

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES, R.L. Y SUBSIDIARIAS

**ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS NO AUDITADOS
AL 30 DE JUNIO DE 2023**

Información Financiera Requerida por la

**SUPERINTENDENCIA GENERAL DE ENTIDADES FINANCIERAS
(SUGEF)**

ÍNDICE

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS NO AUDITADOS Y SUS NOTAS

Al 30 de junio de 2023

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
Estado de Situación Financiera	3-4	Estado de Resultados	5
Estado de Flujos de Efectivo	6	Estado de Cambios en el Patrimonio	7
<u>N° NOTAS</u>	<u>Pág.</u>	<u>N° NOTAS</u>	<u>Pág.</u>
01- Información y políticas contables	8	28- Administración de Riesgo	54
02- Activos Sujetos Restricciones	33	a- Riesgo de Crédito:	55
03- Saldos y Transacciones Partes Relacionadas	33	Activo Financiero	55
04- Disponibilidades	34	Cartera Crédito y Productos por Categoría de Riesgo	56
05- Inversiones	34	Mitigación por Garantías – Estimación Contable	62
06- Cartera Créditos	36	Concentración Cartera por Tipo Garantía	64
07- Cuentas y Comisiones por Cobrar	37	Morosidad de la Cartera de Crédito	64
08- Bienes Realizables	38	Préstamos en proceso de Cobro Judicial	65
09- Participación Capital Otras Empresas	38	Inversiones por Calificación	66
10- Propiedad, Vehículos, Mobiliario y Equipo	39	b- Riesgo de Liquidez:	66
11- Otros Activos	42	Recuperación y Vencimiento Activos y Pasivos colones y dólares	68
12- Obligaciones con el Público	43	Administración de Capital	69
13- Obligaciones con Entidades	44	c- Riesgo de Mercado:	70
14- Cuentas por Pagar y Provisiones	46	Riesgo Tasa Interés – Calce Tasa Interés sobre Activos y Pasivos	71
15- Otros Pasivos	47	Análisis de Sensibilidad Tasa de Interés – Efecto Valor Económ.	74
16- Patrimonio	47	Riesgo de Tipo de Cambio – Posición Neta (M.E.) y Calce Plazos	75
17- Cuentas de Orden	48	Riesgo tipo cambio – Análisis Sensibilidad variación tipo cambio	79
18- Ingresos Financieros por Inversiones	48	d- Otros Riesgos Operativos y Regulatorios:	
19- Ingresos Financieros por Cartera Crédito	49	Riesgos de: grupo financiero, nuevos productos, operacional,	
20- Diferencial Cambiario	49	legitimación de capitales, legal,	
21- Otros Ingresos Financieros	50	tecnologías de la información y de reputación.	79
22- Gastos Financieros	50	29- Contratos	82
23- Comisiones por Servicios	51	30- Valor Razonable	83
24- Otros Ingresos Operativos	51	31- Efectos Pandemia	85
25- Otros Gastos Operativos	52	32- Hechos Relevantes	87
26- Gastos de Personal	52	33- Información suplementaria	88
27- Otros Gastos de Administración	53		

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO NO AUDITADOS

Al 30 de junio de 2023
(en colones sin céntimos)

	Notas	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
ACTIVO				
DISPONIBILIDADES	4	20,883,638,316	28,174,440,219	34,736,349,181
Efectivo		4,191,320,565	5,247,307,673	5,128,669,624
Banco Central de Costa Rica		8,837,352,638	14,617,547,548	9,280,040,781
Entidades financieras del país		5,782,789,977	6,404,743,927	19,090,005,304
Entidades financieras del exterior		1,896,164,909	1,606,839,955	351,995,287
Disponibilidades restringidas		176,010,226	298,001,116	885,638,185
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	5	296,381,435,328	264,136,062,399	269,309,837,856
Al valor razonable con cambios en otro resultado integral		246,804,887,738	229,032,760,293	258,124,296,801
Al costo amortizado		45,285,729,600	31,000,000,000	7,000,000,000
Productos por cobrar		4,290,817,990	4,103,302,106	4,185,541,055
CARTERA DE CRÉDITOS	6	617,447,794,996	597,136,801,208	577,717,446,246
Créditos vigentes		598,229,823,066	584,237,881,743	567,821,139,411
Créditos vencidos		39,919,798,597	35,181,464,034	35,219,210,273
Créditos en cobro judicial		4,640,033,402	4,739,734,009	5,119,665,225
Costos directos incrementales asociados a créditos		4,993,900,814	4,599,228,601	4,136,952,590
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		(6,853,967,925)	(6,834,776,331)	(6,934,035,047)
Productos por cobrar		6,803,512,035	6,783,396,028	7,789,073,168
(Estimación por deterioro)		(30,285,304,993)	(31,570,126,876)	(35,434,559,373)
CUENTAS Y COMISIONES POR COBRAR	7	1,233,486,532	1,110,286,625	1,613,388,365
Comisiones por cobrar		11,680,822	61,093,891	24,586,674
Impuesto diferido e impuesto por cobrar		17,019,284	32,819,269	11,901,163
Otras cuentas por cobrar		1,330,593,594	1,067,877,046	1,614,125,616
(Estimación por deterioro)		(125,807,169)	(51,503,581)	(37,225,088)
BIENES MANTENIDOS PARA LA VENTA	8	1,060,700,664	751,567,194	719,897,896
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos		3,676,629,171	3,414,701,112	3,782,375,349
(Estimación por deterioro y por disposición legal o prudencial)		(2,615,928,507)	(2,663,133,918)	(3,062,477,453)
PARTICIPACIONES EN CAPITAL DE OTRAS EMPRESAS (neto)	9	5,177,458,192	5,177,458,192	4,707,972,243
PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO (neto)	10	12,900,687,654	12,647,913,394	9,012,109,016
OTROS ACTIVOS	11	15,750,988,005	17,726,698,450	13,679,626,774
Cargos diferidos		267,292,424	301,908,035	156,161,286
Activos intangibles		5,631,533,019	6,798,807,557	6,199,568,786
Otros activos		9,852,162,563	10,625,982,858	7,323,896,702
TOTAL DE ACTIVO		970,836,189,687	926,861,227,681	911,496,627,578

sigue...

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO NO AUDITADOS

Al 30 de junio de 2023
(en colones sin céntimos)

...viene	Notas	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
<u>PASIVO Y PATRIMONIO</u>				
<u>PASIVO</u>				
Obligaciones con el público	12	631,525,843,058	614,767,698,975	600,069,960,036
A la vista		38,403,872,072	44,824,225,882	46,049,015,087
A Plazo		577,400,448,015	558,211,181,206	543,648,242,930
Otras obligaciones con el público		1,794,930,577	-	-
Cargos financieros por pagar		13,926,592,394	11,732,291,887	10,372,702,019
Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica	13	49,937,871,314	53,241,741,279	55,980,451,275
A plazo		49,697,288,548	52,974,330,502	55,649,392,976
Cargos financieros por pagar		240,582,766	267,410,777	331,058,299
Obligaciones con entidades	13	112,745,762,082	88,699,029,422	80,434,416,032
A la vista		69,397,201	9,337,506	52,878,987
A plazo		112,490,952,209	88,530,396,960	80,244,826,563
Otras obligaciones con entidades		(274,926,810)	(213,704,326)	(98,810,015)
Cargos financieros por pagar		460,339,483	372,999,282	235,520,497
Cuentas por pagar y provisiones	14	19,016,249,391	16,981,461,340	20,419,469,222
Provisiones		2,297,344,546	2,138,381,778	2,176,492,636
Otras cuentas por pagar		16,718,904,845	14,843,079,562	18,242,976,586
IMPUESTO SOBRE LA RENTA POR PAGAR		55,733,705	-	26,609,779
Otros pasivos	15	942,224,628	2,864,465,079	2,103,959,084
Ingresos diferidos		301,469,015	185,869,537	319,980,414
Otros pasivos		640,755,613	2,678,595,542	1,783,978,670
Aportaciones de capital por pagar		7,204,229,480	7,444,591,308	7,697,400,508
TOTAL DE PASIVO		821,427,913,658	783,998,987,403	766,732,265,936
<u>PATRIMONIO</u>				
Capital Social		91,666,649,852	91,288,471,962	90,531,108,558
Capital pagado	16 a.	91,666,649,852	91,288,471,962	90,531,108,558
Aportes patrimoniales no capitalizados		8,056,097,494	6,966,363,915	5,867,117,247
Ajustes al patrimonio - Otros resultados integrales		(1,306,630,360)	(8,993,408,155)	(1,530,087,389)
Reservas	16 d.	47,947,271,623	47,945,647,583	44,800,506,594
Resultados acumulados de ejercicios anteriores		101,875,833	97,385,446	92,895,059
Resultado del período		2,404,658,398	4,920,054,921	4,425,625,692
Participaciones no controladoras		538,353,188	637,724,606	577,195,881
TOTAL DEL PATRIMONIO		149,408,276,029	142,862,240,278	144,764,361,642
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		970,836,189,687	926,861,227,681	911,496,627,578
CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS	17	44,235,590,173	49,004,776,522	39,867,105,755
OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS	17	1,291,515,006,818	1,251,426,021,750	1,203,665,069,966



Adrián Álvarez García
GERENTE GENERAL



Yerlen Molina Sibaja
CONTADORA GENERAL



Evelyn Morales Vega
AUDITORA INTERNA

Céd. 3-004-045205

Coopenae R.L.
Atención: Superintendencia General
de Entidades Financieras

Registro Profesional: 17797

Contador: MOLINA SIBAJA YERLEN

Estado de Flujos de Electivo

2023-07-31 12:15:34 -0600



VERIFICACIÓN: GKgfkBhE
<https://timbres.contador.co.cr>

TIMBRE 300.0 COLONES

CPI Yerlen Molina Sibaja
Carne N° 17797
Se agrega y cancela el timbre de Ley 6614

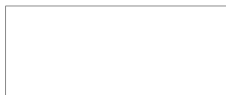
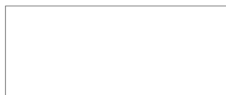
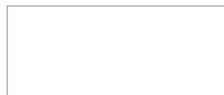
COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L. Y SUBSIDIARIAS

Estado de Resultados Integral Consolidado no auditados

Periodos de 6 meses terminados al 30 de junio de 2023

(en colones sin céntimos)

		Saldo a Junio		Trimestre de Abril a Junio	
	Nota	2023	2022	2023	2022
Ingresos Financieros					
Por disponibilidades		16,731,269	47,258,744	6,904,365	26,686,237
Por inversiones en instrumentos financieros	18	6,316,968,842	5,450,760,168	3,122,259,606	2,799,740,153
Por cartera de créditos	19	43,800,964,832	40,472,111,544	22,272,810,663	20,309,418,989
Por ganancia por diferencias de cambios y UD	20	-	-	101,286,283	-
Por ganancia instrumentos financieros mantenidos para negociar		110,965,012	82,241,912	60,540,245	43,329,542
Por ganancia instrumentos financieros disponibles para la venta		222,988,810	1,200,485,530	195,584,689	297,707,767
Por otros ingresos financieros	21	1,451,603,998	1,600,892,195	725,171,445	737,663,539
Total Ingresos Financieros		51,920,222,762	48,853,750,092	26,484,557,294	24,214,546,227
Gastos Financieros					
Por Obligaciones con el Público	22.a	25,376,880,878	19,786,146,934	13,150,761,148	9,864,087,119
Por Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica		21,875,356	175,872,909	(71,764,536)	93,912,451
Por Obligaciones con Entidades Financieras	22.b	5,075,974,975	3,206,963,805	2,830,992,911	1,599,105,461
Por pérdidas por diferencias de cambio y UD	20	72,089,638	61,951,435	-	88,720,041
Por pérdidas por instrumentos financieros mantenidos para negociar		153,373,784	94,344,066	39,301,276	39,662,186
Por pérdidas por instrumentos financieros disponibles para la venta		215,806,344	164,685,725	82,020,848	134,479,296
Por otros gastos financieros		273,826,821	1,748,544,936	98,751,240	887,378,607
Total Gastos Financieros		31,189,827,796	25,238,509,810	16,130,062,887	12,707,345,159
Por estimación de deterioro de activos	6.b	10,417,182,634	10,088,429,206	4,129,859,323	6,894,486,244
Por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones		7,090,438,343	5,170,793,927	1,859,789,524	4,485,640,408
RESULTADO FINANCIERO		17,403,650,675	18,697,605,003	8,084,424,609	9,098,355,233
Otros Ingresos de Operación					
Por comisiones por servicios	23	3,863,539,864	3,512,037,081	1,927,348,875	1,763,912,342
Por bienes realizables		299,187,905	628,742,088	6,925,405	470,983,210
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas		21,807,901	1,256,038	(8,237,385)	1,256,038
Por cambio y arbitraje de divisas		548,634,218	828,077,737	103,086,191	441,749,250
Por otros ingresos operativos	24	1,471,223,615	1,417,747,243	591,604,064	662,213,825
Total Otros Ingresos de Operación		6,204,393,504	6,387,860,188	2,620,727,151	3,340,114,666
Otros Gastos de Operación					
Por comisiones por servicios		397,861,022	408,879,696	207,680,555	207,237,426
Por bienes mantenidos para la venta		383,279,313	351,347,067	209,680,297	179,722,971
Por pérdida por participaciones de capital en otras empresas		39,761,455	62,147,182	-	(0)
Por provisiones		152,638,425	234,293,744	(65,229,966)	123,787,136
Por cambio y arbitraje de divisas		385,979,543	435,688,478	84,178,269	234,625,659
Por otros gastos operativos	25	5,111,341,064	3,583,470,414	2,516,559,617	1,777,573,876
Total Otros Gastos de Operación		6,470,860,821	5,075,826,581	2,952,868,771	2,522,947,068
RESULTADO OPERACIONAL BRUTO		17,137,183,358	20,009,638,610	7,752,282,988	9,915,522,831
Gastos Administrativos					
Por Otros Gastos de Personal	26	7,841,535,859	7,838,621,641	3,752,647,188	3,994,237,413
Por Otros Gastos de Administración	27	6,662,766,586	7,416,509,848	2,992,371,554	3,747,390,202
Total Gastos Administrativos		14,504,302,445	15,255,131,489	6,745,018,742	7,741,627,615
RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD		2,632,880,913	4,754,507,122	1,007,264,246	2,173,895,216
Impuesto sobre la renta		67,783,821	37,435,010	26,627,392	19,795,573
Participaciones sobre la Utilidad		113,308,511	212,245,477	42,618,631	100,014,434
RESULTADO NETO DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		2,451,788,581	4,504,826,634	938,018,223	2,054,085,209
RESULTADO DEL PERIODO					
Atribuidos a participaciones no controladoras		47,130,183	91,195,877	47,130,183	91,195,877
Atribuidos a la controladora		2,404,658,398	4,413,630,757	890,888,040	1,962,889,332
RESULTADO DEL PERIODO DEL GRUPO FINANCIERO		2,404,658,398	4,413,630,757	890,888,040	1,962,889,332
OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO					
Superávit por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo		(4,490,387)	(4,490,387)	(2,245,194)	(2,245,194)
Ajuste por valuación inversiones disponibles para la venta, neto impuesto sobre renta		5,149,544,187	(6,907,862,735)	2,606,625,553	(3,642,178,182)
Ajuste por valuación de inversiones en respaldo de la reserva de liquidez		2,541,723,995	(4,220,049,945)	1,570,447,617	(2,852,988,915)
Otro		33,283,889	(39,960,137)	25,775,771	(25,910,592)
OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL PERIODO, NETO DE IMPUESTO		7,720,061,684	(11,172,363,204)	4,200,603,747	(6,523,322,882)
RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL PERIODO		10,171,850,266	(6,667,536,570)	5,138,621,970	(4,469,237,673)
Atribuidos a participaciones no controladoras		47,130,183	91,195,877	47,130,183	91,195,877
Atribuidos a la controladora		2,404,658,398	4,413,630,757	890,888,040	1,962,889,332
		2,451,788,581	4,504,826,634	938,018,223	2,054,085,209

