieros Negociables sin restricción (Principal).

	2023				Total
	Menos de 1 Año	De 1 a 3 Años	De 3 a 5 Años	Mayor a 5 Años	
Bon-des	\$ 6	\$ 6,112	\$ 3,912	\$ -	\$ 10,030
Bonos M	4	114	290	27	435
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	5	-	-	-	5
Certificados de la Tesorería	-	337	-	-	337
Ipabonos	1,909	-	-	-	1,909
Udibonos	-	-	-	(10)	(10)
Total Individual	\$ 1,924	\$ 6,563	\$ 4,202	\$ 17	\$ 12,706
Instrumentos Financieros de Capital					88
Subsidiarias					8,704
Total Consolidado					\$ 21,498

Instrumentos Financieros Negociables Restringidos (Principal).

	Menos de 1 Año	De 1 a 3 Años	De 3 a 5 Años	Mayor a 5 Años	Total
Bon-des	\$ 20,379	\$ 46,785	\$ 27,595	\$ 1,492	\$ 96,251
Bonos M	-	10	-	298	308
Certificados Bursátiles	602	-	-	-	602
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	6,157	-	-	-	6,157
Certificados de la Tesorería	1,046	1,909	-	-	2,955
Ipabonos	17,108	27,273	22,901	9,808	77,090
Udibonos	-	52	3	78	133
Total Consolidado	\$ 45,292	\$ 76,029	\$ 50,499	\$ 11,676	\$ 183,496

Instrumentos Financieros Negociables sin restricción (Principal)

Etiquetas de fila	1 a 3 años	3 a 5 años	Mayor de 5 años	Menor a 1 año	Total general
Bon-des	\$ 504	\$ 6,532	\$ 1,087	\$ 11,827	\$ 19,950
Bonos M	19	3	(65)	5	(38)
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo	-	-	-	101	101
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	1,040	-	-	6,596	7,636
Certificados de la Tesorería	33	-	-	1,162	1,195
Ipabonos	2,954	-	-	1,659	4,613
Udibonos	-	-	-	-	-
Total individual	\$ 4,550	\$ 6,535	\$ 1,022	\$ 21,350	\$ 33,457
Subsidiarias					5
Total consolidado					\$ 33,462

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Instrumentos financieros para negociar restringidos (Principal)

Etiquetas de fila	1 a 3 años	3 a 5 años	Mayor de 5 años	Menor a 1 año	Total general
Bondes	\$ 68,075	\$ 10,883	\$ 62	\$ 6,751	\$ 85,771
Bonos M	39	8	611	629	1,287
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	1,468	-	-	4,237	5,705
Certificados de la Tesorería	-	-	-	903	903
Ipabonos	37,581	19,277	4,959	13,500	75,317
Udibonos	1	28	62	19	110
Total individual	\$ 107,164	\$ 30,196	\$ 5,694	\$ 26,039	\$ 169,093

Instrumentos Financieros para Cobrar o Vender Sin Restricción (Principal)

	2023				Total
	Menos de 1 Año	De 1 a 3 Años	De 3 a 5 Años	Mayor a 5 Años	
Bondes	\$ 3,657	\$ 993	\$ -	\$ -	\$ 4,650
Certificados Bursátiles	-	684	250	248	1,182
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	1,992	3,158	1,412	2,320	8,882
Ipabonos	-	-	-	3,166	3,166
Deuda Soberana	-	-	126	-	126
Subsidiarias	21	-	-	-	21
Total General	\$ 5,670	\$ 4,835	\$ 1,788	\$ 5,734	\$ 18,027

Instrumentos Financieros para Cobrar o Vender Restringidos (Principal)

	Menos de 1 Año	De 1 a 3 Años	De 3 a 5 Años	Mayor a 5 Años	Total
Deuda Soberana	\$ -	\$ -	\$ 1,072	\$ 1,557	\$ 2,629
Certificados Bursátiles	-	256	-	-	256
Total General	\$ -	\$ 256	\$ 1,072	\$ 1,557	\$ 2,885

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Instrumentos Financieros para cobrar o vender en directo (Principal)

Etiquetas de fila	2022				Total general
	Menor a 1 año	1 a 3 años	3 a 5 años	Mayor de 5 años	
Deuda soberana	\$ -	\$ -	\$ 62	\$ 164	226
Bondes	1,677	5,775	-	-	7,452
Certificados Bursátiles Empresas Privadas	100	151	321	147	719
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo	62	905	320	-	1,287
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	2,991	3,044	2,628	3,393	12,056
Organismos Financieros Internacional	-	177	-	-	177
Total individual	\$ 4,830	\$ 10,052	\$ 3,331	\$ 3,704	21,917
Subsidiarias					27
Total consolidado					\$ 21,944

Instrumentos Financieros para comprar y vender restringido (Principal)

Etiquetas de fila	3 a 5 años	Mayor de 5 años	Total general
Deuda soberana	\$ 476	\$ 2,257	2,733

Instrumentos Financieros para cobrar principal e intereses en directo (Partidas pendientes de amortizar)

Etiquetas de fila	2023				Total
	Menos de 1 Año	De 1 a 3 Años	De 3 a 5 Años	Mayor a 5 Años	
Certificados Bursátiles	\$ -	\$ 99	\$ -	\$ -	99
Udibonos	-	-	-	50	50
Certificados Bursátiles Segregables	-	-	-	597	597
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	-	19	318	-	337
Total General	\$ -	\$ 118	\$ 318	\$ 647	1,083

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Instrumentos Financieros para comprar y vender restringido (Partidas pendientes de amortizar)

	<u>Menos de 1 Año</u>	<u>De 1 a 3 Años</u>	<u>De 3 a 5 Años</u>	<u>Mayor a 5 Años</u>	<u>Total</u>
Certificados Bursátiles Segregables	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,056	\$ 5,056
Total General	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,056	\$ 5,056

Instrumentos Financieros para cobrar principal e intereses en directo (Partidas pendientes de amortizar)

<u>Etiquetas de fila</u>	<u>2022</u>			
	<u>1 a 3 años</u>	<u>3 a 5 años</u>	<u>Mayor de 5 años</u>	<u>Total general</u>
Certificados bursátiles Entidades del Gobierno Federal	\$ 22	\$ 365	\$ -	\$ 387
Certificados Bursátiles Empresas Privadas	-	99	-	99
Udibonos	-	-	50	50
Certificados Bursátiles Segregables	-	-	350	350
Total consolidado	\$ 22	\$ 464	\$ 400	\$ 886

Instrumentos Financieros para comprar y vender restringido (Partidas pendientes de amortizar)

<u>Etiquetas de fila</u>	<u>Mayor de 5 años</u>	<u>Total general</u>
Deuda soberana	\$ 5,410	\$ 5,410

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

La jerarquía de valor razonable de los Instrumentos financieros de la Institución al 31 de diciembre de 2023 y 2022, se analiza como sigue:

Instrumentos financieros	2023			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Instrumentos financieros negociables sin restricción				
-Títulos en gubernamentales	\$ 12,713	\$ -	\$ -	\$ 12,713
-Títulos en bancarios	-	-	-	-
-Otros Instrumentos	5	-	-	5
-Títulos bancarios (Subsidiarias)	17	-	-	17
-Instrumentos Financieros de Capital	43	-	-	43
-Instrumentos Financieros de Capital (Subsidiarias)	-	166	8,522	8,688
Instrumentos financieros negociables con Restricción (reporto)				
-Títulos en gubernamentales	176,920	-	-	176,920
-Títulos en bancarios	-	-	-	-
-Otros Instrumentos	6,758	-	-	6,758
-Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Total instrumentos Financieros negociables	196,456	166	8,522	205,144
Instrumentos financieros para comprar y vender sin restricción				
-Títulos en gubernamentales	8,077	-	-	8,077
-Títulos en bancarios	118	-	-	118
-Otros Instrumentos	9,598	-	-	9,598
-Títulos bancarios (Subsidiarias)	10	-	-	10
-Otros Instrumentos (Subsidiarias)	10	-	-	10
-Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Instrumentos financieros para comprar y vender con restricción (reporto)				
-Títulos en gubernamentales	2,590	-	-	2,590
-Títulos en bancarios	252	-	-	252
-Otros Instrumentos	-	-	-	-
-Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Total instrumentos Financieros para comprar y vender	\$ 20,655	\$ -	\$ -	\$ 20,655
Instrumentos financieros	2022			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Instrumentos financieros negociables sin restricción				
-Títulos en gubernamentales	\$ 25,676	\$ -	\$ -	\$ 25,676
-Títulos en bancarios	-	-	-	-
-Otros Instrumentos	7,725	-	-	7,725
-Títulos bancarios (Subsidiarias)	-	-	4	4
-Instrumentos Financieros de Capital	43	-	-	43
-Instrumentos Financieros de Capital (Subsidiarias)	-	-	10,077	10,077
Instrumentos financieros negociables con Restricción (reporto)				
-Títulos en gubernamentales	163,368	-	-	163,368
-Títulos en bancarios	-	-	-	-
-Otros Instrumentos	5,697	-	-	5,697
-Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Total instrumentos Financieros negociables	202,509	-	10,081	212,590
Instrumentos financieros para comprar y vender sin restricción				
-Títulos en gubernamentales	7,728	-	-	7,728
-Títulos en bancarios	419	-	-	419
-Otros Instrumentos	13,197	-	-	13,197
-Títulos bancarios (Subsidiarias)	17	-	-	17
-Otros Instrumentos (Subsidiarias)	10	-	-	10
-Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Instrumentos financieros para comprar y vender con restricción (reporto)				
-Títulos en gubernamentales	2,595	-	-	2,595
-Títulos en bancarios	-	-	-	-
-Otros Instrumentos	-	-	-	-
-Instrumentos Financieros de Capital	-	-	-	-
Total instrumentos Financieros para comprar y vender	\$ 23,966	\$ -	\$ -	\$ 23,966

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

A continuación, se muestran los movimientos de la Estimación para Pérdidas Crediticias por inversiones en instrumentos financieros.

	<u>2023</u>	<u>Movimiento</u>	<u>2022</u>
Instrumentos Financieros Para Cobrar o Vender			
Instrumentos de Deuda			
Instrumentos Gubernamentales	\$ (29)	\$ (24)	\$ (5)
Instrumentos Bancarios	-	16	(16)
Otros Instrumentos	8	268	(260)
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<i>Total Instrumentos Para Cobrar o Vender</i>	<u>\$ (21)</u>	<u>\$ 260</u>	<u>\$ (281)</u>
Instrumentos Financieros Para Cobrar Principal e Intereses			
Instrumentos de Deuda			
Instrumentos Gubernamentales	\$ (1)	\$ 1	\$ (2)
Instrumentos Bancarios	-	-	-
Otros Instrumentos	(27)	9	(36)
Préstamos Otorgados por la Entidad			
Préstamos	-	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<i>Total Instrumentos Para Cobrar Principal e Intereses</i>	<u>\$ (28)</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ (38)</u>
Instrumentos Financieros Para Cobrar Principal e Intereses Restringidos u Otorgados en Garantía Colateral			
Instrumentos de Deuda			
Instrumentos Gubernamentales	\$ (9)	\$ 10	\$ (19)
Instrumentos Bancarios	-	-	-
Otros Instrumentos	-	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<i>Total Instrumentos Para Cobrar Principal e Intereses Restringidos</i>	<u>\$ (9)</u>	<u>\$ 10</u>	<u>\$ (19)</u>

Los IFCPI al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se encuentran en las siguientes divisas.

Instrumentos Financieros para Cobrar Principal e Intereses a Valor Razonable por Moneda

	<u>2023</u>		
	<u>Moneda Nacional</u>	<u>Euros</u>	<u>Dólares Americanos</u>
Sin Restricción			
Certificados Bursátiles	\$ 190	-	-
Udibonos	94	-	-
Certificados Bursátiles Segregables	1,142	-	-
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	-	18	300
Con Restricción			
Certificados Bursátiles Segregables	9,683	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Total	<u>\$ 11,109</u>	<u>18</u>	<u>300</u>

Instrumentos Financieros para Cobrar Principal e Intereses a Valor Razonable por Moneda

	<u>2022</u>		
	<u>Moneda Nacional</u>	<u>Euros</u>	<u>Dólares Americanos</u>
Sin Restricción			
Certificados Bursátiles	\$ 182	-	-
Udibonos	90	-	-
Certificados Bursátiles Segregables	642	-	-
Certificados Bursátiles Entidades del Gobierno Federal	-	20	340
Con Restricción			
Certificados Bursátiles Segregables	9,910	-	-
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Total	<u>\$ 10,824</u>	<u>20</u>	<u>340</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

7. OPERACIONES DE REPORTEO

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los saldos de “Deudores por reporte” y “Acreedores por reporte” que muestran las transacciones vigentes a esas fechas en las que la Institución actúa como reportadora o reportada, se integran como sigue:

Compra-Venta de Instrumentos Financieros en Reporto	Deudores por Reporto 2023	Acreedores por Reporto 2023
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales	\$ 47,266	\$ (186,990)
Instrumentos Bancarios	-	(217)
Otros Instrumentos	-	(6,763)
Subsidiarias	54	-
	<u>\$ 47,320</u>	<u>\$ (193,970)</u>
Colaterales vendidos o entregados en garantía.		2023
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales		\$ (47,266)
Instrumentos Bancarios		-
Otros Instrumentos		-
		<u>\$ (47,266)</u>
Compra-Venta de Instrumentos Financieros en Reporto	Deudores por Reporto 2022	Acreedores por Reporto 2022
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales	\$ 62,224	\$ (174,623)
Instrumentos Bancarios	-	(4)
Otros Instrumentos	-	(5,707)
Subsidiarias	232	-
	<u>\$ 62,456</u>	<u>\$ (180,334)</u>
Colaterales vendidos o entregados en garantía.		2022
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales		\$ (62,224)
Instrumentos Bancarios		-
Otros Instrumentos		-
		<u>\$ (62,224)</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Colaterales Recibidos por Operaciones en Reporto	2023	2022
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales	\$ 47,217	\$ 62,223
Instrumentos Bancarios	-	-
Otros Instrumentos	-	-
	<u>\$ 47,217</u>	<u>\$ 62,223</u>
Colaterales Recibidos y Vendidos Por Operaciones en Reporto		
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales	\$ 47,217	\$ 62,223
Instrumentos Bancarios	-	-
Otros Instrumentos	-	-
	<u>\$ 47,217</u>	<u>\$ 62,223</u>
Colaterales Entregados por Garantía en Caución		
Instrumentos de Deuda		
Instrumentos Gubernamentales*	-	-
Instrumentos Bancarios	-	-
Otros Instrumentos	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>

Los intereses cobrados en operaciones de compra de reporto en 2023 y 2022 ascienden a \$24,979 y \$18,856, respectivamente.

Los intereses pagados en operaciones de venta de reporto y venta de colaterales recibidos y vendidos en 2023 y 2022 ascienden a \$21,375 y \$16,189, respectivamente.

El promedio de plazo para las operaciones de venta en reporto es de 4 días con una tasa promedio de 11.35%
 El promedio de plazo para las operaciones de compra en reporto es de 4 días con una tasa promedio de 11.52%

El promedio de plazo para las operaciones de venta en reporto de colaterales recibidos es de 4 días con una tasa promedio de 11.38%

8. DERIVADOS

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el valor razonable de los instrumentos financieros derivados con fines de negociación y de cobertura, reconocidos en el rubro "Derivados", se analizan a continuación:

	Posición 2023		Posición 2022	
	Activa	Pasiva	Activa	Pasiva
Con fines de negociación:				
Swaps	\$ 9,654	\$ (9,656)	\$ 11,793	\$ (11,801)
Con fines de cobertura				
Swaps	\$ 2,857	\$ (4,171)	\$ 2,867	\$ (9,548)

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

La Institución participa en el Mercado Mexicano de Derivados (MEXDER), a través de la compraventa de futuros de acciones, IPC, divisas y tasas de interés y swaps de tasas y de divisas, de acuerdo con la autorización otorgada por Banco de México.

El contrato marco para las operaciones de forwards dólar-peso que se realizan por medios distintos a los mercados reconocidos, no estipula mantener garantías, en todo caso aplica penalizaciones en caso de incumplimiento de alguna de las partes. Las operaciones de futuros y forwards de tipo de cambio y tasas de interés que negocia la Institución tienen como objetivo obtener utilidades a favor de la Institución a través de la negociación de los mismos.

El valor razonable de las operaciones referidas a forwards dólar-peso con fines de negociación, representa el valor que dos partes están dispuestas a intercambiar, basándose en fuentes de información de mercado que afectan el valor de estas operaciones.

La Institución a través del Comité de Administración Integral de Riesgos (CAIR) efectúa diversos análisis sobre los mercados subyacentes de los productos derivados que se negocian con el fin de determinar y evaluar los riesgos implícitos. Las operaciones con futuros y contratos adelantados, involucran riesgos de recuperación en el caso de fluctuaciones contractuales. Para disminuir los riesgos en la operación de estos instrumentos, la Institución mantiene posiciones compensadas.

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Futuros y contratos adelantados (Forward)		
<u>Compras</u>		
Valor del contrato	\$ -	\$ 7.07
Valuación	\$ -	\$ (0.24)
<u>Ventas</u>		
Valor del contrato	\$ (2.34)	\$ -
Valuación	\$ -	\$ -

Swaps con fines de negociación:

	<u>2023</u>			<u>2022</u>		
	<u>Valor de contrato</u>	<u>A recibir</u>	<u>A entregar</u>	<u>Valor de contrato</u>	<u>A recibir</u>	<u>A entregar</u>
Tasas de interés	\$ 530,970	\$ 9,654	\$ (9,656)	\$ 483,860	\$ 11,793	\$ (11,801)

Swaps con fines de cobertura:

	<u>2023</u>			<u>2022</u>		
	<u>Valor de contrato</u>	<u>A recibir</u>	<u>A entregar</u>	<u>Valor de contrato</u>	<u>A recibir</u>	<u>A entregar</u>
Tasas de interés	\$ 91,237	\$ 2,857	\$ (4,171)	\$ 112,917	\$ 2,867	\$ (9,548)

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 respectivamente, las eficiencias/ineficiencias registradas derivadas de la aplicación del criterio contable C-10 “Derivados y operaciones de cobertura” de la Comisión Bancaria, se detallan a continuación:

El efecto neto de la valuación de la posición cubierta y los swaps con fines de cobertura de valor razonable (afectando resultados), se muestra a continuación:

	<u>2023</u>		<u>2022</u>
Ineficiencia por:			
Cobertura de inversión	\$ 93	\$	71
Cobertura de captación	5		(1)
Cartera de crédito	-		-
Total	<u>\$ 98</u>	\$	<u>70</u>

Al 31 de diciembre de 2022 y 2023, el efecto neto de la valuación de la posición cubierta y los swaps con fines de cobertura de flujo de efectivo (afectando el capital), se muestra a continuación:

	<u>2023</u>		<u>2022</u>
Cobertura			
Flujos de efectivo (inversión)	\$ 773	\$	293

Al 31 de diciembre de 2023, la Institución únicamente tiene contratados swaps como instrumentos de cobertura con fines de cobertura de valor razonable y flujo de efectivo.

Swaps con fines de negociación (afectando resultados)

Al 31 de diciembre del 2023 y 2022 respectivamente el efecto en resultados de los swaps contratados como negociación son los siguientes:

	<u>2023</u>		<u>2022</u>
Por tasas de interés	\$ (3)	\$	(8)

Los ajustes al valor en libros provenientes de operaciones derivadas de cobertura por riesgos de tasa de interés sobre activos y pasivos financieros, por la aplicación del criterio contable C-10 “Derivados y operaciones de cobertura” de la Comisión Bancaria, al 31 de diciembre de 2023 y 2022 respectivamente, se detallan a continuación:

	<u>2023</u>		<u>2022</u>	
	<u>Activo</u>	<u>Pasivo</u>	<u>Activo</u>	<u>Pasivo</u>
Cobertura de inversión	\$ 537	\$ (927)	\$ 435	\$ (999)
Cobertura de captación	2,976	-	5,105	-
Cobertura cartera de crédito	-	(738)	-	(1,281)
Total	<u>\$ 3,513</u>	<u>\$ (1,665)</u>	<u>\$ 5,540</u>	<u>\$ (2,280)</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La utilidad neta, que se incluye en los resultados por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, derivada de la valuación de los instrumentos utilizados para coberturas de valor razonable, ascendió a \$1,231 y \$(162), respectivamente. El efecto de la utilidad y (pérdida) por la valuación correspondiente a la porción efectiva de la cobertura por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022 ascendió a \$(1,203) y \$161.

La Institución clasifica sus instrumentos financieros derivados valuados a valor razonable conforme a lo siguiente:

	2023			
	<u>Nivel 1</u>	<u>Nivel 2</u>	<u>Nivel 3</u>	<u>Total</u>
Instrumentos financieros derivados				
Cobertura de valor razonable				
SWAPS				
Para cubrir cartera				
Activo	\$ -	\$ 880	\$ -	\$ 880
Para cubrir pasivos				
Activo	-	1,349	-	1,349
Para cubrir inversiones				
Activo	-	629	-	629
Negociación				
SWAPS				
Activo	-	9,653	-	9,653
FUTUROS				
Activo	-	-	-	-
Total de activos	\$ -	\$ 12,511	\$ -	\$ 12,511

	2023			
	<u>Nivel 1</u>	<u>Nivel 2</u>	<u>Nivel 3</u>	<u>Total</u>
Instrumentos financieros derivados				
Cobertura de valor razonable				
SWAPS				
Para cubrir cartera				
Pasivo	\$ -	\$ 68	\$ -	\$ 68
Para cubrir pasivos				
Pasivo	-	4,092	-	4,092
Para cubrir inversiones				
Pasivo	-	11	-	11
Negociación				
SWAPS				
Pasivo	-	9,656	-	9,656
FUTUROS				
Pasivo	-	-	-	-
Total de pasivos	\$ -	\$ 13,827	\$ -	\$ 13,827

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

	2023			
	<u>Nivel 1</u>	<u>Nivel 2</u>	<u>Nivel 3</u>	<u>Total</u>
Instrumentos financieros derivados				
Cobertura de valor razonable				
SWAPS				
Para cubrir cartera				
Activo	\$ -	\$ 1,307	\$ -	\$ 1,307
Para cubrir pasivos				
Activo	-	588	-	588
Para cubrir inversiones				
Activo	-	972	-	972
Negociación				
SWAPS				
Activo	-	11,793	-	11,793
FUTUROS				
Activo	-	-	-	-
Total de activos	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,660</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,660</u>

	2023			
	<u>Nivel 1</u>	<u>Nivel 2</u>	<u>Nivel 3</u>	<u>Total</u>
Instrumentos financieros derivados				
Cobertura de valor razonable				
SWAPS				
Para cubrir cartera				
Pasivo	\$ -	\$ 23	\$ -	\$ 23
Para cubrir pasivos				
Pasivo	-	9,523	-	9,523
Para cubrir inversiones				
Pasivo	-	2	-	2
Negociación				
SWAPS				
Pasivo	-	11,801	-	11,801
FUTUROS				
Pasivo	-	-	-	-
Total de pasivos	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,349</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 21,349</u>

Administración sobre las políticas de uso de instrumentos financieros derivados

Las políticas de la Institución permiten el uso de productos derivados con fines de cobertura y/o negociación. Los principales objetivos de la operación de estos productos son la cobertura de riesgos y la generación de ingresos en apoyo a la rentabilidad de la Institución.

El establecimiento de objetivos y políticas relacionados con la toma de riesgos derivados de la operación de estos instrumentos se encuentran dentro de los manuales normativos y operativos de administración de riesgos.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Los instrumentos que utiliza la Institución son: swaps de tasa y divisa, futuros de IPC y tasas, y forwards de tipo de cambio, los cuales, de acuerdo con la estrategia, pueden ser de cobertura o de negociación.

Los instrumentos financieros derivados se negocian a través de mercados bursátiles (cámara de compensación) y OTC (over the counter), las contrapartes elegibles son bancos nacionales y extranjeros.

Procesos y niveles de autorización

Los procesos de control, políticas y niveles de autorización de la operación se establecen dentro del Comité de Administración Integral de Riesgos (CAIR), el cual tiene dentro de sus funciones la aprobación de:

- a. Los límites específicos para riesgos discretionales, cuando tuviere facultades delegadas del Consejo Directivo para ello, así como los niveles de tolerancia tratándose de riesgos no discretionales.
- b. La metodología y procedimientos para identificar, medir, vigilar, limitar, controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a los que se encuentra expuesta la Institución, así como sus eventuales modificaciones.
- c. Los modelos, parámetros y escenarios que habrán de utilizarse para llevar a cabo la valuación, medición y el control de los riesgos que proponga la Unidad para la Administración Integral de Riesgos, mismos que deberán ser acordes con la tecnología de la Institución.
- d. Las metodologías para la identificación, valuación, medición y control de los riesgos de las nuevas operaciones, productos y servicios que la Institución pretenda ofrecer al mercado.
- e. Las acciones correctivas propuestas por el Director General a través de la Unidad para la Administración Integral de Riesgos.
- f. La evaluación de los aspectos de la Administración Integral de Riesgos a que se refiere el artículo 77 de las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito, Circular Única de Bancos (las Disposiciones) para su presentación al Consejo Directivo y a la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV).
- g. Los Manuales para la Administración Integral de Riesgos, de acuerdo con los objetivos, lineamientos y políticas establecidos por el Consejo Directivo, a que se refiere el último párrafo del artículo 78 de las Disposiciones.

Todos los nuevos productos o servicios operados al amparo de alguna línea de negocio son aprobados por un Comité conforme a las facultades otorgadas por el Consejo Directivo.

Revisiones independientes

La Institución se encuentra bajo la supervisión y vigilancia de la CNBV y el Banco de México, las cuales se ejercen a través de procesos de seguimiento, visitas de inspección, requerimientos de información y documentación y entrega de reportes. Asimismo, se realizan revisiones periódicas por parte de los auditores internos y externos.

Descripción genérica sobre técnicas de valuación

Los instrumentos financieros derivados se valúan de conformidad con la normatividad contable plasmada en los boletines: C-2 y C-10 emitidos por el CINIF, de acuerdo con lo señalado en el criterio A-2 "Aplicación de normas particulares" de las Disposiciones de Carácter general aplicables a las Instituciones de Crédito emitidas por la CNBV. Cabe mencionar que la NIF C-2 de la CINIF sirve de apoyo para precisar en general las normas de valuación, presentación y revelación de las inversiones en Instrumentos Financieros, en cambio, la NIF C-10 ahonda en la valuación, presentación y reconocimiento de Instrumentos Financieros Derivados, así como de relaciones de cobertura.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

La actual regulación se cimienta en el concepto de modelo de negocio de la administración de las inversiones en instrumentos financieros, basado en la forma de obtener flujos de efectivo. La valuación de las inversiones en instrumentos financieros responderá al modelo de negocio y cada modelo tendrá su distinto rubro en el estado de resultado integral.

Los Instrumentos Financieros Derivados pueden utilizarse con fines de negociación o con fines de cobertura. Cuando son contratados con fines de negociación se mantienen con la intención de obtener ganancias basadas en el margen financiero, así como los cambios en su valor razonable. Cuando la intención es utilizarlos con fines de cobertura, éstos tienen el objeto de compensar o transformar el perfil de uno o varios de los riesgos generados por una partida cubierta.

Este último caso requiere la alineación de las relaciones de cobertura con la estrategia de administración de riesgos que la entidad ha establecido y revelado, la cual se encuentra documentada en manuales operativos y normativos en los que se establecen las metodologías de valuación utilizadas.

Metodología de valuación

1. Con fines de negociación y con fines de cobertura - se cuenta con una estructura de manuales operativos y normativos en los que se establecen las metodologías de valuación utilizadas.
2. Variables de referencia - se utilizan aquellos parámetros que son empleados por convención dentro de las prácticas de mercado (tasas, tipos de cambio, precios, volatilidades, etc.).
3. Frecuencia de valuación - la valuación de los instrumentos de posición en negociación se realiza en forma diaria a través del sistema transaccional.

Administración sobre las fuentes internas y externas de liquidez que pudieran ser utilizadas para atender requerimientos relacionados con instrumentos financieros derivados.

Los recursos se obtienen a través de la Tesorería Nacional, así como de la Tesorería Internacional (Sucursal Londres).

Cambios en la exposición a los riesgos identificados, contingencias y eventos conocidos o esperados en instrumentos financieros derivados.

Se realizan de forma periódica pruebas de estrés y backtesting para estimar el impacto en las posiciones de instrumentos derivados y validar estadísticamente que los modelos de medición de riesgos de mercado proporcionan resultados acordes con la exposición a la variabilidad del mercado, los cuales deben mantenerse dentro de los parámetros autorizados por el CAIR.

La metodología que actualmente se utiliza para la elaboración del reporte de medidas de estrés consiste en calcular el valor del portafolio actual, teniendo capacidad de aplicar los cambios en los factores de riesgo ocurridos en:

- Efecto Tequila (1994)
- Crisis Rusa (1998)
- Torres Gemelas (2001)
- Efecto BMV (2002)
- Efecto en Tasa Real (2004)
- Efecto Crisis Hipotecaria (2008)
- Efecto Elecciones EUA (2016)
- Efecto COVID-19 (2020)

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Las pruebas de backtesting se basan en la generación diaria de la siguiente información:

- La valuación de la cartera de inversiones del día t.
- El VaR de la cartera de inversiones con un horizonte de tiempo de 1 día y con un nivel de confianza del 97.5%.
- La valuación de la cartera con los nuevos factores de riesgo del día t+1.

Durante 2023, el número de derivados pactados fue el siguiente:

Instrumento		No. Operaciones		Nocional (MDP)	
		Negociación	Cobertura	Negociación	Cobertura
Futuros	(1)	19	-	94	-
Forwards (Arbitrajes)	(2)	56	-	(150)	-
Swaps	(3)	1,073	164	275,255	97,630

- (1) El número de operaciones es igual a las operaciones de compra menos las operaciones de venta. Nocional se refiere a número de contratos: 1,277 de compra y (1,296) de venta
 (2) Operaciones de compra. Nocional en millones de dólares americanos.
 (3) Monto nocional operado durante el año.

Durante 2022, el número de derivados pactados fue el siguiente:

Instrumento		No. Operaciones		Nocional (MDP)	
		Negociación	Cobertura	Negociación	Cobertura
Futuros	(1)	27	-	146	-
Forwards (Arbitrajes)	(2)	114	-	(450)	-
Swaps	(3)	711	74	249,305	65,752

- (1) El número de operaciones es igual a las operaciones de compra menos las operaciones de venta. Nocional se refiere a número de contratos: 1,846 de compra y (1,819) de venta
 (2) Operaciones de compra. Nocional en millones de dólares americanos.
 (3) Monto nocional operado durante el año.

Exposición al riesgo de crédito de la contraparte, así como las pérdidas que puedan existir asociadas a este tipo de riesgo, que se hayan generado en el periodo sobre los IFD contratados

Tipo de instrumentos financieros derivados	2023			2022		
	CVA	DVA	BVA	CVA	DVA	BVA
Instrumentos financieros derivados	126	148	-	97	363	-
Con fines de negociación	31	47	-	33	75	-
Contratos adelantados por recibir	-	-	-	-	-	-
Swaps	31	37	-	33	75	-
Con fines de cobertura	95	101	-	63	287	-
Swaps	95	101	-	63	287	-

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Documentación formal de las coberturas

Para dar cumplimiento a la normatividad aplicable en materia de derivados y operaciones de cobertura -Criterio C-10 emitido por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera (CINIF), la Institución cuenta con un expediente de coberturas, el cual incluye la siguiente información:

1. Carátula del expediente.
2. Autorización de cobertura.
3. Diagrama de la estrategia.
4. Evidencia de pruebas prospectivas de efectividad de la cobertura.
5. Evidencia de ejecución del derivado.
6. Detalle de la posición primaria objeto de cobertura.
7. Confirmación del derivado.
8. Forma en que se evaluará que la relación de cobertura es efectiva

Ajuste de valuación por cobertura de activos/pasivos financieros:

Las coberturas de valor razonable por riesgo de tasa de interés de una porción de un portafolio compuesto por activos/pasivos financieros pueden generar un ajuste al valor en libros de la partida cubierta, por la ganancia o pérdida, que se reconoce en los resultados del período y se presenta en el rubro de ajustes de valuación por cobertura de activos/pasivos financieros.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el ajuste por valuación de cobertura que se presenta en el rubro de “Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros” en el estado de situación financiera consolidado asciende a \$854 y \$161, respectivamente. Mientras el “Ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros” asciende a \$994 y \$3,098 respectivamente.

Análisis de sensibilidad

Se realiza diariamente un análisis de sensibilidad a través de distintas medidas, como son:

1. Duración. - Existen principalmente dos tipos de duración con significados diferentes:
 1. Duración Macaulay: es el vencimiento medio ponderado de los valores actuales de cada flujo, donde los coeficientes de ponderación son el tiempo en años hasta el pago del flujo correspondiente.
 2. Duración Modificada: es la variación porcentual que experimenta el precio de un instrumento ante pequeñas variaciones en la tasa de interés de mercado.
2. Convexidad. - Es la variación que experimenta la pendiente de una curva respecto a una variable dependiente, es decir, mide la variación que experimenta la duración ante cambios en las tasas.
3. Beta. - Es la medida del riesgo sistemático de una acción.

Este análisis se informa a las instancias que definen la estrategia de operación de derivados en mercados financieros y a los operadores en los mismos, con el objeto de que su criterio en la toma de riesgo con estos instrumentos se encuentre dentro de la norma.

9. CARTERA DE CRÉDITO

Los financiamientos que otorga Nafin son canalizados a través de tres programas financieros:

- En el Programa de Crédito de Primer Piso, Nafin apoya a las entidades elegibles del sector público y privado, a través del otorgamiento de recursos para operaciones en las que asume de manera directa el riesgo crediticio, con la finalidad de promover, gestionar y poner en marcha proyectos que atiendan necesidades del sector industrial, comercial y de servicios del país, o que propicien el mejor aprovechamiento de los recursos de cada región, así como operaciones con el Gobierno Federal, entidades del sector paraestatal, entidades federativas y municipios. Lo anterior, a través de tres productos:
 - Tradicional: Nafin apoya directamente a las empresas del sector privado y a las entidades del sector público, a través del otorgamiento de créditos o de la participación en cofinanciamiento con los IFB u otros organismos.
 - Proyectos de Inversión: Nafin otorga recursos directamente a las empresas, Vehículos de Propósito Específico e intermediarios financieros nacionales e internacionales, tanto del sector privado como del sector público, que promuevan proyectos que conlleven hacia un desarrollo ecológico, económico y social, basado en un mejor uso y aprovechamiento de los recursos naturales.
 - Certificación Prime: Apoyo a las empresas mexicanas, mediante el otorgamiento directo de créditos para cubrir necesidades de capital de trabajo, inversión en activo fijo y/o reestructuración de pasivos, acompañado de un proceso de institucionalización de sus órganos de gobierno, procesos operativos y sistemas informáticos que generen información financiera y contable de calidad, entre otros, para llegar a cumplir con los estándares de la Bolsa Mexicana de Valores, Bolsa Institucional de Valores o cualquier bolsa de valores en México para emisión de deuda, como alternativa de financiamiento de mediano y largo plazo.
- Programa de Crédito de Segundo Piso, es la canalización de recursos a las empresas a través de la red de Intermediarios Financieros. El riesgo crediticio de las empresas lo asumen los Intermediarios Financieros, mientras que el riesgo crediticio de los intermediarios lo asume Nafin.

La estrategia de originación crediticia del PROCRESE se determina a partir de los diferentes canales de distribución con los que la Institución cuenta en su operación de segundo piso para cumplir con su misión de apoyo a personas físicas o morales, que realicen actividades empresariales en los sectores industrial, comercial o de servicios; con énfasis en las pequeñas y medianas empresas.

- A través del Programa de Garantías, Nafin tiene como objetivo que un mayor número de empresas tengan acceso al financiamiento formal, al compartir el riesgo que las instituciones de crédito asignan a los diferentes estratos empresariales, buscando mejores condiciones en los financiamientos, menores requerimientos de información y colaterales, así como contar con una amplia gama de productos PYME; esta función la realiza a través de su red de intermediarios financieros, bajo los siguientes Esquemas:
 - Garantía Automática: Se otorga para respaldar portafolios conformados por créditos individuales, autorizados bajo procesos de crédito y características similares. La automatización consiste en que no se requiere de la autorización caso por caso de Nafin para garantizar las transacciones, y se rige por un principio de no-discrecionalidad en la integración del portafolio.

La autorización se sustenta en la revisión y validación por parte de NAFIN del proceso de crédito aplicado por el intermediario
 - Garantía Sobre fianzas: Se comparte con las afianzadoras el riesgo de las fianzas que éstas otorgan a las empresas, con el propósito de ampliar su capacidad de afianzamiento como proveedores de las dependencias y entidades del Gobierno Federal, Estatal e Instituciones Privadas.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

- Garantía Selectiva: NAFIN comparte con los intermediarios financieros el riesgo crediticio de los financiamientos que éstos otorgan a las pequeñas, medianas y grandes empresas, de los sectores industrial, comercial y de servicios, así como a las entidades públicas y privadas que requieren de financiamientos por montos mayores a los establecidos para el Esquema de Garantía Automática.
- Garantía Bursátil: Se otorga para garantizar la emisión de títulos de crédito bursátiles que realicen los sujetos de apoyo elegibles, con el propósito de obtener financiamiento del público inversionista para sus proyectos de inversión y/o para mejorar los términos y condiciones de sus pasivos financieros, y en la cual los receptores de la garantía son los tenedores de los títulos de crédito emitidos.

El Portafolio de Garantías cobra los flujos de efectivo contractuales en los términos previstos en los Contratos y Reglamentos Operativos, en las fechas preestablecidas para el cobro de las comisiones sobre el saldo garantizado, dicha comisión se reconoce como un servicio y no como un crédito.

El modelo de negocio se refiere a cómo la Institución administra o gestiona la cartera de crédito para generar flujos de efectivo. Esto es, el modelo de negocio determina si los flujos de efectivo procederán de la obtención de flujos de efectivo contractuales, de la venta de la cartera de crédito, o de ambas.