Adrián Álvarez García
GERENTE GENERALYerlen Molina Sibaja
CONTADORA GENERALEvelyn Morales Vega
AUDITORA INTERNA

Céd. 3-004-045205

Coopenae R.L.
Atención: Superintendencia General
de Entidades Financieras

Registro Profesional: 17797

Contador: MOLINA SIBAJA YERLEN

Estado de Flujos de Efectivo

2023-07-31 12:15:34 -0600



TÍMBRE 300.0 COLONES

VERIFICACIÓN: GKgfkBhE
<https://timbres.contador.co.cr>

Las notas adjuntas son parte integrante de los estados financieros

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L. Y SUBSIDIARIAS

Estado de Flujos de Efectivo Consolidado no auditados

Periodos de 6 meses terminados al 30 de junio de 2023

(en colones sin céntimos)

		2023	2022
Flujo de efectivo de las actividades de operación			
Resultado del año		2,404,658,398	4,504,320,689
Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos (aumento), o disminución			
Ganancia o pérdida por venta de activos recibidos en dación de pago y de inmuebles, mobiliario y equipo.		(7,053,164)	(48,304,612)
Pérdidas por estimación por deterioro cartera de créditos	6 b.	10,416,677,917	10,088,429,206
Ganancia por participaciones en el capital de otras empresas, neto	9	65,083,737	128,097,152
Gastos por provisión	14	876,382,817	1,242,454,045
Depreciaciones y amortizaciones	10 y 11	2,593,958,389	2,665,786,058
Retiros de amortizaciones	11	(642,839,533)	(7,983,937)
Gasto por Impuesto sobre la Renta		67,783,821	37,435,010
Traslado al BEMA	14	40,300,000	46,000,000
Gasto por intereses		30,476,853,995	23,172,315,570
Estimación de Bienes mantenidos para la venta	8	331,050,931	298,376,625
Ingreso por intereses		(50,118,115,221)	(45,923,546,173)
Variación neta en los activos (aumento), o disminución			
Créditos y avances de efectivo		(30,974,718,469)	(48,924,144,135)
Bienes realizables		(640,184,401)	(330,904,046)
Otros cuentas y comisiones por cobrar		4,887,349	16,387,710
Otros activos		919,908,223	(375,592,413)
Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)			
Obligaciones a la vista y a plazo		14,563,843,576	21,556,255,386
Otras cuentas por pagar y provisiones		1,004,768,804	1,719,736,761
Otros pasivos		(1,922,240,451)	104,002,400
		(20,538,993,282)	(30,030,878,706)
Intereses recibidos		49,910,483,330	46,655,579,517
Intereses pagados		(28,195,213,287)	(25,409,630,856)
Flujos netos de efectivo usados en las actividades de operación		1,176,276,761	(8,784,930,044)
Flujos de efectivo de las actividades de inversión			
Aumento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)		(4,113,357,009,799)	(138,366,315,318)
Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)		4,089,023,704,826	179,210,104,777
Adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo	10	(1,469,165,222)	(528,584,418)
Adquisición de mejoras a propiedad arrendada	11	-	(7,012,429)
Adquisición de activo intangible	11	(197,687,403)	(791,239,889)
Retiro de activo intangible	11	671,902,823	194,086,398
Participaciones en efectivo en el capital de otras empresas		32,855,329	(129,813,599)
Flujos netos de efectivo usados en las actividades de inversión		(25,295,399,447)	39,581,225,520
Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento			
Pagos de obligaciones		(27,447,277,505)	(24,013,666,908)
Obligaciones financieras		48,102,800,000	4,606,000,000
Distribución y pago de dividendos		(252,874,336)	(373,537,286)
Aportes de capital social		4,963,840,839	5,322,161,504
Aportes de patrimonio no redimibles		1,089,733,579	1,153,954,911
Liquidaciones de asociados		(4,585,662,949)	(4,952,835,504)
Uso de reservas		10,329,041	121,229,768
Pago de excedentes a asociados		(5,043,796,673)	(4,047,133,423)
Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento		16,837,091,995	(22,183,826,938)
Aumento (disminución) neta en efectivo y equivalentes		(7,282,030,691)	8,612,468,538
Efectivo y equivalentes al inicio del año		28,165,669,007	26,123,880,644
Efectivo y equivalentes al final del año	4	20,883,638,316	34,736,349,181

Adrián Álvarez García
GERENTE GENERALYerlen Molina Sibaja
CONTADORA GENERALEvelyn Morales Vega
AUDITORA INTERNA

Las notas adjuntas son parte integrante de los estados financieros

Ced. 3-004-045205
Coopenae R.L.
Atención: Superintendencia General
de Entidades Financieras
Registro Profesional: 17797
Contador: MOLINA SIBAJA YERLEN
Estado de Flujos de Efectivo
2023-07-31 12:15:34 -0800

VERIFICACIÓN: GKqfKbHe
<https://timbres.contador.co.cr>

TIMBRE 300.0 COLONES

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADOS NO AUDITADOS
 Períodos de 6 meses terminados al 30 de junio de 2023
 (en colones sin céntimos)

Descripción	Notas	Ajustes al Patrimonio							
		Capital Social	Aportes Patrimoniales no capitalizados	Superávit por revaluación inmuebles, mobiliario y equipo	Ajuste por Valuación de inversiones disponibles para la venta	Reservas patrimoniales	Resultados acumulados de ejercicios anteriores	Resultados acumulados	Intereses Minoritario
Saldo a Diciembre 2021	16	¢ 90,248,851,490	4,713,162,336	2,196,695,153	7,406,648,331	44,679,276,826	88,404,672	4,078,920,894	763,720,781
Transacciones con asociados registradas directamente en el patrimonio									
Distribución de excedentes año 2021		-	-	-	-	-	-	(4,078,920,894)	-
Aportes de capital recibidos durante el año		5,242,161,504	1,153,954,911	-	-	-	-	-	-
Liquidaciones y Traslado capital especial durante el año		(4,959,904,436)	-	-	-	-	-	-	-
Efecto por consolidación subsidiarias		-	-	-	-	-	-	-	(277,720,776)
Reservas legales y otras reservas estatutarias		-	-	-	-	-	-	-	-
Uso de reservas		-	-	-	-	121,229,768	-	-	-
Total transacciones con asociados		282,257,068	1,153,954,911	-	-	121,229,768	-	(4,078,920,894)	(277,720,776)
Resultado integral del año									
Resultado del año		-	-	-	-	-	-	4,425,625,692	-
Ajuste por cambio razonable de las inversiones en valores disponibles para la venta		-	-	-	(11,127,811,047)	-	-	-	-
Intereses Minoritarios		-	-	-	(1,129,439)	-	-	-	91,195,877
Ajuste por revaloración de instrumentos derivados		-	-	-	-	-	-	-	-
Superavit por revaluación de inmuebles		-	-	(4,490,387)	-	-	4,490,387	-	-
Resultado integral total del año		-	-	(4,490,387)	(11,128,940,486)	-	4,490,387	4,425,625,692	91,195,877
Saldo a Junio 2022	16	¢ 90,531,108,558	5,867,117,247	2,192,204,766	(3,722,292,155)	44,800,506,594	92,895,059	4,425,625,692	577,195,881
Saldo a Diciembre 2022	16	¢ 91,288,471,962	6,966,363,915	2,187,714,379	(11,181,122,534)	47,945,647,583	97,385,446	4,920,054,921	637,724,606
Transacciones con asociados registradas directamente en el patrimonio									
Distribución de excedentes año 2022		-	-	-	-	-	-	(4,920,054,921)	-
Aportes de capital recibidos durante el año		4,963,840,839	1,089,733,579	-	-	-	-	-	-
Liquidaciones y Traslado capital especial durante el año		(4,585,662,949)	-	-	-	-	-	-	-
Efecto por consolidación subsidiarias		-	-	-	-	-	-	-	(146,501,601)
Reservas legales y otras reservas estatutarias		-	-	-	-	-	-	-	-
Uso de reservas		-	-	-	-	1,624,041	-	-	-
Total transacciones con asociados		378,177,890	1,089,733,579	-	-	1,624,041	-	(4,920,054,921)	(146,501,601)
Resultado integral del año									
Resultado del año		-	-	-	-	-	-	2,404,658,398	-
Ajuste por cambio razonable de las inversiones en valores disponibles para la venta		-	-	-	7,691,268,182	-	-	-	-
Intereses Minoritarios		-	-	-	-	-	-	-	47,130,183
Ajuste por valuación de inversiones al valor razonable cambios ORI en otras entidades participada		-	-	-	-	-	-	-	-
Superavit por revaluación de inmuebles		-	-	(4,490,387)	-	-	4,490,387	-	-
Resultados acumulados ejercicios anteriores		-	-	-	-	-	-	-	-
Resultado integral total del año		-	-	(4,490,387)	7,691,268,182	-	4,490,387	2,404,658,398	47,130,183
Saldo a Junio 2023	16	¢ 91,666,649,852	8,056,097,494	2,183,223,992	(3,489,854,351)	47,947,271,623	101,875,833	2,404,658,398	538,353,188



Adrián Álvarez García
GERENTE GENERAL



Yerlen Molina Sibaja
CONTADORA GENERAL



Evelyn Morales Vega
AUDITORA INTERNA

Céd. 3-004-045205

Coopenae R.L.
Atención: Superintendencia General
de Entidades Financieras

Registro Profesional: 17797

Contador: MOLINA SIBAJA YERLEN

Estado de Flujos de Efectivo

2023-07-31 12:15:34 -0600



VERIFICACIÓN: GKgkBhE
<https://timbres.contador.co.cr>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

1. Operaciones y constitución**(a) Entidad que reporta**

La Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. (“la Cooperativa”) está ubicada en el Cantón Central de San José, Costa Rica. Se constituyó el 22 de agosto de 1966 y se inscribió mediante resolución C-0148 del 18 de noviembre de 1966 en cumplimiento de lo dispuesto en los Artículos No.318 del Código de Trabajo y No.74 de la Ley Orgánica del Ministerio de Trabajo y Bienestar Social. La Cooperativa se encuentra regulada por lo dispuesto en la Ley de Asociaciones Cooperativas No.4179, Código de Trabajo, Ley Orgánica del Ministerio de Trabajo y Bienestar Social, y la Ley No.7391. Además, debe de cumplir con las normas y disposiciones establecidas por la Ley Orgánica del Banco Central de Costa Rica y por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

La Cooperativa es una unidad económica independiente. A partir del 1° de abril de 2013, mediante oficio SUGEF 0641-201302355, se autorizó la constitución de la Cooperativa (Grupo Financiero), conformado por la Cooperativa Nacional de Educadores, R.L., Coopenae Correduría de Seguros, S.A. y Profesionales en Software S.A. (PROSOFT).

De acuerdo con su estatuto, sus objetivos son fomentar la solidaridad, el ahorro y la ayuda mutua, divulgar la doctrina cooperativa, conceder servicios de ahorro y crédito a los asociados y propiciar su bienestar socio económico brindándoles servicios equitativos y competitivos.

Coopenae Correduría de Seguros, S.A. (“la subsidiaria”) está domiciliada en la Provincia de San José, Costa Rica, Cantón Central, Calle Central, Avenidas diez y doce, y está constituida como una sociedad anónima de conformidad con las leyes de la República de Costa Rica. Su actividad principal es la comercialización de productos de seguros que ofrecen diferentes compañías de seguros.

Profesionales en Software Prosoft, S.A. (“la subsidiaria”) está domiciliada en la Provincia de Cartago, en el Oficentro Terra Campus Corporativo, Edificio 1, localizado en La Unión, Cartago, Costa Rica y está constituida de conformidad con las leyes de la República de Costa Rica el 22 de mayo del 2002. Su actividad principal, es el desarrollo, comercialización y mantenimiento de sistemas de información (software).

Los estados financieros consolidados incorporan las cifras de la Cooperativa Nacional de Educadores, R.L., de Coopenae Correduría de Seguros, S.A. y Profesionales en Software S.A para el periodo a diciembre 2022 y 2021.

A Junio 2023, el Grupo Financiero Coopenae cuenta con 824 empleados (808 en Diciembre y 773 en Junio 2022), mantiene en funcionamiento 22 sucursales (22 en Diciembre y Junio 2022) y 15 cajeros automáticos, respectivamente.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Las direcciones electrónicas del Grupo Financiero Coopenae son:
<http://www.coopenae.fi.cr> - <http://www.coopenaeseguros.com> - <http://www.prosoft.cr>

Resumen de políticas contables significativas

(b) Bases para la elaboración de los estados financieros consolidados

i. Base de contabilidad

Los estados financieros consolidados han sido preparados de acuerdo con las disposiciones de carácter contable, emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

ii. Bases de medición

Los estados financieros consolidados han sido preparados con base en el costo histórico, con excepción de lo siguiente:

- Los activos al valor razonable con cambios en otro resultado integral son medidos al valor razonable;
- Los inmuebles se mantienen a su costo revaluado;
- Los activos adjudicados para la venta, los cuales se miden al menor del valor en libros versus el valor estimado de realización.

iii. Principio de Consolidación

La subsidiaria es aquella compañía controlada por la Cooperativa. El control existe cuando la Cooperativa tiene el poder, directo o indirecto, para definir las políticas financieras y operativas de las compañías, para obtener beneficios de estas actividades. Los estados financieros de la subsidiaria se incluyen en los estados financieros consolidados desde que se tiene el control y se dejan de consolidar en el momento que pierde ese control. De acuerdo con la regulación vigente, la Cooperativa consolida los estados financieros de aquellas subsidiarias cuya participación en el capital sea de más de 25%, que sean parte de la Cooperativa y que se dediquen a actividades financieras.

A Junio 2023, los estados financieros consolidados incluyen las cifras financieras de la Cooperativa Nacional de Educadores, R.L., de Coopenae Correduría de Seguros, S.A., compañía propiedad en un 100% de la Cooperativa, y Profesionales en Software S.A., compañía propiedad en un 40% de la Cooperativa. Al preparar los estados financieros consolidados, los estados individuales de la Cooperativa y

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

sus Subsidiarias se integraron línea a línea, y se eliminó el valor en libros de la inversión de la controladora en sus subsidiarias, así como los saldos de las transacciones intragrupo.

La participación proporcional de los socios minoritarios en el patrimonio de la subsidiaria se reconoce como interés minoritario en la consolidación y se presenta en el estado de situación financiera consolidado posterior al subtotal del patrimonio atribuible al Grupo.

(a) Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros consolidados y sus notas se expresan en colones costarricenses (¢), la unidad monetaria de la República de Costa Rica, de acuerdo con las disposiciones emitidas por el CONASSIF, SUGEF y SUGESE.

(b) Moneda extranjera

i. Transacciones en moneda extranjera

Los activos y pasivos mantenidos en moneda extranjera son convertidos a colones costarricenses a la tasa de cambio prevaleciente a la fecha del estado de situación financiera. Las transacciones en moneda extranjera ocurridas durante el año son convertidas a las tasas de cambio que prevalecieron en las fechas de las transacciones. Las ganancias o pérdidas por conversión de moneda extranjera son reflejadas en los resultados del año.

ii. Unidad monetaria y regulaciones cambiarias

La paridad del colón costarricense con el dólar de los Estados Unidos de América se determina en un mercado cambiario libre, bajo la supervisión del Banco Central de Costa Rica, mediante la utilización de las bandas cambiarias. A Junio 2023, ese tipo de cambio se estableció en ¢549.48 por US \$1,00 (¢601.99 en Diciembre y ¢692.25 en Junio 2022) para la venta de divisas.

A Junio 2023, los activos y pasivos denominados en dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de venta de ¢549.48 (¢601.99 en Diciembre y ¢692.25 en Junio 2022) por US\$1,00. Lo anterior, de conformidad con las regulaciones establecidas por la CONASSIF y la SUGEF.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(c) **Uso de juicios y estimaciones**

La preparación de los estados financieros consolidados requiere que la Cooperativa realice juicios, estimados y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y los montos registrados de activos, pasivos, ingresos y gastos. Los resultados reales pueden diferir de esas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes utilizados son revisados regularmente. Las modificaciones de las estimaciones contables son reconocidas prospectivamente.

(i) **Juicios**

La información sobre juicios realizados en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre los importes reconocidos en los estados financieros consolidados se describe en las siguientes notas:

- Notas 1 (f) - Instrumentos financieros.
- Nota 28 - Administración de riesgos: clasificación de activos financieros, evaluación del modelo de negocio dentro de los cuales se mantienen los activos y evaluación de si los términos contractuales de los activos financieros son pagos exclusivamente de principal e intereses sobre el monto de principal pendiente.
- Nota 1 (l) – Arrendamientos.

(ii) **Supuestos e incertidumbres en las estimaciones**

Los estimados y los supuestos asociados se revisan sobre una base recurrente. Las revisiones de los estimados contables se reconocen en los resultados del año en el que el estimado es revisado y en cualquier período futuro que se afecte.

En particular, la siguiente nota describe la información concerniente a las áreas significativas que producen incertidumbre en las estimaciones y juicios adoptados al aplicar las políticas contables que tienen el efecto más significativo en el monto reconocido en los estados financieros consolidados.

- Medición del valor razonable.
- Revaluación de activos fijos.
- Estimación de deterioro de activos no financieros.
- Estimación de cartera de crédito.
- Estimación de inversiones en instrumentos financieros.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(iii) Medición de los valores razonables

Algunas de las políticas y revelaciones contables de la Cooperativa requieren la medición de los valores razonables tanto de los activos y pasivos financieros como de los no financieros.

La Cooperativa cuenta con un marco de control establecido en relación con la medición de los valores razonables. Esto incluye un equipo de valorización que tiene la responsabilidad general por la supervisión de todas las mediciones significativas del valor razonable, incluyendo los valores razonables de nivel 3.

La Administración revisa regularmente las variables no observables significativas y los ajustes de valorización. Si se usa información de terceros, como cotizaciones de corredores o servicios de fijación de precios, para medir los valores razonables, la Gerencia evalúa la evidencia obtenida de los terceros para respaldar la conclusión de que esas valorizaciones satisfacen los requerimientos, incluyendo el nivel dentro de la jerarquía del valor razonable dentro del que deberían clasificarse esas valorizaciones.

Los asuntos de valoración significativos son informados a la Gerencia de la Cooperativa.

Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo, la Cooperativa utiliza datos de mercado observables siempre que sea posible. Los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía del valor razonable que se basa en las variables usadas en las técnicas de valoración, como sigue:

- Nivel 1: precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir, precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios).
- Nivel 3: datos para el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado observables (variables no observables).

Si los datos de entrada usados para medir el valor razonable de un activo o pasivo se clasifican en niveles distintos de la jerarquía del valor razonable, entonces la medición del valor razonable se clasifica en su totalidad en el mismo nivel de la jerarquía del valor razonable que la variable de nivel más bajo que sea significativa para la medición total.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La Cooperativa reconoce las transferencias entre los niveles de la jerarquía del valor razonable al final del año sobre el que se informa durante el que ocurrió el cambio. La nota 21 valor razonable de los instrumentos financieros, incluye información adicional sobre los supuestos hechos al medir los valores razonables

(d) Instrumentos financieros

La Cooperativa ha adoptado la NIIF 9 “Instrumentos Financieros” emitida en julio de 2014 con fecha de aplicación inicial de 1° de enero de 2020, esto de acuerdo con las disposiciones regulatorias del CONASSIF, a excepción de la medición de las pérdidas crediticias esperadas, las cuales se continuarán calculando con la regulación prudencial emitida para la cartera de créditos y créditos contingentes (Acuerdos 1-05 “Reglamento para la Calificación de Deudores” y le Acuerdo 19-16 “Reglamento para la determinación y el registro de estimaciones contracíclicas”). Los requerimientos de la NIIF 9 representan un cambio importante comparado con la NIC 39 “Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición”. La nueva norma requiere cambios en la contabilidad de los activos financieros y en ciertos aspectos de contabilidad de los pasivos financieros

Los activos y pasivos financieros se reconocen cuando la Cooperativa se convierte en una parte de las disposiciones contractuales de los instrumentos.

Los activos y pasivos financieros se valúan inicialmente a su valor razonable. Los costos de la transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados) se suman o reducen del valor razonable de los activos o pasivos financieros, en su caso, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos y pasivos financieros a su valor razonable con cambios en resultados se reconocen inmediatamente en resultados.

El efecto de la implementación de la NIIF 9 fue ajustado por la Cooperativa en los resultados acumulados en la fecha de adopción antes mencionada.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(i) Activos financieros

Todas las compras o ventas regulares de activos financieros se reconocen y se dan de baja en una fecha de liquidación. Las compras o ventas regulares son compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de activos dentro del plazo establecido por la regulación o prácticas habituales en el mercado.

Todos los activos financieros reconocidos se miden posteriormente en su totalidad, ya sea a costo amortizado o valor razonable, según la clasificación de los activos financieros.

Clasificación de activos financieros

Los activos financieros se clasifican en tres principales categorías: medidos al costo amortizado (CA), al valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCRI) y al valor razonable con cambios en resultados (VRCR). Esta clasificación se basa en el modelo comercial en el que se administran los activos financieros y sus flujos de efectivo contractuales, es decir, con base en la naturaleza y propósito de la adquisición del activo financiero.

Un activo financiero es medido a costo amortizado si cumple con ambas de las siguientes condiciones:

- i. El activo es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos para obtener flujos de efectivo contractuales; y
- ii. Los términos contractuales del activo financiero establecen fechas específicas para los flujos de efectivo derivados solamente de pagos de principal e intereses sobre el saldo vigente.

Instrumentos de deuda que cumplan las siguientes condiciones se miden subsecuentemente a valor razonable con cambios en otros resultados integrales:

1. El activo financiero es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se cumple al obtener flujos contractuales de efectivo y vendiendo activos financieros; y
2. Los términos contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas específicas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos de principal y del interés sobre el monto pendiente del principal.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Por defecto, todos los otros activos financieros son medidos subsecuentemente a valor razonable con cambios en resultados. De acuerdo con las disposiciones del Acuerdo 30-18 “Reglamento de Información Financiera”, en esta categoría deberán registrarse las participaciones en los fondos de inversión abiertos.

La Cooperativa puede hacer la siguiente elección/designación irrevocable en el reconocimiento inicial de un activo financiero:

- Puede elegir irrevocablemente presentar cambios subsecuentes en el valor razonable de una inversión de capital en otros resultados integrales si se cumplen ciertos criterios; y
- Podrá designar irrevocablemente un instrumento de deuda que cumpla los criterios de costo amortizado o de valor razonable a través de otros resultados integrales si al hacerlo elimina o reduce significativamente una asimetría contable.

La Cooperativa por ahora no hace uso de esta opción.

Evaluación del modelo de negocio

La Cooperativa realiza una evaluación de los objetivos de los modelos de negocio en los cuales se mantienen los diferentes activos financieros a nivel de portafolio para reflejar, de la mejor manera, la forma en que gestiona el negocio y cómo se proporciona la información a la gerencia. La información considerada incluye:

- Las políticas y los objetivos señalados para cada portafolio de activos financieros y la operación de esas políticas en la práctica. Estas incluyen si la estrategia de la gerencia se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o;
- Coordinar la duración de los activos financieros con la de los pasivos que los están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;
- Cómo se evalúan e informa al respecto al personal clave de la gerencia de la Cooperativa sobre el rendimiento en portafolios;
- Los riesgos que afectan el rendimiento de los portafolios (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y la forma en que se administran dichos riesgos;

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- Cómo se retribuye a los gestores del negocio (por ejemplo, si la compensación se basa en el valor razonable de los activos gestionados o sobre los flujos de efectivo contractuales obtenidos); y
- La frecuencia, el valor y el calendario de las ventas en años anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras. Sin embargo, la información sobre la actividad de ventas no es considerada de forma aislada sino como parte de una evaluación de cómo los objetivos de la Cooperativa establecidos para manejar los activos financieros son logrados y cómo los flujos de efectivo son realizados.

Deterioro de activos financieros

La Cooperativa reconoce una estimación para pérdidas crediticias esperadas (en adelante “PCE”) en inversiones en instrumentos financieros que se miden a costo amortizado o a valor razonable a través de otros resultados integrales. El monto de las pérdidas crediticias esperadas se actualiza en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial del instrumento financiero respectivo.

La estimación de la cartera de crédito, así como también la estimación de las cuentas y comisiones por cobrar registradas por la Cooperativa, se calcularán con base en las disposiciones regulatorias de los Acuerdos 1-05 “Reglamento para la Calificación de Deudores” y el Acuerdo 19-16 “Reglamento para la determinación y el registro de estimaciones contracíclicas”.

Para el caso de las inversiones en instrumentos financieros, la Cooperativa evalúa el deterioro de estos activos financieros mediante un modelo de PCE. Este modelo requiere que se aplique juicio considerable con respecto a cómo los cambios en los factores económicos afectan la PCE, lo que se determina sobre una base promedio ponderada.