(a) Clasificación de la cartera por tipo de moneda

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la clasificación de la cartera de crédito en etapa 1, etapa 2 y etapa 3 por tipo de moneda (valorizada en moneda nacional), se muestra a continuación:

	2023			2022		
	Moneda		Total	Moneda		Total
	Nacional	Extranjera		Nacional	Extranjera	
Cartera Etapa 1						
Créditos actividad empresarial o comercial	\$ 13,819	\$ 34,669	\$ 48,488	\$ 9,229	\$ 40,341	\$ 49,570
Créditos a entidades financieras	150,345	5,166	155,511	129,807	4,035	133,842
Créditos a entidades gubernamentales	16,858	1,282	18,140	17,015	1,466	18,481
Créditos de consumo	13	-	13	15	-	15
Créditos a la vivienda	61	-	61	73	-	73
Total cartera en Etapa 1	\$ 181,096	\$ 41,117	\$ 222,213	\$ 156,139	\$ 45,842	\$ 201,981

	2023			2022		
	Moneda		Total	Moneda		Total
	Nacional	Extranjera		Nacional	Extranjera	
Cartera Etapa 2						
Créditos actividad empresarial o comercial	\$ 192	\$ 2,583	\$ 2,775	\$ 213	\$ 3,123	\$ 3,336
Créditos a entidades financieras	-	-	-	157	10	167
Créditos a entidades gubernamentales	-	-	-	-	-	-
Créditos de consumo	1	-	1	1	-	1
Créditos a la vivienda	1	-	1	2	-	2
Total cartera en Etapa 2	\$ 194	\$ 2,583	\$ 2,777	\$ 373	\$ 3,133	\$ 3,506

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Cartera Etapa 3	2023			2022		
	Moneda		Total	Moneda		Total
	Nacional	Extranjera		Nacional	Extranjera	
Créditos actividad empresarial o comercial	\$ 423	\$ 0	\$ 423	\$ 427	\$ -	\$ 427
Créditos a entidades financieras	2,945	718	3,663	4,615	826	5,441
Créditos a entidades gubernamentales	-	-	-	-	-	-
Créditos de consumo	4	-	4	3	-	3
Créditos a la vivienda	6	-	6	5	-	5
Total cartera en Etapa 3	\$ 3,378	\$ 718	\$ 4,096	\$ 5,050	\$ 826	\$ 5,876

Los créditos a entidades financieras se otorgan a entidades bancarias y no bancarias, a través del descuento de documentos a cargo de personas morales y físicas dedicadas a actividades empresariales.

(b) Clasificación de la cartera por sector económico

El riesgo de crédito por etapas, clasificado por sectores económicos y el porcentaje de concentración al 31 de diciembre de 2023 y 2022:

Etapa 1	2023		2022	
	Monto	%	Monto	%
Gobierno Federal	\$ -	0%	\$ -	0%
Organismos Descentralizados y Empresas Participación Estatal	18,140	8%	18,481	9%
Empresas Productivas del Estado	-	0%	-	0%
Banca Múltiple	70,507	32%	61,097	30%
Otros Intermediarios Financieros Públicos	-	0%	-	0%
Otros Intermediarios Financieros Privados	85,004	38%	72,745	36%
Empresas	48,488	22%	49,570	25%
Particulares	74	0%	88	0%
Total	\$ 222,213	100%	\$ 201,981	100%

Etapa 2	2023		2022	
	Monto	%	Monto	%
Gobierno Federal	\$ -	0%	\$ -	0%
Organismos Descentralizados y Empresas Participación Estatal	-	0%	-	0%
Empresas Productivas del Estado	-	0%	-	0%
Banca Múltiple	-	0%	-	0%
Otros Intermediarios Financieros Públicos	-	0%	-	0%
Otros Intermediarios Financieros Privados	-	0%	167	5%
Empresas	2,775	100%	3,336	95%
Particulares	2	0%	3	0%
Total	\$ 2,777	100%	\$ 3,506	100%

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Etapa 3	2023		2022	
	Monto	%	Monto	%
Gobierno Federal	\$ -	0%	\$ -	0%
Organismos Descentralizados y Empresas Participación Estatal	-	0%	-	0%
Empresas Productivas del Estado	-	0%	-	0%
Banca Múltiple	-	0%	-	0%
Otros Intermediarios Financieros Públicos	-	0%	-	0%
Otros Intermediarios Financieros Privados	3,663	89%	5,441	93%
Empresas	423	10%	427	7%
Particulares	10	0%	8	0%
Total	\$ 4,096	100%	\$ 5,876	100%

(c) Información adicional sobre la cartera

Tasas ponderadas anuales de colocación.

Durante 2023 y 2022, las tasas promedio ponderadas anuales de colocación, fueron como sigue:

	2023		2022	
	Moneda		Moneda	
	Nacional	Extranjera	Nacional	Extranjera
Cartera comercial*	11.57%	7.91%	10.78%	6.56%
Consumo	6.70%	n.a.	5.65%	n.a.
Vivienda	6.98%	n.a.	5.28%	n.a.
Exceptuada	6.91%	n.a.	5.25%	n.a.

* Incluye créditos comerciales, de entidades financieras y gubernamentales.

Créditos reestructurados y renovados:

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los créditos reestructurados se integran como sigue:

	2023				2022			
	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Total	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Total
Actividad empresarial o comercial	\$ 10,954	\$ -	\$ -	\$ 10,954	\$ 12,454	\$ -	\$ -	\$ 12,454
Gubernamental	1,272	-	-	1,272	-	-	-	-
Consumo	2	-	-	2	3	-	-	3
Vivienda	6	-	-	6	6	-	-	6
Total	\$ 12,234	\$ -	\$ -	\$ 12,234	\$ 12,463	\$ -	\$ -	\$ 12,463

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, los intereses devengados de créditos reestructurados ascendieron a \$824 y \$807.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Institución no tiene registrados créditos renovados.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Cartera en Etapa 3

A continuación, se presenta la integración de la cartera con riesgo de crédito etapa 3 al 31 de diciembre de 2023 y 2022, de acuerdo con el plazo a partir de que ésta se consideró como tal, como se muestra a continuación.

2023	1 a 180 Días	181 a 365 Días	Más de 365 Días	No exigible	Total
Comercial *	\$ -	\$ -	\$ 18	\$ 406	\$ 424
Otros IF privados	-	-	-	3,662	3,662
Consumo	-	-	-	4	4
Vivienda	-	-	-	6	6
	\$ -	\$ -	\$ 18	\$ 4,078	\$ 4,096

2022	1 a 180 Días	181 a 365 Días	Más de 365 Días	No exigible	Total
Comercial *	\$ -	\$ 21	\$ -	\$ 406	\$ 427
Otros IF privados	2,276	-	-	3,165	5,441
Consumo	-	-	-	3	3
Vivienda	-	-	-	5	5
	\$ 2,276	\$ 21	\$ -	\$ 3,579	\$ 5,876

* Incluye créditos comerciales, de entidades financieras y gubernamentales.

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la cartera con riesgo de crédito etapa 3 por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022:

Movimientos	2023	2022
Saldo al principio del año	\$ 5,876	\$ 5,229
Liquidaciones	(8,125)	(7,890)
Castigos	-	-
Trasposos de cartera vigente a cartera vencida	6,453	8,537
Fluctuación de tipo de cambio	(108)	-
Saldo al final del año	\$ 4,096	\$ 5,876

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el saldo de la cartera vencida se integra de 18 y 15 exmpleados, 1 y 1 empresas comerciales y 1 y 2 entidades financieras.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 los intereses de la cartera vencida no reconocidos en resultados ascendieron a \$114 y \$184; dichos intereses se encuentran registrados en cuentas de orden.

Cartera emproblemada

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la cartera comercial emproblemada se muestra a continuación:

	2023			
	D	E	Total	Reserva Constituida
Etapa 1	\$ 977	\$ -	\$ 977	\$ 285
Etapa 3	-	423	423	423
Total	\$ 977	\$ 423	\$ 1,400	\$ 708

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

	2022					
	Grado de riesgo			Reserva		
	D	E	Total	Constituida		
Etapa 1	\$ 8	\$ -	\$ 8	\$ 4		
Etapa 3	-	427	427	427		427
Total	\$ 8	\$ 427	\$ 435	\$ 431		

Durante el año se realizaron traspasos entre las etapas de cartera con riesgo de crédito, como se muestra a continuación:

	2023		
	De Etapa 1	De Etapa 2	A Etapa 3
Créditos al consumo	\$ 1	\$ -	\$ -
Créditos para la vivienda	1	4	5
Total	\$ 2	\$ 4	\$ 5

Los intereses y comisiones de la cartera con riesgo de crédito al 31 de diciembre de 2023 y 2022, están integrados como se detalla a continuación:

	2023			2022		
	Intereses	Comisiones	Total	Intereses	Comisiones	Total
Crédito de actividad empresarial o comercial	\$ 4,128	\$ 591	\$ 4,719	\$ 2,682	\$ 7	\$ 2,689
Créditos a entidades financieras	15,711	41	15,752	7,230	64	7,294
Créditos a entidades gubernamentales	1,601	-	1,601	184	-	184
Créditos al consumo	5	-	5	2	-	2
Créditos a la vivienda	1	-	1	1	-	1
Total	\$ 21,446	\$ 632	\$ 22,078	\$ 10,099	\$ 71	\$ 10,170

El plazo promedio ponderado para la amortización de las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial del crédito es mensual.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Cartera en cuentas de orden:

Los saldos de cartera eliminada del activo en moneda nacional que se administran en cuentas de orden continuando las gestiones de cobro, se muestran a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
	<u>Moneda Nacional</u>	<u>Moneda Nacional</u>
Capital		
Empresas	\$ -	\$ 575
Exempleados	<u>1</u>	<u>-</u>
Total capital	\$ <u>1</u>	\$ <u>575</u>
Interés		
Empresas	\$ -	\$ 12
Exempleados	<u>1</u>	<u>-</u>
Total intereses	\$ <u>1</u>	\$ <u>12</u>

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, el monto de las recuperaciones de la cartera de crédito eliminada del activo fue de \$0.9 y \$0.5, registrándose en la estimación preventiva para riesgos crediticios del estado de resultados.

(d) Estimación preventiva para riesgos crediticios

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, como resultado de la aplicación de las metodologías de calificación, de la probabilidad de incumplimiento y de la severidad de la pérdida de cada grupo, obtenidas como promedio ponderado por la exposición al incumplimiento, se muestran a continuación:

Tipo de cartera	2023			2022		
	Probabilidad de incumplimiento	Severidad de la pérdida	Exposición al incumplimiento	Probabilidad de incumplimiento	Severidad de la pérdida	Exposición al incumplimiento
Comercial	1.70%	44.88%	\$229,001	2.38%	44.88%	\$ 211,264
Hipotecario	10.41%	17.67%	68	8.91%	21.27%	80
Consumo	27.04%	82.93%	17	19.83%	73.60%	19
Exceptuada	-	-	-	-	-	-

Los parámetros son ponderados sobre la cartera de cada uno de los portafolios. La exposición al incumplimiento mostrada para riesgo de crédito incluye compromisos crediticios.

De acuerdo con las Reglas para la Calificación de la Cartera de Créditos, para las Instituciones de Banca de Desarrollo, la cartera de créditos a cargo del Gobierno Federal y la tomada en descuento a instituciones bancarias de desarrollo, no está sujeta a la constitución de estimaciones preventivas, debido a que estas entidades asumen el riesgo crediticio. Los saldos de la cartera crediticia y la de operaciones contingentes sujetas a calificación, se controlan en cuentas de orden y se evalúan con base en las metodologías establecidas por la Comisión Bancaria.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la calificación de la cartera evaluada y su estimación preventiva para riesgos crediticios se analiza como sigue:

Cartera evaluada 2023

Grado de riesgo	Empresarial o comercial	Entidades financieras	Entidades gubernamentales	Consumo	Vivienda	Total
A-1	\$ 44,643	\$ 145,299	\$ 18,990	\$ 1	\$ 56	\$ 208,989
A-2	1,530	6,462	-	5	3	8,000
B-1	-	2,698	-	1	-	2,699
B-2	265	969	-	1	-	1,235
B3	340	-	-	-	-	340
C1	-	-	-	2	2	4
C2	-	-	-	2	-	2
D	977	-	-	-	-	977
Etapa 1	\$ 47,755	\$ 155,428	\$ 18,990	\$ 12	\$ 61	\$ 222,246
A1	\$ 2,775	-	-	-	-	2,775
C-1	-	-	-	-	-	-
C-2	-	-	-	-	1	1
E	-	-	-	1	-	1
Etapa 2	\$ 2,775	\$ -	\$ -	\$ 1	\$ 1	\$ 2,777
C3	\$ -	-	-	-	3	3
D	-	-	-	-	3	3
E	423	3,663	-	4	-	4,090
Etapa 3	\$ 423	\$ 3,663	\$ -	\$ 4	\$ 6	\$ 4,096
Subtotal	\$ 50,954	\$ 159,091	\$ 18,990	\$ 17	\$ 68	\$ 229,119
Intereses devengados no cobrados						(33)
Total						\$ 229,086
Cartera exceptuada						
Gobierno Federal						
Cartera contingente de garantías						97,333
Cartera total						\$ 326,419

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Estimación preventiva para riesgos crediticios de la cartera evaluada 2023

Grado de riesgo	Empresarial o comercial	Entidades financieras	Entidades gubernamentales	Consumo	Vivienda	Total
A-1	\$ 239	\$ 481	\$ 95	\$ -	\$ -	\$ 815
A-2	21	84	-	-	-	105
B-1	-	42	-	-	-	42
B-2	6	20	-	-	-	26
B3	12	-	-	-	-	12
C1	-	-	-	-	-	-
C2	-	-	-	-	-	-
D	285	-	-	-	-	285
Etapa 1	\$ 563	\$ 627	\$ 95	\$ -	\$ -	\$ 1,285
A1	\$ 19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19
C-1	-	-	-	-	-	-
C-2	-	-	-	-	-	-
E	-	-	-	-	-	-
Etapa 2	\$ 19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19
C2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
D	-	-	-	-	1	1
E	423	3,663	-	3	-	4,089
Etapa 3	\$ 423	\$ 3,663	\$ -	\$ 3	\$ 1	\$ 4,090
Total	\$ 1,005	\$ 4,290	\$ 95	\$ 3	\$ 1	\$ 5,394
Estimación adicional reconocida por la Comisión Bancaria						3,913
Estimación para asignación de líneas de garantías						9,926
Estimación total						\$ 19,233

2022		Cartera evaluada					
Grado de riesgo	Empresarial o comercial	Entidades financieras	Entidades gubernamentales	Consumo	Vivienda	Total	
A-1	\$ 38,409	\$ 126,065	\$ 19,362	\$ 3	\$ 59	\$ 183,898	
A-2	10,030	6,367	-	2	11	16,410	
B-1	-	1,134	-	2	-	1,136	
B-2	250	183	-	-	1	434	
B3	-	-	-	1	-	1	
C1	-	93	-	1	2	95	
C2	-	-	-	5	-	5	
D	8	-	-	-	-	8	
E	-	-	-	1	-	1	
Etapa 1	\$ 48,697	\$ 133,842	\$ 19,362	\$ 15	\$ 73	\$ 201,988	
A-1	\$ 3,336	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,336	
A-2	-	-	-	-	-	-	
B-3	-	167	-	-	-	167	
C-1	-	-	-	-	1	1	
C-2	-	-	-	-	1	1	
D	-	-	-	-	-	-	
E	-	-	-	1	-	1	
Etapa 2	\$ 3,336	\$ 167	\$ -	\$ 1	\$ 2	\$ 3,506	
C3	\$0	\$0	\$0	\$0	\$3	\$3	
D	-	-	-	-	2	2	
E	427	5,441	-	3	-	5,871	
Etapa 3	\$ 427	\$ 5,441	\$ 0	\$ 3	\$ 5	\$ 5,876	
Intereses devengados no cobrados						\$(9)	
Total	\$ 52,460	\$ 139,450	\$ 19,362	\$ 19	\$ 80	\$ 211,361	
Cartera exceptuada						0	
Gobierno Federal						0	
Cartera contingente de garantías						\$ 89,010	
Cartera total						\$ 300,371	

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

2022						
Grado de riesgo	Empresarial o comercial	Entidades financieras	Entidades gubernamentales	Consumo	Vivienda	Total
A-1	\$ 242	\$ 397	\$ 97	\$ -	\$ -	\$ 736
A-2	112	62	-	-	-	174
B-1	-	20	-	-	-	20
B-2	6	4	-	-	-	10
B-3	-	-	-	-	-	0
C1	-	9	-	-	-	9
C2	-	-	-	1	-	1
D	3	-	-	-	-	3
E	-	-	-	-	-	-
Etapa 1	\$ 363	\$ 492	\$ 97	\$ 1	\$ -	\$ 953
A1	\$ 23	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 23
A2	-	-	-	-	-	-
B3	-	8	-	-	-	8
C-1	-	-	-	-	-	-
C-2	-	-	-	-	-	-
D	-	-	-	-	-	-
E	-	-	-	-	-	-
Etapa 2	\$ 23	\$ 8	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 31
C3	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
D	-	-	-	-	1	1
E	427	4,649	-	3	-	5,079
Etapa 3	\$ 427	\$ 4,649	\$ -	\$ 3	\$ 2	\$ 5,080
Total	\$ 813	\$ 5,149	\$ 97	\$ 4	\$ 2	\$ 6,064
Estimación adicional reconocida por la Comisión Bancaria						735
Estimación para asignación de líneas de garantías						8,500
Estimación total						\$ 15,299

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la estimación preventiva para riesgos crediticios por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022:

	2023	2022
Saldo al principio del año	\$ 15,298	\$ 12,635
Provisiones cargadas a resultados del ejercicio	9,365	39,739
Aplicaciones, castigos y otros	(668)	(4,800)
Cancelación de reservas	(4,618)	(32,224)
Fluctuación de tipo de cambio	(144)	(52)
Saldo al final del año	\$ 19,233	\$ 15,298

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Los incrementos / (liberaciones) por tipo y etapa de crédito por el año 2023 se presentan a continuación:

Calificación	Empresarial o comercial	Entidades financieras	Entidades gubernamentales	Consumo	Vivienda	Adicionales	Otras	Garantías	Total
Etapa 1	\$ 250	\$ 136	\$ (1)	\$ -	\$ -	\$ 3,177	\$ (18)	\$ -	\$ 3,544
Etapa 2	(1)	(8)	-	-	-	-	-	-	(9)
Etapa 3	3	(229)	-	1	-	-	-	-	(225)
n.a.	-	-	-	-	-	-	-	1,437	1,437
Total	\$ 252	\$ (101)	\$ (1)	\$ 1	\$ -	\$ 3,177	\$ (18)	\$ 1,437	\$ 4,747
								Aplicaciones, castigos y otros	(668)
								Fluctuación de tipo de cambio	(144)
								Total	\$ 3,935

Los incrementos / (liberaciones) por tipo y etapa de crédito por el año 2022 se presentan a continuación:

Calificación	Empresarial o comercial	Entidades financieras	Entidades gubernamentales	Consumo	Vivienda	Garantías	Adicional	Total	
Etapa 1	\$ (4,552)	\$ 41	\$ (1,547)	\$ (2)	\$ (1)	\$ (5)	\$ -	\$ (6,066)	
Etapa 2	25	-	14	-	-	-	-	39	
Etapa 3	5,226	-	4,655	3	2	-	-	9,886	
n.a.	-	-	-	-	-	-	3,657	3,657	
Total	\$ 699	\$ 41	\$ 3,122	\$ 1	\$ 1	\$ (5)	\$ 3,657	\$ 7,516	
								Aplicaciones, castigos y otros	(4,800)
								Fluctuación de tipo de cambio	(52)
								Total	\$ 2,664

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la estimación preventiva para riesgos crediticios constituida por la Institución incluye \$19,233 y \$15,298, respectivamente, registrados en el estado de situación financiera.

La estimación preventiva proveniente de intereses de cartera de crédito con riesgo de crédito Etapa 3 asciende a \$17 por el ejercicio que concluye al 31 de diciembre de 2023.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las reservas crediticias representan el 8.4% y 7.2%, respectivamente, de la cartera total y cubren 4.7 y 2.6 veces respectivamente, la cartera de crédito con riesgo de crédito Etapa 3.

En 2023 y 2022, la Institución aplicó el saldo de 5 y 7 acreditados, respectivamente, contra la estimación preventiva de riesgos crediticios, por un monto de \$668 y \$4,800, respectivamente.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Factoraje a Vencimiento

En 2021, se convocó a NAFIN e Intermediarios financieros para participar en la Cadena Productiva en la modalidad de Factoraje a Vencimiento por un monto requerido de líneas de hasta \$20,000.

La participación de NAFIN es hasta \$5,000 millones de pesos y las tasas aplicables son las siguientes:

- Tasa de Fondeo Nafin = Cetes 182 días del día de la operación más (+) 0.50%.
- Sobre tasa: 1.60%.

El esquema tarifario es particular para la Cadena Productiva y no es de aplicación general, el cual permite que el proveedor del cliente cobre el 100% de su factura a través de la plataforma Nafin.

El cobro de comisiones para la Cadena Productiva al Vencimiento se realiza con una periodicidad de cada 180 días.

El ingreso que recibe la Institución es a través de comisiones de acuerdo a la estructura del producto, la cual se reconoce como pago anticipado y se difiere durante la vida de la operación.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 por las operaciones de factoraje a vencimiento el saldo de la cartera es el siguiente:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Línea de factoraje sin recurso	\$ 5,715	\$ 4,885
Comisiones cobras por anticipado	\$ 10	\$ 9
Comisiones devengadas en resultados	\$ 133	\$ 114

10. OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las otras cuentas por cobrar se muestran a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Préstamos al personal de la Institución	\$ 2,340	\$ 2,247
Deudores por liquidación de operaciones	2,058	93
Otros deudores	6,990	6,168
Deudores por comisiones sobre operaciones vigentes	65	71
Deudores por colaterales otorgados en efectivo	<u>4,554</u>	<u>9,021</u>
	16,007	17,600
Estimaciones para castigos de otras cuentas por cobrar	<u>(6,827)</u>	<u>(5,942)</u>
Total	<u>\$ 9,180</u>	<u>\$ 11,658</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la estimación para castigos de otras cuentas por cobrar se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldos al principio del año	\$ (5,942)	\$ (5,633)
Incrementos	(28)	(12)
Aplicaciones	5	2
Recuperaciones	7	1
Desliz estimación ME	3	1
Incremento estimación subsidiarias	<u>(872)</u>	<u>(301)</u>
Saldo al final del año	<u>\$ (6,827)</u>	<u>\$ (5,942)</u>

11. BIENES ADJUDICADOS

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el rubro de bienes adjudicados se integra como se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Bienes inmuebles (1)	\$ 825	\$ 681
Bienes muebles valores y derechos adjudicados (2)	<u>25</u>	<u>28</u>
	850	709
Reservas	<u>(850)</u>	<u>(709)</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

Por los años terminados en 2023 y 2022, se recibieron inmuebles por \$144 y \$501 a los cuales se les constituyó una estimación por tenencia de bienes adjudicados equivalente al 100% del valor de dichos inmuebles.

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldo inicial	\$ -	\$ -
Adjudicaciones y daciones en pago	144	501
Estimaciones y reservas	(144)	(501)
Ventas	<u>-</u>	<u>-</u>
Saldo final	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

La recepción de los inmuebles se realizó bajo la modalidad de dación en pago como sigue:

- El 27 de marzo de 2023, se recibió un bien inmueble en Puerto Peñasco, Sonora por un valor de \$80.
- El 7 de junio de 2023, se recibieron dos bienes inmuebles en Ciudad Victoria y Altamira, Tamaulipas por un valor de \$31 y \$3, respectivamente.
- Finalmente, el 10 de agosto de 2023 se recibió el último inmueble en Iztapalapa con un valor de \$30.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- (1) Durante 2023 se obtuvo una variación de \$3 en los bienes muebles, valores y derechos adjudicados derivado del efecto del desliz cambiario.

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la estimación por pérdida de valor al 31 de diciembre de 2023 y al 31 de diciembre de 2022:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldos al principio del año	\$ (709)	\$ (247)
Incrementos de reservas de bienes adjudicados	<u>(141)</u>	<u>(462)</u>
Saldo al final del año	<u>\$ (850)</u>	<u>\$ (709)</u>

12. PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO, NETO

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los inmuebles, mobiliario y equipo se integran como se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Terreno	\$ 53	\$ 53
Edificios	2,256	2,227
Mobiliario y equipo	243	239
Construcciones en proceso	-	15
Equipo de cómputo	63	45
Otras propiedades, mobiliario y equipo	<u>32</u>	<u>32</u>
	2,647	2,611
Menos – Depreciación acumulada	<u>(1,243)</u>	<u>(1,209)</u>
	<u>\$ 1,404</u>	<u>\$ 1,402</u>

Las vidas útiles durante las cuales son depreciados los principales activos se muestran a continuación:

<u>Concepto</u>	<u>Vida útil</u>
Edificio	53 a 70 años
Mobiliario y equipo	10 años
Equipo de cómputo	3 a 4 años

El importe cargado a los resultados por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, por depreciación ascendió a \$39 y \$41, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, no se tuvo efecto por deterioro de edificio, mejoras y adaptaciones.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los porcentajes de depreciación aplicados por nuestra principal subsidiaria, Plaza Insurgentes Sur, S. A. de C. V., la cual proporciona a la Institución, los servicios de arrendamiento de mobiliario e inmuebles son los siguientes:

<u>Concepto</u>	<u>Porcentaje de depreciación</u>
Edificio	2%
Mobiliario y equipo	10%
Equipo de cómputo	30%
Gastos de instalación	5%

13. INVERSIONES PERMANENTES

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las inversiones permanentes están integradas como se detalla a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Corporación Andina de Fomento	\$ 2,255	\$ 2,559
Acciones de otras empresas	372	399
Inversiones de compañías subsidiarias	39	36
Fideicomiso Capital Emprendedor	3	3
	<u>\$ 2,669</u>	<u>\$ 2,997</u>

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el movimiento de las inversiones permanentes se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Saldo Inicial	\$ 2,997	\$ 3,062
Participación en el resultado de subsidiarias no consolidadas	17	39
Deslizamiento cambiario	(364)	(144)
Adquisición de inversiones	5	51
Disposición de inversiones	-	-
Aplicaciones	14	(11)
Saldo final	<u>\$ 2,669</u>	<u>\$ 2,997</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

14. CAPTACIÓN TRADICIONAL

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el rubro de captación tradicional se analiza como sigue:

	2023			2022		
	Moneda			Moneda		
	Nacional	Extranjera	Total	Nacional	Extranjera	Total
Depósitos a plazo:						
Mercado de dinero	\$ 174,448	\$ 14,592	\$ 189,040	\$ 137,787	\$ 9,281	\$ 147,068
Títulos de crédito emitidos						
Certificados bursátiles	96,736	-	96,736	72,805	-	72,805
Bonos bancarios	-	25,415	25,415	-	36,376	36,376
Notas bursátiles	-	-	-	-	2,217	2,217
	<u>96,736</u>	<u>25,415</u>	<u>122,151</u>	<u>72,805</u>	<u>38,593</u>	<u>111,398</u>
Total, captación tradicional	<u>\$ 271,184</u>	<u>\$ 40,007</u>	<u>\$ 311,191</u>	<u>\$ 210,592</u>	<u>\$ 47,874</u>	<u>\$ 258,466</u>

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los depósitos a plazo del mercado de dinero conforme a su vencimiento se integran a continuación:

	2023	2022
Menos de un año	\$ 188,191	\$ 145,858
Entre un año y cinco años	-	-
Más de cinco años	<u>374</u>	<u>374</u>
	188,565	146,232
Intereses devengados no pagados	<u>475</u>	<u>836</u>
Total	<u>\$ 189,040</u>	<u>\$ 147,068</u>

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las tasas promedio ponderadas y los plazos promedio en días de los depósitos a plazo de mercado de dinero se detallan a continuación:

Depósitos a plazo de mercado de dinero

Instrumento	2023		
	Tasa promedio	Plazo promedio en días	Monto
Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento	11.13	11.36	\$ 149,988
Depósitos a plazo fijo	-	112.00	24,000
Depósitos a plazo fijo en euros	3.00	14.00	189
Certificados de depósito en moneda extranjera (valorizado)	4.78	13.36	14,388
Intereses devengados no pagados	-	-	<u>475</u>
Total			<u>\$ 189,040</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Instrumento	2022		
	Tasa promedio	Plazo promedio en días	Monto
Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento	10.30	13	\$ 136,959
Certificados de depósito en moneda extranjera (valorizado)	3.53	15	9,273
Intereses devengados no pagados	-	-	836
Total			\$ 147,068

15. TÍTULOS DE CRÉDITO EMITIDOS EN EL PAÍS

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Institución ha emitido certificados bursátiles con valor nominal de cien pesos cada uno, al amparo del programa financiero autorizado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, como se muestra a continuación:

Inicio	Vencimientos	Títulos (millones)	Valor Nominal (Pesos)	% Tasa	2023	2022
Cebures liquidables Indeval						
22/11/2013	08/03/2024	30.00	100	6.55	\$ 3,000	\$ 3,000
14/03/2014	08/03/2024	4.75	100	6.55	475	475
14/03/2014	08/03/2024	42.75	100	6.55	4,275	4,275
06/06/2014	08/03/2024	40.00	100	6.55	4,000	4,000
26/09/2014	08/03/2024	32.50	100	6.55	3,250	3,250
17/04/2015	07/03/2025	60.00	100	6.15	6,000	6,000
24/08/2015	07/03/2025	40.00	100	6.15	4,000	4,000
12/04/2017	25/09/2026	12.50	100	6.2	1,250	1,250
02/05/2018	25/09/2026	25.00	100	6.2	2,500	2,500
26/07/2019	13/07/2029	27.20	100	7.92	2,720	2,720
02/07/2021	28/06/2021	13.85	100	11.42	1,385	1,385
02/07/2021	26/06/2026	11.15	100	11.48	1,115	1,115
02/07/2021	20/06/2026	75.00	100	7.35	7,500	7,500
22/11/2021	19/11/2024	22.00	100	11.43	2,200	2,200
22/11/2021	17/11/2026	13.00	100	11.45	1,300	1,300
22/11/2021	10/11/2031	65.00	100	7.79	6,500	6,500
19/08/2022	15/08/2025	50.23	100	11.5	5,023	5,023
19/08/2022	13/08/2027	10.07	100	11.51	1,007	1,007
19/08/2022	06/08/2032	32.74	100	9.04	3,274	3,274
15/05/2023	06/05/2030	19.57	100	9.08	1,957	-
15/05/2023	06/05/2023	35.10	100	9.08	3,510	-
15/05/2023	11/05/2026	45.33	100	11.55	4,533	-
04/08/2023	21/11/2025	45.00	100	11.53	4,500	-
04/08/2023	12/02/2027	30.00	100	11.56	3,000	-
08/08/2023	21/11/2025	15.23	100	11.53	1,523	-
01/12/2023	12/02/2027	67.60	100	11.56	6,760	-
					86,557	60,774
Premio o descuento por colocación					(193)	(249)
Intereses devengados por pagar					1,025	1,006
					\$ 87,389	\$ 61,531

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

<u>Inicio</u>	<u>Vencimientos</u>	<u>Títulos (millones)</u>	<u>Valor Nominal (Pesos)</u>	<u>% Tasa</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Cebures liquidables en Euroclear y Clearstream						
27/04/2016	25/09/2026	50	100	6.2	\$ 5,000	\$ 5,000
25/10/2016	25/09/2026	42	100	6.2	4,200	4,200
Premio o descuento por colocación					-	-
Intereses devengados por pagar					147	58
Subtotal					9,347	9,258
Bono verde	02/09/2016	01/09/2023	99.99	6.05	-	2,000
Intereses devengados por pagar					-	16
					-	2,016
Total					\$ 96,736	\$ 72,805

16. TÍTULOS DE CRÉDITO EMITIDOS EN EL EXTRANJERO

Bonos bancarios

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el saldo de bonos bancarios asciende a \$25,415 y \$36,376, respectivamente. Dentro de este rubro, se presentan los saldos vigentes de las colocaciones de valores efectuadas por la Institución en el extranjero, como se muestra a continuación:

2023						
<u>Moneda</u>	<u>Títulos</u>	<u>Saldo en moneda de origen en millones</u>	<u>Intereses</u>	<u>% tasa promedio</u>	<u>Saldo en moneda nacional</u>	<u>Plazo</u>
Dólares americanos						
	110	1,475	23	5.3665	25,415	Menor a un año
					25,415	
2022						
<u>Moneda</u>	<u>Títulos</u>	<u>Saldo en moneda de origen en millones</u>	<u>Intereses</u>	<u>% tasa promedio</u>	<u>Saldo en moneda nacional</u>	<u>Plazo</u>
Dólares americanos						
	114	1,852	12	4.2467	36,376	Menor a un año
					36,376	

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Notas bursátiles

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, se tiene un saldo en este rubro de \$0 y \$2,217, respectivamente. El saldo de 2022 se encuentra integrado por Yenes por un monto de 15,000, a una tasa promedio de 0.66% a un plazo de 5 años, con un valor en moneda nacional de \$2,217, dentro de los cuales \$2 son intereses.

17. PRESTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS

Los préstamos interbancarios y de otros organismos se integran principalmente por créditos de instituciones financieras del exterior a tasas vigentes de mercado, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, se muestran a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Organismos multinacionales y gubernamentales		
Banco Mundial	\$ -	\$ 1,512
Banco de México	11,318	11,318
Banco Interamericano de Desarrollo	4,462	3,853
Otros	<u>5,600</u>	<u>4,218</u>
	<u>21,380</u>	<u>20,901</u>
Instituciones Bancarias	7,310	7,703
Intereses devengados no pagados	2,701	1,385
Otros préstamos	<u>18,808</u>	<u>11,299</u>
	<u>28,819</u>	<u>20,387</u>
	<u>\$ 50,199</u>	<u>\$ 41,288</u>

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los vencimientos a plazo menor de un año ascienden a \$39,264 y \$14,827 respectivamente.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023, los préstamos interbancarios y de otros organismos conforme a su exigibilidad se integran como se muestra a continuación:

Organismo Financiero	Tasa promedio	Plazo promedio de vencimiento	Millones en moneda de origen	Moneda nacional
Exigibilidad inmediata				
Moneda nacional	11.15%	3 días	14,757	14,757
Moneda Extranjera	11.15%	3 días	239	4,051
Total				18,808
De corto plazo				
Pesos				
Banco de México (f)	7.75%	29 días	11,318	11,318
Dólares americanos:				
Banca Comercial				
Kreditanstalt Fur Wiederaufbau (kfw) (d)	3.04%	120 días	20	347
Corporación Andina de Fomento (CAF) (b)	5.63%	166 días	180	3,054
The Bank of Nova Scotia (c)	5.90%	171 días	146	2,468
NF CTF BIRF 98062 Programa de Sustitución de Electrodoméstico	0.75%	240 días	5	85
2631 TC ME Programa de Financiamiento de Energías Renovables	0.75%	120 días	7	119
European Investment Bank	16.97%	300 días	21	364
Intereses				2,701
Total				20,456
Largo plazo				
Dólares americanos:				
Banca Comercial				
Kreditanstalt fur wiederaufbau (kfw) (d)	3.04%	9,844 días	230	3,901
NF CTF BIRF 98062 Programa de Sustitución de Electrodoméstico	0.75%	2,450 días	30	509
2631 TC ME Programa de Financiamiento de Energías Renovables	0.75%	3,106 días	56	950
5434 OC-ME Programa global de crédito para la defensa del tejido productivo (a)	6.32%	8,659 días	200	3,393
European Investment Bank	16.97%	13,437 días	129	2,182
Total				10,935
Intereses				-
Total				10,935
Total préstamos				\$ 50,199

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2022, los préstamos interbancarios y de otros organismos conforme a su exigibilidad se integran como se muestra a continuación:

Organismo Financiero	Tasa promedio	Plazo promedio de vencimiento	Millones en moneda de origen	Moneda nacional
Exigibilidad inmediata				
Moneda nacional	5.52	3 días	11,299	\$ 11,299
Moneda Extranjera	-	-	-	-
Total				11,299
De corto plazo				
Pesos				
-	-	-	-	-
Dólares americanos:				
Banca Comercial				
Kreditanstalt Fur Wiederaufbau (kfw)	3.13	330 días	10	188
Corporación Andina de Fomento (CAF)	5.22	17 días	135	2,634
Instituto de Crédito Oficial	1.25	30 días	-	1
NF BID Cclip 2226 OC-ME Desarrollo de Pymes Pemex	4.19	5 días	5	98
NF CTF BIRF 98062 Programa de Sustitución de Electrodoméstico	0.75	8 días	5	98
N:F. BID Cclip 2843/OC-ME Prog Línea Cred Condiciona ME-X1010	4.19	4 días	5	98
2631 TC ME Programa de Financiamiento de Energías Renovables	0.75	6 días	7	136
NF BID 3237/OC-ME Prog Financiamiento Impulso Cogeneración	4.19	5 días	5	98
European Investment Bank	19.51	365 días	6	112
Intereses				65
Total				\$ 3,528
Largo plazo				
Moneda Nacional:				
Banxico	4.39	394 días	11,318	\$ 11,318
Dólares americanos:				
Banca Comercial				
Kreditanstalt fur wiederaufbau (kfw)	3.13	19,530 días	133	2,589
NF BID Cclip 2226 OC-ME Desarrollo de Pymes Pemex (e)	0.75	4,559 días	58	1,122
NF CTF BIRF 98062 Programa de Sustitución de Electrodoméstico	0.75	2,815 días	35	683
2631 TC ME Programa de Financiamiento de Energías Renovables	0.75	3,471 días	63	1,229
N:F. BID Cclip 2843/OC-ME Prog Línea Cred Condiciona ME-X1010 (e)	4.19	5,614 días	73	1,414
NF BID 3237/OC-ME Prog Financiamiento Impulso Cogeneración (e)	4.19	6,376 días	83	1,609
5434 OC-ME Programa global de crédito para la defensa del tejido productivo	4.19	6,376 días	83	780
European Investment Bank	19.51	13,802 días	225	4,397
Total				25,141
Intereses				1,320
Total				26,461
Total préstamos				\$ 41,288

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

(a) Con fecha 19 de septiembre 2022 la Institución celebró con el Banco Interamericano de Desarrollo para financiar la implementación del Programa Global de Crédito para la Defensa del Tejido Productivo y la Recuperación Económica en la que se destaca lo siguiente:

1. El Banco Interamericano de Desarrollo otorga a Nacional Financiera un préstamo por un monto de hasta doscientos millones de dólares (US\$200).
2. El plazo original de desembolsos será de dos años contados a partir de la fecha de entrada en vigor de la firma de contrato. La fecha final de amortización es la fecha correspondiente a veinticinco años contados a partir de la fecha de entrada en vigor de la firma de contrato.

Al 31 de diciembre de 2023, la mencionada línea se terminó de disponer en su totalidad dentro del plazo estipulado en el contrato (2 años).

(b) Se celebraron dos préstamos con la Corporación Andina de Fomento de corto plazo durante 2023:

1. El primero con fecha de firma del 25 de septiembre de 2023, con una fecha de inicio del 27 de septiembre de 2023 y una liquidación al 22 de marzo de 2024 por un monto de ochenta millones de dólares (US\$80).
2. El segundo con fecha de firma del 13 de diciembre de 2023, con una fecha de inicio del 15 de diciembre de 2023 y una liquidación al 14 de junio de 2024 por un monto de cien millones de dólares (US\$100).