La estimación para pérdidas se reconoce en un monto igual a la PCE durante el tiempo de vida esperada del activo, excepto por las inversiones en instrumentos financieros en las que se determina que tienen riesgo de crédito bajo, en los cuales el monto reconocido equivale a la PCE de doce meses subsiguientes a la fecha de medición.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Medición de las Pérdidas Crediticias Esperadas para Inversiones en Instrumentos Financieros

La PCE es la probabilidad ponderada estimada de pérdida crediticia y es medida de la siguiente manera:

1. Activos financieros que no presentan deterioro crediticio a la fecha de reporte: el valor presente de todas las insuficiencias de efectivo (por ejemplo, la diferencia entre los flujos de efectivo adeudados a la Cooperativa de acuerdo con el contrato y los flujos de efectivo que la Cooperativa espera recibir); y
2. Activos financieros que están deteriorados a la fecha de reporte: la diferencia entre el valor en libros y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados.

Definición de deterioro

La Cooperativa considera una inversión en instrumentos financiero deteriorada cuando:

- Baja de calificación externa del emisor;
- Los pagos contractuales no se realizan en la fecha que vencen o en el plazo período de gracia estipulado;
- Existe una certeza virtual de suspensión de pagos;
- Es probable que entre en bancarrota o se efectúa una petición de bancarrota acción similar;
- El activo financiero deja de negociarse en un mercado activo dadas sus dificultades financieras.

Al evaluar si un deudor se encuentra deteriorado, la Cooperativa considera indicadores que son:

- Cualitativos y cuantitativos;
- Basado en datos desarrollados internamente y obtenido de fuentes externas;
 - Los insumos utilizados en la evaluación de si los activos financieros se encuentran deteriorados y su importancia puede variar a través del tiempo para reflejar cambios en circunstancias.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Incremento significativo en el riesgo

Cuando se determina si el riesgo de crédito de un activo financiero ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial, la Cooperativa considera información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado, incluyendo tanto información y análisis cuantitativo y cualitativo, con base en la experiencia histórica y evaluación de expertos en riesgo de crédito de la Cooperativa incluyendo información con proyección a futuro.

La Cooperativa identifica si ha ocurrido un incremento significativo en el riesgo de crédito para cada exposición comparando entre:

- La probabilidad de incumplimiento (en adelante “PI”) durante la vida remanente del instrumento financiero a la fecha de reporte;
- La PI durante la vida remanente a un punto en el tiempo, que fue estimada en el momento de reconocimiento inicial de la exposición.

La evaluación de si el riesgo de crédito se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial de un activo financiero requiere identificar la fecha inicial de reconocimiento del instrumento.

Calificación por categorías de riesgo

La Cooperativa asigna a cada exposición una calificación de riesgo de crédito basada en una variedad de datos que se determine sea predictiva de la PI y aplicando juicio de crédito experto, la Cooperativa utiliza estas calificaciones para propósitos de identificar incrementos significativos en el riesgo de crédito. Las calificaciones de riesgos de crédito son definidas utilizando factores cualitativos y cuantitativos que son indicativos de riesgo de pérdida. Estos factores varían dependiendo de la naturaleza de la exposición y el tipo de prestatario.

Las calificaciones de riesgo de crédito son definidas y calibradas para que el riesgo de pérdida incremente exponencialmente a medida que el riesgo de crédito se deteriora y para que, por ejemplo, la diferencia en el riesgo de pérdida entre las calificaciones satisfactorio y mención especial sea menor que la diferencia entre el riesgo de crédito de las calificaciones mención especial y sub-estándar.

Cada exposición es distribuida en una calificación de riesgo de crédito al momento de reconocimiento inicial basado en información disponible. Las exposiciones están sujetas a un seguimiento continuo, que puede resultar en el desplazamiento de una exposición a una calificación de riesgo de crédito distinta.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Generando la estructura de término de la PI

Las calificaciones de riesgo de crédito son el insumo principal para determinar la estructura de término de la PI para las diferentes exposiciones. La Cooperativa obtiene información de desempeño y pérdida sobre las exposiciones al riesgo de crédito analizadas región, tipo de producto, entre otros.

La Cooperativa emplea modelos estadísticos para analizar los datos recolectados y genera estimaciones de la probabilidad de deterioro en la vida remanente de las exposiciones y cómo esas probabilidades de deterioro cambiarán como resultado del paso del tiempo. Este análisis incluye la identificación y calibración de relaciones entre cambios en las tasas de deterioro y en los factores macroeconómicos claves, así como un análisis profundo de ciertos factores en el riesgo de crédito.

Determinar si el riesgo de crédito ha incrementado significativamente

La Compañía ha establecido un marco general que incorpora información cuantitativa y cualitativa para determinar si el riesgo de crédito de un activo financiero se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial.

El marco inicial se alinea con el proceso interno de la Cooperativa para manejo del riesgo de crédito. El criterio para determinar si el riesgo de crédito se ha incrementado significativamente variará por portafolio e incluirá límites basados en incumplimientos.

La Cooperativa evalúa si el riesgo de crédito de una exposición en particular se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial si, basado en la modelación cuantitativa de la Cooperativa, la probabilidad de pérdida crediticia esperada en la vida remanente se incrementó significativamente desde el reconocimiento inicial. En la determinación del incremento del riesgo de crédito, la pérdida crediticia esperada en la vida remanente es ajustada por cambios en los vencimientos.

En ciertas circunstancias, usando juicio de expertos en crédito y con base en información histórica relevante, la Cooperativa puede determinar que una exposición ha experimentado un incremento significativo en riesgo de crédito si factores particulares cualitativos pueden indicar eso, y esos factores pueden no ser capturados completamente por los análisis cuantitativos realizados periódicamente.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Insumos en la medición de PCE

Los insumos clave en la medición del PCE son usualmente las estructuras de términos de las siguientes variables:

- Probabilidad de incumplimiento (PI).
- Pérdida dado el incumplimiento (PDI).
- Exposición ante el incumplimiento (EI).

Los anteriores parámetros son derivados de modelos estadísticos internos y otra información histórica. Estos modelos son ajustados para reflejar información prospectiva como se describe a continuación:

Las PI son estimadas en ciertas fechas, las cuales son calculadas con base en modelos estadísticos de clasificación y evaluadas usando herramientas de calificación ajustadas a las diferentes categorías de contraparte y exposiciones. Estos modelos estadísticos son basados en datos compilados internamente comprendiendo tanto factores cualitativos como cuantitativos. Si una contraparte o exposición migra entre las diferentes calificaciones entonces esto originará un cambio de la PI estimada. Las PI son estimadas considerando términos contractuales de vencimiento de las exposiciones y las tasas estimadas de prepagos.

La PDI es la magnitud de la pérdida probable si hay un incumplimiento. La Cooperativa estima los parámetros del PDI con base en la historia de las tasas de recuperación de pérdidas contra las partes incumplidas.

La EI representa la exposición esperada en el evento de incumplimiento. La Cooperativa deriva la EI de la exposición actual de la contraparte y los potenciales cambios en el monto actual permitido bajo los términos del contrato incluyendo amortización y prepagos. La EI de un activo financiero es el valor en libros al momento del incumplimiento.

Proyección de condiciones futuras

La Cooperativa incorpora información con proyección de condiciones futuras tanto en su evaluación de si el riesgo de crédito de un instrumento se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial y en su medición de PCE, basado en las recomendaciones del área de Riesgo de Crédito de la Cooperativa, uso de economistas expertos y consideración de una variedad de información externa actual y proyectada, la Cooperativa formula un caso base de la proyección de las variables económicas relevantes al igual que un rango representativo de otros posibles escenarios proyectados. Este proceso involucra el desarrollo de dos o más escenarios económicos adicionales y considera las probabilidades relativas de cada resultado.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La información externa puede incluir datos económicos y publicación de proyecciones por comités gubernamentales, autoridades monetarias, organizaciones supranacionales (tales como la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, el Fondo Monetario Internacional, entre otras), proyecciones académicas, sector privado, y agencias calificadoras de riesgo.

El caso base representa el resultado más probable y alineado con la información utilizada por la Cooperativa para otros propósitos, como la planificación estratégica y presupuestos. Los otros escenarios representan un resultado más optimista y pesimista. La Cooperativa también realiza periódicamente pruebas de estrés para calibrar la determinación de estos otros escenarios representativos.

(ii) Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican a costo amortizado usando el método de interés efectivo, excepto cuando existen pasivos financieros que se contabilizan a valor razonable con cambios en resultados.

Reconocimiento, baja y medición

Los pasivos financieros se reconocen en la fecha de negociación, la fecha en la cual la Cooperativa se compromete a comprar o vender el instrumento financiero. Los pasivos financieros se reconocen inicialmente al valor razonable.

Los costos de transacción se imputan a gastos en el estado de resultados integral cuando se incurre en ellos para los pasivos financieros a valor razonable con cambios en el estado de resultados integral, y se registran como parte del valor inicial del instrumento, en el caso de pasivos a costo amortizado. Los costos de transacciones son costos incrementales en los que se incurre para adquirir activos o vender pasivos financieros. Ellos incluyen honorarios, comisiones y otros conceptos pagados a agentes, corredores, asesores e intermediarios, tasas establecidas por agencias reguladoras y bolsas de valores; así como impuestos y otros derechos.

Todos los pasivos financieros se miden subsecuentemente a costo amortizado utilizando el método de interés efectivo o a valor razonable a través de resultados.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Compensación de instrumentos financieros

Los activos y los pasivos financieros se compensan y presentan por su monto neto en el estado de situación financiera, cuando existe un derecho exigible legalmente de compensar los importes reconocidos, y la Cooperativa tiene la intención de liquidar por el neto o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Presentación de estimación por PCE en el estado de situación financiera

La estimación por PCE se presenta en el estado consolidado de situación financiera de la siguiente manera:

- Activos financieros medidos a costo amortizado: como una deducción del valor bruto en libros de los activos;
- Los instrumentos de deuda medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral: no se reconoce ninguna estimación para pérdidas en el estado de situación financiera debido a que el valor en libros de estos activos es su valor razonable. Sin embargo, la estimación para pérdidas se revela y se reconoce en otras utilidades integrales.

(e) Disponibilidades

Se considera como efectivo y equivalentes de efectivo el saldo del rubro de disponibilidades.

(f) Cartera de crédito

La cartera de crédito se presenta a su valor principal pendiente de cobro. Los intereses sobre los préstamos se calculan con base al valor principal pendiente de cobro y las tasas de interés pactadas, y se contabilizan como ingresos bajo el método contable de acumulación. Adicionalmente, la Cooperativa tiene la política de no acumular intereses sobre aquellos préstamos cuyo cobro de capital o intereses esté atrasado en más de 90 días.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(g) Bienes realizables

Los bienes realizables comprenden los bienes recibidos como cancelación parcial o total de préstamos que no se recuperan según los términos de pago establecidos. Los bienes realizables se registran al valor menor que resulta de la comparación de:

- El saldo contable correspondiente al capital, así como los intereses corrientes y los moratorios, los seguros y los gastos de administración derivados del crédito o cuenta por cobrar que se cancela.
- El valor de mercado a la fecha de incorporación del bien.

Para los bienes realizables que no fueren vendidos en el plazo de dos años, contados desde la fecha de su adjudicación, se debe registrar una estimación equivalente a su valor contable. El registro contable de la estimación se debe constituir gradualmente a razón de un veinticuatroavo mensual hasta completar el cien por ciento del valor contable del bien.

(h) Participación en el capital de otras empresas

Las participaciones en el capital de otras empresas son aquellas entidades en donde la Cooperativa tiene influencia significativa, pero no control, sobre las políticas financieras y operacionales.

La Cooperativa actualiza el valor de la participación en el capital de otras empresas por el método de participación patrimonial, desde la fecha que adquiere influencia significativa hasta el momento en que se pierde esa influencia. Cuando las pérdidas exceden el valor de la inversión, este valor se lleva hasta cero, excepto en el caso de que la Cooperativa haya asumido las obligaciones con respecto a dicha asociada.

(i) Inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo en uso

i. Activos propios

Los inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo en uso se registran al costo, neto de la depreciación y amortización acumuladas. Las mejoras significativas son capitalizadas, mientras que las reparaciones y mantenimientos menores que no extienden la vida útil o mejoran el activo son cargados directamente a gastos cuando se incurren.

Las propiedades son objeto de ajustes por revaluación, al menos cada cinco años mediante un avalúo hecho por un perito independiente.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

ii. Desembolsos posteriores

Los desembolsos incurridos para reponer componentes de inmuebles, mobiliario y equipo son capitalizados y contabilizados separadamente. Los desembolsos posteriores solo se capitalizan cuando incrementan los beneficios económicos futuros, si no se reconocen en el estado consolidado de resultados integral conforme se incurren. Los ítems reemplazados son dados de baja.

iii. Depreciación

La depreciación y la amortización se cargan a las operaciones corrientes, utilizando el método de línea recta, sobre la vida útil estimada de los activos relacionados, tal como a continuación se señala:

Edificio	50 años
Vehículos	10 años
Mobiliario y equipo	10 años
Equipo cómputo	5 años
Mejoras a la propiedad arrendada	plazo del arrendamiento

(j) Arrendamientos

La Cooperativa aplicó la NIIF 16 “Arrendamientos”, emitida por el IASB en enero de 2016, el 01 de enero de 2020, esto de acuerdo con las disposiciones del Acuerdo 30-18 “Reglamento de Información Financiera”, en el que se establece que se deberá reconocer una obligación por derecho de uso y un activo por derecho de uso para los arrendamientos anteriormente clasificados como un arrendamiento operativo utilizando la NIC 17 “Arrendamientos” y la CINIIF 4 “Determinación de si Acuerdo contiene un Arrendamiento”.

Esta norma establece requerimientos nuevos o modificados respecto a la contabilidad de arrendamientos. Introduce cambios significativos a la contabilidad del arrendatario, eliminando la distinción entre un arrendamiento operativo y financiero y requiriendo el reconocimiento de un activo por derechos de uso y una obligación por derecho de uso en la fecha de comienzo de todos los arrendamientos, exceptuando aquellos que se consideren de corto plazo o de activos de bajo valor. En contraste a la contabilidad del arrendatario, los requerimientos para el arrendador permanecen significativamente sin cambios.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Al inicio de un contrato, la Cooperativa evalúa si un contrato es, o contiene, un arrendamiento. Esto sucede si se transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. Por lo que la Cooperativa evalúa si:

- El contrato implica el uso de un activo identificado: esto puede especificarse explícita o implícitamente, y debe ser físicamente distinto o representar sustancialmente toda la capacidad de un activo físicamente distinto. Si el proveedor tiene un derecho de sustitución sustancial, entonces el activo no se identifica;
- Tiene el derecho de obtener sustancialmente todos los beneficios económicos del uso del activo durante el período de uso; y
- Tiene el derecho de dirigir el uso del activo, esto cuando puede tomar decisiones que son relevantes para cambiar cómo y para qué propósito se utiliza el activo. En raras ocasiones, cuando la decisión sobre cómo y para qué propósito se utiliza el activo está predeterminada, la Cooperativa tiene el derecho de decidir el uso del activo si:
 - Tiene el derecho de operar el activo; o
 - Este diseño el activo de forma que predetermina cómo y para qué propósito se utilizará.

Al inicio o en la reevaluación de un contrato que contiene un componente de arrendamiento, la Cooperativa asigna la contraprestación en el contrato a cada componente de arrendamiento sobre la base de sus precios relativos independientes.

*(i) Como arrendatario*Activo por derecho de uso

El activo por derecho de uso se mide inicialmente al costo, que comprende el monto inicial del pasivo por arrendamiento ajustado por cualquier pago de arrendamiento realizado en la fecha de inicio, más los costos directos iniciales incurridos y una estimación de los costos para dismantelar y eliminar el activo subyacente o para restaurar el activo subyacente o el sitio en el que se encuentra, menos los incentivos de arrendamiento recibidos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El activo por derecho de uso se deprecia posteriormente utilizando el método de línea recta desde la fecha de inicio hasta el final del período de vida útil del activo por derecho de uso o el final del plazo de arrendamiento. Las vidas útiles estimadas de los activos por derecho de uso se determinan sobre la misma base que las de propiedades, mobiliario, equipos y mejoras. Además, el activo por derecho de uso se reduce periódicamente por pérdidas por deterioro del valor, si las hubiese, y se ajusta para ciertas nuevas mediciones del pasivo por arrendamiento.

Obligaciones por arrendamiento

La obligación por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos por arrendamiento que no han sido pagados en la fecha de inicio, descontados utilizando la tasa de interés implícita en el arrendamiento o, si esa tasa no se puede determinar fácilmente, la tasa incremental de endeudamiento de la Cooperativa. Se utiliza su tasa incremental de endeudamiento como la tasa de descuento.

Los pagos de arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento comprenden lo siguiente:

- Pagos fijos, incluyendo los pagos en esencia fijos;
- Pagos por arrendamiento variables que dependen de un índice o una tasa, inicialmente medidos utilizando el índice o tasa en la fecha de inicio;
- Montos que se espera sean pagaderos bajo una garantía de valor residual; y
- El precio de ejercicio bajo una opción de compra que la Cooperativa puede razonablemente ejercer, pagos por arrendamiento en un período de renovación opcional si la Cooperativa está razonablemente segura de ejercer una opción de extensión, y multas por la terminación anticipada de un arrendamiento a menos que la Cooperativa está razonablemente segura de no realizar una finalización anticipada.

La obligación por arrendamiento se mide al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Se realiza una remediación cuando hay un cambio en los pagos de arrendamiento futuros que surgen de un cambio en un índice o tasa, si hay un cambio en la estimación de la Cooperativa del monto que se espera pagar bajo una garantía de valor residual, o si la Cooperativa cambia su evaluación de si ejercerá una opción de compra, extensión o terminación.

Cuando esta obligación se vuelve a medir, se realiza un ajuste correspondiente al valor en libros del activo por derecho de uso, o se registra en utilidad o pérdida si el valor en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Arrendamientos a corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor.

La Cooperativa ha optado por no reconocer los activos por derecho de uso y las obligaciones por derecho de uso para arrendamientos que tienen un plazo de doce meses o menos y arrendamientos de activos de bajo valor. La Cooperativa reconoce los pagos por arrendamiento asociados con estos arrendamientos como un gasto en línea recta durante el plazo del arrendamiento.

(k) Activos intangibles*(i) Sistemas de información (software)*

Los activos intangibles adquiridos se registran al costo de adquisición menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro del valor que les haya podido afectar.

(ii) Desembolsos posteriores

Los desembolsos posteriores únicamente se capitalizan cuando incrementan los beneficios económicos futuros, de otra forma se reconocen en el estado consolidado de resultados integral conforme se incurren.

(iii) Amortización

La amortización se carga a las operaciones corrientes, utilizando el método de línea recta, sobre la vida útil estimada de los activos relacionados.

(l) Deterioro de activos no financieros

El monto en libros de un activo no financiero se revisa en la fecha de cada balance de situación, con el fin de determinar si hay alguna indicación de deterioro. De haber tal indicación, se estima el monto recuperable de ese activo. La pérdida por deterioro se reconoce cuando el monto en libros de tal activo excede su monto recuperable; tal pérdida se reconoce en el estado consolidado de resultados integral para aquellos activos registrados al costo, y se reconoce como una disminución en la revaluación para los activos registrados a montos revaluados.

El monto recuperable de los activos equivale al monto más alto obtenido después de comparar el precio neto de venta con el valor en uso. El precio neto de venta equivale al valor que se obtiene en una transacción libre y transparente. El valor en uso corresponde al valor actual de los flujos y desembolsos de efectivo futuros que se derivan del uso continuo de un activo y de su disposición al final.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Si en un período posterior disminuye el monto de una pérdida por deterioro y tal disminución se puede relacionar bajo criterios objetivos a una situación que ocurrió después del castigo, el castigo se ajusta a través del estado consolidado de resultados integral o de patrimonio según sea el caso.

(m) Cuentas por pagar y otras cuentas por pagar

Las cuentas por pagar y otras cuentas por pagar se registran al costo amortizado.

(n) Provisiones

Una provisión es reconocida en el estado consolidado de situación financiera, cuando la Cooperativa adquiere una obligación legal o contractual como resultado de un evento pasado y es probable que se requiera un desembolso económico para cancelar tal obligación. La provisión realizada es aproximada a su valor de cancelación, no obstante, puede diferir del monto definitivo. El valor estimado de las provisiones se ajusta a la fecha del estado consolidado de situación financiera afectando directamente el estado consolidado de resultados integral.

(o) Aportes de asociados

Las políticas y procedimientos aprobados por el Consejo de Administración de la Cooperativa establecen los lineamientos que permiten a cualquier persona ser asociada a la Cooperativa, además de establecer los derechos, deberes, beneficios y ventajas. Puede pertenecer a la Cooperativa cualquier persona, las cuales se asocian a la Cooperativa a través de los diversos canales establecidos para tales efectos. Los aportes de capital social se realizan vía ventanilla o por deducción de planillas, medios digitales y, en caso de renuncia, éstos se reintegran al asociado 12 meses después de la fecha en que se presente la misma, previa liquidación de las deudas que posee con la cooperativa.

Todo asociado debe cumplir con la política “Conozca a su Cliente” que permite mantener información actualizada de las personas, a las cuales se brindan servicios financieros que la Cooperativa pone a disposición; con ello, se busca cumplir con la normativa vigente sobre legitimación de capitales y financiamiento al terrorismo.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(p) Participación sobre los excedentes

De acuerdo con los estatutos y el artículo No. 76 de la Ley de Asociaciones Cooperativas, las participaciones sobre los excedentes para las entidades afectadas por la ley indicada son las siguientes:

<u>Detalle</u>	<u>Porcentaje</u>
CENECOOP	2,5%
CONACOOP	1%
ORGANISMOS DE INTEGRACIÓN	1%

(q) Reserva legal

La Cooperativa, de conformidad con el Artículo No.26 de la Ley de Regulación de la Actividad de Intermediación Financiera de las Organizaciones Cooperativas, las Cooperativas de ahorro y crédito deben destinar anualmente no menos de 10% de sus excedentes a la constitución de una reserva hasta que alcance 20% del capital social, que servirá para cubrir pérdidas cuando los resultados netos del período resulten insuficientes.

De acuerdo con la legislación costarricense, las subsidiarias deben destinar un 5% de las utilidades netas de cada año para la constitución de una reserva legal, hasta alcanzar el 20% del capital social de conformidad a lo establecido por la Ley N° 7201 (Ley Reguladora del Mercado de Valores y reformas al Código de Comercio del 10 de octubre de 1990)

(r) Superávit por revaluación

El valor de los inmuebles se revisa mediante avalúos de peritos independientes, los cuales, deben efectuarse al menos una vez cada 5 años. El último avalúo realizado por la Cooperativa fue en el año 2019.

El superávit por revaluación que se incluye en el estado consolidado de cambios en el patrimonio neto se puede trasladar directamente a las utilidades no distribuidas en el momento de su realización. La totalidad del superávit se realiza cuando los activos se retiran de circulación, se dispone de ellos o se deprecian. El traslado del superávit por revaluación a utilidades no distribuidas no se registra a través del estado consolidado de resultados integral.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(s) Reservas patrimoniales

De conformidad con los estatutos y los artículos 81, 82 y 83 de la Ley de Asociaciones Cooperativas, la Cooperativa destina parte de los excedentes netos anuales a las siguientes reservas estatutarias:

- i. 10% para la formación de la reserva legal.
- ii. 6% para la formación de una reserva de bienestar social para satisfacer riesgos sociales que no estén cubiertos por el régimen social de Costa Rica, en beneficio de los asociados y de los empleados.
- iii. 5% para la formación de una reserva de educación para fines educativos y la divulgación de los principios de la doctrina cooperativa. Esta reserva se incrementa adicionalmente con el 40% de la participación de CENECOOP correspondiente al 2,5% de los excedentes del período (40% del 2,5%=1%), al estar asociados a la Cooperativa más del 95% de sus trabajadores.
- iv. 30% para la formación de una reserva de fortalecimiento patrimonial.

(t) Protección Crediticia

A Junio 2023, la Cooperativa brinda a sus asociados la facilidad de contar con una protección crediticia para los beneficiarios designados, en caso de fallecimiento del asociado, mediante la contratación de una póliza de saldos deudores, para lo cual traslada las sumas canceladas por los asociados a la respectiva compañía aseguradora.

(u) Protección a los Beneficiarios

A Junio 2023, la Cooperativa brinda a sus asociados la facilidad de contar con una protección para los beneficiarios designados, en caso de fallecimiento del asociado mediante la contratación de una póliza colectiva de vida, para lo cual traslada las sumas canceladas por los asociados a la respectiva compañía aseguradora; además, cuenta con una provisión llamada BEMA que cubre el beneficio de préstamo de equipo médico auxiliar la cual es administrada por la Cooperativa.

(v) Impuesto sobre la renta

De acuerdo con el Artículo No. 3, inciso e) de la Ley del Impuesto sobre la Renta y con base en el Artículo No.78 de la Ley de Asociaciones Cooperativas y Creación del Instituto Nacional de Fomento Cooperativo, la Cooperativa se encuentra exenta del pago de impuesto sobre la renta; no obstante, está obligada por la Ley 7293 del

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

3 de abril de 1992 a retener y pagar 7% de impuesto sobre la renta sobre los excedentes distribuidos a sus asociados. Entre julio de 2021 y hasta mayo de 2030 corresponderá un 10%.

Las subsidiarias están sujetas del pago del Impuesto sobre la Renta. El gasto por impuesto sobre la renta incluye el impuesto corriente y el impuesto diferido. Se reconoce en resultados excepto en la medida que se relacione con una combinación de negocios, o partidas reconocidas directamente en el patrimonio u otros resultados integrales.

(w) Reconocimientos de ingresos y gastos*i. Por intereses:*

Los intereses sobre las colocaciones, inversiones en valores y otras cuentas por cobrar y obligaciones se registran por el método de acumulación o devengado, con base en el saldo principal pendiente y el interés pactado. En los créditos y otras cuentas por cobrar que tienen atraso de más de 180 días se sigue el criterio de suspender el registro del ingreso por intereses hasta que se haga efectivo. El principal y los intereses acumulados por esas colocaciones, inversiones y otras cuentas por cobrar requieren una estimación conforme las disposiciones de la SUGEF. La amortización de primas y descuentos sobre las inversiones se debe registrar por el método del interés efectivo.

ii. Ingreso por comisiones

Las comisiones se originan por servicios que presta la Cooperativa. Las comisiones se reconocen cuando el servicio es brindado. En el caso que la comisión se difiera, se reconoce durante el plazo del servicio, calculado sobre una base de interés efectivo cuando la comisión esté en exceso de los costos incurridos para el otorgamiento del servicio o en el caso de comisiones por el otorgamiento de créditos se tratan como ajustes al rendimiento efectivo. Si hay exceso de ingresos sobre costos para generar estas comisiones, se difiere en la vida de los créditos y se presenta como un ingreso diferido.

iii. Ingresos provenientes de contratos con clientes

Para el registro de los ingresos provenientes de los contratos con clientes sobre proyectos se aplica la Norma NIIF 15 desde el 1 de octubre del 2018 en la subsidiaria PROSOFT.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(x) **Beneficios a empleados**

(i) *Beneficios por despido o terminación*

La legislación costarricense requiere el pago de cesantía al personal que fuese despedido sin causa justa. La legislación indica el pago de 7 días para el personal que tenga entre 3 y 6 meses de laborar, 14 días para aquellos que tengan más de 6 meses y menos de un año y finalmente para los que posean más de un año de acuerdo con una tabla establecida en la Ley de Protección al Trabajador, con un máximo de 8 años. La Cooperativa tiene la política de realizar un adelanto de cesantía a sus colaboradores cada tres años, manteniendo las características del contrato de prestación de servicio original.