(c) También se celebró un préstamo corto plazo con The Bank of Nova Scotia con fecha de firma del 20 de diciembre de 2023, con una fecha de inicio del 22 de diciembre de 2023 y una liquidación al 16 de junio de 2024 por un monto de ciento cuarenta y seis millones de dólares (US\$146).

(d) Durante 2023, se celebraron préstamos con el banco Kreditanstalt Fur Wiederaufbau (KfW), los cuales son identificados por proyectos como se muestran a continuación:

Bancos extranjeros								
Proyecto	Fecha de firma	Fecha de inicio de amortización	Fecha de liquidación	Saldo Moneda Origen	Tasa	Moneda	Tipo de cambio	Saldo Moneda Nacional
27583/Programa de eficiencia energética para pequeñas y medianas empresas	02/12/2015	30/12/2020	30/12/2025	19	1.8800	USD	16.96	\$ 327
28987/Programa de eficiencia energética	18/12/2018	15/05/2024	15/05/2029	45	5.6175	USD	16.96	769
29176/Programa de fomento de energías renovables	18/12/2018	15/05/2024	15/05/2034	68	5.7975	USD	16.96	1,154
28989/Programa de inversión forestal Proinform	18/12/2018	15/05/2024	15/05/2029	4	5.0975	USD	16.96	83
30503/Programa para la micro, pequeña y mediana empresa.	18/12/2018	15/05/2027	15/05/2032	114	6.1475	USD	16.96	1,915
			TOTAL	250				\$ 4,248

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

- (e) La Secretaría de Hacienda y Crédito Público solicitó llevar a cabo los vencimientos anticipados de los siguientes préstamos con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID): GGG

El 15 de mayo de 2023 se realizó el vencimiento anticipado del préstamo “N.F.BID CCLIP 2843/OC-ME Programa Línea de Crédito Condiciona ME-X1010”.

El 15 de junio de 2023 se realizó el vencimiento anticipado de los préstamos “NF BID Cclip 2226 OC-ME Desarrollo Pymes Pemex” y “NF BID 3237/OC-ME Programa Financiamiento Impulso Cogeneración en México”.

- (f) Con fecha 11 de febrero de 2021 la Institución celebró con Banco de México los contratos de apertura de crédito simple y de Fideicomiso de Garantía Irrevocable No. 10667 – Banco Nacional de Comercio Exterior (BANCOMEXT) como delegado fiduciario en el cual Banco de México a través del sistema SICA le otorga el financiamiento por \$11,384 con plazo de vencimiento de capital e interés hasta 36 meses, cuya tasa de interés será la equivalente al promedio de la tasa interbancaria a un día que la Junta de Gobierno del Banco de México haya determinado como tasa objetivo para efectos de política monetaria, durante cada día de la vigencia del financiamiento. El destino está dirigido al otorgamiento de financiamiento a la micro, pequeña y mediana empresa MiPymes directamente, o bien, indirectamente a través de otras entidades financieras (primer y segundo piso).

Dicho financiamiento fue garantizado inicialmente a través de la cesión de los derechos de cobro de cartera crediticia elegible de Scotiabank Inverlat S.A. I.B.M., reconocida en el Fideicomiso de Garantía Irrevocable No. 10667 a favor de Banco de México. El valor de las garantías es ajustado por los factores de descuento que el Banco de México haya determinado y deberá cubrir en su totalidad, tanto el principal como los intereses estimados y cualquier otro gasto pactado, conforme a lo establecido en las Reglas.

El patrimonio del Fideicomiso de Garantía Irrevocable No. 10667 al 31 de diciembre 2023 se encuentra integrado por los derechos de cobro de la cartera de \$16,278 de Banco Scotiabank Inverlat, S.A., I.B.M. y por valores gubernamentales que se detallan a continuación y que se encuentran reconocidos en las inversiones en instrumentos financieros negociables como restringidos. Dicho financiamiento contiene las siguientes garantías en valores:

Garantía en valores

Al 31 de diciembre de 2023 las garantía en valores del crédito se integra como sigue:

<u>Fecha</u>	<u>TV</u>	<u>Emisora</u>	<u>Serie</u>	<u>Títulos</u>	<u>Monto adquisición</u>	<u>Valuación</u>	<u>Monto Valuado</u>
31/12/2023	LD	Bondes	240425	17,300	100	1	\$ 1,731
Total							<u>\$ 1,731</u>

Al 31 de diciembre de 2022 las garantías en valores de crédito se integra como sigue:

<u>Fecha</u>	<u>TV</u>	<u>Emisora</u>	<u>Serie</u>	<u>Títulos</u>	<u>Monto adquisición</u>	<u>Valuación</u>	<u>Monto Valuado</u>
31/12/2022	LD	Bondes	230330	2,800	100	2	\$ 282
31/12/2022	LD	Bondes	240425	6,000	100	4	602
Total							<u>\$ 884</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

La cuenta de créditos obtenidos pendientes de disponer (nota 23 Otras cuentas de registro) representan las líneas de crédito otorgadas a la Institución no ejercidas al cierre del ejercicio, las cuales se detallan a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Kreditanstalt Fur Wiederaufbau Frankfurt	\$ 1,097	\$ 670
Banco de México	181	208
Banco Interamericano de Desarrollo	<u>2,447</u>	<u>894</u>
	<u>\$ 3,725</u>	<u>\$ 1,772</u>

Los contratos de préstamos establecen diferentes obligaciones de hacer y no hacer para la ejecución de los proyectos a financiar, entre las que destacan; mantener sistemas de gestión financiera aceptables y confiables; mantener controles internos que permitan asegurar que los recursos del proyecto sean utilizados para los propósitos del contrato; conservar los documentos y registros del proyecto por un periodo determinado; informar sobre los avances en la ejecución de los proyectos así como la ocurrencia de cualquier incumplimiento de los compromisos establecidos en el contrato; y permitir inspeccionar en cualquier momento el proyecto, las instalaciones, el equipo y sistemas, registros y documentos que se estime pertinente conocer.

18. OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, este rubro se integra como se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Acreedores por colaterales recibidos en efectivo	\$ 2,378	\$ 971
Acreedores diversos	2,372	659
Cuentas liquidadoras	4,421	245
Provisiones para otros conceptos	364	270
Depósitos en garantía	<u>3</u>	<u>3</u>
Total	<u>\$ 9,538</u>	<u>\$ 2,148</u>

19. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

a) Plan de jubilación de contribución definida

A partir de 2006, la Institución modificó las Condiciones Generales de Trabajo (CGT) con base en las tendencias y mejores prácticas en cuanto al manejo y operación de esquemas de jubilaciones y pensiones, para incorporar a los nuevos empleados, así como a aquéllos que decidieron migrar del esquema de beneficios definidos al de contribución definida.

Este esquema permite tener un mayor control respecto de los costos y pasivos del plan, mantener una adecuada relación costo-beneficio para la Institución y para los trabajadores y establece reglas claras de aportación o retiro.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Este plan se integra con las aportaciones que la Institución efectúa a las cuentas individuales abiertas a nombre de cada trabajador, las cuales se dividen en dos subcuentas denominadas “A” y “B”, respectivamente. También se integra con las aportaciones realizadas por el trabajador a la subcuenta “B” y por los rendimientos generados por ambas subcuentas, que se identifican de manera conjunta como la cuenta individual del trabajador.

El monto de las aportaciones del período que afectó a los resultados de 2023 y 2022 fue de \$43 y \$29 respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos del Plan de jubilación de contribución definida ascienden a \$316 y \$273, respectivamente, y están invertidos en un fideicomiso irrevocable constituido en la Institución.

b) Plan de jubilación de beneficios definidos

Las Condiciones Generales de Trabajo, precisan que los trabajadores que cumplan 65 años de edad y 30 años de servicio tendrán derecho a una pensión vitalicia por jubilación. Asimismo, al cumplir 65 años con una antigüedad de 5 años, tendrán derecho a una pensión vitalicia mensual, cuyo monto será igual al resultado de multiplicar el promedio del salario mensual neto que devengó el empleado durante el último año de servicio, por el número de años de servicios prestados por el factor 0.0385; la Institución se reserva el derecho de pensionar por jubilación a aquel trabajador que haya cumplido 60 años de edad o 26 años de servicio.

Por otra parte, los artículos transitorios de las Condiciones Generales de Trabajo del 12 de agosto de 1994 establecen que los trabajadores que hayan ingresado a la Institución antes de la fecha indicada y que cumplan 55 años de edad y 30 años de servicio, 60 años de edad y 26 años de servicio o 60 años de edad y 5 años de antigüedad, tendrán derecho a una pensión por jubilación en los términos de las Condiciones antes citadas.

En caso de cese injustificado o de terminación de la relación laboral, si se cuenta con 50 años de edad y con una antigüedad igual o mayor a los 16 años, el trabajador puede optar por la indemnización o porque se le cubra una pensión vitalicia calculada en función de lo señalado en el primer párrafo de las características principales del plan de retiro.

El artículo quinto transitorio inciso a) de las CGT revisadas en 2006, establece que las personas que hayan obtenido pensión por invalidez, incapacidad o jubilación con fecha anterior a dicha revisión y aquellos trabajadores que habiendo ingresado a la Institución con fecha anterior a la entrada en vigor de la citada revisión y que se les aplique el Plan de jubilación de beneficio definido, continuarán disfrutando el derecho a recibir de la Institución al momento de su jubilación los siguientes beneficios adicionales:

Préstamos a corto plazo, a mediano plazo y préstamo especial para el ahorro, el cual se pagará con cargo al rubro de “Gastos de administración y promoción” con un rendimiento neto garantizado de 18%, de la capacidad máxima a invertir que se calculará sobre 41.66% de la pensión mensual neta multiplicado por 72 meses, así como de la capacidad disponible que será sobre 50% de la pensión neta menos los descuentos mensuales de los préstamos a corto y mediano plazo con capital e intereses multiplicado por 72 meses, con un tope de 41.66% de la pensión neta mensual. El préstamo especial para el ahorro causará intereses a la tasa de 1% anual sobre su importe, los que serán retenidos por la Institución.

El costo neto del período que afectó el resultado consolidado al 31 de diciembre de 2023 y 2022, fue de \$929 y \$891, respectivamente, incluyendo el efecto de otros beneficios posteriores al retiro. El costo neto estimado del período para el año 2024 será de \$764.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos del plan del fondo para obligaciones laborales ascienden a \$7,263 y \$7,169, respectivamente, y dicho fondo está invertido en un fideicomiso irrevocable constituido en la Institución. El costo neto del período registrado en los resultados individuales de la Institución por los planes de jubilación y prima de antigüedad ascendió a \$72 y \$47, respectivamente.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos del plan por concepto de “Otros beneficios posteriores al retiro” ascienden a \$17,014 y \$15,298, respectivamente. El costo neto del período registrado en los resultados consolidados de la Institución ascendió a \$856 y \$845, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos del plan del fondo para obligaciones laborales están invertidos en los siguientes tipos de valores:

Tipos de inversión en el fondo y Concentración de éstas	2023	2022
Valores gubernamentales	36.27%	37.48%
Valores bancarios	0.23%	0.28%
Otros títulos de deuda	63.50%	62.24%
Total	100.00%	100.00%

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, de los activos totales del plan, el 20.64% y 22.04%, respectivamente, están invertidos en Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal; el 1.22% y 0.00%, respectivamente, en Certificados de la Tesorería de la Federación; el 14.41% y 15.43%, respectivamente, en Bonos del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario; el 0.23% y 0.28%, respectivamente, en inversiones a plazo con rendimiento liquidable al vencimiento y sociedades de inversión de títulos emitidos por instituciones de crédito; y el 63.50% y 62.24%, respectivamente, en Certificados Bursátiles y Sociedades de Inversión, de títulos emitidos por instituciones de crédito y empresas del sector privado con alta calificación crediticia.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el pasivo por beneficios a los empleados, se integra a continuación:

Beneficios a los empleados:	2023	2022
Institución	\$ 2,055	\$ 2,862
CMIC	2	2
Operadora de fondos	18	13
Plaza Insurgentes	1	1
Total	\$ 2,076	\$ 2,878

El resumen de los cálculos actuariales de la Institución sin sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2023 es el siguiente:

Concepto	2023			
	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
Política contable para el reconocimiento de pérdidas y ganancias				
	Amortización diferida			
Descripción general de prestaciones	Conforme a las condiciones generales de trabajo			
Obligación por beneficios adquiridos	\$ 7,509	\$ 4	\$ 12,034	\$ 4,032

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Conciliación entre el valor de la Obligación por Beneficios Definidos (OBD) y el Valor Razonable de los Activos del Plan (VRAP) contra el Pasivo Neto por Beneficios Definidos (PNBD) o Activo Neto por Beneficios Definidos (ANBD).

2023				
Concepto	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
Neto por Beneficios Definidos (ANDB)				
Obligación por beneficios definidos	\$ (7,639)	\$ (43)	\$ (14,972)	\$ (4,215)
Valor razonable de los Activos del Plan	<u>7,233</u>	<u>30</u>	<u>13,151</u>	<u>3,863</u>
Situación financiera de la obligación	(406)	(13)	(1,821)	(352)
Remediciones pendientes por reconocer	<u>114</u>	<u>1</u>	<u>248</u>	<u>79</u>
Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	<u>(292)</u>	<u>(12)</u>	<u>(1,573)</u>	<u>(273)</u>
Actualización	<u>21</u>	<u>-</u>	<u>74</u>	<u>-</u>
Total de Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	<u>\$ (271)</u>	<u>\$ (12)</u>	<u>\$ (1,499)</u>	<u>\$ (273)</u>
2023				
Concepto	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
(Pasivo) activo por beneficios definidos				
Neto al inicio del período	\$ 341	\$ 14	\$ 2,898	\$ 681
Costo neto del período	67	5	725	131
Aportaciones realizadas	(67)	(5)	(725)	(131)
Remediciones del pasivo (activo) reconocidas en ORI	<u>(49)</u>	<u>(2)</u>	<u>(1,325)</u>	<u>(408)</u>
(Pasivo) / Activo neto por beneficios definidos (PNBD) / ANBD	<u>292</u>	<u>12</u>	<u>1,573</u>	<u>273</u>
Actualización	<u>(21)</u>	<u>-</u>	<u>(74)</u>	<u>-</u>
Total de Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 12</u>	<u>\$ 1,499</u>	<u>\$ 273</u>
Costo neto del período				
Costo laboral	\$ 7	\$ 3	\$ 222	\$ 9
Costo financiero	661	3	1,316	386
Rendimiento de activos	(633)	(2)	(1,082)	(329)
Reciclaje de remediciones	<u>32</u>	<u>1</u>	<u>269</u>	<u>65</u>
Costo neto del período	<u>\$ 67</u>	<u>\$ 5</u>	<u>\$ 725</u>	<u>\$ 131</u>
Remediciones del Pasivo (Activo) por Beneficios definidos Neto				
Obligaciones por beneficios definidos	\$ 7,639	\$ 42	\$ 14,972	\$ 4,215
Obligaciones por beneficios definidos estimada	<u>(7,503)</u>	<u>(42)</u>	<u>(15,707)</u>	<u>(4,407)</u>
(Ganancias)/pérdidas actuariales en Obligaciones (GPAO)	<u>\$ 136</u>	<u>\$ 0</u>	<u>\$ (735)</u>	<u>\$ (192)</u>
2023				
Concepto	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
Valor razonable de los activos del plan	\$ (7,233)	\$ (30)	\$ (13,151)	\$ (3,863)
Valor estimado de los activos del plan	7,194	29	13,078	3,791
(Ganancias)/ pérdidas en el retorno de los Activos del plan (GPRA)	<u>(39)</u>	<u>(1)</u>	<u>(73)</u>	<u>(72)</u>
Remediación del período a reconocer en ORI	<u>\$ 97</u>	<u>\$ (1)</u>	<u>\$ (808)</u>	<u>\$ (264)</u>
Vida laboral remanente promedio (VLRP)	<u>10.33</u>	<u>11.01</u>	<u>10.33</u>	<u>10.33</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

El resumen de los cálculos actuariales de la Institución sin sus subsidiarias al 31 de diciembre de 2022 es el siguiente:

2022				
Concepto	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
Amortización diferida				
Conforme a las condiciones generales de trabajo				
Política contable para el reconocimiento de pérdidas y ganancias				
Descripción general de prestaciones				
Obligación por beneficios adquiridos	\$ 7,365	\$ 4	\$ 12,207	\$ 4,172
Neto por Beneficios Definidos (ANDB)				
Obligación por beneficios definidos	\$ (7,487)	\$ (38)	\$ (14,538)	\$ (4,339)
Valor razonable de los Activos del Plan	7,147	24	11,639	3,659
Situación financiera de la obligación	(341)	(14)	(2,899)	(680)
Remediciones pendientes por reconocer	257	1	542	178
Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	(84)	(13)	(2,357)	(502)
Actualización	20	-	74	-
Total de Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	\$ (64)	\$ (13)	\$ (2,283)	\$ (502)
Concepto	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
(Pasivo) activo por beneficios definidos				
Neto al inicio del período	\$ 298	\$ 17	\$ 2,889	\$ 803
Costo neto del período	63	5	715	147
Costo por jubilaciones anticipadas	8	-	3	4
Aportaciones realizadas	(42)	(5)	(693)	(151)
Remediciones del pasivo (activo) reconocidas en ORI	(243)	(4)	(557)	(301)
(Pasivo) / Activo neto por beneficios definidos (PNBD) / ANBD	84	13	2,357	502
Actualización	(20)	-	(74)	-
Total de Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	\$ 64	\$ 13	\$ 2,283	\$ 502
Costo neto del período				
Costo laboral	\$ 17	\$ 3	\$ 277	\$ 15
Costo financiero	594	3	1,108	346
Rendimiento de activos	(571)	(2)	(899)	(286)
Reciclaje de remediciones	31	1	231	77
Costo neto del período	\$ 71	\$ 5	\$ 717	\$ 152
Remediciones del Pasivo (Activo) por Beneficios definidos Neto				
Obligaciones por beneficios definidos	\$ 7,487	\$ 38	\$ 14,538	\$ 4,339
Obligaciones por beneficios definidos estimada	(7,564)	(40)	(14,594)	(4,430)
(Ganancias)/pérdidas actuariales en Obligaciones (GPAO)	\$ (77)	\$ (2)	\$ (56)	\$ (91)

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Conciliación entre el valor de la Obligación por Beneficios Definidos (OBD) y el Valor Razonable de los Activos del Plan (VRAP) contra el Pasivo Neto por Beneficios Definidos (PNBD) o Activo Neto por Beneficios Definidos (ANBD)

Concepto	2022			
	Jubilación	Prima de Antigüedad	Otros beneficios al retiro	Costo Financiero de los créditos
Valor razonable de los activos del plan	\$ (7,146)	\$ (24)	\$ (11,639)	\$ (3,659)
Valor estimado de los activos del plan (Ganancias)/ pérdidas en el retorno de los Activos del plan (GPRA)	7,267	23	11,912	3,703
	121	(1)	273	44
Remediación del período a reconocer en ORI	\$ 44	\$ (3)	\$ 217	\$ (47)
Vida laboral remanente promedio (VLRP)	10.55	11.24	10.55	10.55

Principales hipótesis utilizadas

	2022
Tasa de descuentos	9.24%
Tasa de incrementos de salarios	19.00%
Tasa de incremento de salario mínimo	7.80%
Tasa de incremento de servicio médico	12.00%
Tasa de inflación de largo plazo	3.75%

Estado de situación

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el estado de situación es el siguiente:

2023	Plan de pensiones por jubilación	Prima de antigüedad	Servicio médico fondo de ahorro, seguros, deportivo	Otros beneficios al retiro (PEA) y costo financiero de créditos
Obligación por beneficios definidos	\$ (7,639)	\$ (43)	\$ (14,972)	\$ (4,215)
Valor razonable de los activos del plan	7,233	30	13,151	3,863
Situación financiera de la obligación	(406)	(13)	(1,821)	(352)
Remediones pendientes por reconocer	114	1	248	79
Activo/pasivo neto por beneficios definidos	(292)	(12)	(1,573)	(273)
Actualización	21	-	74	-
Total de Activo/(pasivo) neto por beneficios definidos	\$ (271)	\$ (12)	\$ (1,499)	\$ (273)

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

2022	Plan de pensiones por jubilación	Prima de antigüedad	Servicio médico fondo de ahorro, seguros, deportivo	Otros beneficios al retiro (PEA) y costo financiero de créditos
Obligación por beneficios definidos	\$ (7,487)	\$ (38)	\$ (14,538)	\$ (4,339)
Valor razonable de los activos del plan	7,146	24	11,639	3,659
Situación financiera de la obligación	(341)	(14)	(2,899)	(680)
Remediones pendientes por reconocer	257	1	542	178
Activo/pasivo neto por beneficios definidos	(84)	(13)	(2,357)	(502)
Actualización	20	-	74	-
Total de Activo/(pasivo) neto por beneficios definidos	\$ (64)	\$ (13)	\$ (2,283)	\$ (502)

Conciliación de la reserva y del Otros Resultados Integrales

A esas mismas fechas, la conciliación de la reserva y del Otros Resultados Integrales es la siguiente:

2023	Plan de pensiones por jubilación	Prima de antigüedad	Servicio médico fondo de ahorro, seguros, deportivo	Otros beneficios al retiro (PEA) y costo financiero de créditos
Saldo de la reserva al inicio del ejercicio	\$ 341	\$ 14	\$ 2,898	\$ 681
Costo neto del período	67	5	725	131
Aportación efectuada al fondo	(67)	(5)	(725)	(131)
Remediones del pasivo o (activo) reconocidos en ORI	(49)	(2)	(1,325)	(408)
Saldo al final del ejercicio	292	12	1,573	273
Actualización	(21)	-	(74)	-
Total de Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	\$ 271	\$ 12	\$ 1,499	\$ 273

2022	Plan de pensiones por jubilación	Prima de antigüedad	Servicio médico fondo de ahorro, seguros, deportivo	Otros beneficios al retiro (PEA) y costo financiero de créditos
Saldo de la reserva al inicio del ejercicio	\$ 298	\$ 17	\$ 2,889	\$ 803
Costo neto del período	63	5	715	147
Costo por jubilaciones anticipadas	8	-	3	4
Aportación efectuada al fondo	(42)	(5)	(693)	(151)
Remediones del pasivo o (activo) reconocidos en ORI	(243)	(4)	(557)	(301)
Saldo al final del ejercicio	84	13	2,357	502
Actualización	(20)	-	(74)	-
Total de Activo (pasivo) neto por beneficios definidos	\$ 64	\$ 13	\$ 2,283	\$ 502

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

2023	Plan de pensiones por jubilación	Prima de antigüedad	Servicio médico fondo de ahorro, seguros, deportivo	Otros beneficios al retiro (PEA) y costo financiero de créditos
Estado acumulado del ORI				
Saldo al inicio del ejercicio pendiente de reconocer En ORI	\$ 256	\$ 1	\$ 542	\$ 178
Reciclaje de las remediciones	(142)	-	(294)	(99)
Saldo final del ejercicio pendiente de reconocer En ORI	<u>\$ 114</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 248</u>	<u>\$ 79</u>
Saldo al inicio del ejercicio reconocido en ORI	\$ 85	\$ 13	\$ 2,357	\$ 503
Reciclaje de las remediciones	110	-	24	34
(Ganancias)/pérdidas actuariales en obligaciones	136	-	(735)	(192)
(Ganancias)/pérdidas en el retorno de los activos del plan	(39)	(1)	(73)	(72)
Saldo final del ejercicio reconocido en ORI	<u>292</u>	<u>12</u>	<u>1,573</u>	<u>273</u>
(Pasivo) activo neto por beneficios definidos al final del ejercicio	<u>292</u>	<u>12</u>	<u>1,573</u>	<u>273</u>
Actualización	(21)	-	(74)	-
Total de (Pasivo) activo neto por beneficios definidos	<u>\$ 271</u>	<u>\$ 12</u>	<u>\$ 1,499</u>	<u>\$ 273</u>
2022	Plan de pensiones por jubilación	Prima de antigüedad	Servicio médico fondo de ahorro, seguros, deportivo	Otros beneficios al retiro (PEA) y costo financiero de créditos
Estado acumulado del ORI				
Saldo al inicio del ejercicio pendiente de reconocer En ORI	\$ 414	\$ 2	\$ 865	\$ 287
Reciclaje de las remediciones	(157)	(1)	(323)	(109)
Saldo final del ejercicio pendiente de reconocer En ORI	<u>\$ 257</u>	<u>\$ 1</u>	<u>\$ 542</u>	<u>\$ 178</u>
Saldo al inicio del ejercicio reconocido en ORI	\$ (86)	\$ 16	\$ 2,048	\$ 517
Reciclaje de las remediciones	126	-	92	32
(Ganancias)/pérdidas actuariales en obligaciones	(77)	(2)	(56)	(91)
(Ganancias)/pérdidas en el retorno de los activos del plan	121	(1)	273	44
Saldo final del ejercicio reconocido en ORI	<u>84</u>	<u>13</u>	<u>2,357</u>	<u>502</u>
(Pasivo) activo neto por beneficios definidos al final del ejercicio	<u>84</u>	<u>13</u>	<u>2,357</u>	<u>502</u>
Actualización	(20)	-	(74)	-
Total de (Pasivo) activo neto por beneficios definidos	<u>\$ 64</u>	<u>\$ 13</u>	<u>\$ 2,283</u>	<u>\$ 502</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Participación de los Trabajadores en la Utilidad

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Participación de los Trabajadores en la Utilidad causados y diferido, se integran a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
PTU causada:		
Institución	\$ -	\$ -
Fideicomisos consolidables	-	-
CMIC	-	(1)
Operadora de fondos	(6)	(1)
Inmobiliaria	<u>(1)</u>	<u>(1)</u>
PTU causada	<u>\$ (7)</u>	<u>\$ (3)</u>
PTU diferida:		
Institución	\$ (60)	\$ 221
Fideicomisos consolidables	-	-
CMIC	-	-
Operadora de fondos	-	-
Inmobiliaria	<u>-</u>	<u>-</u>
PTU diferida	<u>\$ (60)</u>	<u>\$ 221</u>
Total	<u>\$ (67)</u>	<u>\$ 218</u>

Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferida

A continuación, se presenta el cálculo de la Participación a los Trabajadores en la Utilidad causada y diferida al 31 de diciembre de 2023 y 2022.

<u>2023</u>	<u>Base</u>	<u>PTU al 10%</u>
Resultado antes de impuestos a la utilidad	\$ (11,191)	\$ 1,119
Afectación al impuesto causado:		
Ajuste inflacionario	(1,994)	199
Valuación de instrumentos financieros	(557)	56
Gastos no deducibles	19	(3)
Estimación preventiva para riesgos crediticios y otros	3,154	(315)
Fideicomiso sin actividad empresarial	7,154	(715)
Operaciones financieras derivadas	477	(48)
Beneficio a los empleados no deducibles	310	(31)
Otro, neto	<u>(821)</u>	<u>84</u>
PTU causada	<u>\$ (3,449)</u>	<u>\$ -</u>
PTU en los resultados de subsidiarias		<u>(7)</u>
PTU en los resultados consolidados		<u>\$ (7)</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

	<u>Base</u>	<u>PTU al 10%</u>
Afectación a la PTU diferida (PTU al 10%):		
Valuación de instrumentos financieros	\$ 557	\$ (56)
Provisiones diversas	-	-
Estimación preventiva y riesgos crediticios	(2,494)	250
Estimación preventiva y riesgos crediticios y otros Intereses por instrumentos financieros derivados (Swaps)	(313) (597)	31 60
Otros	239	(24)
PTU diferida	<u>(2,608)</u>	<u>261</u>
Estimación para activos por PTU diferida No recuperables	<u>3,206</u>	<u>(321)</u>
PTU diferida institución	<u>\$ 598</u>	<u>\$ (60)</u>
PTU diferida subsidiarias		-
PTU diferida consolidado		<u>\$ (60)</u>
2022	Base	PTU al 10%
Resultado antes de impuestos a la utilidad Afectación al impuesto causado:	\$ (8,434)	\$ 843
Ajuste inflacionario	(3,265)	327
Valuación de instrumentos financieros	149	(15)
Gastos no deducibles	22	(3)
Estimación preventiva para riesgos crediticios y otros	4,443	(444)
Fideicomiso sin actividad empresarial	5,211	(521)
Operaciones financieras derivadas	544	(54)
Beneficio a los empleados no deducibles	273	(27)
Otro, neto	107	(10)
PTU causada	<u>(950)</u>	<u>-</u>
PTU en los resultados de subsidiarias		<u>(3)</u>
PTU en los resultados consolidados		<u>\$ (3)</u>
Afectación a la PTU diferida (PTU al 10%):		
Valuación de instrumentos financieros	\$ (149)	\$ 15
Provisiones y otros	(91)	9
Estimación preventiva y riesgos crediticios	(3,803)	380
Estimación de bienes adjudicados Intereses por instrumentos financieros derivados (Swaps)	(501) (37)	50 4
Otros	(250)	25
PTU diferida	<u>(4,831)</u>	<u>483</u>
Estimación para activos por PTU diferida No recuperables	<u>2,620</u>	<u>(262)</u>
PTU diferida de la institución	<u>\$ (2,211)</u>	<u>\$ 221</u>
PTU diferida de las subsidiarias		-
PTU diferida consolidado		<u>\$ 221</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferido en el activo, se integran a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Activo (pasivo) diferido:		
Institución	\$ 729	\$ 932
Corporación Mexicana de Inversiones de Capital, S.A. de C.V.	-	-
Operadora de Fondos Nafinsa, S.A. de C.V.	3	1
Plaza Insurgentes Sur, S.A. de C.V.	-	-
Impuesto a la utilidad y PTU diferida	<u>\$ 732</u>	<u>\$ 933</u>

Los efectos de la Participación de los Trabajadores en la Utilidad de las diferencias temporales que originan porciones significativas de la Participación de los Trabajadores en la Utilidad diferidos, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, de la Institución se presentan a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Activo (pasivo) diferido:		
Valuación de instrumentos financieros	\$ (71)	\$ 85
Provisiones y otros	28	28
Estimación preventiva para riesgos Crediticios	1,415	1,166
Estimación de bienes adjudicados	81	50
Intereses por instrumentos financieros derivados (Swaps)	66	6
Remediones por beneficios definidos	114	157
Otros	11	34
PTU diferida	<u>\$ 1,644</u>	<u>\$ 1,526</u>
Estimación para activo por impuesto diferido no recuperable	<u>(915)</u>	<u>(594)</u>
PTU diferida institución	<u>\$ 729</u>	<u>\$ 932</u>
Impuesto a la utilidad y PTU diferida Subsidiarias	<u>3</u>	<u>1</u>
PTU diferida consolidada	<u>\$ 732</u>	<u>\$ 933</u>

20. IMPUESTO A LA UTILIDAD

a) Impuesto cargado a resultados

La Ley del Impuesto sobre la Renta (LISR) vigente a partir del 1o. de enero de 2014, establece una tasa de Impuesto sobre la Renta (ISR) 30% para 2014 y años posteriores.

La Institución en su carácter de fiduciaria y de conformidad con el artículo 13 de la LISR, cuando se realicen actividades empresariales a través de un fideicomiso, la fiduciaria determinará en los términos del título II de esta Ley, el resultado fiscal o la pérdida fiscal de dichas actividades en cada ejercicio y cumplirá por cuenta del conjunto de los fideicomisarios las obligaciones señaladas en esta Ley, incluso la de efectuar pagos provisionales.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

En los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, el gasto por impuesto a la utilidad, causado y diferido, cargado a resultados se integra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
ISR causado:		
Institución	\$ -	\$ -
Fideicomisos consolidables	(1)	-
CMIC	-	(75)
Operadora de fondos	(22)	(6)
Inmobiliaria	(40)	(15)
ISR causado	\$ (63)	\$ (96)
ISR diferido:		
Institución	\$ (180)	\$ 663
Fideicomisos consolidables	-	-
CMIC	464	262
Operadora de fondos	6	1
Inmobiliaria	13	18
ISR diferido	\$ 303	\$ 944
Total	\$ <u>240</u>	\$ <u>848</u>

b) Impuesto a la utilidad diferido

Los efectos del impuesto a la utilidad de las diferencias temporales que originan porciones significativas de los activos por impuesto diferido, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, de la Institución se presentan a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Activo (pasivo) diferido:		
Valuación de instrumentos financieros	\$ (214)	\$ 254
Provisiones y otros	83	84
Estimación preventiva para riesgos Crediticios	4,245	3,497
Estimación de bienes adjudicados	244	150
Intereses por instrumentos financieros derivados (Swaps)	198	19
Pérdida fiscal	2,642	1,662
Remediciones por beneficios definidos	342	470
Otros	32	104
Impuesto a la utilidad diferido	7,572	6,240
Estimación para activo por impuesto diferido no recuperable (1)	(5,386)	(3,445)
Impuesto a la utilidad diferido institución	\$ <u>2,186</u>	\$ <u>2,795</u>
Impuesto a la utilidad diferido subsidiarias	(227)	(713)
Impuesto a la utilidad diferido consolidado	\$ <u>1,959</u>	\$ <u>2,082</u>

- (1) La estimación para activos por impuestos diferidos se integra por las pérdidas fiscales por amortizar sobre las cuales no se tiene certeza sobre su recuperación por \$2,642 y la porción de la estimación preventiva para riesgos crediticios que se estima no serán deducibles en el futuro ya que dichas partidas no se materializarán \$2,744.

La Institución estima que el activo neto es recuperable; sin embargo como se indica en la Nota 2c, las decisiones del gobierno federal en cuanto a los cargos por aprovechamiento, descritos en la Nota 22, pueden incidir en la viabilidad de esta recuperación.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

c) Conciliación tasa efectiva de impuesto a la utilidad

A continuación, se presenta el análisis de la tasa efectiva de la Institución por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2023 y 2022.

2023	Base	ISR al 30%	Tasa efectiva
Resultado antes de impuestos a la utilidad	\$ (11,191)\$	3,357	(30%)
Afectación al impuesto causado:			
Ajuste inflacionario	(1,994)	598	(5%)
Valuación de instrumentos financieros	(557)	167	(1%)
Gastos no deducibles	19	(6)	-
Estimación preventiva para riesgos crediticios y otros	3,154	(946)	8%
PTU diferida	60	(18)	-
Fideicomiso sin actividad empresarial	7,154	(2,146)	19%
Operaciones financieras derivadas	477	(143)	1%
Beneficio a los empleados no deducibles	310	(93)	1%
Otro, neto	(821)	246	(2%)
Impuesto causado (pérdida fiscal)	(3,389)	-	(9%)
Efecto fiscal de los Fideicomisos consolidables	2	-	-
Impuesto sobre la renta (pérdida fiscal)	\$ (3,387)\$	-	-
Impuesto sobre la renta en los resultados de subsidiarias		(63)	
Impuesto sobre la renta en los resultados consolidados		\$ (63)	
Afectación al impuesto diferido (Impuesto al 30%):			
Valuación de instrumentos financieros	\$ 557 \$	(167)	2%
Provisiones diversas	-	-	-
Estimación preventiva y riesgos crediticios	(2,494)	748	(7%)
Estimación preventiva y riesgos crediticios y otros Intereses por instrumentos financieros derivados (Swaps)	(313)	94	(1%)
Pérdida fiscal	(597)	179	(2%)
Otros	(3,266)	980	(9%)
	239	(72)	1%
Impuesto a la utilidad diferido	(5,874)	1,762	(16%)
Estimación para activos por impuestos diferido no recuperable	6,472	(1,942)	-
Impuesto a la utilidad institución	\$ 598 \$	(180)	-
Impuesto a la utilidad subsidiarias		483	
Impuesto a la utilidad consolidado		\$ 303	

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

2022	Base	ISR al 30%	Tasa efectiva
Resultado antes de impuestos a la utilidad Afectación al impuesto causado:	\$ (8,434)\$	2,530 \$	(30%)
Ajuste inflacionario	(3,265)	980	(12%)
Valuación de instrumentos financieros	149	(45)	1%
Gastos no deducibles	22	(7)	0%
Estimación preventiva para riesgos crediticios y otros	4,443	(1,333)	15%
PTU diferida	(221)	66	(1%)
Fideicomiso sin actividad empresarial	5,211	(1,563)	20%
Operaciones financieras derivadas	544	(163)	2%
Beneficio a los empleados no deducibles	273	(82)	1%
Otro, neto	107	(32)	0%
Impuesto causado	<u>(1,171)</u>	<u>-</u>	<u>(4%)</u>
Efecto fiscal de los Fideicomisos consolidables	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Impuesto sobre la renta(pérdida fiscal) de la institución	\$ <u>(1,171)\$</u>	<u>- \$</u>	<u>-</u>
Impuesto sobre la renta en los resultados de subsidiarias		<u>(96)</u>	
Impuesto sobre la renta en los resultados consolidados		\$ <u>(96)</u>	
Afectación al impuesto diferido (Impuesto al 30%):			
Valuación de instrumentos financieros	\$ (149)\$	45 \$	(1%)
Provisiones y otros	(91)	27	0%
Estimación preventiva y riesgos crediticios	(3,803)	1,141	(13%)
Estimación de bienes adjudicados Intereses por instrumentos financieros derivados	(501)	150	(2%)
(Swaps)	(37)	11	0%
Pérdida fiscal	(1,905)	572	(7%)
Otros	(250)	75	(1%)
Impuesto a la utilidad diferido	<u>(6,736)</u>	<u>2,021</u>	<u>(24%)</u>
Estimación para activos por impuestos diferidos No recuperables	<u>4,525</u>	<u>(1,358)</u>	<u>-</u>
Impuesto a la utilidad diferidos (neto) institución	\$ <u>(2,211)\$</u>	<u>663 \$</u>	<u>-</u>
Impuesto a la utilidad diferidos (neto) subsidiarias		<u>281</u>	
Impuesto a la utilidad diferidos (neto) consolidado		\$ <u>944</u>	

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

d) Otras consideraciones

De acuerdo con la legislación fiscal vigente, las autoridades tienen la facultad de revisar hasta los cinco ejercicios fiscales anteriores a la última declaración del ISR presentada.

De acuerdo con la LISR, las empresas que realicen operaciones con partes relacionadas, residentes en el país o en el extranjero, están sujetas a limitaciones y obligaciones fiscales, en cuanto a la determinación de los precios pactados, ya que éstos deberán ser equiparables a los que utilizarían con o entre partes independientes en operaciones comparables.