La Cooperativa ha definido como política que se reconocerá el auxilio de cesantía por todos los años laborados, de acuerdo con la siguiente tabla de antigüedad:

Días cesantía según tabla	Tiempo Laborado	Rango meses	Tope meses	Factor (días cesantía tabla/tope meses)
8,50	De 3 a 6 meses	1-6	6	1,42
17,00	De 7 a 12 meses	7-12	12	1,42
24,60	De 1 año a 1 año y 6 meses	13-18	18	1,37
49,20	De 1 año y 7 meses a 2 años y 6 meses	19-30	30	1,64
74,00	De 2 años y 7 meses a 3 años	31-36	36	2,06

De acuerdo con la Ley de Protección al Trabajador, todo patrono aportará un 3% de los salarios mensuales de los trabajadores al Régimen de Pensiones Complementarias, durante el tiempo que se mantenga la relación laboral, el cual será recaudado por la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS) y los respectivos aportes serán trasladados a las entidades autorizadas por el trabajador.

(ii) *Beneficios a empleados a corto plazo*

• *Aguinaldo*

La legislación costarricense requiere el pago de un doceavo del salario mensual por cada mes trabajado. Este pago se efectúa en el mes de diciembre y se le paga al empleado, independientemente si es despedido o no. La Cooperativa registra mensualmente un gasto acumulado por pagar para cubrir los desembolsos futuros por ese concepto.

• *Vacaciones*

La legislación costarricense establece que por cada año laborado los trabajadores tienen derecho a un número determinado de días de vacaciones. Por tal concepto se establece un gasto acumulado por pagar de vacaciones a sus empleados.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

2. Activos sujetos a restricciones

Los activos sujetos a restricciones se detallan como sigue:

<u>Activo restringido</u>	<u>Junio 2023</u>	<u>Junio 2022</u>	<u>Causa de la restricción</u>
Disponibilidades restringidas	176,010,226	885,638,185	Custodia de fondos
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 95,879,357,077	88,775,089,509	Reserva de liquidez
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 71,083,081,378	82,065,437,347	Garantizan contratos de recaudación
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 60,000,000	70,000,000	Garantizan contratos de intermediación del INS
Cartera de crédito	₡ 151,482,942,884	100,852,018,677	Cedida en garantía

A Junio 2023, la reserva de liquidez corresponde al 15% del promedio mensual sobre los saldos diarios de conformidad con lo indicado en el Título IV de las Regulaciones de Política Monetaria, la Circular Externa SUGEF 32-97 del 8 de marzo de 1997 y el Artículo No. 10 del Acta de Sesión de Junta Directiva del Banco Central de Costa Rica No.4978-98, celebrada el 25 de noviembre de 1998.

3. Saldos y transacciones con partes relacionadas

Los saldos y transacciones con partes relacionadas se detallan como sigue:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
<u>Activos</u>			
Créditos con principales ejecutivos	₡ 492,920,339	637,988,263	771,510,051
	₡ 492,920,339	637,988,263	771,510,051
<u>Pasivos</u>			
Ahorros de principales ejecutivos	₡ 1,795,795,892	2,027,929,418	1,461,091,888
Captaciones a plazo de principales ejecutivos	241,773,122	238,383,071	327,161,105
Cargos por pagar a principales ejecutivos	1,641,194	4,602,300	2,165,318
	₡ 2,039,210,208	2,270,914,789	1,790,418,311
<u>Transacciones</u>			
<u>Gastos por servicios</u>			
Corporación Operadores Servicios Telemáticos S.A.	₡ 139,478,987	318,986,128	157,445,743
	₡ 139,478,987	318,986,128	157,445,743

Los gastos por servicios corresponden a servicios de computación brindados por Servicios Telemáticos COST.

Durante el periodo terminado a Junio 2023, las remuneraciones al personal clave del Grupo Financiero Coopenae con vínculo por gestión fueron de ₡333,295,404 (₡920,562,881 en Diciembre 2022 y ₡459,887,562 en Junio 2022). A Junio 2023, no hubo beneficios a corto plazo del personal clave (₡41,045,966 en diciembre 2022).

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

4. Disponibilidades

Las disponibilidades (efectivo y equivalentes de efectivo) se detallan como sigue:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Efectivo	¢ 4,191,320,565	5,247,307,673	5,128,669,624
Depósitos a la vista en el BCCR	8,837,352,638	14,617,547,548	9,280,040,781
Depósitos a la vista entidades financieras del país	5,782,789,977	6,404,743,927	19,090,005,304
Otras Disponibilidades Restringidas	176,010,226	298,001,116	885,638,185
Depósitos a la vista entidades financieras del exterior	1,896,164,909	1,606,839,955	351,995,287
Total Disponibilidades	¢ <u>20,883,638,316</u>	<u>28,174,440,219</u>	<u>34,736,349,181</u>

5. Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros se clasifican como sigue:

<u>Inversiones en Instrumentos Financieros</u>	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Al valor razonable con cambios en otro resultado integral	¢ 246,804,887,738	229,032,760,293	258,124,296,801
Inversiones al costo amortizado	45,285,729,600	31,000,000,000	7,000,000,000
Productos por Cobrar	4,290,817,990	4,103,302,106	4,185,541,055
Total Instrumentos Financieros	¢ <u>296,381,435,328</u>	<u>264,136,062,399</u>	<u>269,309,837,856</u>

El método de valuación de las inversiones al valor razonable es proporcionado por el proveedor de precios Valmer.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Un detalle de las inversiones en instrumentos financieros disponibles para la venta es como sigue:

30 de junio de 2023									
Emisor		Instrumento	Rendimiento entre		Vencimiento		Monto		
Inversiones al costo amortizado:									
Sector Público y Privado colonos y dólares:									
BCCR	DON		1.36	% y	1.36	%	03/07/2023 al	03/07/2023 €	45,000,000,000
Banco Nacional	A la vista		-	% y	-	%	- al	-	285,729,600
									€
Total inversiones al costo amortizado									45,285,729,600
Inversiones cuyo emisor es del país:									
Sector Público y Privado colonos:									
BCCR	BEM - C, BEMV,		4.25	% y	11.33	%	20/06/2022 al	16/07/2031	102,352,471,948
BCIE	bb6c6		2.41	% y	5.46	%	11/11/2024 al	11/11/2024	2,787,971,760
Banco San José	bsjdp		4.50	% y	4.50	%	12/05/2026 al	12/05/2026	454,478,400
Banco Davivienda	bdh4c		-	% y	5.00	%	19/04/2024 al	19/04/2024	486,144,460
SAFIS	SAFIS		-	% y	2.41	%	07/07/2023 al	07/07/2023	2,710,932,840
IMPROSA	bp21b, b21b3		3.60	% y	3.87	%	25/10/2024 al	15/12/2025	793,568,915
Grupo Nacion	bn14a		9.20	% y	9.20	%	21/03/2024 al	21/03/2024	684,415,529
BCR	CDP		0.18	% y	9.29	%	25/10/2022 al	30/10/2023	220,000,000
SCOTTIABANK	CDP 0		6.00	% y	7.06	%	20/11/2023 al	20/11/2023	4,634,272
MUCAP	CPH		3.60	% y	5.46	%	26/03/2024 al	26/03/2024	495,897,730
MINISTERIO HACIENDA	TP, TPTBA, TPRAS, Macrotitulo		6.46	% y	8.83	%	13/10/2021 al	26/06/2024	115,095,999,905
BANCO NACIONAL	CDP 0,		3.76	% y	8.65	%	25/06/2019 al	14/06/2024	412,491,656
BPCD	BPT6V, BPC09, bpv10, bp013, Bono		8.12	% y	10.40	%	25/06/2019 al	25/06/2024	2,733,862,704
ICE	BIC6		8.14	% y	8.14	%	11/08/2023 al	11/08/2023	199,663,302
									€
Total Colonos Sector Público y Privado									229,432,533,421
Sector Público y Privado dólares:									
Banco Nacional	Ci\$		2.12	% y	2.12	%	25/10/2023 al	25/10/2023 €	5,494,800
BCT	TBILL		3.81	% y	3.81	%	- al	30/11/2023	516,476,615
MINISTERIO HACIENDA	TP\$, BDE31, BDE25, bde43		4.38	% y	9.20	%	21/02/2024 al	30/04/2043	15,205,562,507
SAFIS	SAFIS		-	% y	-	%	07/07/2023 al	07/07/2023	1,644,820,394
									€
Total Dólares Sector Público y Privado									17,372,354,316
Total Sector Público y Privado Colonos y Dólares Disponibles para la Venta									€
Productos por Cobrar									4,290,817,990
Total de Instrumentos Financieros									€
									296,381,435,327

31 de diciembre de 2022									
Emisor		Instrumento	Rendimiento entre			Vencimiento		Monto	
<u>Inversiones cuyo emisor es del país:</u>									
Sector Público y Privado colones:									
BANHVI	bbd1c, CDP		2.50	%	4.00	%	17/02/2023 al 22/05/2023	€	1,386,329,648
BCCR	BEM - C, BEMV, DON,		1.44	%	11.33	%	20/06/2022 al 16/07/2031		116,901,468,821
BCIE	bbc6c		2.41	%	2.41	%	11/11/2024 al 11/11/2024		2,939,639,550
Banco San José	bsjdp		4.50	%	4.50	%	12/05/2026 al 12/05/2026		422,190,915
Banco Davivienda	bdh4c		5.00	%	5.00	%	19/04/2024 al 19/04/2024		470,768,465
SAFIS	SAFIS		-	%	-	%	09/01/2023 al 09/01/2023		2,618,901,040
IMPROSA	bp21b, b21b3		3.60	%	3.87	%	25/10/2024 al 15/12/2025		794,228,496
Grupo Nacion	bn14a		9.20	%	9.20	%	21/03/2024 al 21/03/2024		673,946,245
BCR	CDP		0.21	%	9.29	%	25/10/2022 al 30/10/2023		260,000,000
SCOTIABANK	CDP 0		6.00	%	7.06	%	20/11/2023 al 20/11/2023		4,693,798
MUCAP	CPH		5.46	%	5.46	%	26/03/2024 al 26/03/2024		471,949,305
MINISTERIO HACIENDA	TP, TPTBA, TPRAS,Macrotitulo		4.78	%	10.35	%	13/10/2021 al 26/04/2034		108,640,767,602
BANCO NACIONAL	CDP 0,		3.41	%	7.85	%	24/09/2019 al 17/11/2023		425,130,970
BPDC	BPT6V, BPC09, bpv10, bp013, Bono		5.47	%	10.40	%	25/06/2019 al 25/01/2027		2,741,473,096
ICE	BIF3C, BIC6		6.31	%	8.14	%	03/04/2023 al 11/08/2023		1,698,792,101
Total Colones Sector Público y Privado									€ 240,450,280,051
Sector Público y Privado dólares:									
Banco Nacional	Ci\$		2.12	%	2.12	%	25/10/2023 al 25/10/2023	€	686,101,882
MINISTERIO HACIENDA	TP\$, BDE31, BDE23, BDE25		4.25	%	9.20	%	26/01/2023 al 25/05/2033		16,947,762,579
SAFIS	SAFIS		-	%	-	%	09/01/2023 al 09/01/2023		1,948,615,781
Total Dólares Sector Público y Privado									€ 19,582,480,241
Total Sector Público y Privado Colones y Dólares Disponibles para la Venta									€ 260,032,760,292
Productos por Cobrar									€ 4,103,302,106
Total de Instrumentos Financieros									€ 264,136,062,399