La base de ISR de cada año difiere a la base para la participación de los trabajadores en la utilidad debido al pago de Participación de los Trabajadores en la Utilidad realizado y al importe de otros beneficios pagados a los empleados que no son deducibles en su totalidad para efectos del ISR.

e) Pérdidas fiscales por amortizar

Las pérdidas fiscales pueden ser amortizadas en los diez ejercicios siguientes contra utilidades fiscales futuras y están sujetas a actualizarse utilizando el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

Al 31 de diciembre de 2023, las pérdidas fiscales por amortizar, actualizadas a esa fecha, se integran como se muestra a continuación:

<u>Año de origen</u>	<u>Monto histórico</u>	<u>Actualización</u>	<u>Monto actualizado</u>	<u>Año de vencimiento</u>
2019	\$ 1,556	\$ 368	\$ 1,924	2029
2020	1,426	276	1,702	2030
2021	684	88	772	2031
2022	981	42	1,023	2032
2023	<u>3,387</u>	<u>-</u>	<u>3,387</u>	2033
	\$ <u>8,034</u>	\$ <u>774</u>	\$ <u>8,808</u>	

21. CAPITAL CONTABLE

Capital social

Al 31 de diciembre de 2023, el capital social de la Institución está integrado de la siguiente manera:

	<u>Certificado de aportación Patrimonial</u>		<u>Valor nominal (pesos)</u>	<u>Importe</u>		<u>Total</u>
	<u>Serie "A"</u>	<u>Serie "B"</u>		<u>Serie "A"</u>	<u>Serie "B"</u>	
Capital suscrito	\$ 59,400,000	\$ 30,600,000	\$ 50	\$ 2,970	\$ 1,530	\$ 4,500
Capital no exhibido	<u>(14,839,512)</u>	<u>(7,644,598)</u>	<u>50</u>	<u>(742)</u>	<u>(382)</u>	<u>(1,124)</u>
Capital suscrito y pagado	\$ <u>44,560,488</u>	\$ <u>22,955,402</u>	\$ <u>50</u>	\$ <u>2,228</u>	\$ <u>1,148</u>	\$ <u>3,376</u>
Incremento por actualización						<u>7,011</u>
Total capital social					\$	<u>10,387</u>

Con fecha de 3 de marzo de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo por el cual se modifica el Reglamento Orgánico de Nacional Financiera, en el cual se incluye en el Artículo 7°, el nuevo monto máximo de Capital Social de la Institución para reconocer el máximo autorizado en un importe de \$4,500 amparados por 59,400,000 certificados de aportación patrimonial serie "A" así como 30,600,000 certificados de aportación patrimonial serie "B"; con valor nominal cada uno de los certificados de \$50.00 (Cincuenta pesos 00/100).

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

El capital social de la Institución estará representado en un 66% por la serie “A” y en un 34% por la Serie “B”. La serie “A” solo podrá ser suscrita por el Gobierno Federal y la serie “B” por este último y por personas físicas o morales mexicanas. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el Gobierno Federal posee el 99.97% del capital.

Con fecha 24 de junio de 2022, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público emitió oficio no. 368.-V.-22/2022 dirigido a la Institución, en donde se hizo entrega de copia simple del acta de entrega-recepción de los títulos CAPs que representan las inversiones del Gobierno Federal a la TESOFE para su custodia y recibo de los CAPs de las series “A” y “B”, emitida el día 13 de junio de 2022. Asimismo, se entregó copia simple de los CAPs de la serie “A” y “B” suscritos el día 9 de junio de 2022. Los cuales representan el incremento en el capital social pagado derivado de la aportación al capital realizado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en fecha 31 de diciembre de 2020 por importe de \$7,290, aplicados al capital social pagado un importe de \$482 y a las primas por suscripción de CAPs un importe de \$6,808.

Con fecha 14 de octubre de 2022, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público emitió oficio no. 368.-V.-103/2022 dirigido a la Institución, en donde se hizo entrega de copia simple del acta de entrega-recepción de los títulos CAPs que representan las inversiones del Gobierno Federal a la TESOFE para su custodia y recibo de los CAPs de las series “A” y “B”, emitida el día 10 de octubre de 2022. Asimismo, se entregó copia simple de los CAPs de la serie “A” y “B” suscritos el día 7 de octubre de 2022. Los cuales representan el incremento en el capital social pagado derivado de la aportación al capital realizado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público en fecha 30 de noviembre de 2021 por importe de \$4,274, aplicados al capital social pagado un importe de \$267 y a las primas por suscripción de CAPs un importe de \$4,007.

Aportaciones para futuros aumentos de capital social

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, su valor asciende a \$12,129 y \$3,326, respectivamente.

El 19 de diciembre de 2022, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), realizó una aportación de capital por un monto de \$3,326; en sesión del Consejo Directivo autorizó la aportación al capital social, por un monto de \$3,326, la Administración de la Institución, está llevando a cabo las gestiones necesarias para la autorización de la aportación al capital social para estar en posibilidad de soportar el volumen de las operaciones de fomento y de banca de inversión, que incluye las inversiones de capital de riesgo, así como mantener un nivel de capitalización prudencial.

El 29 de diciembre de 2023, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), realizó una aportación de capital por un monto de \$8,803; en sesión del Consejo Directivo se autorizó dicha aportación.

Prima en venta de acciones

La prima en venta de Certificados de Aportación Patrimonial (CAP) representa la diferencia en exceso entre el pago por los CAP suscritos y el valor nominal de los mismos. El saldo de las primas por colocación de CAP's al 31 de diciembre de 2023 y 2022 asciende a \$31,868. Como se puede observar en esta nota, en el apartado de capital social durante el ejercicio 2023 no hubo incrementos a la prima en venta de acciones, ya que las aportaciones realizadas por la SHCP se encuentran en proceso de formalización.

Reserva de capital

La utilidad neta del año, cuando esta se genere, está sujeta a la disposición legal que requiere que el 5% de la misma se traspase a la reserva legal, hasta que ésta sea igual al 20% del capital social, excepto en el caso de haber pérdidas acumuladas, las cuales deben ser agotadas en su totalidad antes de constituir la reserva legal.

El valor nominal de las reservas de capital al 31 de diciembre de 2023 y 2022, asciende a \$1,699 y su valor actualizado al cierre de ambos ejercicios asciende a \$3,115.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Dividendos decretados

Los dividendos pagados a personas físicas y a residentes en el extranjero estarán sujetos a un impuesto adicional del 10% con carácter definitivo, el cual deberá ser retenido por las entidades que distribuyan dichos dividendos. La regla aplica únicamente a la distribución de utilidades que se generen a partir del 1° de enero de 2014.

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022 no hubo decreto de dividendos.

Resultado integral

Al 31 de diciembre de 2022 y 2023, el resultado integral que se presenta en el estado consolidado de variaciones en el capital contable, representa el resultado de la actividad total durante el año y se integra por el resultado neto, los efectos por valuación de las inversiones en instrumentos financieros para cobrar o vender por \$(112) y \$44, respectivamente, así como por el efecto de valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo por \$288 y \$68, respectivamente, remediación de beneficios definidos a los empleados por \$636 y \$(364), respectivamente y efectos de valuación en empresas asociadas y afiliadas por \$12 y \$(39), respectivamente.

Restricciones al capital contable

La Ley de Instituciones de Crédito obliga a la Institución a separar anualmente el 10% de sus utilidades para constituir reservas de capital hasta por el importe del capital social pagado.

En caso de reembolso de capital o distribución de utilidades a los accionistas, se causa el ISR sobre el importe reembolsado o distribuido, que exceda los montos determinados para efectos fiscales. Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la cuenta de capital de aportación (CUCA) de la Institución asciende a \$105,281 y \$100,593, respectivamente, y la cuenta de utilidad fiscal neta (CUFIN) de la Institución, asciende a \$18,722 y \$18,298, respectivamente.

Las utilidades de las subsidiarias no podrán distribuirse a los accionistas de la Institución hasta que sean cobrados los dividendos.

Capitalización (información no auditada)

Al 31 de diciembre de 2023, el cálculo preliminar del índice de capitalización se ubicó en 18.37%, el cual se integra a partir de un capital neto de \$29,322 y activos ponderados sujetos a riesgo totales de \$159,657.

a. Capital básico y complementario

El capital neto de la Institución está integrado por \$28,136 de capital básico; derivado de la aplicación de la metodología de calificación de cartera, el capital complementario es de \$1,186 lo que implica que el capital neto es igual a \$29,322. En donde el capital básico es a su vez igual al capital fundamental.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

b. Activos ajustados por riesgos de mercado

Los activos ajustados por riesgos de mercado ascienden a \$40,049 y equivalen a un requerimiento de capital de \$3,024, mismos que se integran como sigue:

Posiciones expuestas a riesgo de mercado por factor de riesgo		
Concepto	Importe de posiciones equivalentes	Requerimiento de capital
Operaciones en moneda nacional con tasa nominal	\$ 14,666	\$ 1,173
Operaciones con títulos de deuda en moneda nacional con sobretasa y una tasa revisable	5,635	451
Operaciones en moneda nacional con tasa real o denominados en UDI's	1,928	154
Posiciones en UDI's o con rendimiento referido al INPC	8	1
Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal	2,476	198
Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio	84	7
Posiciones en oro	-	-
Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de acciones	15,252	1,220
	<u>\$ 40,049</u>	<u>\$ 3,204</u>

c. Activos ajustados por riesgos de crédito

Los activos ajustados por riesgos de crédito ascienden a \$111,885 y equivalen a un requerimiento de capital de \$8,950. De estos, los activos ajustados por riesgos del acreditado en créditos y depósitos ascienden a \$92,657 que equivalen a un requerimiento de capital de \$7,413, mismos que se integran como sigue:

Activos ponderados sujetos a riesgos de crédito por grupo de riesgo		
Concepto	Activos ponderados por riesgo	Requerimiento de capital
Grupo III (ponderado al 20%)	\$ 15,418	\$ 1,233
Grupo III (ponderado al 50%)	5,373	430
Grupo III (ponderado al 100%)	2,707	217
Grupo IV (ponderado al 20%)	505	40
Grupo VI (ponderado al 100%)	11,998	960
Grupo VII (ponderado al 20%)	6,750	540
Grupo VII (ponderado al 50%)	19,597	1,568
Grupo VII (ponderado al 100%)	710	57
Grupo VII-B (ponderado al 100%)	24,629	1,970
Grupo IX (ponderado al 100%)	4,970	398
	<u>\$ 92,657</u>	<u>\$ 7,413</u>

d. Activos ajustados por riesgo operacional

Los activos ajustados por riesgo operacional ascienden a \$7,723 y equivalen a un requerimiento de capital de \$618.

Activos ponderados sujetos a riesgo operacional		
Método empleado	Activos ponderados por riesgo	Requerimiento de capital
Indicador básico	\$ 7,723	\$ 618

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

El detalle de los subcomponentes del cálculo del requerimiento de capital por riesgo operacional mediante el indicador de negocio al cierre de diciembre 2023 es el siguiente:

Subcomponentes Indicador de Negocio	Flujo Acum T1 dic 22-nov 23	Flujo Acum T2 dic 21-nov 22	Flujo Acum T3 dic 20-nov 21
Componentes de Intereses, Arrendamiento y Dividendos (CIAD)	3,210		
Ingreso por Interés de todos los activos financieros y otros Ingresos por Interés	42,477	26,920	19,267
Gastos por Intereses de pasivos financieros y otros gastos por Intereses	39,522	24,806	14,709
Ingreso Neto Anual	2,954	2,114	4,558
Activos Productivos (promedio 36 meses)	486,711		
Ingresos por dividendos	4	1	0
Componente de Servicios (CS)	1,644		
Otros ingresos operativos	2,198	137	81
Otros gastos operativos	451	7,722	13,860
Aprovechamientos	0	6,824	13,318
Otros gastos operativos sin Aprovechamientos	451	898	542
Ingresos por comisiones y tarifas	503	1,095	917
Gastos por comisiones y tarifas	128	136	111
Componente Financiero (CF)	294		
Utilidad/pérdida neta en activos y pasivos de cartera de Inversión, cuentas de coberturas y diferencia cambiaria	325	264	294
Indicador de Negocio (IN)	5,149		
Componente del Indicador de Negocio (CIN)	618		
Multiplicador de Pérdidas Internas (MPI)	1		
Requerimiento de Capital por Riesgo Operacional	618		
Activos sujetos a Riesgo Operacional	7,723		

No se incluye información con respecto a la Base de Datos Histórica de Pérdidas, debido a que el factor Multiplicador de Pérdidas Internas utilizado es 1, por lo que al emplear dicho factor no es considerada la información histórica de Pérdidas Anuales por Riesgo Operacional en el uso del cálculo de requerimiento de capital mediante la metodología de Indicador de Negocio.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

En el Anexo 1-O de las Disposiciones, se establecen los requisitos para la revelación de información relativa a capitalización, misma que deberá contener además de los señalados en los incisos anteriores, los siguientes apartados:

1. Integración del capital neto de conformidad con el formato internacional de revelación contenido en el documento “Formato de revelación de la integración de capital sin considerar transitoriedad en la aplicación de los ajustes regulatorios.”

Ref.	Capital común de nivel 1 (CET 1): Instrumentos y reservas	Monto
1	Acciones ordinarias que califican para capital común de nivel 1 más su prima correspondiente	\$ 54,384
2	Resultado de ejercicios anteriores	(14,322)
3	Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)	(6,364)
6	Capital común de nivel 1 antes de ajustes regulatorios	\$ 33,698
	Capital común de nivel 1: ajustes regulatorios	
9	Otros intangibles diferentes a los derechos por servicios hipotecarios (neto de sus correspondientes impuestos a la utilidad diferidos a cargo)	174
15	Plan de pensiones por beneficios definidos	\$ 20,414
21	Impuestos a la utilidad diferidos a favor provenientes de diferencias temporales (monto que excede el umbral del 10%, neto de impuestos diferidos a cargo)	729
26	Ajustes regulatorios nacionales	4,659
A	del cual: Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)	-
D	del cual: Inversiones en organismos multilaterales	564
F	del cual: Inversiones en capital de riesgo	3,995
G	del cual: Inversiones en sociedades de inversión	101
28	Ajustes regulatorios totales al capital común de nivel 1	5,562
29	Capital común de nivel 1 (CET 1)	\$ 28,136
	Capital adicional de nivel 1: ajustes regulatorios	
44	Capital adicional de nivel 1 (AT1)	-
45	Capital de nivel 1 (T1 = CET1 + AT1)	28,136
	Capital de nivel 2: instrumentos y reservas	
50	Reservas	1,186
	Capital de nivel 2 antes de ajustes regulatorios	
	Capital de nivel 2: ajustes regulatorios	
51	Capital de nivel 2 (T2)	\$ 1,186
59	Capital total (TC = T1 + T2)	\$ 29,322
60	Activos ponderados por riesgos totales	\$ 161,287
Ref.	Capital común de nivel 1 (CET 1): Instrumentos y reservas	Monto
	Razones de capital y suplementos	
61	Capital común de nivel 1	17.62%
62	Capital de nivel 1 (como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)	17.62%
63	Capital Total (como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)	18.37%
64	Suplemento específico institucional (al menos deberá constar de: el requerimiento de capital común de nivel 1 más el colchón de conservación de capital, más el colchón contracíclico, más el colchón G-SIB; expresado como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)	20.12%
65	del cual: Suplemento de conservación de capital	2.50%
68	Capital común de nivel 1 disponible para cubrir los suplementos (como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)	10.62%

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

2. Relación del capital neto con el balance general.

Referencia de los rubros del balance general	Rubros del balance general (no consolidado)	Diciembre 2023
BG1	Efectivo y equivalentes de efectivo	139,602
BG2	Cuentas de margen	90
BG3	Inversiones en instrumentos financieros	228,503
BG4	Deudores por reporto	47,266
BG5	Préstamo de valores	-
BG6	Instrumentos financieros derivados	12,511
BG7	Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros	854
BG8	Total de cartera de crédito (neto)	219,768
BG9	Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización	-
BG10	Otras cuentas por cobrar (neto)	8,873
	Pagos anticipados y otros activos (neto)	756
BG11	Bienes adjudicados (neto)	-
BG12	Propiedades, mobiliario y equipo (neto)	5
BG13	Inversiones permanentes */	33,159
BG14	Activos de larga duración disponibles para la venta	-
BG15	Activo por impuestos a la utilidad diferidos (neto)	2,186
	Pasivo	
BG17	Captación tradicional	341,107
BG18	Préstamos interbancarios y de otros organismos	50,199
BG19	Acreeedores por reporto	193,970
BG20	Préstamo de valores	-
BG21	Colaterales vendidos o dados en garantía	47,266
BG22	Instrumentos financieros derivados	13,827
BG23	Ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros	(994)
BG24	Obligaciones en operaciones de bursatilización	-
BG25	Otras cuentas por pagar	11,130
	Pasivos por beneficios a los empleados	2,055
BG26	Obligaciones subordinadas en circulación Pasivo por impuestos a la utilidad	1
BG28	Créditos diferidos y cobros anticipados	22
	Capital contable	
BG29	Capital contribuido	54,384
BG30	Capital ganado	(19,394)
	Cuentas de orden	
BG31	Avales otorgados	-
BG32	Activos y pasivos contingentes	99,519
BG33	Compromisos crediticios	113,711
BG34	Bienes en fideicomiso o mandato	2,284,978
BG35	Agente financiero del gobierno federal	271,781
BG36	Bienes en custodia o en administración	740,688
BG37	Colaterales recibidos por la entidad	47,217
BG38	Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad	47,217
BG39	Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros (neto)	-
BG40	Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida	114
BG41	Otras cuentas de registro	1,116,006
	*/ Incluye otras inversiones	

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Conceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del capital neto.

<u>Identificador</u>	<u>Conceptos regulatorios considerados para el cálculo del capital neto</u>	<u>Referencia del formato de revelación de la integración del capital del Apartado 1</u>	<u>Monto de la combinación con las notas a la tabla de conceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del capital neto</u>	<u>Referencia(s) del rubro del balance general y monto relacionado con el concepto regulatorio considerado para el cálculo del Capital Neto proveniente de referencia mencionada</u>
Activo				
	Crédito mercantil	8	-	
	Otros Intangibles	9	17	
	Impuesto a la utilidad diferida	-	735	
	(a favor) proveniente de pérdidas y créditos fiscales	10	729	
	Reservas reconocidas como capital complementario	50	1,186	
	Inversiones en deuda subordinada	26-B	-	
	Inversiones en organismos multilaterales	26-D	564	
	Inversiones en empresas relacionadas	26-E	-	
	Inversiones en capital de riesgo	26-F	3,995	
	Inversiones en sociedades de inversión	26-G	101	
	Inversiones del plan de pensiones por beneficios definidos	26-N	20,414	Dato informativo, no computa

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

<u>Identificador</u>	<u>Conceptos regulatorios considerados para el cálculo del capital neto</u>	<u>Referencia del formato de revelación de la integración del capital del Apartado 1</u>	<u>Monto de la combinación con las notas a la tabla de conceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del capital neto</u>	<u>Referencia(s) del rubro del balance general y monto relacionado con el concepto regulatorio considerado para el cálculo del Capital Neto proveniente de referencia mencionada</u>
<u>Capital contable</u>				
	Capital contribuido que cumple Con el Anexo I-Q	1	54,384	
	Resultado de ejercicios anteriores	2	14,322	
	Otros elementos del capital ganado distintos a los anteriores	3	6,364	
	Efecto acumulado por conversión	3, 26-A	No Aplica	
	Resultado por tenencia de activos no monetarios	3, 26-A	No Aplica	
	Utilidad o incremento en el valor de los activos por adquisición de posiciones de bursatilizaciones (Instituciones originadoras) activos no monetarios	26-C	No Aplica	
	Operaciones que contravengan las disposiciones	26-I	No Aplica	
	Operaciones con personas relacionadas relevantes	26-M	No Aplica	
	Ajustes en reconocimiento de capital	26-O, 41, 56	No Aplica	

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

3. Principales características de los títulos que forman parte del capital neto (Serie A).

Ref.	Características	Opciones
1	Emisor	Nacional Financiera, Sociedad Nacional de Crédito
2	Identificador ISIN, CUSIP o Bloomberg	
3	Marco legal	De conformidad al art. 30 de la Ley de Instituciones de Crédito, Nacional Financiera, Sociedad Nacional de Crédito, Institución de Banca de Desarrollo, se rige por su Ley Orgánica, los titulares de los certificados de aportación patrimonial de la Serie "A" tendrán en su caso, los derechos consignados en el art. 35 de la LIC y del art. 12 de la Ley Orgánica de Nacional Financiera.
Tratamiento regulatorio		
4	Nivel de capital con transitoriedad	
5	Nivel de capital sin transitoriedad	Básico 1
6	Nivel de instrumento	Institución de crédito sin consolidar subsidiarias
7	Tipo de instrumento	Certificado de aportación patrimonial Serie "A"
8	Monto reconocido en el capital regulatorio	El 66% de acuerdo con (3)
9	Valor nominal del instrumento	50 Pesos mexicanos
9A	Moneda del instrumento	
10	Clasificación contable	Capital
11	Fecha de emisión	
12	Plazo del instrumento	Perpetuidad
13	Fecha de vencimiento	Sin vencimiento
14	Cláusula de pago anticipado	NO
15	Primera fecha de pago anticipado	
15A	Eventos regulatorios o fiscales	
15B	Precios de liquidación de la cláusula de pago anticipado	
16	Fechas subsecuentes de pago anticipado	
Rendimiento / dividendos		
17	Tipo de rendimiento / dividendo	Variable
18	Tasa de interés / dividendo	Variable
19	Cláusula de cancelación de dividendos	No
20	Discrecionalidad en el pago	Completamente discrecional
21	Cláusula de aumento de interés	No
22	Rendimiento /dividendo	No acumulables
23	Convertibilidad del instrumento	No convertibles
24	Condiciones de convertibilidad	
25	Grado de convertibilidad	
26	Tasa de conversión	
27	Tipo de convertibilidad del instrumento	
28	Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad	
29	Emisor del instrumento	
30	Cláusula de disminución de valor (Write Down)	
31	Condiciones para disminución de valor	
32	Grado de baja de valor	
33	Temporalidad de la baja de valor	
34	Mecanismo de disminución de valor temporal	
35	Posición de subordinación en caso de liquidación	
36	Características de incumplimiento	
37	Descripción de características de incumplimiento	

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

4. Gestión del capital.

El marco metodológico para la administración de riesgos debe facilitar y apoyar la medición y monitoreo de los riesgos cuantificables, asegurando medidas de riesgo sólidas para establecer el apetito de riesgo de la Institución y generar valor.

Para asegurar que la administración de riesgos sea una herramienta de apoyo en la toma de decisiones, se establecen modelos y metodologías que permiten medir, monitorear y controlar los distintos tipos de riesgo a que se encuentra expuesta la Institución. Estas medidas de riesgo deben contribuir además en la definición de estrategias de negocio y dar soporte a la toma de decisiones de la operación.

Un punto de partida fundamental en el establecimiento de límites es la definición de un modelo de negocio que describa la exposición a los diferentes tipos de riesgo que generan las diferentes unidades que operan en la Institución.

- Tesorería: opera como la unidad central que administra los recursos de la Institución. Es la encargada de establecer precios de transferencia, controlar los niveles de liquidez y controlar los riesgos de balance. Esta unidad incurre en riesgos de mercado, crédito y liquidez, y en el caso de Nacional Financiera es además la encargada de la unidad de pasivo.
- Mesas de operación: su función principal es la de generar ingresos a través de la operación en los diferentes mercados financieros, (dinero, divisas, capitales y bonos en moneda extranjera).
- Las unidades de activo: son las que engloban las actividades de fomento de la Institución y se derivan de la actividad crediticia de Nacional Financiera. Estas actividades son las principales generadoras del riesgo de crédito.



Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Con base en lo anterior, la Institución cuenta con una estructura sólida de límites globales y específicos de exposición a los distintos tipos de riesgo considerando el riesgo consolidado, desglosados por unidad de negocio, factor de riesgo y causa, como se presenta en el siguiente diagrama:



Del diagrama anterior, tienen una fuerte relevancia los límites de capital, para los cuales se lleva a cabo el siguiente proceso:



Notas a los Estados Financieros Consolidados

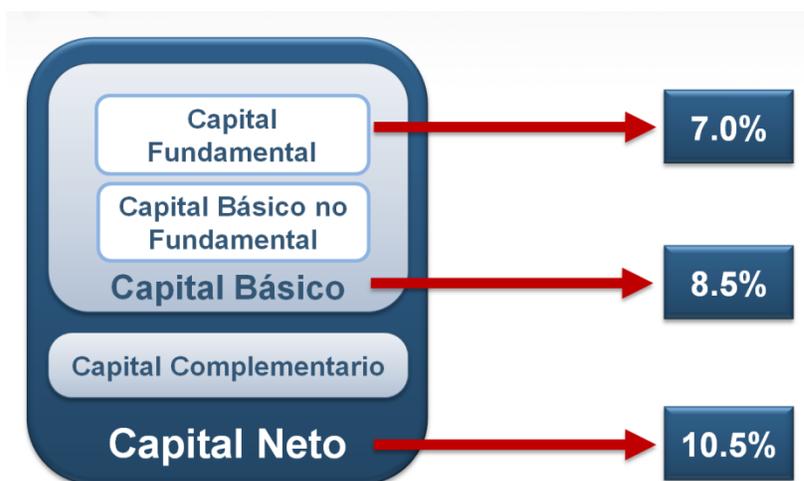
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

El proceso de asignación de capital parte del capital regulatorio, que se encuentra normado con base a las reglas de capitalización estipuladas en las Disposiciones. Partiendo de estos conceptos, se determina el capital distribuible, es decir, aquel con que cuenta la Institución, para hacer frente al riesgo que consumen sus operaciones.

De acuerdo con lo que se establece en Basilea III, se tienen tres indicadores de solvencia, donde el ICAP es el más restrictivo, pues su requerimiento pasó del 8.0% al 10.5%. Es precisamente esta restricción la que establece el apetito de riesgo a través de los límites de capital, es decir, que se tiene que asegurar que llevando al 100% el consumo de los límites, y ante situaciones de estrés, el nivel de capitalización en ningún caso sea inferior al 10.5%.



Este incremento de 250 pb del ICAP es un fuerte buffer que viene a sustituir el buffer de volatilidad de capital, de perfil de riesgo deseado y de riesgo operacional que se tenían anteriormente.

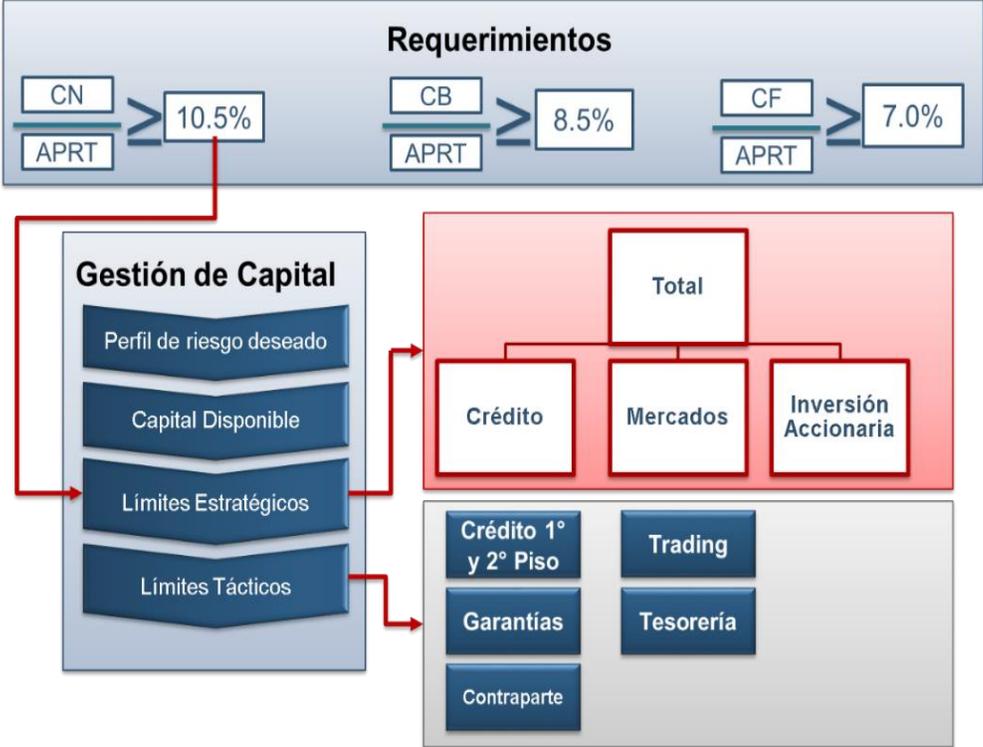
Estructura de Límites de Capital

La gestión de capital de la Institución considera una estructura de límites con dos niveles de asignación:

- a) Un Nivel Estratégico que autoriza el Consejo Directivo
- b) Un Nivel Táctico que es regulado por el CAIR, a través de las reasignaciones o excesos de límites, así como la gestión de las áreas de negocio. Adicionalmente, los Titulares de Unidad involucrados en las áreas de negocio, también pueden proponer reasignaciones de los límites, con el visto bueno del Director de Riesgos, quien posteriormente informa al CAIR.

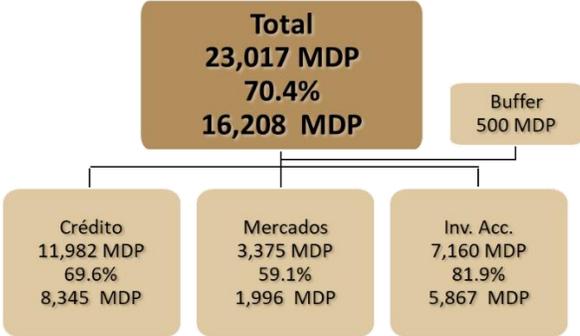
Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

En resumen, tenemos:



Es importante mencionar que, dentro de la estructura estratégica de estos límites, no se incluye riesgo operacional, ya que este no se origina a través de la toma discrecional de riesgos, es decir, que está implícita en la propia operación de la Institución. Por lo anterior, se tiene un buffer por riesgo operacional que no computa para los límites de capital, pero que sí se considera en el cómputo del nivel de capitalización. No obstante, lo anterior, en términos de riesgo operacional, se realiza la identificación, medición, vigilancia, control y mitigación de los riesgos a los que está expuesta la Institución.

Considerando lo anterior, al cierre de diciembre de 2023, el nivel de capitalización preliminar se ubicó en 18.37%. Por su parte, el límite total de capital registró un consumo global de 70.4%.



Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Se plantean tres escenarios básicos:

1. Si se consumen al 100% los límites de capital, el nivel de capitalización se mantendría por encima del 10.5% exigible
2. Si bajo la estructura actual se presentara algún evento adverso de default o de volatilidad en los mercados con afectación al capital, se tiene capacidad suficiente para mantener el ICAP por arriba del 10.5%.
3. La combinación de los eventos anteriores, es decir consumo al 100% de los límites de capital y un evento adverso con impacto al capital también permitiría mantener el ICAP por arriba del nivel mínimo exigido.

Finalmente, con el fin de tener la capacidad para obtener recursos y continuar operando ante un escenario de estrés, en el que se comprometa la suficiencia del capital de la Institución sin necesidad de incumplir con los mínimos establecidos por las autoridades, la Dirección de Tesorería obtendrá en los mercados, los recursos necesarios en los mejores términos de costo y plazo posibles, con base en los lineamientos que establece la alta dirección.

Con la finalidad de administrar los riesgos de liquidez, la Tesorería normará la ejecución operativa de acuerdo con estrategias que estarán alineadas con los objetivos de la alta dirección y será la responsable de detonar los procedimientos contingentes para el manejo de la liquidez, y en los casos que se estime conveniente, se aplicarán los procedimientos establecidos en el “Plan de Financiamiento de Contingencia”. La Dirección de Tesorería mantendrá informada a la Dirección de Administración de Riesgos sobre cualquier situación de contingencia de liquidez.

22. CUENTAS DE ORDEN

Activos y pasivos contingentes

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, este rubro asciende a \$84,169 y \$77,469, respectivamente, integrado como se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Pasivos contingentes		
Garantías otorgadas ⁽¹⁾	\$ 97,020	\$ 88,649
Garantías pagadas por reembolsar cubiertas por el contrario garantes ⁽²⁾	10,456	11,395
Deudores por reclamaciones	225	201
Compromisos adquiridos	1,435	1,655
Contingencia para portafolios sin recurso del Fiso 80139 ⁽⁶⁾	\$ 62	\$ 199
Subtotal	<u>109,198</u>	<u>102,099</u>
Activo contingente:		
Contragarantía recibida del Fideicomiso Contragarantía para Financiamiento empresarial ⁽³⁾	7,818	7,343
Garantías pagadas por recuperar cubiertas por contragarantes ⁽⁴⁾	10,456	11,395
Garantías pagadas pendientes de recuperar sin contragarantía ⁽⁵⁾	<u>6,755</u>	<u>5,892</u>
Subtotal	<u>25,029</u>	<u>24,630</u>
Total	<u>\$ 84,169</u>	<u>\$ 77,469</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- (1) En el concepto de garantías otorgadas, se tienen reconocidas aquellas otorgadas a través del Fondo para la Participación de Riesgos y el Fondo para la Participación de Riesgos en Fianzas, que al 31 de diciembre de 2023 y 2022, entre ambos presentan un importe de garantías otorgadas por \$96,655 y \$87,913, respectivamente. El diferencial al 31 de diciembre de 2023 y 2022, por \$365 y \$736, respectivamente, corresponden a garantías selectivas otorgadas directamente por la Institución. Estas garantías representan el importe de las responsabilidades que asume la Institución para garantizar a los intermediarios financieros la recuperación de su cartera crediticia.
- (2) En este concepto se tiene reconocida la obligación contingente que tiene la Institución de reembolsar, principalmente al Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial, el importe de las garantías pagadas, que contaban con la contragarantía y que siguen en proceso de recuperación por parte de los intermediarios financieros bancarios y no bancarios.
- (3) El Fondo para la Participación de Riesgos reduce la contingencia de la Institución mediante la contragarantía que recibe del Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial, promotor del otorgamiento de créditos para fines específicos, quien tiene asignados recursos para estos efectos y que al 31 de diciembre de 2023 y 2022 asciende a \$7,818 y \$7,343, respectivamente. Con estos recursos se asegura, hasta por estos montos, la recuperación de las garantías ejercidas por los intermediarios financieros, quienes asumen el compromiso de gestionar judicial y extrajudicialmente la recuperación de los créditos de sus acreditados finales.

Adicionalmente a dicha contragarantía, el Fondo tiene constituida una estimación preventiva para riesgos crediticios, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, por \$9,921 y \$8,484, conforme a lo establecido por la Comisión Bancaria.

Con la contragarantía recibida, así como con el nivel de estimación preventiva constituida, la Institución considera que la exposición está cubierta, sustentándolo en la experiencia observada en el programa de garantías.

- (4) En este concepto se tiene reconocido el derecho contingente que tiene la Institución de recuperar el importe de las garantías pagadas que contaban con contragarantía y que fueron cubiertas principalmente por el Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial, y que siguen en proceso de recuperación por parte de los intermediarios financieros bancarios y no bancarios.
- (5) En el concepto de garantías pagadas pendientes de recuperar sin contragarantía, se tiene reconocido el monto de garantías honradas por la Institución que se encuentran en proceso de recuperación por parte de los intermediarios financieros y que no contaban con la cobertura del Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial.
- (6) En el concepto de contingencia para portafolios sin recurso corresponden a contra garantías no ejercidas por el intermediario financiero.

Compromisos crediticios

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, la Institución tiene líneas de crédito y líneas de garantías otorgadas a intermediarios financieros pendientes de disponer por \$362,509 y \$311,244, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2023, corresponden \$113,711 a líneas de crédito y \$248,798 a líneas de garantías otorgadas, mientras que, al 31 de diciembre de 2022, corresponden \$126,639 a líneas de crédito y \$184,605 a líneas de garantías otorgadas.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Bienes en fideicomiso, mandato y agente financiero del gobierno federal

La actividad fiduciaria de la Institución que se registra en cuentas de orden al 31 de diciembre de 2023 y 2022, así como las operaciones en su carácter de agente financiero del gobierno federal, se integran como se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Fideicomisos de inversión	\$ 20,851	\$ 18,996
Fideicomisos de administración	2,107,339	1,943,562
Fideicomisos de garantía	<u>50,515</u>	<u>48,098</u>
	2,178,705	2,010,656
Mandatos	<u>106,273</u>	<u>12,318</u>
	2,284,978	2,022,974
Agente financiero del Gobierno Federal	<u>271,781</u>	<u>337,863</u>
Total	<u>\$ 2,556,759</u>	<u>\$ 2,360,837</u>

Los fideicomisos de inversión y administración se refieren a entidades con una personalidad jurídica propia independiente a la Institución.

Estos saldos representan la valuación de los patrimonios de los fideicomisos, que en su conjunto representan activos valuados con distintas prácticas contables y que, en esencia, no representan ni derechos de la entidad ni la contingencia a la que la Institución se encuentra sujeta en caso de incumplimiento de su labor fiduciaria.

Los fideicomisos de garantía corresponden a entidades que mantienen como parte de sus activos fideicomitidos créditos, valores, inmuebles, etc., que sirven de garantía para la liquidación de financiamientos que reciben de otras instituciones de crédito los fideicomitentes de los mismos.

La Institución solo desempeña la función fiduciaria en dichas entidades.

Los ingresos de la Institución por sus actividades fiduciarias al 31 de diciembre de 2023 y 2022 ascendieron a \$440 y \$395, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, las cuentas de fideicomisos incluyen un saldo de \$680 y \$320, que corresponde al patrimonio del Fideicomiso de Recuperación de Cartera (FIDERCA), que administra cuentas de difícil recuperación que originalmente eran de la Institución y que en el año de 1996 se traspasaron al Gobierno Federal. Actualmente la Institución es poseedora de los derechos fideicomisarios respectivos.

La Institución constituyó el fideicomiso para el fortalecimiento de su capital en cumplimiento a lo establecido en el artículo 55 Bis de la LIC y de conformidad con las reglas generales a las que deberán sujetarse las Sociedades Nacionales de Crédito e Instituciones de Banca de Desarrollo publicadas el 24 de octubre de 2002 en el Diario Oficial de la Federación.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Bienes en custodia o en administración

Al 31 de diciembre 2023 y 2022, la Institución registra en esta cuenta los bienes, valores ajenos, operaciones bursátiles y crediticias, así como los títulos emitidos por la Institución y administrados por cuenta de los clientes, como se muestra a continuación:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Custodia	\$ 5,800	\$ 5,708
Valores en garantía	168,971	182,029
Valores en administración	565,917	457,320
Subsidiarias	<u>232,646</u>	<u>124,937</u>
Total	<u>\$ 973,334</u>	<u>\$ 769,994</u>

Las comisiones cobradas por la Institución por este tipo de actividades al 31 de diciembre de 2023 y 2022 ascienden a \$9 y \$7, respectivamente.