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

30 de junio de 2022						
Emisor	Instrumento	Rendimiento entre		Vencimiento		Monto
Inversiones al costo amortizado:						
Sector Público y Privado colones:						
BCCR	DON	3 %	y 3 %	01/07/2022 al	01/07/2022	€ 7,000,000,000
						7,000,000,000
Total inversiones al costo amortizado						
Inversiones cuyo emisor es del país:						
Sector Público y Privado colones:						
Banco Davivienda	BDG4C, bdh4c	4.00 %	y 5.00 %	10/11/2022 al	19/04/2024	€ 1,507,460,510
BCCR	BEM,BEM - C, BEMV	4.25 %	y 11.33 %	20/06/2022 al	16/07/2031	95,978,935,216
Corporación IMPROSA	bp21b, b21b3	3.60 %	y 3.87 %	25/10/2024 al	15/12/2025	793,324,263
BPDC	Bono,BPT6V, BPC09, BP003, bpv10, CDP, bp013	2.37 %	y 10.40 %	25/06/2019 al	25/01/2027	4,104,948,889
SCOTIABANK	CDP 0	6.00 %	y 7.06 %	20/11/2023 al	20/11/2023	4,752,332
Financiera Credilat	bbd1c, CDP	2.25 %	y 4.00 %	11/11/2022 al	22/05/2023	2,490,424,965
MINISTERIO HACIENDA	Macrotitulo,TP, TPTBA, TPRAS	3.45 %	y 10.35 %	13/10/2021 al	26/04/2034	117,233,892,777
BANCO NACIONAL	CDP 0	3.41 %	y 4.25 %	24/09/2019 al	14/06/2023	435,236,019
ICE	BIF3C, BIC6	8.14 %	y 11.13 %	03/04/2023 al	11/08/2023	1,708,750,326
BCR	CDP	0.20 %	y 4.00 %	25/10/2021 al	25/10/2022	230,000,000
BCIE	bbc6c	2.41 %	y 2.41 %	11/11/2024 al	11/11/2024	2,923,991,040
SAFIS	SAFIS	- %	y - %	06/07/2022 al	06/07/2022	2,589,398,966
Grupo Nacion	bn14a	9.20 %	y 9.20 %	21/03/2024 al	21/03/2024	684,770,135
Banco San José	bsjdp	4.50 %	y 4.50 %	12/05/2026 al	12/05/2026	485,938,630
MUCAP	bmo4c	5.46 %	y 5.46 %	26/03/2024 al	26/03/2024	506,150,240
Total Colones Sector Público y Privado						€ 231,677,974,308
Sector Público y Privado dólares:						
BICSA	CDP-CIS	3.50 %	y 3.50 %	04/05/2022 al	04/05/2022	€ 346,125,000
BCR	bc\$22	3.00 %	y 3.00 %	25/11/2022 al	25/11/2022	104,574,483
SAFIS	SAFIS	- %	y - %	06/07/2022 al	06/07/2022	1,888,105,423
MINISTERIO HACIENDA	TPS, BDE31, BDE23, BDE25	4.25 %	y 9.20 %	26/01/2023 al	25/05/2033	19,782,845,912
BANCO NACIONAL	CIS	2.12 %	y 2.12 %	25/10/2022 al	25/10/2022	290,745,000
CITY NATIONAL BANK CALIFORNIA	CDP-CIS	0.05 %	y 0.10 %	21/06/2022 al	08/10/2022	4,033,926,675
Total Dólares Sector Público y Privado						€ 26,446,322,493
Total Sector Público y Privado Colones y Dólares Disponibles para la Venta						€ 265,124,296,801
Productos por Cobrar						€ 4,185,541,055
Total de Inversiones Disponibles para la Venta						€ 269,309,837,856

6. Cartera de créditos

(a) Origen de la cartera de préstamos

	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
Créditos vigentes	€ 446,924,863,897	458,765,952,370	467,686,298,388
Créditos vigentes restringidos	151,304,959,169	125,471,929,372	100,134,841,024
Créditos vencidos	39,741,814,883	34,709,420,958	34,502,032,620
Créditos vencidos restringidos	177,983,715	472,043,076	717,177,653
Créditos en cobro judicial	4,640,033,402	4,739,734,009	5,119,665,225
Sub-total Cartera de Crédito	€ 642,789,655,066	624,159,079,786	608,160,014,909
Costos directos incrementales asociados a créditos	4,993,900,814	4,599,228,601	4,136,952,590
(Ingresos diferidos cartera de crédito)	(6,853,967,925)	(6,834,776,331)	(6,934,035,047)
Productos por cobrar	6,803,512,035	6,783,396,028	7,789,073,168
Estimación por deterioro e incobrabilidad de cartera de créditos	(30,285,304,993)	(31,570,126,876)	(35,434,559,373)
Total Cartera de Crédito	€ 617,447,794,996	597,136,801,208	577,717,446,246

A Junio 2023, las tasas de interés anual que devengan los préstamos oscilan entre 0.00% y 33% anual en colones (entre 0.00% y 33% en Diciembre y entre 0.00% y 34% en Junio 2022), y entre 2.19% y 21% anual en dólares (entre 0.04% y 21% en Diciembre y entre 0.00% y 33% en Junio 2022).

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(b) Estimación por deterioro de la cartera de crédito

El movimiento del año, de la estimación para cuentas incobrables, se detalla como sigue:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Saldo al Inicio del año	¢ 31,570,126,876	34,299,330,272	34,299,330,272
Menos:			
Estimación cargada por créditos insolutos	(11,701,499,801)	(18,940,416,290)	(8,953,200,105)
Mas:			
Estimación cargada a los resultados del año	10,416,677,917	16,211,212,895	10,088,429,206
Saldo al Final del Año	¢ <u>30,285,304,993</u>	<u>31,570,126,876</u>	<u>35,434,559,373</u>

La estimación por deterioro de la cartera de crédito se basa en la evaluación periódica del nivel de cobrabilidad de los saldos que representan la cartera de préstamos, la cual se efectúa de conformidad con las normas emitidas por la SUGEF. Tal estimación refleja un saldo que, en opinión de la Administración, es adecuado para absorber aquellas pérdidas eventuales que se pueden generar en la recuperación de esa cartera de préstamos, según los criterios de SUGEF. La evaluación considera varios factores, incluyendo la situación económica actual, experiencia previa de la estimación, la estructura de la cartera, la liquidez de los clientes, la calidad de garantías de los préstamos y otras disposiciones emitidas por SUGEF.

7. Cuentas y comisiones por cobrar

El detalle de las cuentas y productos por cobrar se presenta a continuación:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Comisiones por cobrar	¢ 11,680,822	61,093,891	24,586,674
Anticipos a proveedores	668,300	-	-
Planillas instituciones	763,414,828	511,101,138	830,679,851
Otras cuentas a cobrar diversas	583,529,750	589,595,177	795,346,928
Sub-total	¢ <u>1,359,293,700</u>	<u>1,161,790,206</u>	<u>1,650,613,453</u>
Estimación por deterioro e incobrabilidad de las Cuentas y productos por cobrar	¢ (125,807,169)	(51,503,581)	(37,225,088)
Total Cuentas y Comisiones por cobrar	¢ <u><u>1,233,486,532</u></u>	<u><u>1,110,286,625</u></u>	<u><u>1,613,388,365</u></u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

8. Bienes realizables

El detalle de los bienes realizables se presenta a continuación:

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Bienes y Valores adquiridos en recuperacion de créditos	¢	2,858,839,181	2,727,760,983	2,993,414,146
Otros Bienes adquiridos en dación de pago		817,789,990	686,940,128	788,961,204
Sub-total	¢	3,676,629,171	3,414,701,112	3,782,375,349
Estimación por deterioro de bienes realizables		(2,615,928,507)	(2,663,133,918)	(3,062,477,453)
TOTAL	¢	1,060,700,664	751,567,194	719,897,896

Los movimientos de la estimación para bienes realizables se presentan de la siguiente manera:

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Saldo al inicio del año	¢	2,663,133,918	3,497,027,629	3,497,027,629
Gasto por estimación deterioro		331,050,931	596,502,695	298,376,625
Disminución de estimación		(299,187,905)	(1,245,459,741)	(628,742,088)
Cargos por venta o retiro de bienes realizables contra la estimación		(79,068,437)	(184,936,665)	(104,184,712)
Saldo al final al año	¢	2,615,928,507	2,663,133,918	3,062,477,453

9. Participación en el capital de otras empresas

El detalle de la participación en el capital de otras empresas se presenta a continuación:

		<u>Junio 2023</u>	<u>%</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>%</u>	<u>Junio 2022</u>	<u>%</u>
Corporación Operadores de Servicios Telemáticos	¢	248,400,846	24.49	248,400,846	24.49	226,762,701	24.49
Grupo Empresarial Cooperativo de Costa Rica R.L.		672,673,806	22.90	672,673,806	22.90	630,770,034	23.22
Aseguradora del Istmo - ADISA S.A.		3,644,150,677	24.00	3,644,150,677	24.00	3,287,883,092	24.00
Participación Fondo Garantía Ahorros CONFIA R.L.		606,795,425	20.53	606,795,425	20.53	599,146,945	19.50
ATEMPU S.A.		108,627,314	24.00	108,627,314	24.00	66,599,347	-
Fondo de Protección de Depósitos		196,810,124	55.56	196,810,124	55.56	196,810,124	55.56
Sub-Total	¢	5,477,458,192		5,477,458,192		5,007,972,243	
Estimación por deterioro en participaciones		(300,000,000)		(300,000,000)		(300,000,000)	
Total	¢	5,177,458,192		5,177,458,192		4,707,972,243	

Los movimientos por las participaciones en el capital de otras empresas es el siguiente:

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Saldo al inicio del periodo	¢	5,177,458,192	4,641,372,896	4,641,372,896
Más:				
Aplicación métodos de participación		(0)	536,085,295	66,599,347
Saldo al final del periodo	¢	5,177,458,192	5,177,458,192	4,707,972,243

Se registró una estimación para inversiones bajo el principio de prudencia valorativa, las características de la participación y la materialidad sobre los activos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

10. Propiedad, vehículos, mobiliario y equipo en uso, neto

Los inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo, netos se detallan como sigue:

Junio 2023		Edificios y Terrenos	Mobiliario y Equipo	Equipo de Cómputo	Vehículos	Derecho de Uso	Total
<u>Costo:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2023	¢	4,665,346,767	3,828,809,541	7,122,404,156	269,130,775	6,876,482,085	22,762,173,324
Adiciones del año		-	11,886,967	276,884,284	54,778,610	1,125,615,362	1,469,165,222
Retiros del año		-	(797,536)	(27,003,845)	(42,938,814)	(349,404,002)	(420,144,196)
Saldo al 30 de junio de 2023	¢	4,665,346,767	3,839,898,972	7,372,284,595	280,970,572	7,652,693,445	23,811,194,351
<u>Revaluación:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2023	¢	2,267,445,121	-	-	-	-	2,267,445,121
Adiciones del año		-	-	-	-	-	-
Retiros del año		-	-	-	-	-	-
Saldo al 30 de junio de 2023	¢	2,267,445,121	-	-	-	-	2,267,445,121
<u>Depreciación acumulada costo:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2023	¢	(1,090,910,766)	(3,418,555,560)	(5,574,488,247)	(99,293,155)	(2,063,205,723)	(12,246,453,450)
Gasto por depreciación del año		(35,951,798)	(69,501,459)	(291,280,012)	(12,020,529)	(809,716,961)	(1,218,470,760)
Retiros del año		-	760,056	25,728,388	11,780,686	388,928,230	427,197,360
Saldo al 30 de junio de 2023	¢	(1,126,862,564)	(3,487,296,963)	(5,840,039,871)	(99,532,997)	(2,483,994,454)	(13,037,726,850)
<u>Depreciación acumulada revaluación:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2023	¢	(135,251,600)	-	-	-	-	(135,251,600)
Gasto por depreciación del año		(4,973,367)	-	-	-	-	(4,973,367)
Saldo al 30 de junio de 2023	¢	(140,224,968)	-	-	-	-	(140,224,968)
Saldo Neto al 30 de junio de 2023	¢	5,665,704,356	352,602,008	1,532,244,724	181,437,574	5,168,698,991	12,900,687,654

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Diciembre 2022		Edificios y Terrenos	Mobiliario y Equipo	Equipo de Cómputo	Vehículos	Derecho de Uso	Total
<u>Costo:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	4,575,269,171	3,787,078,520	6,805,681,868	315,246,400	4,818,416,407	20,301,692,366
Adiciones del año		90,077,596	41,885,964	356,285,217	-	6,309,698,678	6,797,947,455
Retiros del año		-	(154,943)	(39,562,929)	(46,115,625)	(4,251,633,000)	(4,337,466,497)
Saldo al 31 de diciembre de 2022	¢	4,665,346,767	3,828,809,541	7,122,404,156	269,130,775	6,876,482,085	22,762,173,324
<u>Revaluación:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	2,267,445,121	-	-	-	-	2,267,445,121
Adiciones del año		-	-	-	-	-	-
Retiros del año		-	-	-	-	-	-
Saldo al 31 de diciembre de 2022	¢	2,267,445,121	-	-	-	-	2,267,445,121
<u>Depreciación acumulada costo:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	(1,019,007,169)	(3,249,542,517)	(5,058,369,376)	(89,484,117)	(3,273,199,952)	(12,689,603,131)
Gasto por depreciación del año		(71,903,597)	(169,167,986)	(555,681,798)	(28,462,831)	(3,425,981,963)	(4,251,198,174)
Retiros del año		-	154,942	39,562,928	18,653,793	4,635,976,192	4,694,347,855
Saldo al 31 de diciembre de 2022	¢	(1,090,910,766)	(3,418,555,560)	(5,574,488,247)	(99,293,155)	(2,063,205,723)	(12,246,453,450)
<u>Depreciación acumulada revaluación:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	(125,304,865)	-	-	-	-	(125,304,865)
Gasto por depreciación del año		(9,946,735)	-	-	-	-	(9,946,735)
Saldo al 31 de diciembre de 2022	¢	(135,251,600)	-	-	-	-	(135,251,600)
Saldo Neto al 31 de diciembre de 2022	¢	5,706,629,522	410,253,981	1,547,915,909	169,837,621	4,813,276,363	12,647,913,394