Otras cuentas de registro

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los saldos de otras cuentas de registro se integran de la siguiente manera:

	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Garantías pagadas reportadas por intermediarios como Incobrables sin contragarantía ^(a)	\$ 165	\$ 356
Clasificación por grado de riesgo de la cartera de crédito	326,452	300,380
Créditos obtenidos pendientes de disponer	2,028	1,772
Otras cuentas de registro ^(b)	<u>803,668</u>	<u>780,209</u>
Total	<u>\$ 1,132,313</u>	<u>\$ 1,082,717</u>

- (a) Corresponden a los importes de garantías pendientes de recuperar por las que se han agotado las gestiones de cobro por parte de los intermediarios y que no contaban con contragarantía.
- (b) Se incluyen cuentas de registro para el control de créditos renovados y reestructurados, créditos incobrables, créditos incobrables aplicados contra la provisión, títulos y cupones por incinerar, IVA registro por entidades federativas, control de intereses de la sucursal Londres, cartera en recuperación, expedición de certificados provisionales, bienes adjudicados o recibidos en pago, control de montos contratados en reportos e inversiones, compromisos, reservas preventivas de intermediarios financieros de cartera, garantías incobrables reportadas por intermediarios, condonaciones de garantías de externos y conceptos diversos no especificados y otras cuentas de registro.

23. INFORMACION POR SEGMENTOS Y OPERACIONES

Información por segmentos (no auditada)

Los factores utilizados para la identificación de los segmentos de negocio consideraron la naturaleza de las actividades realizadas; la existencia de administradores específicos para dichas actividades, la generación de ingresos y gastos de las mismas, así como el seguimiento que se hace regularmente a los resultados que generan y que se presentan regularmente al Consejo Directivo de la Institución.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

El segmento de Mercados y tesorería incluye a las inversiones realizadas en los mercados de dinero, de capitales, de cambios y de la tesorería.

Para el segmento de Crédito primer piso se considera la cartera de créditos colocada directamente al sector público y al sector privado, mientras que para el Crédito segundo piso es considerada la cartera de crédito canalizada a través de intermediarios financieros bancarios y no bancarios.

En el segmento de Garantías de crédito se incluyen las garantías otorgadas a bancos y a intermediarios financieros no bancarios. Los saldos de este segmento se presentan en cuentas de orden y al 31 de diciembre de 2023 y 2022, ascendieron a \$84,169 y \$77,469, respectivamente.

Los saldos del segmento Agente financiero, corresponden a las actividades realizadas por mandato del Gobierno Federal, para administrar en su nombre, recursos obtenidos de organismos financieros internacionales, y al 31 de diciembre de 2023 y 2022, presentan un saldo de \$271,781 y \$337,863, respectivamente, los cuales se presentan en cuentas de orden.

En el segmento de Fiduciario se incluyen los servicios de administración de fideicomisos propios y externos, los cuales ascienden al 31 de diciembre de 2023 y 2022 a \$2,284,978 y \$2,022,974, respectivamente, los cuales se presentan en cuentas de orden.

Dentro del segmento de Otras áreas se incluye lo relativo a la inversión de capital, los saldos de subsidiarias y otros ingresos egresos netos. Como banca de inversión se manejan las comisiones por estructuración de créditos, por garantías bursátiles, así como los resultados por la participación en el capital de riesgo de empresas públicas y privadas.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, los activos, pasivos y el resultado neto de las principales operaciones por segmentos de negocio de la Institución por los años terminados en esas fechas, se presentan a continuación:

2023 Segmentos de negocio	Activos		Pasivo y capital		Ingreso (Egreso) Neto	
	Importe	%	Importe	%	Importe	%
Mercados y Tesorería	\$ 437,861	66.0	\$ 437,861	66.0	\$ 2,239	(27.3)
Crédito Primer Piso	63,467	9.6	63,467	9.6	(2,199)	26.8
Crédito Segundo Piso	165,619	25.0	165,619	25.0	1,002	(12.2)
Garantías de Crédito	-	-	-	-	3,418	(41.7)
Agente Financiero	-	-	-	-	(88)	1.1
Fiduciario	-	-	-	-	(76)	0.9
Otras Áreas	(3,222)	(0.6)	(3,222)	(0.6)	(108)	1.3
Aprovechamiento, jubilados y aportación Fiso 8013-9	-	-	-	-	(12,390)	151.1
Total	\$ 663,725	100.0	\$ 663,725	100.0	\$ (8,202)	100.0

2022 Segmentos de negocio	Activos		Pasivo y capital		Ingreso (Egreso) Neto	
	Importe	%	Importe	%	Importe	%
Mercado y tesorería	\$ 323,056	59.9	\$ 323,056	59.9	\$ 2,467	(32.2)
Crédito primer piso	69,446	12.9	69,446	12.9	868	(68.4)
Crédito segundo piso	141,918	26.3	141,918	26.3	(2,870)	93.1
Garantías de crédito	-	-	-	-	(57)	(0.5)
Agente financiero	-	-	-	-	(57)	0.3
Fiduciario	-	-	-	-	(119)	0.8
Otros	4,591	0.9	4,591	0.9	(246)	3.2
Aprovechamiento y gasto de jubilados	-	-	-	-	(7,758)	103.7
Total	\$ 539,011	100.0	\$ 539,011	100.0	\$ (7,772)	100.0

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

El estado de resultado integral por segmentos de negocio por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, se presenta a continuación:

2023	Mercados y tesorería	Crédito primer piso	Crédito Segundo piso	Garantía de crédito	Agente financiero	Fiduciario	Aprovechamiento		Total
							Otras áreas ^(a)	y gastos de jubilados	
Ingresos:									
Ingresos financieros netos	\$ 2,625	\$ 856	\$ 1,780	\$ 7,148	\$ 83	\$ 195	\$ 445	\$ -	\$ 13,132
Egresos:									
Gasto Operativo	(415)	(129)	(677)	(434)	(167)	(258)	(45)	-	(2,125)
Utilidad de Operación	2,210	727	1,103	6,714	(84)	(63)	400	-	11,007
Reservas de Crédito y Castigos	116	(2,924)	(85)	(3,173)	(2)	(4)	(507)	-	(6,579)
Gasto de jubilados	-	-	-	-	-	-	-	(1,001)	(1,001)
Otros Egresos e Impuestos (b)	(87)	(2)	(16)	(123)	(2)	(9)	(1)	(11,004)	(11,244)
Transferencias a Fiso 8013-9	-	-	-	-	-	-	-	(385)	(385)
Resultado Neto	\$ 2,239	\$ (2,199)	\$ 1,002	\$ 3,418	\$ (88)	\$ (76)	\$ (108)	\$ (12,390)	\$ (8,202)

2022	Mercados y tesorería	Crédito primer piso	Crédito Segundo piso	Garantía de crédito	Agente financiero	Fiduciario	Aprovechamiento		Total
							Otras áreas ^(a)	y gastos de jubilados	
Ingresos:									
Ingresos financieros netos (c)	\$ 2,445	\$ 1,192	\$ 1,570	\$ 5,234	\$ 119	\$ 168	\$ (208)	\$ -	\$ 10,520
Egresos:									
Gasto operativo	(388)	(110)	(590)	(416)	(147)	(238)	(38)	-	(1,927)
Utilidad de operación	2,057	1,082	980	4,818	(28)	(70)	(246)	-	8,593
Reservas de crédito y castigos	(297)	(223) ^(c)	(3,911)	(4,926)	(48)	(80)	(6)	-	(9,491)
Gastos de jubilados	-	-	-	-	-	-	-	(933)	(933)
Otros egresos e impuestos ^(d)	707	9	61	51	19	31	6	(6,824)	(5,940)
Resultado neto	\$ 2,467	\$ 868	\$ (2,870)	\$ (57)	\$ (57)	\$ (119)	\$ (246)	\$ (7,757)	\$ (7,771)

- (a) Incluye las siguientes áreas: Inversión de capital, subsidiarias y otros ingresos (egresos) netos.
- (b) Incluye \$240 de impuestos.
- (c) Incluye constitución de reservas de Altan Redes por 850.
- (d) Incluye la reclasificación de los ingresos de Operadora de Fondos Nafinsa, S.A. de C.V., de subsidiarias a mercados, ya que esto modifica la estructura de los ingresos presentados en los primeros 3 trimestres de 2022.
- (e) Incluye \$884 de Impuestos.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Estado de resultado integral consolidados

El resultado neto generado por la Institución por los periodos del 1° de enero al 31 de diciembre de 2023 y 2022 fue de \$(8,384) y \$(7,890), respectivamente.

Estos resultados son producto de la generación de ingresos netos de los principales negocios de la Institución, por \$43,632 y \$30,194, al cierre de 2023 y 2022, respectivamente, principalmente por las operaciones de cartera de crédito y reporto, el incremento de los ingresos por intereses de un año a otro corresponde a un aumento en el volumen de las operaciones anteriormente señaladas.

Los gastos por intereses ascendieron a \$37,382 y \$25,089, al cierre de 2023 y 2023, respectivamente, y provienen principalmente de los intereses y rendimientos a cargo en operaciones de reporto, así como de los intereses por depósitos a plazo.

La estimación preventiva para riesgos crediticios, al cierre de los ejercicios 2023 y 2022 fue de \$4,435 y \$7,512, respectivamente, la variación está generada principalmente por una disminución en la reserva adicional del Fideicomiso 11480 debido a dos efectos combinados: 1) una mayor liberación de reserva durante 2023 y 2) una menor constitución en este mismo año. Respecto al primer efecto, en 2023, se observó un incremento de alrededor de 30% en el monto de garantías reclamadas por parte de los Intermediarios Financieros que fueron apalancadas con la reserva adicional y, por lo mismo, al pagarse se liberan de ésta. En seguimiento al segundo efecto, durante 2022 se realizaron constituciones en la reserva adicional para cubrir el faltante de años anteriores y para apalancar nuevos programas, condiciones no observadas durante 2023. (ver Nota 9d).

Al cierre de los ejercicios 2023 y 2022, en el resultado de la operación se reconocieron comisiones y tarifas cobradas y pagadas por un importe neto de \$4,698 y \$4,343, respectivamente, destacando por su importancia las comisiones cobradas por la operación de garantías otorgadas.

El rubro de otros ingresos (egresos) de la operación asciende a \$(10,772), mientras que en el ejercicio 2022 el total fue por \$(7,351). El principal concepto que integra este rubro en 2023 y 2022 corresponde al aprovechamiento realizado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público por importes de \$11,004 y \$6,824, respectivamente, por concepto del otorgamiento de la garantía soberana del Gobierno Federal.

Los otros resultados integrales del ejercicio 2023 ascienden a \$824, compuesto por valuación de instrumentos financieros para cobrar y vender de (\$112), valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo por \$288, remediación de beneficios definidos a los empleados por \$636 y efecto de valuación en empresas asociadas por \$12.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Margen financiero

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el margen financiero del estado de resultado integral consolidado se presenta a continuación:

2023	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Ingresos por intereses:			
Intereses de efectivo y equivalentes de efectivo:			
Bancos	\$ 1,214	\$ 745	\$ 469
Restringidos o dados en garantías	2,958	2,220	738
	<u>\$ 4,172</u>	<u>\$ 2,965</u>	<u>\$ 1,207</u>
Intereses de cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 1:			
Créditos comerciales	4,290	1,573	2,717
Créditos a entidades financieras	\$ 15,677	\$ 15,468	\$ 209
Créditos a entidades gubernamentales	1,601	1,492	109
Créditos de consume	1	1	-
Créditos a la vivienda	4	4	-
	<u>\$ 21,573</u>	<u>\$ 18,538</u>	<u>\$ 3,035</u>
Intereses de cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3:			
Créditos comerciales	12	-	12
Créditos a entidades financieras	33	33	-
Créditos a entidades gubernamentales	\$ -	\$ -	-
Créditos de consume	-	-	-
Créditos a la vivienda	1	1	-
	<u>46</u>	<u>34</u>	<u>12</u>
Intereses y rendimientos a favor en operaciones de reporto:			
En operaciones de reporto	24,986	24,986	-
	<u>\$ 24,986</u>	<u>\$ 24,986</u>	<u>\$ -</u>
Comisiones a favor por operaciones de crédito (ajuste al rendimiento):			
Créditos comerciales	633	633	-
Intereses y rendimientos provenientes de cuenta de margen	25	25	-
Intereses y rendimientos a favor provenientes de colaterales en operaciones OTC	\$ -	\$ -	-
Intereses y rendimientos a favor provenientes de Instrumentos financieros	3,584	3,194	390
Ingresos provenientes de operaciones de cobertura	\$ (11,450)	\$ (9,144)	\$ (2,306)
Primas por colocación de deuda	12	12	-
Dividendos de instrumentos financieros que califican como instrumentos financieros de capital	51	51	-
Utilidad por valorización	-	-	-
	<u>(7,145)</u>	<u>(5,229)</u>	<u>(1,916)</u>
Total de ingresos por intereses	<u>43,632</u>	<u>41,294</u>	<u>2,338</u>
Gastos por intereses:			
Intereses por depósitos a plazo	\$ 15,987	\$ 15,328	\$ 659
Intereses a cargo por préstamos interbancarios y de otros organismos	3,138	2,173	965
Intereses y rendimientos a cargo en operaciones de reporto	21,375	21,261	114
Gastos provenientes de operaciones de cobertura	(11,801)	(8,602)	(3,199)
Intereses, costos de transacción y descuentos a cargo por emisión de instrumentos financieros que califican como pasivo	8,507	7,071	1,436
Pérdida por valorización	176	39	137
Total de gastos por intereses	<u>37,382</u>	<u>37,270</u>	<u>112</u>
Margen financiero	<u>\$ 6,250</u>	<u>\$ 4,024</u>	<u>\$ 2,226</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

2022	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Ingresos por intereses:			
Intereses de efectivo y equivalentes de efectivo:			
Bancos	\$ 148	\$ -	\$ 148
Restringidos o dados en garantías	1,423	1,317	106
	<u>\$ 1,571</u>	<u>\$ 1,317</u>	<u>\$ 254</u>
Intereses de cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 1:			
Créditos comerciales			
Créditos a entidades financieras	\$ 2,893	\$ 859	\$ 2,034
Créditos a entidades gubernamentales	9,899	9,727	172
Créditos de consumo	1,124	1,057	67
Créditos a la vivienda	1	1	-
	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 13,920</u>	<u>\$ 11,647</u>	<u>\$ 2,273</u>
Intereses de cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3:			
Créditos comerciales			
Créditos a entidades financieras	\$ -	\$ -	-
Créditos a entidades gubernamentales	106	103	3
Créditos de consumo	-	-	-
Créditos a la vivienda	-	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 106</u>	<u>\$ 103</u>	<u>\$ 3</u>
Intereses y rendimientos a favor en operaciones de reporte:			
En operaciones de reporte	\$ 18,863	\$ 18,863	-
Comisiones a favor por operaciones de crédito (ajuste al rendimiento):			
Créditos comerciales	\$ 129	\$ 129	-
Intereses y rendimientos provenientes de cuenta de margen	9	9	-
Intereses y rendimientos a favor provenientes de colaterales en operaciones OTC	1,429	1,429	-
Intereses y rendimientos a favor provenientes de Instrumentos financieros	1,897	1,469	428
Ingresos provenientes de operaciones de cobertura	(7,784)	(6,453)	(1,331)
Primas por colocación de deuda	12	12	-
Dividendos de instrumentos financieros que califican como instrumentos financieros de capital	42	42	-
Utilidad por valorización	-	-	-
	<u>(4,266)</u>	<u>(3,363)</u>	<u>(903)</u>
Total de ingresos por intereses	<u>\$ 30,194</u>	<u>\$ 28,567</u>	<u>\$ 1,627</u>
Gastos por intereses:			
Intereses por depósitos a plazo	9,565	9,430	135
Intereses a cargo por préstamos interbancarios y de otros organismos	1,845	1,419	426
Intereses y rendimientos a cargo en operaciones de reporte	5,812	5,195	617
Gastos provenientes de operaciones de cobertura	16,190	16,153	37
Intereses, costos de transacción y descuentos a cargo por emisión de instrumentos financieros que califican como pasivo	(8,451)	(5,709)	(2,742)
Pérdida por valorización	128	7	121
	<u>25,089</u>	<u>26,495</u>	<u>(1,406)</u>
Total de ingresos por intereses	<u>\$ 25,089</u>	<u>\$ 26,495</u>	<u>\$ (1,406)</u>
Margen financiero	<u>\$ 5,105</u>	<u>\$ 2,072</u>	<u>\$ 3,033</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Comisiones y tarifas cobradas y pagadas

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, las comisiones y tarifas cobradas y pagadas, se muestran a continuación:

2023	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Comisiones y tarifas cobradas: Operaciones de crédito	\$ 49	\$ 49	\$ -
Actividades fiduciarias	10	10	-
Custodia o administración de bienes	440	440	-
Otras	4,386	4,372	14
	<u>4,885</u>	<u>4,871</u>	<u>14</u>
Comisiones y tarifas pagadas:			
Préstamos recibidos	22	-	22
Colocación de deuda	1	1	-
Otras (servicios)	165	162	3
	<u>\$ 188</u>	<u>\$ 163</u>	<u>\$ 25</u>
2022	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Comisiones y tarifas cobradas: Operaciones de crédito	\$ 447	\$ 447	\$ -
Actividades fiduciarias	395	395	-
Custodia o administración de bienes	7	7	-
Otras	3,698	3,677	21
	<u>4,547</u>	<u>4,526</u>	<u>21</u>
Comisiones y tarifas pagadas:			
Préstamos recibidos	23	-	23
Colocación de deuda	2	2	-
Otras (servicios)	179	175	4
	<u>\$ 204</u>	<u>\$ 177</u>	<u>\$ 27</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Resultado por intermediación

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, el resultado por intermediación se integra como sigue:

<u>2023</u>	<u>Total</u>	<u>Moneda nacional</u>	<u>Moneda extranjera</u>
Resultado por intermediación:			
Resultado por valuación de instrumentos financieros a valor razonable:			
Instrumentos financieros negociables	\$ (1,103)	\$ (1,103)	\$ -
Instrumentos financieros derivados con fines de negociación	42	42	-
Instrumentos financieros derivados con fines de cobertura	31	1,490	(1,459)
Estimación de pérdidas crediticias esperadas para inversiones en instrumentos financieros	<u>120</u>	<u>120</u>	<u>-</u>
	<u>(910)</u>	<u>549</u>	<u>(1,459)</u>
Resultado por compra-venta de valores e instrumentos financieros derivados			
Instrumentos financieros negociables	63	63	-
Instrumentos financieros para cobrar y vender	(39)	1	(40)
Instrumentos financieros para cobrar principal e intereses (valores)	9	9	-
Instrumentos financieros derivados con fines de negociación	<u>107</u>	<u>107</u>	<u>-</u>
	<u>140</u>	<u>180</u>	<u>(40)</u>
Resultado por compra venta de divisas	<u>236</u>	<u>-</u>	<u>236</u>
Resultado por intermediación	<u>\$ (534)</u>	<u>\$ 729</u>	<u>\$ (1,263)</u>
<u>2022</u>	<u>Total</u>	<u>Moneda nacional</u>	<u>Moneda extranjera</u>
Resultado por valuación de instrumentos financieros a valor razonable:			
Instrumentos financieros negociables	\$ (759)	\$ (759)	\$ -
Instrumentos financieros derivados con fines de negociación	27	20	7
Instrumentos financieros derivados con fines de cobertura	-	(1,376)	1,376
Estimación de pérdidas crediticias esperadas para inversiones en instrumentos financieros	<u>(187)</u>	<u>(187)</u>	<u>-</u>
	<u>(919)</u>	<u>(2,302)</u>	<u>1,383</u>
Resultado por compraventa de instrumentos financieros e instrumentos financieros derivados:			
Instrumentos financieros negociables	250	250	-
Instrumentos financieros para cobrar y vender	(14)	-	(14)
Instrumentos financieros para cobrar principal e intereses (valores)	(47)	(47)	-
Instrumentos financieros derivados con fines de negociación	<u>246</u>	<u>246</u>	<u>-</u>
	<u>435</u>	<u>449</u>	<u>(14)</u>
Resultado por compra venta de divisas	<u>59</u>	<u>-</u>	<u>59</u>
Resultado por intermediación	<u>\$ (425)</u>	<u>\$ (1,853)</u>	<u>\$ 1,428</u>

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Otros ingresos (egresos) de la operación

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, el rubro de otros ingresos (egresos) de la operación se integra a continuación:

2023	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Otros ingresos (egresos) de la operación:			
Otras recuperaciones	\$ 96	\$ 96	\$ -
Afectación a la estimación de pérdidas crediticias esperadas	(1,761)	(1,761)	-
Resultado en venta de bienes adjudicados	1	1	-
Estimación por pérdida de valor de bienes adjudicados	(144)	(144)	-
Ingresos por préstamos al personal	35	35	-
Ingresos por arrendamiento	33	33	-
Otras partidas de los ingresos de la operación	2,628	2,627	1
Otras partidas de los egresos de la operación (a)	(11,660)	(11,660)	-
	\$ (10,772)	\$ (10,773)	\$ 1
2022	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Otros ingresos (egresos) de la operación:			
Otras recuperaciones	\$ 75	\$ 75	\$ -
Afectación a la estimación de pérdidas crediticias esperadas	(1,249)	(1,249)	-
Resultado en venta de bienes adjudicados	30	30	-
Estimación por pérdida de valor de bienes adjudicados	(501)	(501)	-
Ingresos por préstamos al personal	34	34	-
Ingresos por arrendamiento	28	28	-
Otras partidas de los ingresos (egresos) de la operación (b)	(5,768)	(5,769)	1
	\$ (7,351)	\$ (7,352)	\$ 1

- a) Con fecha 15 de diciembre de 2023, la Institución realizó el entero de \$11,004, de conformidad con lo señalado en el oficio número 368.-C.-032/2023 de fecha 11 de diciembre de 2023, emitido por la Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante el cual el Gobierno Federal instruye a la Institución a realizar dicho entero bajo la naturaleza jurídica de aprovechamiento por concepto de otorgamiento de la garantía soberana del Gobierno Federal.
- b) Con fecha 26 de septiembre de 2022 y 28 de noviembre de 2022, la Institución realizó el entero de \$1,140 y \$5,684, respectivamente, de conformidad con lo señalado en los oficios número 368.-119/2022 de fecha 23 de septiembre de 2022 y oficio número 368.-168/2022 de fecha 25 de noviembre de 2022, emitidos por la Subsecretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante el cual el Gobierno Federal instruye a la Institución a realizar dichos enteros bajo la naturaleza jurídica de aprovechamiento por concepto de otorgamiento de la garantía soberana del Gobierno Federal.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Gastos de Administración y Promoción

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, el rubro de gastos de administración y promoción se integra a continuación:

2023	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Gastos de administración y promoción	\$ 3,848	\$ 3,848	\$ -
Depósitos no identificados	-	-	-
	\$ 3,848	\$ 3,848	\$ -
2022	Total	Moneda nacional	Moneda extranjera
Gastos de administración y promoción	\$ 2,934	\$ 2,934	\$ -
Depósitos no identificados	3	3	-
	\$ 2,937	\$ 2,937	\$ -

Indicadores financieros (no auditados)

Los principales indicadores financieros de la Institución se muestran a continuación, por cada trimestre al 31 de diciembre de 2023 y 2022:

2023	Primer	Segundo	Tercero	Cuarto
Índice de morosidad	2.82	2.38	2.00	1.79
Índice de cobertura de cartera de crédito vencida	278.27	351.61	430.85	469.51
Eficiencia operativa (gastos de administración y promoción total promedio)	0.76	0.77	0.78	0.60
ROE (utilidad neta del trimestre anualizada/capital contable promedio)	13.98	2.17	6.21	(109.42)
ROA (utilidad neta del trimestre anualizada/activo total promedio)	0.95	0.15	0.42	(7.17)
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito.				
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito, Mercado y operacional	24.87	27.25	27.20	26.21
Liquidez (activos líquidos/pasivos líquidos)	16.57	17.84	19.49	18.37
Margen financiero del año ajustado por riesgos	204.86	209.33	188.39	356.44
Crediticios/Activos productivos promedio	6.37	1.75	1.42	4.03
2022	Primer	Segundo	Tercero	Cuarto
Índice de morosidad	2.81	4.16	3.74	2.78
Índice de cobertura de cartera de crédito vencida	264.28	212.56	249.07	260.36
Eficiencia operativa (gastos de administración y promoción total promedio)	0.39	0.65	0.44	0.75
ROE (utilidad neta del trimestre anualizada/capital contable promedio)	5.80	(2.37)	(10.94)	(236.67)
ROA (utilidad neta del trimestre anualizada/activo total promedio)	0.49	(0.20)	(0.85)	(5.74)
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito.				
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito, Mercado y operacional	30.75	30.07	25.31	23.13
Liquidez (activos líquidos/pasivos líquidos)	21.21	20.90	18.05	16.58
Margen financiero del año ajustado por riesgos	290.65	196.39	283.48	406.44
Crediticios/Activos productivos promedio	1.00	(7.22)	(20.91)	(5.15)

24. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS

Arrendamiento

Los arrendamientos prevén ajustes periódicos de rentas, basados en cambios de diversos factores económicos. La Institución tiene compromisos por concepto de arrendamientos no cancelables, por los años terminados el 31 de diciembre de 2023 y 2022, se realizaron pagos por concepto de renta, los cuales ascendieron a \$4 y \$4, respectivamente.

Juicios y litigios

En el curso normal de las operaciones, la Institución ha sido objeto de algunos juicios y reclamaciones, que no se espera tengan un efecto negativo importante en la situación financiera y resultados de operaciones futuras. En aquellos casos que representan una pérdida probable o se estima un posible desembolso, se han constituido las reservas que se consideren necesarias. Cabe hacer mención que a la fecha no existen litigios en materia fiscal

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022, el importe demandado en los juicios de recuperación de cartera crediticia es de \$5,093 y \$6,968, respectivamente, mientras que los juicios y reclamaciones promovidos en contra de la Institución, relacionados con operaciones bancarias y/o fiduciarias, al mismo periodo es de \$457 y \$472, respectivamente. Asimismo, al 31 de diciembre de 2023 y 2022, se tienen juicios de carácter laboral por \$123 y 145, respectivamente.

Conforme al estado procesal actual de dichos litigios, la Administración considera que la resolución definitiva de las reclamaciones y juicios anteriormente descritos no tendrán un efecto importante en la situación financiera de la Institución.

25. ADMINISTRACION DE RIESGOS (Información no auditada)

La regulación nacional e internacional en materia de administración de riesgos ha observado una evolución sin precedentes en los últimos años, incorporando un enfoque preventivo en los procesos financieros que llevan a cabo las instituciones de crédito, así como la obligación de emitir lineamientos internos que permitan establecer controles a fin de prever cualquier pérdida económica a causa de la materialización de riesgos, ya sean discrecionales, no discrecionales o incluso, aquellos no cuantificables.

La Institución, a la par de instrumentar lo solicitado por las distintas Disposiciones de carácter prudencial en materia de administración de riesgos, de crédito, de control interno, aplicables a las instituciones de crédito, así como lo señalado por órganos normativos en México en materia de prevención de lavado de dinero, ha procurado implementar dentro de sus controles y procesos los estándares internacionales desde una perspectiva sistemática e integral (cifras no auditadas).

Riesgos cuantificables discrecionales

1. Riesgo de mercados

La Institución utiliza la metodología del VaR para calcular el riesgo de mercado de sus portafolios de Negociación e Instrumentos Financieros para Cobrar y Vender. De forma general, la metodología que se está aplicando es la simulación histórica.

El análisis de VaR tiene como objetivo estimar las pérdidas potenciales por cambios en los factores de riesgo que inciden sobre la valuación o sobre los resultados esperados de las operaciones activas, tales como tasas de interés, tipos de cambio, índices de precios.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Como principios generales de la mencionada metodología destacan los siguientes:

- El intervalo de confianza que se está aplicando en el cálculo de VaR es de 97.5% (considerando el extremo izquierdo de la distribución de pérdidas y ganancias).
- El horizonte temporal base considerado es 1 día.
- Se incluye un año de la información histórica de los factores de riesgo.

Los factores de riesgo considerados son: tasas de interés domésticas y extranjeras, sobretasas (spreads), tipos de cambio, índices y precios de acciones.

Adicionalmente al VaR se calculan medidas de sensibilidad y se realizan pruebas de estrés (“stress-test”).

Se llevan a cabo en forma mensual, pruebas de backtesting para validar estadísticamente que el modelo de medición del riesgo de mercado proporciona resultados confiables dentro de los parámetros elegidos por la Institución.

Actualmente, se les da seguimiento en forma diaria a los siguientes límites:

- **Valor en riesgo:** determinados con base en el capital asignado a riesgos de mercado.
- **Capital Normativo:** basado en las reglas para los requerimientos de capitalización de las instituciones de crédito.
- **Nocionales:** referentes a los máximos valores nominales que se pueden tener en posición.
- **Medida de pérdida máxima:** se establece un límite de pérdidas máximas ante tendencias desfavorables en los mercados.
- El monto del VaR promedio de enero a diciembre del 2023 es de 58.48 que representa el 0.20% del capital neto al cierre de diciembre de 2023.

Mercados	
Monto VaR \$58.48 MDP	
Trading	Tesorería
VaR \$21.80 MDP	VaR \$36.68 MDP

2. Administración de activos y pasivos

La administración de activos y pasivos se refiere al manejo de riesgos que afectan el Estado de Situación Financiera de la Institución. Comprende las técnicas y herramientas de gestión necesarias para identificar, medir, monitorear, controlar y administrar los riesgos financieros (de liquidez y tasas de interés) a que se encuentra expuesto dicho Estado de Situación Financiera, asimismo tiene como objetivo maximizar su rendimiento ajustado por riesgos de mercado y, consecuentemente, optimizar el uso del capital de la Institución.

3. Riesgo liquidez

El riesgo de liquidez que afecta a una institución bancaria se clasifica, en general, en tres categorías:

- **Riesgo de liquidez de mercado:** Es la posibilidad de pérdida económica debida a la dificultad de enajenar o cubrir activos sin una reducción significativa de su precio. Se incurre en esta clase de riesgo como resultado de movimientos drásticos en las tasas de interés, cuando se adoptan grandes posiciones en algún(os) instrumento(s) o se realizan inversiones en mercados o instrumentos para los que no existe una amplia oferta y demanda en el mercado.
- **Riesgo de liquidez de fondeo:** Representa la dificultad de una institución para obtener los resultados necesarios para solventar sus obligaciones, a través de los ingresos que le otorguen sus activos o mediante la adquisición de nuevos pasivos. Este tipo de crisis generalmente es ocasionado por un deterioro drástico y repentino de la calidad de los activos que origina una extrema dificultad para convertirlos en recursos líquidos.
- **Riesgo de liquidez por descalce en los flujos de efectivo:** la incapacidad para cumplir con las necesidades presentes y futuras de flujos de efectivo afectando la operación diaria o las condiciones financieras de la Institución, así como la pérdida potencial por el cambio en la estructura del balance general de la Institución debido a la diferencia de plazos entre activos y pasivos.

La Institución, en cumplimiento con las Disposiciones de Administración Integral de Riesgos, cuenta con un Plan de Financiamiento de Contingencia y escenarios de estrés de liquidez, que establecen diversas medidas para controlar, cuantificar y dar seguimiento a los riesgos arriba mencionados, así como un plan de acción a nivel institucional, ante posibles problemas de liquidez.

4. Perfil de vencimientos en moneda nacional y moneda extranjera.

Actualmente, Nafin para administrar el riesgo de liquidez, utiliza el modelo de gaps de vencimiento que mide la diferencia entre el valor de activos y el valor de pasivos con vencimiento común durante un período de tiempo dado. Dicho modelo considera la siguiente metodología:

- **Operaciones a tasa fija y variable:** se considera el número de días existentes entre la fecha del análisis y la fecha de vencimiento. En el caso de que existan amortizaciones parciales de capital, cada una de ellas se ubicará en la banda que le corresponda de acuerdo con su fecha de pago.
- Los intereses se ubicarán en la banda correspondiente al plazo en que se espera cobrarlos o pagarlos y se considerará solamente el próximo cupón conocido.
- Una vez que se ha llevado a cabo la tipificación de los rubros del estado de situación financiera y el establecimiento de las bandas (periodos de tiempo), se realiza la generación de los flujos por banda.

Dicho modelo se realiza tanto para los activos y pasivos de la institución denominados en moneda nacional, así como moneda extranjera.

5. Estimación de resultados por venta anticipada

Para dar cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 81 de la Sección I, inciso b), de las Disposiciones, a continuación, se presenta la estimación de resultados por venta anticipada de activos en condiciones normales y ante escenarios extremos.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Al cierre de diciembre 2023, al considerar los escenarios de crisis antes mencionados en los portafolios de trading corporativo e inversión a vencimiento, la mayor pérdida se observaría en el supuesto que hubiera una situación semejante a la del 9 de noviembre de 2016 generando una pérdida equivalente a 317.59 que representa el 2.07% del valor de la posición.

Portafolio MN	Posición	Vta Anticipada	Escenarios de crisis							
			21-dic-94	25-ago-98	11-sep-01	19-sep-02	28-abr-04	16-oct-08	09-nov-16	11-mar-20
			Corporativo	6,377.72	(36.65)	27.98	(50.67)	(46.72)	(18.11)	(15.19)
Inversión a Vto.	8,997.18	(280.94)	(71.09)	(90.07)	1.23	(40.96)	(112.95)	(77.73)	(280.94)	(171.56)

Al cierre de diciembre 2023, al considerar los escenarios de crisis antes mencionados en el portafolio de inversión a vencimiento de Londres, la mayor pérdida se observaría en el supuesto que hubiera una situación semejante a la de noviembre de 2016, generando una pérdida equivalente a 171.8 que representa el 2.55% del valor de la posición.

Portafolio ME	Posición	Vta Anticipada	Escenarios de crisis							
			11-sep-01	19-sep-02	28-abr-04	21-dic-94	25-ago-98	16-oct-08	09-nov-16	11-mar-20
Instrumentos financieros para cobrar o vender	(5,345.03)	(130.93)	(17.73)	(70.08)	(82.33)	(31.38)	(27.62)	(25.17)	(130.93)	(91.13)
Instrumentos financieros para cobrar principal e intereses	(337.49)	(22.77)	(8.38)	(3.02)	(0.1)	(77.08)	(8.1)	(3.84)	(22.77)	(2.38)

6. Riesgo de crédito

El riesgo de crédito se define como la posibilidad de que una contraparte o acreditado incumpla en tiempo y forma con sus obligaciones crediticias, también se refiere a la pérdida de valor de una inversión determinada por el cambio en la calidad crediticia de alguna contraparte o acreditado, sin que necesariamente ocurra un impago.

7. Pérdida esperada

La pérdida esperada de la cartera de crédito se obtiene utilizando la metodología de calificación de cartera establecida en el Título Segundo, Capítulo V de las Disposiciones, referente a la calificación de la cartera crediticia.

Partiendo de la reserva obtenida bajo esta metodología, además se establecen los siguientes supuestos:

- Se excluye la cartera de empleados, a fin de medir directamente el efecto de las pérdidas esperadas de la cartera con riesgo del sector privado.
- No se considera la cartera contingente ya que el riesgo de crédito de este programa se gestiona aparte.
- No se incluyen reservas adicionales.
- No se considera la cartera de agente financiero ya que es cartera sin riesgo.
- Se considera la cartera vencida, ya que de acuerdo la metodología de calificación de cartera basada en pérdida esperada, al materializarse un evento de incumplimiento no implica que la pérdida esperada se reserve al 100%.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Bajo estos supuestos, al cierre de diciembre de 2023, la cartera total se sitúa en 229,035 en tanto que la pérdida esperada de la cartera de crédito asciende a 5,392 equivalente al 2.35% de la cartera total.

Cartera	Estimación de Pérdidas Esperadas		
	Saldo de la cartera	Pérdida Esperada	(Millones de pesos) % Pérdida Esperada
Exceptuada	-		
A	219,699	940	0.43%
B	4,272	80	1.87%
C	-	-	0.00%
D	977.451	284.848	29.14%
E	4,087	4,087	100.00%
Calificada	229,035	5,392	2.35%
Total	229,035	5,392	2.35%

8. Pérdidas no esperadas

La pérdida no esperada representa el impacto que el capital de la Institución pudiera tener derivado de pérdidas inusuales en la cartera de crédito; el nivel de cobertura de esta pérdida ya sea por el capital y reservas de una institución es un indicador de solvencia ajustada por riesgo de esta.

A partir de diciembre de 2005, en la Institución se realiza la estimación de la pérdida no esperada de las operaciones de la cartera de crédito, empleando metodologías analíticas y de simulación de Monte Carlo. A partir de esa fecha se ha observado la estabilidad de estas mediciones y su comportamiento ante los diversos cambios del entorno, para determinar cuál de ellas debe ser utilizada como medida del riesgo de la cartera de crédito de la Institución.

En noviembre de 2007, el CAIR concluyó que, de las metodologías propuestas para la estimación de la pérdida no esperada de la cartera de crédito, la metodología con enfoque económico es la que mejor se alinea al método básico basado en calificaciones internas de Basilea II, en función de:

- La similitud de conceptos existentes entre la metodología económica propuesta y el requerimiento de capital por riesgo de crédito estimado a partir del enfoque básico de Basilea II. Este enfoque permite a las instituciones estimar con métodos internos el requerimiento de capital necesario para soportar su riesgo.
- Los altos niveles de correlación y similitud en el requerimiento promedio de capital observados durante un año de aplicación interna de las metodologías de pérdida no esperada de la cartera de crédito propuestas.

Asimismo, se consideró que se debe continuar estimando mensualmente la pérdida no esperada de la cartera de crédito a través de las metodologías de valuación y Monte Carlo a fin de contar con información adicional ante cambios futuros de la norma bancaria en los que se solicite la valuación a mercado de la cartera. Estas metodologías se aplican en un horizonte de un año y con un nivel de confianza del 95%.

Al cierre de diciembre de 2023, la estimación de pérdida no esperada bajo el enfoque económico asciende a 19,372 MDP; por su parte, el VaR de crédito asciende a 21,018 MDP y representa el 9.2% de la cartera con riesgo.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

9. Riesgo contraparte y diversificación

En la Institución se ejerce un control integral del riesgo por contraparte aplicando los límites de exposición crediticia establecidos, estos límites consideran las operaciones a lo largo de todo el balance, es decir, tanto en los mercados financieros como en la cartera de crédito. La metodología que se utiliza es consistente con las Reglas Generales para la Diversificación de Riesgos en la Realización de Operaciones Activas y Pasivas Aplicables a las Instituciones de Crédito.

Al cierre de diciembre de 2023, ningún grupo económico concentra riesgo de crédito por arriba de los límites máximos de financiamiento; a este mismo cierre, se tiene el siguiente número de financiamientos que rebasan el 10% del capital básico en lo individual:

No. De Financiamiento	Monto Total	Porcentaje de Capital
32	226,979	820.3%

El monto de financiamiento que se mantiene con los tres mayores deudores con base en el Artículo 60 de la CUB asciende a 12,358 MDP.

10. Riesgo operacional y riesgos no cuantificables

Los riesgos a los que está expuesta una institución financiera se clasifican en dos grandes categorías, cuantificables y no cuantificables. Los riesgos no cuantificables a su vez se dividen en tres tipos. Esta clasificación se muestra a continuación.



Los riesgos no discrecionales, son los resultantes de la operación del negocio, pero no son producto de la toma de una posición de riesgo. Estos riesgos se definen como:

- Riesgo Operacional: pérdidas potenciales derivadas de fallas o deficiencias de controles internos, por errores en el procesamiento y almacenamiento de las operaciones.
- Riesgo Tecnológico: pérdidas potenciales derivadas de 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 en la prestación de servicios bancarios con los clientes de la Institución que deriven en errores en el procesamiento y almacenamiento de las operaciones o en la transmisión de información.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

- **Riesgo Legal:** pérdidas potenciales por el incumplimiento derivadas 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 que las Instituciones llevan a cabo.

Los riesgos no cuantificables son los eventos imprevistos a los que no se puede conformar una base estadística que permita medir las pérdidas potenciales, entre estos se encuentran los siguientes:

- **Riesgo Estratégico:** pérdidas potenciales por fallas o deficiencias en la toma de decisiones, en la implementación de los procedimientos y acciones para llevar a cabo el modelo de negocio y las estrategias de la Institución, así como por desconocimiento sobre los riesgos a los que esta se expone por el desarrollo de su actividad de negocio y que inciden en los resultados esperados para alcanzar los objetivos acordados por la Institución dentro de su plan estratégico.
- **Riesgo de Negocio:** pérdidas potenciales atribuibles a las características inherentes del negocio y a los cambios en el ciclo económico o entorno en el que opera la Institución.
- **Riesgo de Reputación:** pérdidas potenciales en el desarrollo de la actividad de la Institución provocado por el deterioro en la percepción que tienen las distintas partes interesadas, tanto internas como externas, sobre su solvencia y viabilidad.

El objetivo de la administración de riesgo operacional y de los riesgos no cuantificables es establecer formalmente las normas y políticas necesarias para realizar de manera sistemática y eficiente, la identificación, medición, monitoreo, limitación, control, información y revelación de los riesgos no discrecionales y no cuantificables, así como el propósito de asegurar la identificación oportuna de los requerimientos de capital y los recursos que se deriven de estos riesgos.

El análisis cualitativo para la identificación de concentraciones de riesgo, parte de la administración de procesos bajo la Norma ISO 9001-2015 para el Sistema de Gestión de Calidad implementado en la Institución.

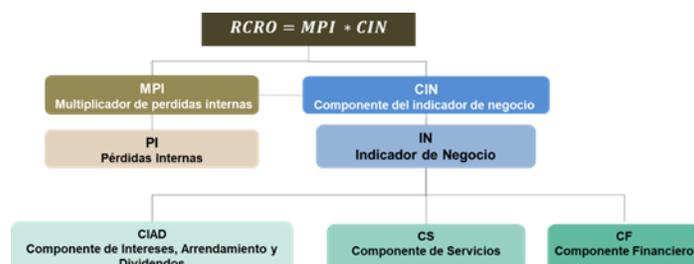
En relación con el alcance y naturaleza de sistemas de información y medición de riesgos operacionales y sus reportes, la Institución utiliza el sistema aplicativo llamado Herramienta de Riesgo Operativo en la cual se incorporan resultados obtenidos del monitoreo de riesgo operacional, así mismo se administra lo relacionado con los reportes internos y los reportes regulatorios (clasificaciones y cuantificación).

Los informes relacionados con la administración del riesgo operacional (incluyendo tecnológico y legal) se realizan en el Comité de Administración Integral de Riesgos (CAIR) a través del “Informe de Administración y Seguimiento de Riesgos” que tiene al menos una periodicidad trimestral.

Metodologías, límites y niveles de tolerancia

Método para determinar el requerimiento de capital por riesgo operacional

La Institución para obtener el Requerimiento de Capital por Riesgo Operacional utiliza el Método del Indicador de Negocio establecido por la CNBV en las disposiciones de carácter general aplicables a las Instituciones de Crédito, el cálculo se realiza tomando en cuenta los siguientes elementos:



Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias

31 de diciembre de 2023 y 2022

(cifras expresadas en millones de pesos)

Riesgos No Discrecionales: Riesgo Operacional

Una de las metodologías que se utiliza para la administración del riesgo operacional (cualitativo) es la Metodología Institucional de Riesgo Operacional, basada en una autoevaluación o scorecard que considera seis factores de riesgo: normativo, transacción, persona, Tecnológico, Relación (entre clientes y proveedores) y Seguridad de la Información.

Adicionalmente, se identifican, clasifican y califican los riesgos potenciales de cada proceso basándose en la metodología definida por la CNBV y el resultado se envía en un reporte anual regulatorio llamado “Estimación de Niveles de Riesgo Operacional”. Para los riesgos residuales ubicados en el cuadrante nueve se definen, en conjunto con los responsables del proceso al que pertenece, acciones y/o controles para su administración. Y se tienen establecidos niveles de tolerancia para los riesgos operacionales identificados en los procesos.

Por medio de la aplicación de las metodologías, las áreas de negocio y responsables de los procesos identifican y evalúan los riesgos operacionales asociados a sus procesos, obteniendo las siguientes calificaciones:

- Calificación de Riesgo Inherente, esta corresponde al riesgo que se tiene en el proceso antes de aplicar controles.
- Calificación de Riesgo Residual, esta corresponde al riesgo remanente una vez que se aplican controles en el proceso.
- Índice de Riesgo por Naturaleza, esta es una calificación inherente por las actividades propias y antes de aplicar controles en el proceso.
- Índice de Riesgo por Eficiencia Operativa, esta es la calificación una vez que se aplican controles en el proceso

El análisis cuantitativo se realiza mediante los eventos de pérdida económica por riesgo operacional suscitados en la Institución y cuya información es proporcionada por los dueños de los procesos involucrados. Estos eventos se clasifican de acuerdo con la metodología definida por la CNBV.

Riesgos No Discrecionales: Riesgo Tecnológico

La metodología de riesgo tecnológico para identificar, cuantificar y administrar este riesgo es realizada por Informática y está basada en cinco indicadores:

- % Nivel de seguridad de acceso a la red Nafin,
- % Detección y bloqueo de virus a la red Nafin,
- % Nivel de disponibilidad de los servicios aplicativos críticos,
- % Nivel de disponibilidad de los servicios aplicativos no críticos,
- % Recuperación de los servicios críticos bajo simulacros de desastre por contingencia (simulacro plan de acción DRP).

Su monitoreo es mensual se lleva a cabo mediante la comparación de los resultados obtenidos para cada indicador y el cumplimiento de la meta establecida. En función de dichos resultados obtenidos, y en caso de no cumplir con la meta establecida, se identifican áreas de oportunidad que permitan a la Institución tomar acción sobre los hallazgos.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Riesgo legal

Se cuenta con una metodología interna para la estimación del registro de pérdidas potenciales en materia de riesgo legal, con base en las expectativas de éxito o fracaso y en función de la etapa procesal en la que se encuentre la demanda en cinco bandas:

- Sin elementos suficientes
- Alta
- Moderada
- Considerable
- Baja

La aplicación de la metodología es realizada por la Dirección Jurídica Contenciosa y de Crédito, el personal identifica, cuantifica y administran el riesgo legal. Como control del monitoreo de los riesgos se informa al menos trimestralmente al CAIR.

Como control del monitoreo de los riesgos, y el resultado de las pérdidas potenciales se informa, con una periodicidad al menos trimestral al CAIR, por tipo de juicio:

- Carácter laboral
- Cartera contenciosa
- Fideicomiso
- Mercantil
- Tesorería y operaciones bursátiles

Afectaciones a los bienes patrimoniales

Son aquéllos derivados de siniestros o eventos externos imprevistos que no pueden asociarse a una probabilidad de ocurrencia y que las pérdidas económicas causadas pueden ser transferidas a entes externos tomadores de riesgos.

Tipo de Riesgo	Definición	Ejemplo
Siniestro	Riesgo de pérdida por eventos catastróficos de la naturaleza que pueden interrumpir la operación o afectar bienes patrimoniales de la institución.	Incendio, terremoto, erupción volcánica, huracán, entre otros.
Externo	Riesgo de pérdida causado por entidades ajenas a la institución.	Vandalismo, plantones, etc.

Para este tipo de riesgos, el seguimiento se realiza considerando los siguientes criterios:

Tipo de bien	Definición	Ejemplo
Bienes Patrimoniales	Programa Institucional de Aseguramiento de Bienes Patrimoniales	Pago de Primas
Bienes Adjudicados		Deducibles en caso de materialización

Riesgos no cuantificables

Las metodologías implementadas están acordes a lo estipulado en las Disposiciones. A continuación, se proporciona una breve descripción de ellas:

- **Riesgo estratégico:** en la Institución la Dirección de Administración de Riesgos gestiona el Riesgo Estratégico de la Institución a través del Perfil de Riesgo Deseado, al medir, monitorear y controlar los distintos tipos de riesgo a los que se encuentra expuesta, asegurando medidas de riesgo sólidas que permitan acotar el apetito de riesgo de la Institución alineado con el Plan Estratégico Institucional.

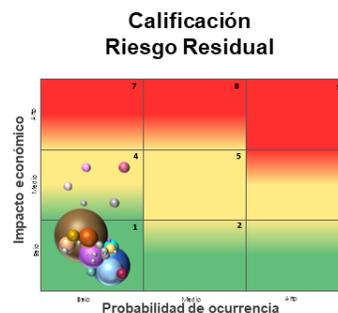
Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

- **Riesgo de negocio:** se definieron como metodología para administrar este riesgo indicador que ayuda a identificar la posible materialización de los riesgos que pudieran afectar a la Institución.
 - Derivado de los movimientos en el medio financiero.
 - Ciclo económico.
- **Riesgo de reputación:** Para la gestión de este riesgo, se definió un Plan de Comunicación Institucional (Plan) las áreas responsables de este son la Dirección de Comunicación Institucional, la Dirección de Mercadotecnia y Posicionamiento de Negocio, la Dirección de Administración de Riesgos y la Dirección de Seguridad de la Información. Este Plan considera la atención de los requerimientos mínimos emitidos por la Comisión en las Disposiciones en materia del riesgo de reputación. La Dirección de Comunicación Institucional da seguimiento de los eventos que pudiesen afectar la percepción que se tiene de la Institución al internamente, y la Dirección de Mercadotecnia y Posicionamiento de Negocio Institucional da seguimiento de los eventos que pudiesen afectar la percepción que se tiene de la Institución externamente. Como control de este riesgo, se informa al menos trimestralmente al CAIR el seguimiento de las notas.

Evaluaciones del Riesgo Operacional

Al cierre del ejercicio 2023 las calificaciones del riesgo operacional en la Institución con base a la Metodología Estatutaria de Riesgo Operacional de la CNBV (R28), son las siguientes:

Tipo de Riesgo Operacional	Riesgo Inherente	Riesgo Residual	# Riesgos	%
Ejecución, entrega y gestión de procesos/Recepción, ejecución y mantenimiento de operaciones	5	1	377	35.8%
Ejecución, entrega y gestión de procesos/Pérdidas derivadas del incumplimiento de la normativa	5	1	198	18.8%
Ejecución, entrega y gestión de procesos/Seguimiento y presentación de informes	1	1	100	9.5%
Incidencias en el negocio y fallos en los sistemas/Software	4	1	88	8.3%
Ejecución, entrega y gestión de procesos/Deficiencias en el proceso de aceptación de clientes, documentación y contratación	5	1	53	5.0%
Relaciones laborales y seguridad en el puesto de trabajo/Deficiencias en la gestión de las relaciones laborales	5	1	36	3.4%
Incidencias en el negocio y fallos en los sistemas/Interrupción, incidencias en el suministro	4	1	32	3.0%
Ejecución, entrega y gestión de procesos/Errores en la gestión de cuentas de clientes	4	1	21	2.0%
Ejecución, entrega y gestión de procesos/Fallos de contrapartes distintas de clientes	5	1	16	1.5%
Fraude interno/Hurto y fraude interno	4	1	16	1.5%
Fraude externo/Seguridad de los sistemas	8	4	16	1.5%
Eventos externos/Acontecimientos y desastres naturales	4	4	12	1.1%
Eventos externos/Acontecimientos o siniestros provocados	7	4	11	1.0%
Fraude interno/Actividad no autorizada	5	4	10	0.9%
Fraude externo/Asalto o Robo	9	1	2	0.2%
Otros			66	6.3%
			1,054	100.0%



*El diámetro de las esferas del mapa, así como el % de la tabla está determinado por la recurrencia del tipo de riesgo operacional entre los diferentes procesos.

De acuerdo con la metodología de la CNBV, al cierre del ejercicio, no se registró ningún riesgo operacional residual en la zona roja, es decir cuadrante nueve (frecuencia e impacto altos), por lo que los riesgos se encuentran dentro de los niveles de tolerancia establecidos.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Eventos de Pérdidas Económicas por Riesgo Operacional.

Durante el ejercicio de 2023 se registraron pérdidas económicas con un impacto económico total de 312.19 MDP*.

Tipo de Riesgo	Tipo de pérdida económica	# Incidentes	Monto de la pérdida económica	Notas
	Esperada	11	5.32 MDP	Pérdidas económicas con consumo de la Reserva de Riesgo Operacional
Riesgo Operacional*	No Esperada	1	306.87 MDP	Pérdida Económica por omisión en la retención de ISR del 4.9% por intereses generados por la sucursal de Caimán desde 1997, dado a que las facultades de las autoridades fiscales para imponer sanciones se extinguen en el plazo de cinco años (Art. 67 Código Fiscal de la Federación), se regularizó el pago del ISR de enero de 2018 a febrero de 2023 (62 meses), generando pérdidas no esperadas por los conceptos de recargos y actualizaciones. Dado que el impacto económico del Incidente Operativo en el Proceso de Normatividad y Operación Fiscal excedió el monto disponible de la Reserva de Riesgo Operacional, se realizaron los registros contables como una Pérdida No Esperada por Riesgo Operacional, con un impacto al capital de la Institución.
		12	312.19 MDP	

*Información preliminar con cifras en Millones de Pesos, algunos montos en \$0.00 pueden representar cifras que divididas entre un millón se vuelven muy pequeñas, motivo por el cual no son visibles en la tabla.

Durante 2023 se registraron 12 eventos con un impacto acumulado por 312.19 MDP, lo anterior, representa una disminución en el número de eventos y un incremento en el monto acumulado de las pérdidas económicas por riesgo operacional en la Institución en comparación con el ejercicio 2022. Cabe mencionar que la razón principal del incremento corresponde a una pérdida económica por omisión en la retención de ISR del 4.9% por intereses generados por la sucursal de Caimán desde 1997 con un impacto económico de 306.87 MDP, el cual representa el 98% del monto acumulado de pérdidas durante el ejercicio 2023.

Indicadores de Riesgo Tecnológico

Durante el ejercicio 2023 todos los indicadores de riesgo tecnológico cumplieron con su meta establecida.

Periodicidad	Descripción Indicador R.T.	Meta
Mensual	% Nivel de seguridad de acceso a la red Nafin	100 %
	% Detección y bloqueo de virus a la red Nafin	100 %
	% Nivel de disponibilidad de los servicios aplicativos críticos	95 %
	% Nivel de disponibilidad de los servicios aplicativos no críticos	95 %
Anual	% Recuperación de los servicios críticos bajo simulacros de desastre por contingencia (simulacro plan de acción DRP)	85 %

Fuente: Dirección de Informática.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

Resultado del Riesgo Legal

Al cierre del ejercicio 2023, el estado que guarda el registro de potenciales pérdidas en materia de riesgo legal en la contabilidad institucional es el siguiente:

Registro de Pérdidas Potenciales en Materia de Riesgo Legal			
Tipo de Juicio	Contingencia	Provisión	Resultados
Carácter Laboral	70.33	42.95	17.30
Cartera Contenciosa	11.28	9.82	0.00
Fideicomisos	196.03	68.51	29.52
Tesorería y Operaciones Bursátiles	0.00	0.00	0.00
Total	277.65	121.29	46.82

*Cifras en millones de pesos, valorizadas a un tipo de cambio para USD de: 16.9666

Fuente: SIF-Data Warehouse

Al cierre del ejercicio, se tiene:

- Una contingencia de 277.65 MDP, la cual presentó un incremento del 2.75% (7.43 MDP) con respecto al ejercicio anterior.
- Una provisión de 121.29 MDP, la cual presentó un incremento del 7.82% (8.8 MDP) con respecto al ejercicio anterior.
- Un efecto en resultados de 46.82 MDP, la cual presentó un incremento del 60.67% (17.68 MDP) con respecto al ejercicio anterior.

El movimiento en la contingencia, provisión y resultados es derivado principalmente de la actualización en la expectativa de éxito de algunos juicios y en algunos casos de los montos demandados según la ley, principalmente en los juicios de Carácter Laboral, y la variación en el tipo de cambio respecto del ejercicio anterior, así como del estado de cada juicio.

Riesgos No Cuantificables

Resultados en las afectaciones a los bienes patrimoniales de la Institución.

Durante el ejercicio 2023, no se presentaron siniestralidades con afectación a los bienes patrimoniales de la Institución.

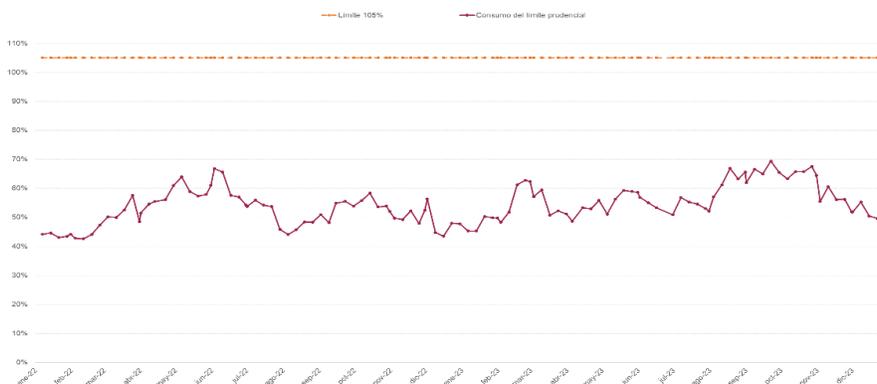
Riesgo Estratégico

Durante el ejercicio 2023 se ha realizado el monitoreo de los indicadores definidos para la administración de este riesgo, a través de los informes mensuales de Perfil de Riesgo Deseado.

Riesgo de Negocio

Durante el ejercicio 2023 se ha realizado el monitoreo de los indicadores definidos para la administración de este riesgo, a través de los reportes de riesgos mercado, destacando que durante el ejercicio no se presentaron desviaciones en dicho límite.

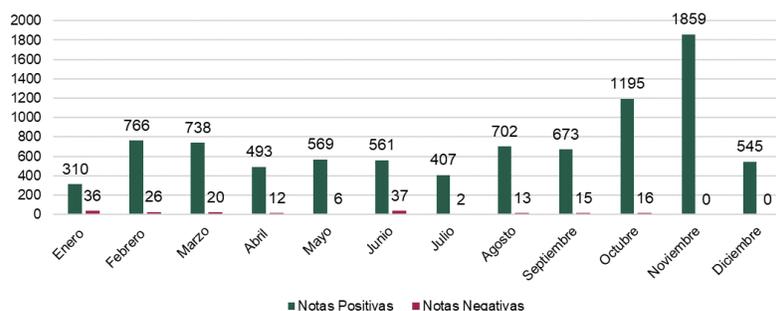
Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)



Durante los ejercicios 2022 y 2023 no se presentaron rompimientos en el límite establecido.

Riesgo de reputación

Durante el ejercicio 2023, la Dirección de Mercadotecnia y Posicionamiento de Negocio monitoreo los eventos que pudieran afectar la percepción que se tiene de la Institución tanto interna como externamente con una periodicidad mensual, analizando las notas positivas y negativas vía canales de comunicación impresos, electrónicos, portales de internet e información estatal, los resultados obtenidos de dicho monitoreo se presentan a continuación:



Durante el ejercicio se observa que en todos los meses el número de notas positivas superó el número de las negativas, llegando inclusive a no observar notas negativas durante los meses de noviembre y diciembre, destacando que en el ejercicio 2023 se observó que el 98% de las notas fueron positivas, presentando un incremento del 5% con respecto al ejercicio 2022.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Razón de apalancamiento

Se revela la información referente de apalancamiento con cifras a diciembre 2023, en cumplimiento a la Resolución que modifica las disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 22 de junio de 2016, artículo 2 Bis 120, artículos 180, 181 y anexo 1-O Bis:

TABLA I.1
FORMATO ESTANDARIZADO DE REVELACIÓN PARA LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

REFERENCIA	RUBRO	IMPORTE
Exposiciones dentro del balance		
1	Partidas dentro del balance (excluidos instrumentos financieros derivados y operaciones de reporto y préstamo de valores -SFT por sus siglas en inglés- pero incluidos los colaterales recibidos en garantía y registrados en el balance)	632,942
2	(Importes de los activos deducidos para determinar el capital de nivel 1 de Basilea III)	- 4,659
3	Exposiciones dentro del balance (Netas) (excluidos instrumentos financieros derivados y SFT, suma de las líneas 1 y 2)	628,283
Exposiciones a instrumentos financieros derivados		
4	Costo actual de reemplazo asociado a todas las operaciones con instrumentos financieros derivados (neto del margen de variación en efectivo admisible)	-
5	Importes de los factores adicionales por exposición potencial futura, asociados a todas las operaciones con instrumentos financieros derivados	1,930
6	Incremento por Colaterales aportados en operaciones con instrumentos financieros derivados cuando dichos colaterales sean dados de baja del balance conforme al marco contable operativo	N.A.
7	(Deducciones a las cuentas por cobrar por margen de variación en efectivo aportados en operaciones con instrumentos financieros derivados)	-
8	(Exposición por operaciones en instrumentos financieros derivados por cuenta de clientes, en las que el socio liquidador no otorga su garantía en caso del incumplimiento de las obligaciones de la Contraparte Central)	N.A.
9	Importe notional efectivo ajustado de los instrumentos financieros derivados de crédito suscritos	N.A.
10	(Compensaciones realizadas al notional efectivo ajustado de los instrumentos financieros derivados de crédito suscritos y deducciones de los factores adicionales por los instrumentos financieros derivados de crédito suscritos)	N.A.
11	Exposiciones totales a instrumentos financieros derivados (suma de las líneas 4 a 10)	1,930
Exposiciones por operaciones de financiamiento con valores		
12	Activos SFT brutos (sin reconocimiento de compensación), después de ajustes por transacciones contables por ventas	47,266
13	(Cuentas por pagar y por cobrar de SFT compensadas)	-
14	Exposición Riesgo de Contraparte por SFT	251
15	Exposiciones por SFT actuando por cuenta de terceros	-
16	Exposiciones totales por operaciones de financiamiento con valores (suma de las líneas 12 a 15)	47,517
Otras exposiciones fuera de balance		
17	Exposición fuera de balance (importe notional bruto)	213,230
18	(Ajustes por conversión a equivalentes crediticios)	- 191,907
19	Partidas fuera de balance (suma de las líneas 17 y 18)	21,323
Capital y exposiciones totales		
20	Capital de Nivel 1	28,136
21	Exposiciones totales (suma de las líneas 3, 11, 16 y 19)	699,053
Coefficiente de apalancamiento		
22	Coefficiente de apalancamiento de Basilea III	4.02%

Notas a los Estados Financieros Consolidados
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
 31 de diciembre de 2023 y 2022
 (cifras expresadas en millones de pesos)

TABLA II.1
COMPARATIVO DE LOS ACTIVOS TOTALES Y LOS ACTIVOS AJUSTADOS

REFERENCIA	DESCRIPCION	IMPORTE
1	Activos totales	693,573
2	Ajuste por inversiones en el capital de entidades bancarias, financieras, aseguradoras o comerciales que se consolidan a efectos contables, pero quedan fuera del ámbito de consolidación regulatoria	- 4,659
3	Ajuste relativo a activos fiduciarios reconocidos en el balance conforme al marco contable, pero excluidos de la medida de la exposición del coeficiente de apalancamiento	N.A.
4	Ajuste por instrumentos financieros derivados	- 11,434
5	Ajuste por operaciones de reporto y préstamo de valores	251
6	Ajuste por partidas reconocidas en cuentas de orden	21,323
7	Otros ajustes	-
8	Exposición del coeficiente de apalancamiento	699,053

Las cifras presentadas encuentran redondeadas a MDP

TABLA III.1
CONCILIACIÓN ENTRE ACTIVO TOTAL Y LA EXPOSICIÓN DENTRO DEL BALANCE

REFERENCIA	CONCEPTO	IMPORTE
1	Activos totales	693,573
2	Operaciones en instrumentos financieros derivados	- 13,365
3	Operaciones en reporto y préstamos de valores	- 47,266
4	Activos fiduciarios reconocidos en el balance conforme al marco contable, pero excluidos de la medida de la exposición del coeficiente de apalancamiento	N.A.
5	Exposiciones dentro del Balance	632,942

TABLA IV.1
PRINCIPALES CAUSAS DE LAS VARIACIONES MÁS IMPORTANTES DE LOS ELEMENTOS
(NUMERADOR Y DENOMINADOR) DE LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

CONCEPTO/TRIMESTRE	Sep 23	Dic 23	VARIACION (%)
Capital Básico	28,429	28,136	-1.0%
Activos Ajustados	583,308	699,053	19.8%
Razón de Apalancamiento	4.87%	4.02%	-17.4%

26. PRONUNCIAMIENTOS NORMATIVOS EMITIDOS RECIENTEMENTE POR EL CONSEJO MEXICANO DE NORMAS DE INFORMACIÓN FINANCIERA

Nuevos pronunciamientos contables para el ejercicio 2024 y años subsecuentes que entran en vigor en las fechas que se mencionan a continuación:

Mejoras que generan cambios contables

NIF C-10, *Instrumentos financieros derivados y relaciones de cobertura* – Se realizaron modificaciones necesarias para incluir el tratamiento contable de una cobertura de instrumentos financieros de capital cuya valuación a valor razonable se reconoce en el ORI de acuerdo con lo establecido en la NIF C-2, *Inversión en instrumentos financieros*, el cual converge con lo establecido en la NIIF 9, *Instrumentos Financieros*.

NIF B-2, *Estado de flujos de efectivo*, NIF B-6, *Estado de situación financiera*, NIF B-17, *Determinación del valor razonable*, NIF C-2, *Inversión en instrumentos financieros*, NIF C-16, *Deterioro de instrumentos financieros por cobrar*, NIF C-20, *Instrumentos financieros para cobrar principal e interés* e INIF 24, *Reconocimiento del efecto de la aplicación de las nuevas tasas de interés de referencia* – En términos de la NIF C-2, una entidad clasificará los activos financieros con base en su modelo de negocio, entre otros, como instrumentos financieros por cobrar o vender (IFCV), los cuales están definidos en el Glosario de las NIF como aquéllos cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales por principal e interés, o bien, obtener una utilidad en su venta cuando esta sea conveniente; sin embargo, se ha observado en la práctica que esta definición puede causar una mala interpretación, ya que el objetivo principal de estos instrumentos debe ser obtener una utilidad por su venta, la cual se llevará a cabo cuando se den las condiciones óptimas del mercado y, mientras tanto, cobrar los flujos de efectivo contractuales; es decir, se conservan para cobrar y vender.

Por lo anterior, se cambió el término instrumentos financieros para cobrar o vender por instrumentos financieros para cobrar y vender, entendiéndose que conforme a su modelo de negocio persiguen como objetivo el cumplimiento de ambos fines; es decir, cobrar los flujos de efectivo contractuales y vender el activo financiero; pudiendo al final no venderse por no darse las condiciones de mercado esperadas, lo cual no afectaría su clasificación inicial.

NIF D-4, *Impuestos a la utilidad* – Se aclara cuál es la tasa aplicable para reconocer los activos y pasivos por impuestos a la utilidad causados y diferidos, cuando hubo beneficios en tasas de impuestos del periodo para incentivar la capitalización de utilidades (utilidades no distribuidas).

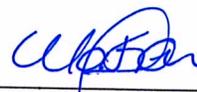
Las modificaciones a estas mejoras a las NIF entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1 de enero de 2024, y se permite su aplicación anticipada.

Notas a los Estados Financieros Consolidados
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo y Subsidiarias
31 de diciembre de 2023 y 2022
(cifras expresadas en millones de pesos)

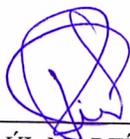
La Institución considera que la adopción de las mejoras, mencionadas anteriormente, tomando en cuenta la actual estructura financiera y las operaciones que realiza, pudieran originar ciertos cambios en cuanto a la valuación, clasificación y/o presentación de sus estados financieros y las revelaciones en sus notas. La administración se encuentra en proceso de análisis de las mismas para determinar, en su caso, los efectos que llegarán a tener en su información financiera al momento de su adopción.



MTRO. LUIS ANTONIO RAMÍREZ PINEDA
DIRECTOR GENERAL



MTRA. MARÍA FERNANDA RUÍZ PADILLA
TITULAR DE LA UNIDAD DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



L.C. RAÚL MARTÍNEZ MORÁN
DIRECTOR DE CONTABILIDAD Y
PRESUPUESTO



L.C. MANUEL ANAYA VALLEJO
DIRECTOR DE AUDITORÍA INTERNA



Av. Paseo de la Reforma 295,
Cuauhtémoc, C.P. 06500
Ciudad de México

NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.,

INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO Y
SUBSIDIARIAS

Dictamen sobre la información financiera presupuestaria

Ejercicio presupuestario comprendido del 1 de
enero al 31 de diciembre de 2023

Nacional Financiera, S.N.C.

**Dictamen sobre información presupuestaria
Ejercicio presupuestario del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023**

Índice

Contenido	Página
Informe del auditor independiente	1 a 3
Estados presupuestarios	
Estado analítico de ingresos	4
Estado de ingresos de flujo de efectivo	5
Estado de egresos de flujo de efectivo	6
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa	7
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto	8
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática	9 a 11
Notas a los estados financieros presupuestarios	12 a 20
Otra información presupuestaria	
Estado de gasto por categoría programática	21 a 22
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (armonizado)	23
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica (armonizado)	24
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (armonizado)	25
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado)	26
Estado de gasto por categoría programática (armonizado)	27
Memoria de cálculo en clasificación económica y por objeto del gasto	28
Memoria de cálculo para el estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional	29
Conciliaciones de ingresos y egresos presupuestarios y contables	
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y los ingresos contables	30
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	31
Anexo 1 – Indicadores de cumplimiento por programa	
F026 Operación de financiamiento y asistencia técnica	32 a 35
F027 Operación como agente financiero del Gobierno Federal	36 a 37
F028 Servicios fiduciarios	38 a 39

Informe de los auditores independientes

Al Consejo Directivo de:
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo

Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo (la Institución), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática y las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

Fundamento de nuestra opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades de los auditores independientes en relación con la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la Institución de conformidad con el Código de Ética Profesional y otros requerimientos de ética aplicables a nuestras auditorías en México y hemos cumplido con las demás responsabilidades éticas que nos son aplicables de conformidad con esos requerimientos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para nuestra opinión.

Párrafo de énfasis

Base de preparación y utilización

Los estados e información financiera presupuestaria que se acompañan han sido preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la Institución y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otras cuestiones

- a. La administración de la Institución ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2023 de conformidad con los criterios de contabilidad para instituciones de crédito en México, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, sobre los cuales emitimos una opinión no modificada, con fecha 13 de marzo de 2024, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

- b. Como se indica en la nota 10 a los estados e información financiera presupuestaria, los estados armonizados y del gasto por categoría programática, que se presentan, correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023, fueron preparados por la Administración de la Institución en cumplimiento de los "Lineamientos Específicos para la integración de la Cuenta Pública 2023 para las Empresas Productivas del Estado y Entidades que conforman el Sector Paraestatal Federal", según oficio 412/UCG/2024/004 emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Dichos estados presupuestarios no fueron sujetos a examen por parte de nosotros.

Responsabilidades de la administración de la Institución y de los responsables del gobierno de la Institución en relación con los estados e información financiera presupuestaria

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de desviación material debida a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la Institución son responsables de la supervisión del proceso de información financiera presupuestaria de la Institución.

Responsabilidades de los auditores independientes en relación con la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria

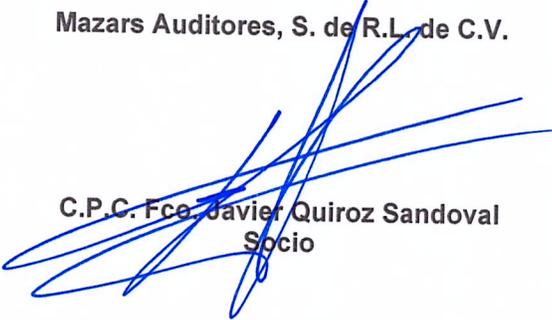
Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre si los estados e información financiera presupuestaria, en su conjunto, se encuentran libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una desviación material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados e información financiera presupuestaria.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados e información financiera presupuestaria, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es mayor que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Institución.
- Evaluamos la aplicación de las políticas presupuestarias, así como las revelaciones hechas por la administración de la Institución.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la Institución en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

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



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

Ciudad de México, México
14 de marzo de 2024

ENERO - DICIEMBRE DE 2023
ESTADO ANALITICO DE INGRESOS
HIJ NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESOS					DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	0	0	0	0	0	0
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	1,322,127,470,379	-13,538,918,409	1,308,588,551,970	1,269,712,670,287	1,269,712,670,287	-52,414,800,092
TOTAL ^{1/}	1,322,127,470,379	-4,735,918,409	1,317,391,551,970	1,278,515,670,287	1,278,515,670,287	-43,611,800,092
INGRESOS EXCEDENTES						

ESTADO ANALITICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESOS					DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	
INGRESOS DEL GOBIERNO	0	0	0	0	0	0
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	0	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	1,322,127,470,379	-13,538,918,409	1,308,588,551,970	1,269,712,670,287	1,269,712,670,287	-52,414,800,092
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	1,322,127,470,379	-13,538,918,409	1,308,588,551,970	1,269,712,670,287	1,269,712,670,287	-52,414,800,092
TOTAL ^{1/}	1,322,127,470,379	-4,735,918,409	1,317,391,551,970	1,278,515,670,287	1,278,515,670,287	-43,611,800,092
INGRESOS EXCEDENTES						

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: El ente público.

Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto

Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera

Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal

Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

CUENTA PÚBLICA 2023
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
BANCOS DE FOMENTO
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	1,387,193,853,048	1,426,360,834,589	1,387,484,952,905
DISPONIBILIDAD INICIAL	65,066,382,669	108,969,282,618	108,969,282,618
CORRIENTES	14,819,828,859	43,226,218,359	43,226,218,359
FINANCIERAS EN EL SECTOR PÚBLICO	3,207,790,072	4,345,336,826	4,345,336,826
FINANCIERAS EN OTROS SECTORES	36,625,334,083	56,825,240,704	56,825,240,704
DEPÓSITOS DE REGULACIÓN MONETARIA	10,413,429,655	4,572,486,729	4,572,486,729
EN TESORERÍA DERIVADA DE CRÉDITO EXTERNO	0	0	0
INGRESOS	1,322,127,470,379	1,317,391,551,971	1,278,515,670,287
RECUPERACIÓN DE CARTERA	238,880,573,367	335,583,943,742	349,728,580,342
DIRECTO	31,602,454,764	52,238,143,156	57,338,250,473
SECTOR PARAESTATAL	3,181,444,752	93,122,377	186,244,752
GOBIERNO FEDERAL	0	118,265,727	108,096,422
BANCA DE DESARROLLO Y FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
SECTORES PRIVADO Y SOCIAL	28,421,010,012	52,026,755,052	57,043,909,299
ESTADOS Y MUNICIPIOS	0	0	0
GOBIERNO DEL D.F.	0	0	0
CARTERA PROPIA	28,421,010,012	52,026,755,052	57,043,909,299
OTRAS ENTIDADES PÚBLICAS FINANCIERAS	0	0	0
DESCUENTOS Y REDESCUENTOS	207,278,118,603	283,345,800,586	292,390,329,869
A TRAVÉS DE LA BANCA MÚLTIPLE	207,278,118,603	283,345,800,586	292,390,329,869
BANCA COMERCIAL	64,295,329,625	95,721,121,593	98,222,313,997
OTROS INTERMEDIARIOS FINANCIEROS	142,982,788,978	187,624,678,993	194,168,015,872
A TRAVÉS DE LA BANCA DE DESARROLLO	0	0	0
BANCOS DE DESARROLLO	0	0	0
FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
OTRAS ENTIDADES PÚBLICAS FINANCIERAS	0	0	0
CONTRATACIÓN DE CRÉDITOS	938,004,111,117	749,848,840,443	673,189,486,200
EXTERNO	225,588,444,959	144,589,277,213	121,737,169,045
A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
A CARGO DE GOBIERNO FEDERAL	0	0	0
A CARGO DE BANCOS Y FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
OTROS	225,588,444,959	144,589,277,213	121,737,169,045
A CARGO DE LA ENTIDAD	225,588,444,959	144,589,277,213	121,737,169,045
A CARGO DE OTROS	0	0	0
INTERNO	712,415,666,158	605,259,563,230	551,452,317,155
INTERBANCARIO	464,915,666,158	458,532,290,503	400,252,317,155
BANKICO	247,500,000,000	148,727,272,727	151,200,000,000
SUJETO A CRÉDITO EXTERNO	0	0	0
LÍNEA NORMAL	247,500,000,000	148,727,272,727	151,200,000,000
REDESCUENTOS CON FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
OTRAS FUENTES	0	0	0
OPERACIONES BANCARIAS NETAS	15,061,468,658	37,429,594,536	70,417,867,978
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	0	8,803,000,000	8,803,000,000
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	0	8,803,000,000	8,803,000,000
CORRIENTES	0	0	0
SERVICIOS PERSONALES	0	0	0
OTROS	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	8,803,000,000	8,803,000,000
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIÓN	51,613,931,650	59,742,236,836	59,153,275,862
CAMBIOS	121,905,320	361,149,295	341,705,730
INTERESES COBRADOS	49,737,912,839	55,199,454,189	55,186,159,253
COMISIONES COBRADAS	1,209,747,690	1,173,811,200	1,146,580,680
OTROS	544,365,801	3,007,822,152	2,478,830,199
OTROS INGRESOS	78,567,385,587	125,983,936,414	117,223,459,905
RECURSOS PARA CUBRIR OBLIGACIONES CON EL EXTERIOR	0	0	0
PAGO DE CAPITAL	0	0	0
PAGO DE INTERESES, COMISIONES Y GASTOS	0	0	0
PRODUCTOS Y BENEFICIOS DIRECTOS	0	0	0
OTROS INGRESOS	78,567,385,587	125,983,936,414	117,223,459,905

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto

Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera

Mtra. Martha Inésma Oriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal

Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

ENERO-DICIEMBRE 2023
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
BANCOS DE FOMENTO
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

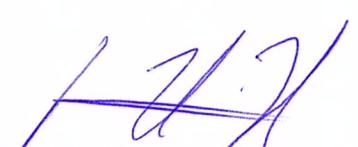
Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	1,387,193,853,048	1,426,360,834,688	1,387,484,962,908
EGRESOS	1,299,487,158,250	1,174,652,486,829	1,226,463,676,118
GASTO CORRIENTE	3,299,771,841	3,290,197,502	2,923,890,163
SERVICIOS PERSONALES	1,201,214,489	1,181,640,150	1,089,387,639
DE OPERACIÓN	853,067,645	668,057,645	444,667,718
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	1,246,489,707	1,430,499,707	1,389,834,796
EGRESOS DE OPERACIÓN	25,638,095,090	14,949,128,860	12,420,306,447
CAMBIOS	2,847,370	264,779,236	242,714,300
INTERESES PAGADOS	0	0	0
COMISIONES PAGADAS	136,598,570	138,197,149	130,327,700
OTROS	25,498,649,150	14,546,152,165	12,038,264,447
OTROS EGRESOS	70,447,752,380	88,125,851,110	117,125,325,896
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0
OBRA PÚBLICA	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0
COSTO FINANCIERO	20,014,588,040	50,985,410,778	52,011,600,062
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	20,014,588,040	50,985,410,778	52,011,600,062
INTERNOS	8,614,246,219	28,835,501,694	29,837,815,743
EXTERNOS	11,400,341,821	22,149,909,084	22,173,784,319
DE TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	179,473,135	177,208,730
OTROS	11,400,341,821	21,970,435,949	21,996,575,589
FINANCIAMIENTOS	260,421,371,124	348,927,672,909	373,944,441,817
OTORGAMIENTO DE CRÉDITO	269,211,404,098	349,972,478,587	373,933,007,610
DIRECTO	36,909,727,200	49,585,472,424	57,037,618,080
SECTOR PARAESTATAL	2,995,200,000	118,205,727	108,096,422
GOBIERNO FEDERAL	0	0	0
BANCA DE DESARROLLO Y FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
SECTORES PRIVADO Y SOCIAL	33,914,527,200	49,467,206,697	56,929,521,658
ESTADOS Y MUNICIPIOS	0	0	0
GOBIERNO DEL D.F.	0	0	0
CARTERA PROPIA	33,914,527,200	49,467,206,697	56,929,521,658
OTRAS ENTIDADES PÚBLICAS FINANCIERAS	0	0	0
DESCUENTOS Y REDESCUENTOS	222,301,676,898	300,387,006,162	316,895,389,530
A TRAVÉS DE LA BANCA MÚLTIPLE	222,301,676,898	300,387,006,162	316,895,389,530
BANCA COMERCIAL	68,956,467,605	106,036,928,080	113,838,271,915
OTROS INTERMEDIARIOS FINANCIEROS	153,346,209,293	194,351,078,102	203,057,117,615
A TRAVÉS DE LA BANCA DE DESARROLLO	0	0	0
BANCOS DE DESARROLLO	0	0	0
FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
OTRAS ENTIDADES PÚBLICAS FINANCIERAS	0	0	0
INVERSIONES FINANCIERAS NETAS	1,209,967,028	-1,044,805,677	11,434,207
AMORTIZACIÓN DEL CRÉDITO	919,665,579,775	668,383,234,979	668,038,111,744
EXTERNO	215,189,444,959	135,694,077,213	129,280,591,353
A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
A CARGO DE GOBIERNO FEDERAL	0	0	0
A CARGO DE BANCOS Y FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
OTROS	215,189,444,959	135,694,077,213	129,280,591,353
A CARGO DE LA ENTIDAD	215,189,444,959	135,694,077,213	129,280,591,353
A CARGO DE OTROS	0	0	0
INTERNO	704,477,134,816	532,689,167,766	538,757,520,391
INTERBANCARIO	456,977,134,816	391,416,430,483	392,567,520,391
BANCO	247,500,000,000	141,272,727,273	146,200,000,000
SUJETO A CRÉDITO EXTERNO	0	0	0
LÍNEA NORMAL	247,500,000,000	141,272,727,273	146,200,000,000
REDESCUENTO CON FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
OTRAS FUENTES	0	0	0
RECURSOS DEL EXTERIOR A TESORERÍA	0	0	0
PARA GOBIERNO FEDERAL	0	0	0
PARA BANCOS Y FONDOS DE FOMENTO	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	87,706,694,798	251,708,338,759	161,021,276,786
CORRIENTES	19,976,494,057	70,566,974,527	66,441,017,352
FINANCIERAS EN EL SECTOR PÚBLICO	49,369,380,416	9,521,829,707	6,440,851,071
FINANCIERAS EN OTROS SECTORES	4,323,963,517	140,708,875,907	83,731,063,929
DEPÓSITOS DE REGULACIÓN MONETARIA	14,036,856,808	30,910,658,618	4,408,344,434
EN TESORERÍA DERIVADA DE CRÉDITO EXTERNO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Presupuesto Pagado, el ente público.


Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto


Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera


Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal


Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

CUENTA PÚBLICA 2023
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA^{1/}
 06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
 HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
 (PESOS)

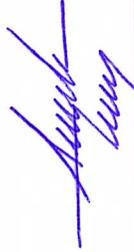
DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	3,299,771,841	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385

^{1/} Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, y sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Mtro. Raul Martínez Morán
 Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
 Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
 Subdirectora de Seguimiento Presupuestal



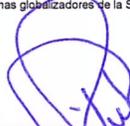
Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
 Gerente de Programación Financiera

CUENTA PÚBLICA 2023
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

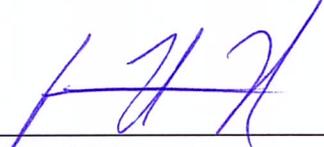
CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	3,299,771,841	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385
Gasto Corriente	3,299,771,841	3,280,197,502	3,133,540,117	2,923,890,153	146,657,385
Servicios Personales	1,201,214,489	1,181,640,150	1,172,225,114	1,089,387,639	9,415,036
1000 Servicios personales	1,201,214,489	1,181,640,150	1,172,225,114	1,089,387,639	9,415,036
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	358,982,549	344,405,373	344,157,883	343,031,654	247,490
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	153,679,681	172,251,608	168,510,579	168,304,684	3,741,029
1400 Seguridad social	126,096,229	134,399,844	133,121,604	114,146,083	1,278,240
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	524,057,540	528,886,466	524,739,521	462,411,598	4,146,945
1600 Previsiones	37,089,420				
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	1,309,070	1,696,859	1,695,527	1,493,620	1,332
Gasto De Operación	853,057,645	668,057,645	571,480,207	444,667,718	96,577,438
2000 Materiales y suministros	8,008,891	5,884,913	4,671,800	4,494,591	1,213,113
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,240,800	1,301,520	980,076	980,076	321,444
2200 Alimentos y utensilios	3,944,499	2,944,728	2,504,080	2,504,080	440,648
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	1,200,000	1,200,000	944,688	767,479	255,312
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	554,792	369,865	205,033	205,033	164,832
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	68,800	68,800	37,923	37,923	30,877
3000 Servicios generales	845,048,754	662,172,732	566,808,407	440,173,127	95,364,325
3100 Servicios básicos	65,035,894	97,600,132	75,251,811	60,017,472	22,348,321
3200 Servicios de arrendamiento	95,452,907	36,842,550	35,105,664	11,426,958	1,736,886
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	340,812,538	209,608,585	161,147,090	132,306,445	48,461,495
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	7,059,663	6,605,663	6,071,966	5,943,059	533,697
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	205,969,419	205,975,619	200,927,720	183,637,720	5,047,899
3600 Servicios de comunicación social y publicidad	55,500,000	55,354,860	47,050,319	12,707,546	8,304,541
3700 Servicios de traslado y viáticos	17,414,129	9,250,572	5,788,350	5,774,270	3,462,222
3800 Servicios oficiales	18,536,800	4,272,619	1,678,413	1,678,413	2,594,206
3900 Otros servicios generales	39,267,404	36,662,132	33,787,074	26,681,244	2,875,058
Otros De Corriente	1,245,499,707	1,430,499,707	1,389,834,796	1,389,834,796	40,664,911
3000 Servicios generales	20,000,000	20,000,000	11,431,761	11,431,761	8,568,239
3900 Otros servicios generales	20,000,000	20,000,000	11,431,761	11,431,761	8,568,239
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,225,499,707	1,410,499,707	1,378,403,035	1,378,403,035	32,096,672
4400 Ayudas sociales	2,000,000	2,000,000	1,794,559	1,794,559	205,441
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	1,223,499,707	1,408,499,707	1,376,608,476	1,376,608,476	31,891,231
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	
Otros De Inversión		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	
7000 Inversiones financieras y otras provisiones		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	
7300 Compra de títulos y valores		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	

^{1/} Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas automatizados de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.


Mtro. Rau Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto


Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera


Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal


Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

1. NATURALEZA DE LAS OPERACIONES Y PRINCIPALES ACTIVIDADES

Nacional Financiera, S. N. C. Institución de Banca de Desarrollo (la Institución), fue constituida el 30 de junio de 1934 mediante decreto del Gobierno Federal como instrumento ejecutor de importantes transformaciones socioeconómicas, con el propósito de promover el mercado de valores y propiciar la movilización de los recursos financieros de México.

Es una Institución de Banca de Desarrollo, que opera de conformidad con los ordenamientos de su propia Ley Orgánica, de la Ley de Instituciones de Crédito y de las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito (las Disposiciones) emitidas por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión).

2. NORMATIVIDAD GUBERNAMENTAL

Los estados financieros presupuestales adjuntos se prepararon de conformidad con las disposiciones establecidas en Ley General de Contabilidad Gubernamental, la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Ley Orgánica de Nacional Financiera, así como la normatividad emitida por el Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión).

Las principales normas y disposiciones gubernamentales que le son aplicables a la Institución para reunir, clasificar, registrar y reportar la información presupuestal por el período del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023, son las siguientes:

- a) Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
- b) Leyes:
 - Ley Orgánica de la Administración Pública Federal,
 - Ley de Instituciones de Crédito,
 - Ley Federal de las Entidades Paraestatales,
 - Ley General de Contabilidad Gubernamental,
 - Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria,
 - Ley Federal del Trabajo, y
 - Ley Orgánica de Nacional Financiera.
- c) Reglamentos:
 - Reglamento de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal,
 - Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y
 - Reglamento de la Ley Federal de Entidades Paraestatales.

Notas a los Estados e Información Presupuestaria
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo
ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023
(cifras expresadas en millones de pesos)

d) Manuales:

- Manual de Normas Presupuestarias para la Administración,
- Manual de Sistema Integral de Contabilidad Gubernamental del Sub-sistema Paraestatal.

e) Lineamientos:

- Lineamientos del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público.
- Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal.

3. POLÍTICAS DE REGISTRO Y CONTROL PRESUPUESTAL

Las cifras correspondientes a los ingresos y egresos presupuestales se agrupan de conformidad con el clasificador por objeto del gasto para la Administración Pública Federal y se prepararon, sobre la base de flujo de efectivo y valor histórico original.

Los datos que se utilizan para elaborar los formatos del Sistema Integral de Información (SII) son tomados del sistema DataWareHouse (DWH), en el cual se registra el presupuesto autorizado a nivel de capítulo, concepto, partida genérica y partida específica, así como las afectaciones al mismo.

4. PRESUPUESTO DE INGRESOS Y DE EGRESOS

- *Autorización*

Con fecha del 12 de diciembre de 2022, la Unidad de Política y Control Presupuestario emitió el oficio 307-A.-3052 por medio del cual comunica de manera oficial el Presupuesto de Egresos de la Federación y los calendarios para el ejercicio fiscal 2023.

- *Adecuaciones*

Durante el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023, se realizaron diversas adecuaciones al presupuesto autorizado, como se enlista a continuación:

- 13 adecuaciones presupuestarias para la transferencia de recursos entre partidas presupuestales y entre programas por un total de \$273.
- 2 adecuaciones presupuestarias para la reducción del capítulo 1000 Servicios Personales por \$20.
- 1 adecuación presupuestal para:
 - modificar el flujo de efectivo de la Institución, que consiste en disminuir el límite de financiamiento neto en \$5,942, pasando de \$20,331 a \$14,389, principalmente por el decremento del financiamiento neto al sector privado, por \$6,035.

Notas a los Estados e Información Presupuestaria
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo
 ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023
 (cifras expresadas en millones de pesos)

- b) una reducción en el Resultado de Intermediación Financiera de \$12,134, al pasar de \$2,661 a (\$9,473), principalmente por el entero de un aprovechamiento a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) por \$11,004.
- c) modificar el endeudamiento neto interno aumenta en \$87,000, atendiendo a la recomendación de la SHCP para llevar a cabo una inversión en la Tesorería de la Federación.
- d) se amplía la partida 73902 Adquisición de Acciones por la aportación de capital del Gobierno Federal a favor de la Institución por \$8,803.
- e) la disponibilidad inicial se incrementa en \$43,903, al pasar de \$65,066, cifra registrada en la carátula de flujo de efectivo del Presupuesto de Egresos de la Federación 2023, a \$108,969.

Como resultado de las adecuaciones indicadas, el presupuesto original y modificado como se muestra a continuación:

Concepto	Presupuesto		
	Original	Modificado	Recaudado
Disponibilidad inicial	\$ 65,066	\$ 108,969	\$ 108,969
Ingresos por:			
Recuperación de cartera	238,881	335,584	349,729
Contratación de créditos	938,004	749,849	673,189
Operaciones bancarias netas	15,061	37,430	70,418
Subsidio y transferencias del Gobierno Federal	-	8,803	8,803
Operación	51,614	59,742	59,153
Otros	78,567	125,984	117,223
Total de recursos	\$ 1,322,127	\$ 1,317,392	\$ 1,278,515
	1,387,193	1,426,361	1,387,484
Egresos por:			
Otorgamiento de crédito	259,211	349,972	373,933
Inversiones financieras netas	1,210	(1,045)	11
Amortización de crédito	919,666	668,383	668,038
Costo financiero	20,015	50,985	52,012
Gasto corriente	3,300	3,280	2,924
Operación	25,638	14,949	12,420
Otros	70,448	88,127	117,125
	\$ 1,299,488	\$ 1,174,651	\$ 1,226,463
Disponibilidad final	\$ 87,705	\$ 251,710	\$ 161,021

5. CUMPLIMIENTO GLOBAL DE METAS POR PROGRAMA (INFORMACIÓN NO AUDITADA)

A) Cumplimiento global de metas por programa

Durante el ejercicio presupuestal comprendido del 1º de enero al 31 de diciembre de 2023, la Institución contó con los siguientes programas:

- *F026 Operación de financiamiento y asistencia técnica.*
- *F027 Operación como agente financiero del Gobierno Federal.*
- *F028 Servicios fiduciarios.*

Los indicadores de cumplimiento de dichos programas han sido incluidos en el Anexo 1 adjunto.

B) Cumplimiento de metas programáticas

En función de la normatividad aplicable y de los calendarios establecidos, la Institución preparó su presupuesto de egresos y programa financiero original para el ejercicio fiscal 2023, en el segundo semestre de 2022 y su aprobación fue notificada por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la SHCP mediante oficio No. 307-A.- 3052. De acuerdo con este programa original, se establecieron las metas e indicadores de la Institución para el ejercicio fiscal 2023, como sigue:

- *Otorgamiento de crédito.*

El monto del crédito otorgado durante el periodo enero-diciembre de 2023, ascendió a \$373,933, lo que significó un cumplimiento del 106.8%, respecto al monto reportado en el programa modificado anual autorizado por \$349,972.

Se otorgaron créditos directos por \$57,038 siendo superiores en 15.0%, respecto al Programa modificado anual el cual contemplaba una originación por \$49,585. Estos recursos se distribuyeron al sector privado y público de la siguiente forma:

- Se otorgaron créditos directos al sector privado por \$56,930, importe superior en 15.1% con respecto al Programa Modificado anual que ascendió a \$49,467.
- Asimismo, se otorgaron créditos directos al sector público por \$108, importe menor en 8.4% respecto al Programa Modificado anual que ascendió a \$118.

Los recursos operados a través del “Descuento y Redescuento” por \$316,895, fueron canalizados mediante los diversos esquemas crediticios de la Institución, dentro de los cuales destacan “Cadenas Productivas” con \$177,981 y “Descuento Tradicional” con \$89,861.

Notas a los Estados e Información Presupuestaria
 Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo
 ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023
 (cifras expresadas en millones de pesos)

Por lo anterior, el financiamiento neto fue positivo por \$24,204 superior en 68.2% respecto al Programa Modificado anual, debido a los esfuerzos institucionales para incrementar el monto de la derrama de recursos.

- *Límites de operación financiera.*

Al 31 de diciembre de 2023, la Institución dio cumplimiento a los límites autorizados por la SHCP de: Endeudamiento Neto Interno, Endeudamiento Neto Externo, Financiamiento Neto y Resultado de Intermediación, como sigue:

Programa modificado		Conceptos	Realizado	Diferencia
Mayor o igual a:		Financiamiento neto		
	\$ 14,482	Sector privado	\$ 24,391	\$ 9,909
	(\$93)	Sector público	(186)	(93)
	<u>\$ 14,389</u>		<u>\$ 24,205</u>	<u>\$ 9,816</u>
Menor o igual a:	\$ 110,000	Endeudamiento neto interno	\$ 83,113	\$ (26,887)
Menor o igual a:	\$ 8,895	Endeudamiento externo	\$ (7,543)	\$ (16,438)
	8,895	operaciones propias	(7,543)	(16,438)
	<u>\$ 8,895</u>		<u>\$ (7,543)</u>	<u>\$ (16,438)</u>
Mayor o igual a:	\$ (9,472)	Resultado de intermediación	\$ (8,203)	\$ 1,269

El resultado de intermediación en diciembre de 2023 por (\$8,203) es menor al límite de (\$9,472) en \$1,269 como consecuencia principalmente de que se proyectó un impuesto a la utilidad por \$1,226 y la cifra observada fue de \$179.

6. VARIACIONES EN EL EJERCICIO PRESUPUESTARIO (INFORMACIÓN NO AUDITADA)

Al 31 de diciembre de 2023, las variaciones en el ejercicio presupuestal del gasto programable se presentan como sigue:

Capítulo /Rubro	Original	Presupuesto		Variación de ejercicio contra original	
		Modificado	Ejercido	Importe	%
Gasto corriente:					
a) Servicios personales	\$ 1,201	\$ 1,182	\$ 1,172	\$ (29)	2.4%
b) De operación	853	668	571	(282)	33.1%
c) Otras erogaciones	1,245	1,430	1,390	145	11.6%
Total de gasto corriente	<u>\$ 3,299</u>	<u>\$ 3,280</u>	<u>\$ 3,133</u>	<u>\$ (166)</u>	<u>5.0%</u>
Total, gasto programable	<u>\$ 3,299</u>	<u>\$ 3,280</u>	<u>\$ 3,133</u>	<u>\$ (166)</u>	<u>5.0%</u>

- *Servicios personales*

En el capítulo de **Servicios Personales** se registró un menor gasto ejercido de 2.4% respecto al presupuesto aprobado, que se explica principalmente a un menor gasto por concepto de servicio médico, gratificaciones, seguro de vida y tiempo extra, así como por concepto de vacancia derivado de la aplicación de las "Disposiciones Específicas para el Cierre del Ejercicio Presupuestario 2023", la cual quedó registrado ante la SHCP, con folio de autorización 2023-6-HIU-17.

Notas a los Estados e Información Presupuestaria
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo
ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023
(cifras expresadas en millones de pesos)

- *De operación*

El capítulo **Materiales y Suministros** fue inferior en 41.7% (\$3) respecto al presupuesto aprobado, debido al menor gasto previsto para suscripciones a revistas, adquisición de artículos para los comedores ejecutivos, suministro de combustible y para la adquisición de uniformes; además de la aplicación de medidas de austeridad y de una reducción en el presupuesto por \$2 que se transfirieron al capítulo 4000.- Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas con la finalidad de realizar una aportación al fideicomiso 8013-9 denominado "Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial", la cual quedó registrada ante la SHCP, con folio 2023-6.HIU-16.

El capítulo de **Servicios Generales** fue inferior en 32.9% (\$278) respecto al presupuesto aprobado, que se explica principalmente por menor gasto en el presupuesto correspondiente a los servicios integrales especializados de informática, la adquisición de software, para el desarrollo de sistemas, servicio integral de capacitación, abogados externos, del servicio de centro telefónico, del servicio administrado de seguridad informática, de la campaña publicitaria, de los servicios inmobiliarios, de gastos de viaje y viáticos, de congresos y convenciones así como el impuesto sobre nómina; además de la aplicación de medidas de austeridad y de una reducción en el presupuesto por \$183 que se transfirieron al capítulo 4000.- Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas con la finalidad de realizar una aportación al fideicomiso 8013-9 denominado "Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial", la cual quedó registrada ante la SHCP, con folio 2023-6.HIU-16.

- *Otras erogaciones*

En **Otras Erogaciones** se observó un gasto pagado mayor en \$144 (11.6%) respecto al presupuesto aprobado, esto como resultado de que el monto autorizado originalmente consideró \$1,245; sin embargo, el monto pagado ascendió a \$1,390, esto es derivado esencialmente de que las aportaciones a los fideicomisos públicos alcanzaron un monto de \$1,377 al incluir la aportación por \$385 al Fideicomiso de Contragarantía para el Financiamiento Empresarial no contemplada en el programa original.

7. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA (INFORMACIÓN NO AUDITADA)

El ejercicio presupuestal 2023, se realizó con apego a las directrices de racionalidad y austeridad del gasto público en la Administración Pública Federal expuestas por el Ejecutivo Federal en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2023, la Ley Federal de Austeridad Republicana y Lineamientos en materia de Austeridad Republicana de la Administración Pública Federal.

En el ejercicio 2023 se llevó a cabo un estricto control en el gasto por diversos conceptos presupuestales, tales como: telefonía, telefonía celular, fotocopiado, combustibles, arrendamientos, viáticos, alimentación, mobiliario, remodelación de oficinas, equipo de telecomunicaciones, bienes informáticos, papelería, pasajes, congresos, convenciones, exposiciones y seminarios. Lo anterior en apego al artículo 10 de la Ley Federal de Austeridad Republicana y el numeral 7 fracción II de los Lineamientos en materia de Austeridad Republicana de la Administración Pública Federal, con el propósito de asegurar la operación de los programas crediticios, así como mitigar riesgos y coadyuvar a lograr los objetivos y metas institucionales.

Notas a los Estados e Información Presupuestaria
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo
ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023
(cifras expresadas en millones de pesos)

Al respecto, la institución gestionó la autorización mediante los oficios UAYF-207-2023, UAYF-249-2023, UAYF-251-2023, UAYF-259-2023 y UAYF-282-2023 para poder ejercer mayores recursos en comparación con el ejercicio presupuestal anterior, esto derivado principalmente, por la reactivación de comisiones de trabajo, de las actividades de promoción, servicio de conectividad y comunicación y arrendamiento y mantenimiento de equipos informáticos; al respecto se obtuvo respuesta mediante oficios 411-UPCP-DGEEP-2023-0567, 420-DGPYPC-2023-2053, 411-UPCP-2023-2709, 411-UPCP-DGEEP-2023-0823 y 411-UPCP-DGEEP-2023-0955 de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

8. SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN (SII) (INFORMACIÓN NO AUDITADA)

El objetivo del SII es hacer compatibles los requerimientos de información en materia de ingreso, gasto y financiamiento público, con el fin de racionalizar los flujos de información en la Administración Pública Federal y proveer a la SHCP y de la Secretaría de la Función Pública información oportuna que satisfaga los requerimientos de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

En lo que se refiere al procedimiento utilizado para ingresar las cifras al cierre del ejercicio al Sistema Integral de Información:

- La última versión del Estado de Resultados y de Posición Financiera al cierre de cada ejercicio, a partir de 2020, corresponde a los consolidados con subsidiarias dictaminados. Es importante mencionar que esta instrucción es conforme a lo indicado por la Unidad de Banca de Desarrollo, misma que no está incluida en los instructivos de la SII@WEB.
- Los formatos de la SII@WEB son elaborados en las plantillas que el mismo Sistema proporciona, las cuales son convertidas a formato CSV para su carga en el Sistema, mismo que valida que estén capturados de acuerdo a los parámetros de cada campo, y que cada uno de los conceptos derivados del catálogo del formato en cuestión cumpla con una condición de relación con otros conceptos, expresada mediante una ecuación (con agregados o datos del mismo formato o de otro formato).
- La Dirección de Programación Financiera elabora y carga los formatos relacionados con:
 - Flujo de Efectivo.
 - Metas Físicas de la Banca de Desarrollo.
 - Operaciones Financieras en Segundo Piso a través de Intermediarios Financieros.
 - Otorgamiento, Saldo de Crédito Directo e Impulsado y Número de Beneficiarios a los Sectores Privado y Social.
 - Otorgamiento de Crédito Directo e Impulsado por Entidad Federativa.
 - Saldo de Crédito Directo e Impulsado por Entidad Federativa.

Notas a los Estados e Información Presupuestaria
Nacional Financiera, S.N.C., Institución de Banca de Desarrollo
ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023
(cifras expresadas en millones de pesos)

- Asimismo, sólo carga formatos que proporcionan otras áreas como es el caso de:
 - Análisis programático Funcional del Gasto de SPF, comprometido.
 - Análisis programático Funcional del Gasto de SPF, pagado (intermediarios).
 - Análisis programático Funcional del Gasto de SPF, devengado.
 - Deuda del Sector Público.
 - Catálogo de Contratos, Líneas, Tramos o Emisiones.
 - Personal Ocupado y pago de sueldos y salarios en el Sector Paraestatal Financiero.
 - Programa Anual de Capacitación.
 - Horas de Capacitación.
 - Explicaciones a las variaciones de las acciones y resultados de Capacitación.
 - Partidas específicas para Capacitación.
 - Seguimiento del Programa Anual de Capacitación.
 - Registro de cuentas de depósito o inversión.
 - Saldos en Instituciones Financieras de las disponibilidades y activos financieros – intermediarios financieros.
 - Saldos contables de disponibilidades y activos financieros - intermediarios financieros.
 - Estado de Posición Financiera.
 - Estado de Resultados.
 - Crédito de las Entidades Paraestatales Financieras al Sector Público.

Al 20 de enero de 2024 se han enviado los Formatos con las cifras definitivas del ejercicio presupuestario 2023 para el SII a través del sistema SII@web de la SHCP; a la misma fecha está pendiente la carga de los formatos de Cuenta Pública en el SII.

Respecto a la información presupuestaria, las cifras de los estados de ingresos y egresos presupuestales son elaboradas sobre bases de flujo de efectivo, originales, modificadas y pagadas reportadas en el SII y que son consistentes con el DWH y que se muestran en la nota 4.

9. APROVECHAMIENTOS

Mediante oficio 368.-C.- 032/2023 la Unidad de Banca de Desarrollo instruyó a la Institución, el cargo bajo la naturaleza jurídica de aprovechamiento, de un monto de \$11,004, por concepto del otorgamiento de la garantía soberana del Gobierno Federal, y de conformidad con lo establecido en los artículos 10, sexto párrafo y 12, fracción III de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2023, así como 25, fracciones VIII y XXIV del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; el cual fue entregado por la Institución vía transferencia electrónica el 15 de diciembre de 2023, a la Tesorería de la Federación.

De conformidad con lo establecido en la Ley de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, el 29 de diciembre de 2023 se recibió una aportación de capital por \$8,803, como reinversión de los fondos a que se refiere el párrafo anterior.

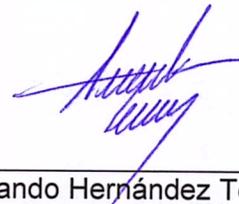
10. ESTADOS PRESUPUESTALES ARMONIZADOS

Mediante oficio emitido 412/UCG/2024/004, la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público emitió los Lineamientos para la integración de la Cuenta Pública 2023, en los que se establecieron las fechas de entrega y características de la información contable, presupuestaria, programática y complementaria que deberán proporcionar a través del Sistema de Integración de la Cuenta Pública (SICP). Asimismo, en dichos lineamientos se indica que, una vez cargada la información presupuestaria y programática en el SICP, de manera automática se generan, adicionalmente a los seis estados presupuestales a que hacen alusión los términos de referencia establecidos por la Secretaría de la Función Pública, el Gasto por categoría programática y los Estados Analíticos del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Armonizados en sus clasificaciones: a) Administrativa, b) Económica, c) Por objeto del gasto, d) Funcional y Gasto por Categoría Programática, mismos que también forman parte de la Cuenta Pública 2023.

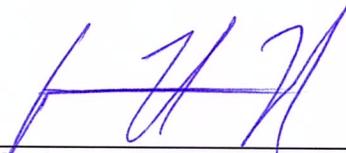
Derivado de lo anterior, se presentan los citados estados analíticos armonizados registrados en el SICP y no muestran ninguna diferencia cuantitativa respecto de los seis estados presupuestales objeto de dictaminación por parte del Auditor Externo, excepto en su presentación de la información. Dichos estados presupuestales no fueron dictaminados y únicamente se incluyen para propósitos de revelación.



Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal



Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente Programación Financiera

CUENTA PÚBLICA 2023
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA Y
DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HUI NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE				GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL				
		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	CORRIENTE	ESTRUCTURA PORCENTUAL PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
TIPO	MODALIDAD	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO	GRUPO
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Programas Federales													
	TOTAL APROBADO	1,201,214,488	853,057,645	1,243,731,979	1,243,731,979	3,298,771,841	3,298,771,841	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0	72.9	
	TOTAL MODIFICADO	1,181,640,150	698,057,645	1,426,696,203	1,426,696,203	3,263,197,502	3,263,197,502	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	27.1	27.1	73.7	
	TOTAL DEVENGADO	1,172,223,114	571,480,207	1,388,834,796	1,388,834,796	3,133,540,117	3,133,540,117	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	28.3	28.3	75.1	
	TOTAL PAGADO	1,089,387,639	444,667,718	1,308,986,952	1,308,986,952	2,823,850,153	2,823,850,153	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	24.9	24.9		
	Porcentaje Pag/Aprob	90.7	52.1	111.6	111.7	88.6	88.6	100.0	100.0	100.0				
	Porcentaje Pag/Modif	92.2	66.6	97.2	97.2	88.1	88.1	100.0	100.0	100.0				
	Desempeño de las Funciones													
1	2	1,146,121,978	820,896,387	1,243,731,979	1,243,731,979	3,210,750,344	3,210,750,344	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0	73.4	
1	2	1,123,857,639	635,851,387	1,388,834,796	1,388,834,796	3,188,405,229	3,188,405,229	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	26.6	26.6	74.2	
1	2	1,119,871,500	550,080,462	1,308,986,952	1,308,986,952	2,852,868,648	2,852,868,648	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	24.5	24.5	75.5	
1	2	1,037,869,869	425,981,828	1,111.7	1,111.7	88.9	88.9	100.0	100.0	100.0				
1	2	92.4	67.0	97.2	97.2	88.5	88.5	100.0	100.0	100.0				
	Promoción y fomento													
1	2	1,146,121,978	820,896,387	1,243,731,979	1,243,731,979	3,210,750,344	3,210,750,344	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0	73.4	
1	2	1,123,857,639	635,851,387	1,388,834,796	1,388,834,796	3,188,405,229	3,188,405,229	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	26.6	26.6	74.2	
1	2	1,119,871,500	550,080,462	1,308,986,952	1,308,986,952	2,852,868,648	2,852,868,648	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	24.5	24.5	75.5	
1	2	1,037,869,869	425,981,828	1,111.7	1,111.7	88.9	88.9	100.0	100.0	100.0				
1	2	92.4	67.0	97.2	97.2	88.5	88.5	100.0	100.0	100.0				
	Operación de financiamiento y asistencia técnica													
1	2	906,861,869	662,666,862	1,004,444,019	1,004,444,019	2,574,272,770	2,574,272,770	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0	77.5	
1	2	882,341,818	500,489,027	1,166,511,024	1,166,511,024	2,549,341,869	2,549,341,869	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	22.5	22.5	78.3	
1	2	879,733,363	426,972,417	1,126,586,160	1,126,586,160	2,438,363,580	2,438,363,580	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	21.7	21.7	79.4	
1	2	822,871,064	333,119,635	1,129,598,160	1,129,598,160	2,265,588,659	2,265,588,659	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	20.6	20.6		
1	2	90.7	50.2	112.5	112.5	88.8	88.8	100.0	100.0	100.0				
1	2	93.3	66.6	98.6	98.6	89.7	89.7	100.0	100.0	100.0				
	Operación como agente financiero del Gobierno Federal													
1	2	93,409,014	65,412,500	99,970,680	99,970,680	258,792,394	258,792,394	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	95,969,303	54,234,830	111,689,638	111,689,638	261,893,851	261,893,851	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	95,266,811	50,821,811	110,869,583	110,869,583	256,967,455	256,967,455	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	82,968,162	37,073,775	110,869,583	110,869,583	230,971,520	230,971,520	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	88.9	56.7	110.9	110.9	88.2	88.2	100.0	100.0	100.0				
1	2	86.5	68.4	98.3	98.3	88.2	88.2	100.0	100.0	100.0				
	Servicios fiduciarios													
1	2	145,851,095	92,517,026	139,317,080	139,317,080	377,685,180	377,685,180	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	145,546,438	81,127,500	150,465,541	150,465,541	377,169,509	377,169,509	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	144,070,706	72,287,014	148,491,209	148,491,209	365,648,929	365,648,929	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	132,039,642	55,768,418	148,491,209	148,491,209	338,310,289	338,310,289	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	2	90.5	60.3	105.6	105.6	89.0	89.0	100.0	100.0	100.0				
1	2	90.7	68.8	98.7	98.7	88.2	88.2	100.0	100.0	100.0				
	Administrativos y de Apoyo													
1	3	55,092,511	32,161,258	1,767,728	1,767,728	89,021,497	89,021,497	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	57,762,511	32,206,258	1,803,504	1,803,504	91,792,273	91,792,273	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	52,353,614	21,389,715	847,644	847,644	74,601,173	74,601,173	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	51,487,771	18,665,680	847,644	847,644	71,021,505	71,021,505	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	93.5	58.1	48.0	48.0	79.8	79.8	100.0	100.0	100.0				
1	3	89.1	58.0	47.0	47.0	77.4	77.4	100.0	100.0	100.0				
	Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional													
1	3	24,874,514	24,072,316	945,127	945,127	48,891,657	48,891,657	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	27,564,514	24,097,316	941,693	941,693	52,603,493	52,603,493	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	27,389,359	14,389,742	738,576	738,576	42,526,677	42,526,677	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	26,931,399	12,651,347	738,576	738,576	40,321,322	40,321,322	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	100.0	100.0		
1	3	108.3	52.6	78.1	78.1	80.8	80.8	100.0	100.0	100.0				

1	3	M	97.7	52.5	78.4	76.7	76.7	76.7
1	3	M	97.7	52.5	78.4	76.7	76.7	76.7
			24,072,316	24,072,316	945,127	49,891,957	49,891,957	100.0
			27,584,514	27,584,514	941,663	52,603,493	52,603,493	100.0
			27,389,359	27,389,359	738,576	42,526,677	42,526,677	100.0
			26,931,909	26,931,909	738,576	40,321,322	40,321,322	100.0
			108.3	52.6	78.1	80.8	80.8	
			97.7	52.5	78.4	76.7	76.7	
			30,217,997	8,088,842	822,601	36,129,540	36,129,540	100.0
			30,217,997	8,108,942	861,841	36,188,780	36,188,780	100.0
			24,965,255	6,999,973	109,268	32,074,496	32,074,496	100.0
			24,556,372	6,034,543	109,268	30,700,183	30,700,183	100.0
			81.3	74.6	13.3	78.5	78.5	
			81.3	74.4	12.7	78.3	78.3	
			30,217,997	8,088,842	822,601	36,129,540	36,129,540	100.0
			30,217,997	8,108,942	861,841	36,188,780	36,188,780	100.0
			24,965,255	6,999,973	109,268	32,074,496	32,074,496	100.0
			24,556,372	6,034,543	109,268	30,700,183	30,700,183	100.0
			81.3	74.6	13.3	78.5	78.5	
			81.3	74.4	12.7	78.3	78.3	

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

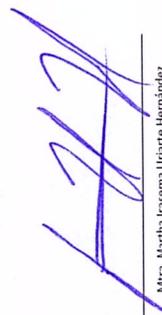
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, y sistemas globalizados de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



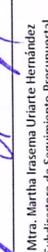
Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera



Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal

CUENTA PÚBLICA 2023
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}
 06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
 HIJ NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
 (PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUJEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Nacional Financiera, S.N.C.	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385
Total del Gasto	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Mtro. Raúl Martínez Morán
 Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
 Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
 Subdirectora de Seguimiento Presupuestal



Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
 Gerente de Programación Financiera

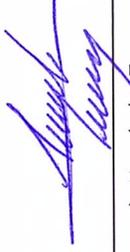
CUENTA PÚBLICA 2023
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
 06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
 HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
 (PESOS)

CONCEPTO	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
Gasto Corriente	3,299,771,841	-19,574,339	3,280,197,502	3,133,540,117	2,923,890,153	146,657,385
Gasto De Capital		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	
Total del Gasto	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
 2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
 Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Mtro. Raúl Martínez Morán
 Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
 Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
 Subdirectora de Seguimiento Presupuestal



Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
 Gerente de Programación Financiera

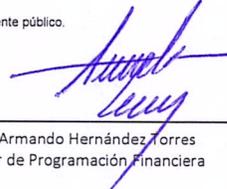
CUENTA PÚBLICA 2023
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

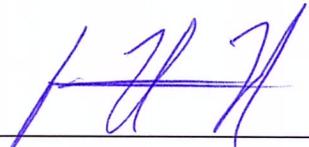
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	1,201,214,489	-19,574,339	1,181,640,150	1,172,225,114	1,089,387,639	9,415,036
Remuneraciones al personal de carácter permanente	358,982,549	-14,577,176	344,405,373	344,157,883	343,031,654	247,490
Remuneraciones adicionales y especiales	153,679,681	18,571,927	172,251,608	168,510,579	168,304,684	3,741,029
Seguridad social	126,096,229	8,303,615	134,399,844	133,121,604	114,146,083	1,278,240
Otras prestaciones sociales y económicas	524,057,540	4,828,926	528,886,466	524,739,521	462,411,598	4,146,945
Previsiones	37,089,420	-37,089,420				
Pago de estímulos a servidores públicos	1,309,070	387,789	1,696,859	1,695,527	1,493,620	1,332
Materiales y suministros	8,008,891	-2,123,978	5,884,913	4,671,800	4,494,591	1,213,113
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,240,800	-939,280	1,301,520	980,076	980,076	321,444
Alimentos y utensilios	3,944,499	-999,771	2,944,728	2,504,080	2,504,080	440,648
Combustibles, lubricantes y aditivos	1,200,000		1,200,000	944,688	767,479	255,312
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	554,792	-184,927	369,865	205,033	205,033	164,832
Herramientas, refacciones y accesorios menores	68,800		68,800	37,923	37,923	30,877
Servicios generales	865,048,754	-182,876,022	682,172,732	578,240,168	451,804,888	103,932,564
Servicios básicos	65,035,894	32,564,238	97,600,132	75,251,811	60,017,472	22,348,321
Servicios de arrendamiento	95,452,907	-58,610,357	36,842,550	35,105,664	11,426,958	1,736,886
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	340,812,538	-131,203,953	209,608,585	161,147,090	132,306,445	48,461,495
Servicios financieros, bancarios y comerciales	7,059,663	-454,000	6,605,663	6,071,986	5,943,059	533,697
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	205,969,419	6,200	205,975,619	200,927,720	183,637,720	5,047,899
Servicios de comunicación social y publicidad	55,500,000	-145,140	55,354,860	47,050,319	12,707,546	8,304,541
Servicios de traslado y viáticos	17,414,129	-8,163,557	9,250,572	5,788,350	5,774,270	3,462,222
Servicios oficiales	18,536,800	-14,264,181	4,272,619	1,678,413	1,678,413	2,594,206
Otros servicios generales	59,267,404	-2,605,272	56,662,132	45,218,835	38,113,005	11,443,297
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,225,499,707	185,000,000	1,410,499,707	1,378,403,035	1,378,403,035	32,096,672
Ayudas sociales	2,000,000		2,000,000	1,794,559	1,794,559	205,441
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	1,223,499,707	185,000,000	1,408,499,707	1,376,608,476	1,376,608,476	31,891,231
Inversiones financieras y otras provisiones		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	
Compra de títulos y valores		8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	8,803,000,000	
Total del Gasto	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385

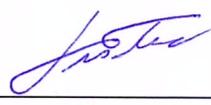
1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.


Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto


Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera


Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal


Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

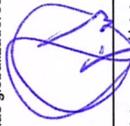
CUENTA PÚBLICA 2023
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIJ NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

CONCEPTO	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
Gobierno	39,129,540	59,240	39,188,780	32,074,496	30,700,183	7,114,284
Coordinación de la Política de Gobierno	39,129,540	59,240	39,188,780	32,074,496	30,700,183	7,114,284
Desarrollo Económico	3,260,642,301	8,783,366,421	12,044,008,722	11,904,465,621	11,696,189,970	139,543,101
Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	686,369,531	5,297,322	691,666,853	665,163,061	607,603,111	26,503,792
Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	2,574,272,770	8,778,069,099	11,352,341,869	11,239,302,560	11,088,586,859	113,039,309
Total del Gasto	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal



Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

CUENTA PÚBLICA 2023
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO 1	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES) 2 = (3-1)	MODIFICADO 3	DEVENGADO 4	PAGADO 5	SUBEJERCICIO ^{2/} 6 = (3-4)
Programas Federales	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385
Desempeño de las Funciones	3,210,750,344	8,780,654,885	11,991,405,229	11,861,938,944	11,655,868,648	129,466,285
Promoción y fomento	3,210,750,344	8,780,654,885	11,991,405,229	11,861,938,944	11,655,868,648	129,466,285
Administrativos y de Apoyo	89,021,497	2,770,776	91,792,273	74,601,173	71,021,505	17,191,100
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	49,891,957	2,711,536	52,603,493	42,526,677	40,321,322	10,076,816
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	39,129,540	59,240	39,188,780	32,074,496	30,700,183	7,114,284
Total del Gasto	3,299,771,841	8,783,425,661	12,083,197,502	11,936,540,117	11,726,890,153	146,657,385

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.



Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal

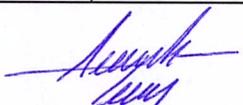


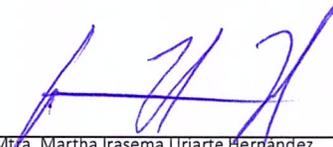
Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

CUENTA PÚBLICA 2023
MEMORIA DE CÁLCULO EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO
06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.
(PESOS)
Fecha: 13/03/2024 Hora: 18:27:17

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	PAGADO	VARIACIÓN % PAG/APROB	PARTICIPACIÓN % RESPECTO AL TOTAL DEL PAGADO
TOTAL	3,299,771,841	11,726,890,153	255.4	100.0
Gasto Corriente	3,299,771,841	2,923,890,153	-11.4	24.9
Servicios Personales	1,201,214,489	1,089,387,639	-9.3	9.3
1000 Servicios personales	1,201,214,489	1,089,387,639	-9.3	9.3
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	358,982,549	343,031,654	-4.4	2.9
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	153,679,681	168,304,684	9.5	1.4
1400 Seguridad social	126,096,229	114,146,083	-9.5	1.0
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	524,057,540	462,411,598	-11.8	3.9
1600 Previsiones	37,089,420	0	-100.0	0.0
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	1,309,070	1,493,620	14.1	0.0
Gasto De Operación	853,057,645	444,667,718	-47.9	3.8
2000 Materiales y suministros	8,008,891	4,494,591	-43.9	0.0
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,240,800	980,076	-56.3	0.0
2200 Alimentos y utensilios	3,944,499	2,504,080	-36.5	0.0
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	1,200,000	767,479	-36.0	0.0
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	554,792	205,033	-63.0	0.0
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	68,800	37,923	-44.9	0.0
3000 Servicios generales	845,048,754	440,173,127	-47.9	3.8
3100 Servicios básicos	65,035,894	60,017,472	-7.7	0.5
3200 Servicios de arrendamiento	95,452,907	11,426,958	-88.0	0.1
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	340,812,538	132,306,445	-61.2	1.1
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	7,059,663	5,943,059	-15.8	0.1
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	205,969,419	183,637,720	-10.8	1.6
3600 Servicios de comunicación social y publicidad	55,500,000	12,707,546	-77.1	0.1
3700 Servicios de traslado y viáticos	17,414,129	5,774,270	-66.8	0.0
3800 Servicios oficiales	18,536,800	1,678,413	-90.9	0.0
3900 Otros servicios generales	39,267,404	26,681,244	-32.1	0.2
Otros De Corriente	1,245,499,707	1,389,834,796	11.6	11.9
3000 Servicios generales	20,000,000	11,431,761	-42.8	0.1
3900 Otros servicios generales	20,000,000	11,431,761	-42.8	0.1
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,225,499,707	1,378,403,035	12.5	11.8
4400 Ayudas sociales	2,000,000	1,794,559	-10.3	0.0
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	1,223,499,707	1,376,608,476	12.5	11.7
Pensiones Y Jubilaciones	0	0	0.0	0.0
Gasto De Inversión	0	8,803,000,000	0.0	75.1
Otros De Inversión	0	8,803,000,000	0.0	75.1
7000 Inversiones financieras y otras provisiones	0	8,803,000,000	0.0	75.1
7300 Compra de títulos y valores	0	8,803,000,000	0.0	75.1


Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto


Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera


Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández


Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega

MEMORIA DE CÁLCULO PARA EL ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL
 CUENTA PÚBLICA 2023
 06 HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO
 HIU NACIONAL FINANCIERA, S.N.C.

(PESOS)
 Fecha: 13/03/2024 Hora: 18:27:33

CATEGORIA PROGRAMÁTICA		CONCEPTO	APROBADO	PAGADO	VARIACIÓN % PAG/APROB	PARTICIPACIÓN % DE LAS FINALIDADES RESPECTO AL TOTAL DEL GASTO PAGADO	PARTICIPACIÓN % DE LAS FUNCIONES RESPECTO AL TOTAL DEL GASTO PAGADO DE LA FINALIDAD A LA QUE PERTENECE
FI	FN						
1		Gobierno	39,129,540	30,700,183	-21.5	0.3	100.0
	3	Coordinación de la Política de Gobierno	39,129,540	30,700,183	-21.5		100.0
3		Desarrollo Económico	3,260,842,301	11,696,189,970	258.7	99.7	100.0
	1	Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	686,369,531	607,603,111	-11.5		5.2
	9	Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	2,574,272,770	11,088,586,859	330.7		94.8
		Total del Gasto	3,299,771,841	11,726,890,153	255.4	100.0	



Mtro. Rabi Martínez Morán
 Director de Contabilidad y Presupuesto



Mtro. Armando Hernández Torres
 Director de Programación Financiera



Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández



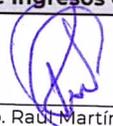
Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega

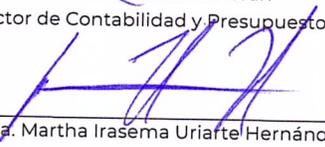
Nacional Financiera, S.N.C.	
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables	
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023	
(Cifras en pesos)	
Concepto	2023
1. Ingresos Presupuestarios	59,153,275,862

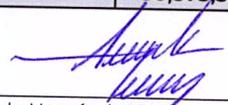
2. Mas Ingresos Contables No Presupuestarios	50,575,519,222
2.1 Ingresos Financieros	-
2.2 Incremento por Variación de Inventarios	-
2.3 Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	-
2.4 Disminución del Exceso de Provisiones	-
2.5 Otros Ingresos y Beneficios Varios	-
2.6 Otros Ingresos Contables No Presupuestarios	50,575,519,222
2.6.1 Ingresos por intereses	43,562,427,294
2.6.2 Comisiones y tarifas cobradas	513,914,732
2.6.3 Participación en el resultado de subsidiarias	3,168,156,441
2.6.4 Resultado por intermediación	974,052,934
2.6.5 Resultado en venta de bienes adjudicados	1,470,000
2.6.6 Resultado en venta de propiedades, mobiliario y equipo	40,100
2.6.7 Intereses a favor provenientes de préstamos a funcionarios y empleados	35,143,797
2.6.8 Otros intereses	932,432,569
2.6.9 Otros productos y beneficios	239,917,184
2.6.10 Recuperaciones	1,144,424,024
2.6.11 Otros ingresos por servicios	3,540,147

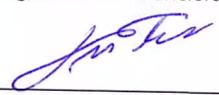
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables	59,153,275,862
3.1 Aprovechamientos Patrimoniales	-
3.2 Ingresos Derivados de Financieamientos	-
3.3 Otros Ingresos Presupuestarios No Contables	59,153,275,862
3.3.1 Intereses cobrados	55,186,159,253
3.3.2 Comisiones cobradas	1,146,580,680
3.3.3 Cambios y otros	2,820,535,929

4. Total de Ingresos Contables	50,575,519,222
---------------------------------------	-----------------------


 Mtro. Raúl Martínez Morán
 Director de Contabilidad y Presupuesto


 Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
 Subdirectora de Seguimiento Presupuestal


 Mtro. Armando Hernández Torres
 Director de Programación Financiera


 Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
 Gerente de Programación Financiera

Nacional Financiera, S.N.C.	
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y Contables	
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2023	
(Cifras en pesos)	
Concepto	2023
1. Total de Egresos Presupuestarios	67,355,796,662

2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables	67,355,796,662
2.1 Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	
2.2 Materiales y Suministros	
2.3 Mobiliario y Equipo de Administración	-
2.4 Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	-
2.5 Equipo de Instrumental Médico y de Laboratorio	-
2.6 Vehículos y Equipo de Transporte	-
2.7 Equipo de Defensa y Seguridad	-
2.8 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	-
2.9 Activos Biológicos	-
2.10 Bienes Inmuebles	-
2.11 Activos Intangibles	-
2.12 Obra Pública en Bienes de Dominio Público	-
2.13 Obra Pública y Bienes Propios	-
2.14 Acciones y Participaciones de Capital	-
2.15 Compra de Títulos y Valores	-
2.16 Concesión de Préstamos	-
2.17 Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	-
2.18 Provisión para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	-
2.19 Amortizaciones de la Deuda Pública	-
2.20 Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	-
2.21 Otros Egresos Presupuestales No Contables	67,355,796,662
2.21.1 Gasto Corriente	2,923,890,153
2.21.2 Egresos de operación	12,420,306,447
2.21.3 Costo financiero	52,011,600,062

3. Más Gastos Contables No Presupuestarios	58,778,040,003
3.1 Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	-
3.2 Provisiones	-
3.3 Disminución de Inventarios	-
3.4 Otros Gastos	-
3.5 Inversión Pública No Capitalizable	-
3.6 Materiales y Suministros (consumos)	-
3.7 Otros Gastos Contables No presupuestales	58,778,040,003
3.7.1 Gastos por intereses	40,391,978,766
3.7.2 Estimación preventiva para riesgos crediticios	2,998,178,698
3.7.3 Comisiones y tarifas pagadas	129,198,386
3.7.4 Afectaciones a la estimación de pérdidas crediticias esperadas	20,222,720
3.7.5 Quebrantos	343,907,161
3.7.6 Estimación por pérdida de valor de bienes adjudicados	144,272,000
3.7.7 Aprovechamientos SHCP	11,004,000,000
3.7.8 Castigos	28,382
3.7.9 Costos por servicios	74,396,634
3.7.10 Gastos de administración y promoción	3,492,093,067
3.7.11 Impuestos a la utilidad	179,764,189

4. Total de Gastos Contables	58,778,040,002
-------------------------------------	-----------------------

Mtro. Raúl Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto

Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal

Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera

Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera

ANEXO 1 – INDICADORES DE CUMPLIMIENTO POR PROGRAMA

Avance en los Indicadores de los Programas
presupuestarios de la Administración Pública
Federal

Ejercicio Fiscal 2023

DATOS DEL PROGRAMA									
Programa presupuestario	F026 Operación de financiamiento y asistencia técnica	Ramo	6	Hacienda y Crédito Público	Unidad responsable	HIU-Nacional S.N.C.	Financiera, Enfoques transversales	Sin Información	
Finalidad	3 - Desarrollo Económico	Función 9 - Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos		Subfunción 3 - Otros Asuntos Económicos		Actividad Institucional		101 - Actividades orientadas al financiamiento y recuperación de cartera de	
Clasificación Funcional									
RESULTADOS									
NIVEL	OBJETIVOS	Denominación	Método de cálculo	Unidad de medida	Tipo-Dimensión-Frecuencia	Meta anual Aprobada	Meta anual Modificada	Realizado al periodo	Avance % anual vs Modificada
Fin	Contribuir al desarrollo económico incluyente mediante el acceso a crédito y garantías, así como con capacitación y asistencia técnica.	Crédito directo e impulsado de la Banca de Desarrollo	(Saldo de Crédito Inducido a través de Saldo de Crédito Inducido a través de Garantías sin fondeo al Sector Privado + Saldo de las Bursatilizaciones de Cartera de Crédito Apoyadas)/ Producto Interno Bruto x 100. El Saldo de Crédito Inducido a través de	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Anual	N/A	2.41	1.64	N/A
		Penetración de Financiera (Cartera de crédito directa de NAFIN e inducida al sector privado como porcentaje del PIB)	(Saldo de crédito directo de NAFIN + saldo de garantías al sector privado) / (Producto Interno Bruto) * 100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Anual	N/A	2.41	1.64	N/A
Propósito	Las empresas del sector comercial y de servicios reciben financiamiento directo de NAFIN y/o conducto de los Intermediarios Financieros, facilitándoles el acceso a los recursos de acuerdo a sus necesidades.	Tasa de variación anual de los saldos de la cartera de crédito y garantías al cierre del año actual / Saldo de la cartera de crédito y garantías al sector privado.	(Saldo de la cartera de crédito y garantías al sector privado al cierre del año anterior) - 1) * 100	Tasa de variación	Estratégico-Eficacia-Anual	N/A	80.14	22.36	N/A
Componente	A Financiamiento directo e inducido a empresa, que han generado un impacto económico y regional	Porcentaje de cumplimiento del meta anual del número de clientes beneficiados con capacitación y/o asistencia técnica	(Saldo de la cartera de crédito y garantías de Banca Inversión / Saldo programado de la cartera de crédito y garantías de Banca Inversión) *100	Porcentaje	Gestión-Eficacia-Semestral	N/A	100.00	58.89	N/A
	B Clientes con acceso por primera vez a los productos y servicios de NAFIN apoyados	Número de clientes atendidos por primera vez en cinco años diversos productos de crédito, siempre que con financiamiento en forma dichos clientes no aparezcan en el histórico directa y/o a través de Intermediarios Financieros	Número de clientes que acceden a los diversos productos de crédito, siempre que no aparezcan en el histórico de de cinco años y hasta el ejercicio anterior.	Unidad	Gestión-Eficacia-Anual	N/A	216,508	308,865	N/A
	C Apoyo a clientes con capacitación y asistencia técnica	Porcentaje de cumplimiento del meta anual del número de clientes beneficiados con capacitación y/o asistencia técnica	(Número de clientes beneficiados / Número de clientes beneficiados con capacitación y/o asistencia técnica) *100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Anual	N/A	100.00	305.19	N/A

Avance en los indicadores de los Programas
presupuestarios de la Administración Pública
Federal

Ejercicio Fiscal 2023

DATOS DEL PROGRAMA						
Programa presupuestario	F026 Operación de financiamiento y asistencia técnica	Ramo	6 Hacienda y Crédito Público	Unidad responsable	Financiera, Enfoques transversales	Sin Información
	Porcentaje de cumplimiento de la meta del número de empresas beneficiadas con crédito y garantías		(Número de empresas que recibieron crédito y garantías) / Número programado de empresas * 100	Porcentaje	N/A	100.00 31.08
	Avance porcentual de cumplimiento del otorgamiento de crédito y garantías.		(Monto total de otorgamiento programado de otorgamiento) * 100	Porcentaje	N/A	100.00 95.86
Actividad						
A 1 Atención de financiamiento directo e inducido a empresas que han generado alto impacto económico y regional	Porcentaje de cumplimiento del número de nuevos proyectos de Banca de Inversión		(Número de nuevos proyectos de programado de nuevos proyectos) * 100	Porcentaje	N/A	100.00 200.00
B 2 Atención a empresas que requieren productos y servicios de (financiamiento, capacitación y asistencia técnica)	Porcentaje de cumplimiento del otorgamiento de garantías.		(Monto de garantías otorgado / Monto programado de garantías a otorgar) * 100	Porcentaje	N/A	100.00 62.48
	Porcentaje de cumplimiento de la meta anual del número de cursos y/o talleres a desarrollar, actualizar e impartir		(Número de cursos y/o talleres diseñados, desarrollados, actualizados e impartidos / Número Programado de cursos y talleres a diseñar, desarrollar, actualizar e impartir) * 100	Porcentaje	N/A	100.00 1,460.67
	Porcentaje de cumplimiento del número de empresas beneficiadas con garantías		(Número de empresas que recibieron garantías / Número programado de empresas para recibir garantías) * 100	Porcentaje	N/A	100.00 30.35
PRESUPUESTO						
				Meta anual	Ejercicio	Avance %
				Millones de pesos	Millones de pesos	Millones de pesos
				N/D	N/D	N/A
				N/D	N/D	N/A
PRESUPUESTO ORIGINAL						
PRESUPUESTO MODIFICADO						
Justificación de diferencia de avances con respecto a las metas programadas						
Indicadores con frecuencia de medición con un período mayor de tiempo al anual. Estos indicadores no registraron información ni justificación, debido a que lo harán de conformidad con la frecuencia de medición con la que programaron sus metas.						

Avance en los Indicadores de los Programas
presupuestarios de la Administración Pública
Federal

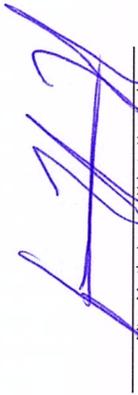
Ejercicio Fiscal 2023

DATOS DEL PROGRAMA			
Programa presupuestario	F026 Operación de financiamiento y asistencia técnica	Ramo	6 Hacienda y Crédito Público
Unidad responsable	HUI-Nacional	Enfoques transversales	Sin Información
	S.N.C.	Financiera,	
Crédito directo e impulsado de la Banca de Desarrollo			
Causa : Derivado de que la meta sexenal de crecimiento de los saldos de cartera de crédito y garantías al sector privado de 6% anual, fue prevista antes de la crisis económica provocada por la pandemia de COVID, misma que generó descensos en dicho saldo, por lo que a pesar de que durante 2022 y 2023 se observaron crecimientos en los saldos mencionados, no se pudo alcanzar la meta de 2023. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 67.9% Otros Motivos:			
Porcentaje de Penetración Financiera (Cartera de crédito directa de NAFIN e inducida al sector privado como porcentaje del PIB)			
Causa : Derivado de que durante la crisis económica durante la pandemia de COVID, los saldos de cartera de crédito y garantía al sector privado se redujeron de manera drástica, la meta sexenal que contempla crecimientos anuales de 6% de 2019 a 2024 quedo fuera del alcance, lo anterior a pesar de que durante 2022 y 2023 el crecimiento de este saldo fue positivo. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 67.9% Otros Motivos:			
Tasa de variación anual de los saldos de la cartera de crédito y garantías al sector privado.			
Causa : Derivado de que las metas anuales de crecimiento del saldo de la cartera de crédito y garantías al sector privado previstas en el PRONAFIDE 2020-2024 estimadas antes de la pandemia, fueron de 6%, mismas que no se cumplieron desde 2019 a 2021, más bien la cartera citada disminuyó por la crisis económica de estos años, como consecuencia el saldo inicial de 2023 fue reducido y el crecimiento requerido para alcanzar la meta de saldo para 2023 fue de 80.14%, cifra irrealizable. Cabe destacar que el crecimiento del saldo de la cartera de crédito y garantías al sector privado fue de 22.36% en 2023, superior al 6% anual requerido por PRONAFIDE 2020-2024. Efecto: Se registró un cumplimiento del saldo de la cartera de crédito y garantías al sector privado de 22.36% menor al exigido para alcanzar la meta 2023 del saldo citado de 80.14% Otros Motivos:			
Porcentaje de cumplimiento del saldo de crédito y garantías de Banca de Inversión			
Causa : Derivado de la situación económica provocada por el incremento de las tasas de interés, las interrupciones económicas por las guerras, la disminución del crecimiento de la economía China, la incertidumbre internacional por los procesos electorales del 2024, y las restricciones internas al financiamiento de proyectos de energías limpias del sector privado se observó baja derrama de crédito en primer piso al sector privado. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 58.89% Otros Motivos:			
Número de clientes atendidos por primera vez en cinco años con financiamiento en forma directa y/o a través de Intermediarios Financieros			
Causa : Los esfuerzos de colocación de crédito y garantías en el sector privado, dirigidos de manera relevante a empresas sin acceso al financiamiento, han permitido rebasar la meta al periodo. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 142.7% Otros Motivos:			
Porcentaje de cumplimiento de la meta anual del número de clientes beneficiados con capacitación y/o asistencia técnica			
Causa : La cifra se integra con el número de cursos o talleres impartidos a través de webinars y capacitación presencial. Cabe resaltar que en lo referente a cursos presenciales se trabajó en colaboración con la Financiera del Bienestar para la impartición de programas con enfoque a emprendedores micro y pequeños empresarios y cooperativas. Estos cursos se impartieron bajo un formato de Foros semanales en las 32 entidades federativas del país. En lo que respecta a webinars se publicó un calendario abierto al público en general el cual se publicó en la página www.nafin.com a través de la cual se difundió. Es importante mencionar que el mismo calendario se difundió con Organismos Públicos y Privados vinculados con Nafin en materia de capacitación. Adicionalmente se agregaron usuarios que terminaron cursos en la nueva versión de la plataforma www.nafincomapacta.com para el periodo en cuestión. Es importante mencionar que se realizó una promoción importante a través de mailing y redes sociales para dar a conocer esta nueva plataforma e integrar a nuevos usuarios al canal. Finalmente se agregaron usuarios que tomaron los programas de las 3 generaciones de asistencia técnica realizadas durante 2023 los cuales recibieron mentoría en diversos temas dependiendo del programa al cual se inscribieron: plan de negocio, fortalecimiento de capacidades empresariales, gobierno corporativo, proceso de exportación, liderazgo de la mujer. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 305.2% Otros Motivos:			
Porcentaje de cumplimiento de la meta del número de empresas beneficiadas con crédito y garantías			
Causa : Derivado de la situación económica provocada por el incremento de las tasas de interés, las interrupciones económicas por las guerras, la disminución del crecimiento de la economía China, la incertidumbre internacional por los procesos electorales del 2024, y las restricciones internas al financiamiento de proyectos de energías limpias del sector privado se observó baja derrama de crédito y garantías al sector privado. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 31.08% Otros Motivos:			
Avance porcentual de cumplimiento del otorgamiento de crédito y garantías.			
Causa : Derivado de la situación económica provocada por el incremento de las tasas de interés, las interrupciones económicas por las guerras, la disminución del crecimiento de la economía China, la incertidumbre internacional por los procesos electorales del 2024, y las restricciones internas al financiamiento de proyectos de energías limpias del sector privado se observó baja derrama de crédito y garantías al sector privado. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 95.86% Otros Motivos:			
Porcentaje de cumplimiento del número de nuevos proyectos de Banca de Inversión			
Causa : Se sobre cumple con el número programado, al otorgar financiamientos a sectores prioritarios y de alto impacto. Se ha tenido importante participación en proyectos afines al Plan Nacional de Desarrollo. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 200% Otros Motivos:			
Porcentaje de cumplimiento del otorgamiento de garantías.			
Causa : Derivado de la situación económica provocada por el incremento de las tasas de interés, las elevadas tasas de inflación y la elevada liquidez en los mercados financieros, existe baja demanda de crédito y garantías por el sector privado. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 62.48% Otros Motivos:			

DATOS DEL PROGRAMA				
Programa presupuestario	F026 Operación de financiamiento y asistencia técnica	Ramo	6 Hacienda y Crédito Público	Unidad responsable
				HIIU-Nacional S.N.C. Financiera, Enfoques transversales Sin Información
<p>Porcentaje de cumplimiento de la meta anual del número de cursos y/o talleres a diseñar, desarrollar, actualizar e impartir Causa : La cifra se integra con el número de cursos o talleres impartidos a través de webinars y capacitación presencial. Cabe resaltar que en lo referente a cursos presenciales se trabajó en colaboración con la Financiera del Bienestar para la impartición de programas con enfoque a emprendedores micro y pequeños empresarios y cooperativas. Estos cursos se impartieron bajo un formato de Foros semanales en las 32 entidades federativas del país. En lo que respecta a webinars se publicó un calendario abierto al público en general en la página www.nafin.com a través de la cual se difundió. Es importante mencionar que el mismo calendario se difundió con Organismos Públicos y Privados vinculados con Nafin en materia de capacitación. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 1460,67% Otros Motivos:</p>				
<p>Porcentaje de cumplimiento del número de empresas beneficiadas con garantías Causa : Derivado de la situación económica provocada por el incremento de las tasas de interés, las interrupciones económicas por las guerras, la disminución del crecimiento de la economía China, la incertidumbre internacional por los procesos electorales del 2024, y las restricciones internas al financiamiento de proyectos de energías limpias del sector privado se observó baja derrama de garantías al sector privado. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 30.4% Otros Motivos:</p>				


 Mtro. Nadi Martínez Morán
 Director de Contabilidad y Presupuesto


 Mtro. Armando Hernández Torres
 Director de Programación Financiera

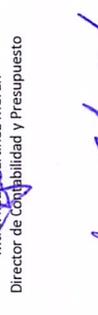
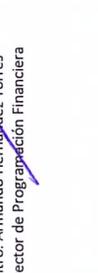

 Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández
 Subdirectora de Seguimiento Presupuestal


 Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
 Gerente de Programación Financiera

Avance en los indicadores de los Programas presupuestarios de la Administración Pública Federal

Ejercicio Fiscal 2023

DATOS DEL PROGRAMA										
Programa presupuestario	F027 Operación financiero del Gobierno Federal	Ramo	6	Hacienda y Crédito Público	Unidad responsable	HU-Nacional S.N.C.	Financiera, Enfoques transversales	Sin Información		
Finalidad	3 - Desarrollo Económico		Función		1 - Asuntos Comerciales y Laborales en General		Subfunción		1 - Asuntos Económicos y Comerciales en General	
Clasificación Funcional										
Actividad										
102 - Otros servicios financieros de banca de desarrollo										
RESULTADOS										
NIVEL	OBJETIVOS	Denominación	Método de cálculo	Unidad de medida	Tipo-Dimensión-Frecuencia	Meta anual		AVANCE		
						Aprobada	Modificada	Realizado al periodo	Avance % anual vs Modificada	
Fin	Contribuir al desarrollo económico mediante estrategias eficientes neto del Gobierno Federal para la negociación y administración de préstamos y donaciones otorgados por Organismos Financieros Internacionales (OFIS) a fin de incrementar la participación en el techo de endeudamiento del Gobierno Federal	Porcentaje	(Monto de endeudamiento neto del Gobierno Federal a través de NAFIN via OFIS del año actual / Monto de endeudamiento neto del Gobierno Federal via OFIS del año actual) * 100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Anual	N/A	23.53	74.25	N/A	
Propósito	El Gobierno Federal atiende sus necesidades de financiamientos con el apoyo de NAFIN como agente financiero.	Porcentaje	(Saldo de Variación en saldo de Agentes Financieros en el periodo actual / Saldo de Agentes Financieros en el periodo anterior) * 100-100	Porcentaje	Estratégico-Eficacia-Semestral	N/A	-5.64	-18.54	N/A	
Componente	Los ejecutores del sector público solicitan el desembolso de recursos provenientes del exterior a Nafin, mismos que estarán enfocados en proyectos prioritarios para el desarrollo económico y social.	Miliones de dólares	(Saldo total de deuda externa cierre del ejercicio actual - Saldo total de Agentes Financieros de NAFIN al cierre del año anterior)	Miliones de dólares	Estratégico-Eficacia-Trimestral	N/A	304	-786	N/A	
Actividad	Administración del desembolso de recursos provenientes del exterior.	Miliones de dólares	Monto total de desembolsos del ejercicio como Agente Financiero a través de NAFIN para contratos vigentes.	Miliones de dólares	Gestión-Eficacia-Trimestral	N/A	60	313	N/A	
PRESUPUESTO										
PRESUPUESTO ORIGINAL										
PRESUPUESTO MODIFICADO										
						Meta anual	Ejercicio	Avance %		
						Miliones de pesos	Miliones de pesos	Anual		
						N/D	N/D	N/D		
						N/D	N/D	N/D		
Justificación de diferencia de avances con respecto a las metas programadas										

DATOS DEL PROGRAMA			
Programa presupuestario	F027 Operación financiero Federal	Ramo 6	Hacienda y Crédito Público
Unidad responsable	HIU-Nacional S.N.C.	Financiera, Enfoques transversales	Sin Información
<p>Indicadores con frecuencia de medición con un período mayor de tiempo al anual. Estos indicadores no registraron información ni justificación, debido a que lo harán de conformidad con la frecuencia de medición con la que programaron sus metas.</p>			
<p>Porcentaje de endeudamiento neto del Gobierno Federal a través de NAFIN en calidad de Agente Financiero Causa : El Gobierno Federal ha elegido fondearse con NAFIN a través de sus recursos propios y no los captados a través de su función de agente financiero, lo que ha generado un desendeudamiento neto. Efecto: El porcentaje de desendeudamiento neto del Gobierno Federal por los movimientos de NAFIN fue de 74.25%, el porcentaje de endeudamiento neto original fue de 23.53% Otros Motivos:</p>			
<p>Tasa de Variación en saldo de Agente Financiero registrado en Cuentas de Orden Causa : El Gobierno Federal ha elegido fondearse con NAFIN a través de sus recursos propios y no los captados a través de su función de agente financiero. Efecto: La reducción en el saldo de agente financiero fue de 18.54% respecto a la meta anual.. Otros Motivos:</p>			
<p>Monto de financiamiento neto proveniente de deuda externa asignada en su calidad de Agente Financiero Causa : El Gobierno Federal ha elegido fondearse con NAFIN a través de sus recursos propios y no los captados a través de su función de agente financiero. Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de -258.7% Otros Motivos:</p>			
<p>Monto de Desembolsos del ejercicio como Agente Financiero en Millones de Dólares Causa : El Gobierno Federal por las obras de infraestructura que está concretando, ha requerido de un fondeo mayor al previsto de NAFIN, como agente financiero Efecto: Se registró un cumplimiento de la meta anual de 522.3% Otros Motivos:</p>			
 Mtro. Raúl Martínez Morán Director de Contabilidad y Presupuesto		 Mtro. Armando Hernández Torres Director de Programación Financiera	
 Mtra. Martha Irasema Uriarte Hernández Subdirectora de Seguimiento Presupuestal		 Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega Gerente de Programación Financiera	

Avance en los indicadores de los Programas presupuestarios de la Administración Pública Federal

Ejercicio Fiscal 2023

Programa presupuestario		DATOS DEL PROGRAMA			Sin Información		
F028 Servicios fiduciarios		Ramo	6	Hacienda y Crédito Público	Unidad responsable	Financiera, Enfoques transversales	
Finalidad		Función 1 - Asuntos Comerciales y Laborales en General		Subfunción	Actividad Institucional		
3 - Desarrollo Económico				1 - Asuntos Comerciales en General	102 - Otros servicios financieros de banca de desarrollo		
Clasificación Funcional							
NIVEL		INDICADORES			AVANCE		
OBJETIVOS		Denominación	Método de cálculo	Unidad de medida	Meta anual Aprobada	Meta anual Modificada	
Fin		Contribuir al desarrollo económico mediante servicios fiduciarios incluyente en la cartera de la Banca de Desarrollo.			Porcentaje	N/A	71.40
Propósito		Las empresas del sector público y privado cuentan con servicios fiduciarios a través de NAFIN, como alternativas que facilitan el desarrollo de proyectos de carácter económico y social en México.			Porcentaje	N/A	313
Componente		A Fideicomisos promovidos por NAFIN con un adecuado y correcto funcionamiento de los recursos para la ejecución de proyectos y/o programas específicos.			Porcentaje	N/A	33.33
Actividad		A 1 Formalización, administración, operación de Fideicomisos en apoyo al sector público y privado, que cuentan con viabilidad financiera y certidumbre jurídica.			Porcentaje	N/A	580.00
		Avance en el cumplimiento de la meta anual de generación de ingresos por servicios fiduciarios.			Porcentaje	N/A	109.48
PRESUPUESTO ORIGINAL							
PRESUPUESTO MODIFICADO							
Justificación de diferencia de avances con respecto a las metas programadas							
		Meta anual		Ejercicio		Avance %	
		Millones de pesos		Millones de pesos		Anual	
		N/D		N/D		N/A	
		N/D		N/D		N/A	

Avance en los indicadores de los Programas
presupuestarios de la Administración Pública
Federal

Ejercicio Fiscal 2023

DATOS DEL PROGRAMA				
Programa presupuestario	F028 Servicios fiduciarios	Ramo	6 Hacienda y Crédito Público	Unidad responsable
				HU-Nacional S.N.C. Financiera, Enfoques transversales
				Sin Información
<p>Indicadores con frecuencia de medición con un período mayor de tiempo al anual. Estos indicadores no registraron información ni justificación, debido a que lo harán de conformidad con la frecuencia de medición con la que programaron sus metas.</p>				
<p>Porcentaje de participación de la cartera de Fideicomisos de NAFIN con respecto a la cartera de Fideicomisos de la Banca de Desarrollo. Causa : DIVERSOS NEGOCIOS ADMINISTRADOS HAN INCREMENTADO SU PATRIMONIO, ACORDE A LO ESTABLECIDO EN LOS FINES DE CADA UNO DE LOS FIDEICOMISOS. Efecto: A FAVOR, EL INCREMENTO EN EL PATRIMONIO ADMINISTRADO PERMITE MANTENER A NAFIN COMO UNO DE LOS PRINCIPALES FIDUCIARIOS EN MEXICO. Otros Motivos:</p>				
<p>Inventario de Fideicomisos Causa : SE CONTINIA CON LA EXTINCIÓN DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS ATENDIENDO LOS DECRETOS POR LOS QUE SE ORDENA SU EXTINCIÓN, Y NEGOCIOS FIDUCIARIOS QUE YA CUMPLIERON SUS FINES Efecto: NINGUNO, DADO EL TIPO DE NEGOCIOS Y EL PATRIMONIO ADMINISTRADO, NAFIN SE MANTIENE ENTRE LOS PRINCIPALES FIDUCIARIOS DEL PAIS POR PATRIMONIO ADMINISTRADO. Otros Motivos:</p>				
<p>Avance en el cumplimiento de la meta anual de constitución de fideicomisos. Causa : LA META INICIAL SE PROPORCIO CONSIDERANDO LOS FACTORES QUE IMPACTABAN EN ESTE RUBRO, NO SE DIERON LAS CONDICIONES QUE PERMITIERAN LA SUSCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS DE CONTRATOS DE FIDEICOMISO. Efecto: NINGUNO, ESTO PERMITE CONTINUAR CON EL PROCESO DE DEPURACIÓN DEL PORTAFOLIO, EXTINGUIENDO NEGOCIOS QUE NO SEAN ACORDES A LA MISION Y VISION DE LA INSTITUCIÓN. Otros Motivos:</p>				
<p>Avance en el cumplimiento de la meta anual de extinción de fideicomisos Causa : SE CONTINIA CON LA EXTINCIÓN DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS ATENDIENDO LOS DECRETOS POR LOS QUE SE ORDENA SU EXTINCIÓN, Y NEGOCIOS FIDUCIARIOS QUE YA CUMPLIERON SUS FINES Efecto: SIN EFECTO, A PESAR DE LAS EXTINCIONES, DADO EL TIPO DE NEGOCIOS Y EL PATRIMONIO ADMINISTRADO, NAFIN SE MANTIENE ENTRE LOS PRINCIPALES FIDUCIARIOS DEL PAIS POR PATRIMONIO ADMINISTRADO. Otros Motivos:</p>				
<p>Avance en el cumplimiento de la meta anual de generación de ingresos por servicios fiduciarios. Causa : LA META INICIAL ESTIMADA SE PROPORCIO CONSIDERANDO LOS FACTORES QUE IMPACTABAN EN ESTE RUBRO, ELEMENTOS QUE AFECTAN EL COBRO DE HONORARIOS FIDUCIARIOS, COMO ES EL COBRO DE HONORARIOS DEVENGADOS DE FIDEICOMISOS EN PROCESO DE EXTINCIÓN. Efecto: A FAVOR, AL CIERRE DE DICIEMBRE SE SUPERÓ EN UN 8% LA CIFRA PRESUPUESTADA PARA DICHO PERIODO. Otros Motivos:</p>				


Mtro. Edmundo Martínez Morán
Director de Contabilidad y Presupuesto


Mtro. Armando Hernández Torres
Director de Programación Financiera


Mtra. Martha Yássema Uriarte Hernández
Subdirectora de Seguimiento Presupuestal


Lic. Manuel Ernesto Fischer de la Vega
Gerente de Programación Financiera