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Junio 2022		Edificios y Terrenos	Mobiliario y Equipo	Equipo de Cómputo	Vehículos	Derecho de Uso	Total
<u>Costo:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	4,575,269,171	3,787,078,520	6,805,681,868	315,246,400	4,818,416,407	20,301,692,366
Adiciones del año		-	27,607,038	123,053,058	-	377,924,322	528,584,418
Retiros del año		-	-	-	(46,115,625)	(788,819,093)	(834,934,718)
Saldo al 30 de junio de 2022	¢	<u>4,575,269,171</u>	<u>3,814,685,557</u>	<u>6,928,734,926</u>	<u>269,130,775</u>	<u>4,407,521,637</u>	<u>19,995,342,066</u>
<u>Revaluación:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	2,267,445,121	-	-	-	-	2,267,445,121
Adiciones del año		-	-	-	-	-	-
Retiros del año		-	-	-	-	-	-
Saldo al 30 de junio de 2022	¢	<u>2,267,445,121</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,267,445,121</u>
<u>Depreciación acumulada costo:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	(1,019,007,169)	(3,249,542,517)	(5,058,369,376)	(89,484,117)	(3,273,199,952)	(12,689,603,131)
Gasto por depreciación del año		(35,951,798)	(86,709,648)	(289,309,502)	(15,006,277)	(887,058,911)	(1,314,036,137)
Retiros del año		-	-	-	18,653,793	864,585,537	883,239,330
Saldo al 30 de junio de 2022	¢	<u>(1,054,958,967)</u>	<u>(3,336,252,165)</u>	<u>(5,347,678,879)</u>	<u>(85,836,601)</u>	<u>(3,295,673,326)</u>	<u>(13,120,399,938)</u>
<u>Depreciación acumulada revaluación:</u>							
Saldo al 01 de enero del 2022	¢	(125,304,865)	-	-	-	-	(125,304,865)
Gasto por depreciación del año		(4,973,367)	-	-	-	-	(4,973,367)
Saldo al 30 de junio de 2022	¢	<u>(130,278,233)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(130,278,233)</u>
Saldo Neto al 30 de junio de 2022	¢	<u>5,657,477,092</u>	<u>478,433,392</u>	<u>1,581,056,047</u>	<u>183,294,174</u>	<u>1,111,848,311</u>	<u>9,012,109,016</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

11. Otros activos

El detalle de otros activos se presenta a continuación:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
<u>Cargos Diferidos:</u>			
Mejoras a la propiedad arrendada	¢ 146,069,448	171,903,987	43,489,759
Costo de Otros Cargos Diferidos	130,004,047	131,774,698	131,774,698
Gasto del año otros cargos diferidos	(8,781,072)	(1,770,651)	(19,103,171)
Sub-Total Cargos Diferidos	267,292,424	301,908,035	156,161,286
<u>Activos Intangibles:</u>			
Software	¢ 5,631,533,019	6,798,807,557	6,199,568,786
Sub-Total Activos Intangibles	5,631,533,019	6,798,807,557	6,199,568,786
<u>Otros Activos:</u>			
Impuesto sobre la renta pagado por anticipado	¢ 83,103,003	114,836,699	59,120,500
Gastos Pagados por Anticipado	1,923,125,479	1,198,753,053	596,317,039
Bienes Diversos	2,167,401,088	1,403,701,578	3,322,768,280
Operaciones pendientes de imputación	1,166,651,723	2,982,746,382	1,737,749,224
Otros activos restringidos	4,511,881,270	4,925,945,145	1,607,941,660
Sub-Total Otros Activos	¢ 9,852,162,563	10,625,982,858	7,323,896,702
Total Otros Activos	¢ 15,750,988,005	17,726,698,450	13,679,626,774

El movimiento de las mejoras a la propiedad arrendada se presenta a continuación:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
<u>Costo:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ 4,568,560,196	4,419,137,632	4,419,137,632
Adiciones	-	149,422,564	7,012,429
Saldo al final del año	¢ 4,568,560,196	4,568,560,196	4,426,150,061
<u>Amortización:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ (4,396,656,208)	(4,370,670,008)	(4,370,670,008)
Gasto del año	(25,834,539)	(25,986,200)	(11,990,295)
Saldo al final del año	¢ (4,422,490,747)	(4,396,656,208)	(4,382,660,302)
Total Mejoras a la Propiedad	¢ 146,069,448	171,903,987	43,489,759

El movimiento del software se presenta a continuación:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
<u>Costo:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ 19,991,628,983	17,542,929,371	17,542,929,371
Adiciones	197,687,403	2,642,786,009	791,239,889
Retiros	(671,902,823)	(194,086,398)	(194,086,398)
Saldo al final del año	¢ 19,517,413,562	19,991,628,983	18,140,082,863
<u>Amortización:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ (13,192,821,426)	(10,632,814,927)	(10,632,814,927)
Gasto del año	(1,335,898,650)	(2,567,990,436)	(1,315,683,087)
Retiros	642,839,533	7,983,937	7,983,937
Saldo al final del año	¢ (13,885,880,543)	(13,192,821,426)	(11,940,514,077)
Total Software	¢ 5,631,533,019	6,798,807,557	6,199,568,786

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

12. Obligaciones con el público

Las obligaciones con el público se detallan como sigue:

<u>A la vista:</u>	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Ahorro a la Vista	¢ 15,508,027,705	16,456,116,368	18,455,996,078
Ahorro a la Vista TD Adicional	37,301,630	51,041,815	31,592,932
Ahorro Cambio Giros	4,291,503,351	5,884,397,941	4,586,290,336
Fondo a la Vista FIC	1,691,191,092	743,873,557	1,431,685,554
Ahorro a la Vista CES WINK	2,315,381,744	2,243,005,804	1,824,390,322
Canales digitales MN	36,869,121	38,247,887	29,531,893
Ahorro Vista CES2 MN	235,488	1,000	1,000
Ahorro Vista CES1 MN	830,972	-	-
Ahorro a la Vista partes relacionadas	29,164,589	53,773,046	60,719,850
Ahorro Cambio Giros partes relacionadas	903,051	3,088,118	1,577,575
Ahorro a la Vista TD Adicional partes relacionadas	350,716	85,513	166,228
Ahorro Vista Wink colones partes relacionadas	1,600	-	-
Ahorro Vista Canales Digitales colones parte relacionad	772	-	-
Ahorro a la Vista Dólares	6,729,555,872	7,828,589,189	7,153,770,064
Ahorro a la Vista Dólares parte relacionadas	5	-	-
Ahorro Vista Canales Digitales dólares parte relacionad	597,790	-	-
Ahorro Cambio Giros \$	3,019,706	8,195,678	3,304,428
Ahorro a la Vista TD Adicional M.E.	27,702,644	44,502,285	38,346,213
Ahorro vista CES Wink dolares	1,395,855,028	1,452,190,753	1,560,377,680
Canales digitales ME	22,882,595	17,172,674	12,452,366
Ahorro Vista CES1 ME	50,552	-	-
Ahorro a la Vista Dólares partes relacionadas	25,060,211	27,730,362	15,460,047
CDP's a plazo vencidas	6,287,240,828	9,971,978,098	10,842,485,796
Sub-Total captaciones a la vista	¢ 38,403,727,063	44,823,990,086	46,048,148,362
Otras obligaciones a la vista	145,009	235,796	866,726
	¢ 38,403,872,072	44,824,225,882	46,049,015,087
<u>A plazo:</u>	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Depósitos de ahorro a plazo	¢ 62,249,824,374	65,608,226,669	65,538,288,248
Depósitos a plazo	493,414,004,609	472,381,251,913	458,222,632,584
Depósitos a plazo partes relacionadas	157,811,864	234,043,326	246,098,630
CDP's a plazo afectados en garantía	21,570,160,436	19,978,375,232	19,632,115,894
Depósitos a plazo afectados en garantía	8,646,733	9,284,067	9,107,574
	¢ 577,400,448,015	558,211,181,206	543,648,242,930
Obligaciones pactos de recompra de valores	1,794,930,577	-	-
Cargas financieras por pagar	13,926,592,394	11,732,291,887	10,372,702,019
	¢ 631,525,843,058	614,767,698,975	600,069,960,036

Las captaciones a plazo realizadas en ventanilla están constituidas por documentos emitidos a plazos mínimos de 31 días y hasta cinco años. A Junio 2023, los certificados denominados en colones devengan intereses que oscilan entre 4.10% y 16.25% anual (entre 4.00% y 16.25% en Diciembre y entre 2.20% y 16.25% en Junio 2022); aquellos denominados en dólares devengan intereses que oscilan entre 1.24% y 6.25% anual (entre 0.30% y 6.25% en Diciembre y entre 1% y 6% en Junio 2022).

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

13. Obligaciones con entidades

El detalle de las obligaciones financieras se presenta a continuación:

	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica:			
BCCR en colones con tasa de interés del 0.80% fija, con vencimiento en enero 2025.	¢ 49,697,288,548	52,974,330,502	55,649,392,976
Sub-total Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica	¢ 49,697,288,548	52,974,330,502	55,649,392,976
Cargos por obligaciones con el BCCR	¢ 240,582,766	267,410,777	331,058,299
Total Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica	¢ 49,937,871,314	53,241,741,279	55,980,451,275
Obligaciones con entidades financieras del país:			
Banco Nacional de Costa Rica en colones con tasa de interés entre 10.10% y 10.90% (entre 10.00% y 10.90% en diciembre y entre 7.05% y 10.90% en marzo 2022) variable con vencimiento entre octubre 2026 y setiembre 2031, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	¢ 10,383,037,660	11,064,390,892	6,590,367,486
Banco Hipotecario de la Vivienda en colones con tasa de interés entre 8.68% y 9.93% (entre 7.52% y 9.27% en diciembre y entre 4.45% y 6.15% en junio 2022) con vencimiento entre abril 2028 y diciembre 2034, con garantía hipotecaria.	12,358,423,586	12,943,864,186	13,790,058,462
Banco Davivienda en colones con tasa de interés de 11.10% (11.75% en diciembre y 8.00% en junio 2022) variable con vencimiento en enero 2026, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de Scotiabank en colones con tasa de interés variable de 11.22% (8.10% en junio 2022) con vencimiento en diciembre 2022, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	11,444,271,341	10,000,000,000	483,372,931
	-	-	433,333,340
Banco Popular en colones con tasa de interés entre 9.53% y 10.48% (entre 9.24% y 10.49% en diciembre y entre 6.12% y 7.37% en junio 2022) variable con vencimiento entre enero 2026 y junio 2033, garantizado con pagarés de asociados.	12,357,775,511	4,173,248,677	4,961,677,703
Banco de Costa Rica en colones con tasa de interés variable entre 10.03% y 10.53% (entre 9.63% y 10.24% en diciembre y entre 6.40% y 7.12% en junio 2022) con vencimiento entre julio 2023 y abril 2028, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	20,014,722,104	12,587,497,632	7,041,703,362
BCIE en colones con tasa de interés de 9.69% (entre 8.18% y 8.68% en diciembre y entre 5.45% y 5.95% en junio 2022) variable con vencimiento en junio 2024, garantizado con pagarés institucionales.	327,000,000	539,800,000	785,100,000
FONADE en colones con tasa de interés entre 6.62% y 6.64% (entre 6.00% y 6.17% en diciembre y 4.00% en junio 2022) con vencimiento entre julio 2024 y febrero 2026, garantía mediante fideicomiso	94,766,713	120,271,541	145,524,001
Banco Prival en colones con tasa de interés de 9.20% (9% en junio 2022) variable, con vencimiento en diciembre 2022, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	-	-	83,763,083
Banco BAC San Jose en dólares con tasa de interés entre 10.25% y 10.47% (entre 8.50% y 8.58% en diciembre y entre 5.75% y 5.90% en junio 2022) variable con vencimiento en septiembre 2026 y marzo 2027, garantizado mediante fideicomiso de garantías.	3,411,071,835	4,144,463,966	5,238,277,902
Sub-Total Obligaciones con entidades financieras del país	¢ 70,391,068,750	55,573,536,894	39,553,178,270
			pasa...

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

...vienen

Obligaciones con entidades financieras del exterior:

	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
Symbiotics M.S.M Enterprises Bonds S.A. en colones con tasa de interés variable de 9.91%, con vencimiento en junio 2025.	3,180,384,000	3,180,384,000	3,698,695,000
Blueorchard Finance (BOMF) en colones con tasa de interés variable de 9.08%, con vencimiento en diciembre 2022.	-	-	2,842,674,000
DEG - Deutsche Investitions- und Entwicklungsgesellschaft mbH en colones con tasa de interés variable de 7.73%, con vencimiento en diciembre 2029.	11,180,800,000	-	-
IFC en colones con tasa de interés del 12.82% con vencimiento en diciembre 2023.	809,635,812	1,619,271,510	2,428,907,208
Symbiotics SEBMF Impact en colones con tasa de interés fija del 8.70%, con vencimiento en mayo	-	569,150,000	569,150,000
Symbiotics AMLC en colones con tasa de interés fija del 8.70%, con vencimiento en mayo 2023.	-	284,575,000	284,575,000
Symbiotics SEBMF VII en colones con tasa de interés del 9.41%, con vencimiento en julio 2024.	2,355,840,000	2,355,840,000	-
Symbiotics SEBMF VIII en dólares con tasa de interés fija del 5.00%, con vencimiento en diciembre	824,220,000	902,985,000	1,038,375,000
Symbiotics DUAL en dólares con tasa de interés fija del 5.00%, con vencimiento en diciembre 2023.	1,373,700,000	1,504,975,000	1,730,625,000
Symbiotics PIC - ILCD en dólares con tasa de interés fija del 5.00%, con vencimiento en diciembre	961,590,000	1,053,482,500	1,211,437,500
Blueorchard Finance (BOMF) en dólares con tasa de interés fija del 5.00%, con vencimiento en	1,511,070,000	1,655,472,500	2,855,531,250
DEG - Deutsche Investitions- und Entwicklungsgesellschaft mbH en dólares con tasa de interés variable de 7.91% con vencimiento en setiembre 2024.	5,494,801,648	8,026,534,939	11,537,501,615
BICSA en dólares con tasa de interés entre 7.75% y 10.00%, con vencimientos entre junio 2024 y mayo	7,902,720,816	4,416,853,605	6,784,623,875
Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en dólares con tasa de interés variable de 9.63%, con vencimiento en mayo 2023.	-	376,243,750	865,312,500
IFC (International Finance Corp) en dólares con tasa de interés de 9.61%, con vencimiento en diciembre del 2024.	1,498,581,419	2,189,054,162	3,146,590,532
Sub-Total Obligaciones con entidades financieras del exterior	37,093,343,695	28,134,821,966	38,993,998,480
Obligaciones con entidades no financieras del país:			
INFOCOOP en colones con tasa de interés de 7.40% con vencimiento en setiembre 2028, con garantía de pagarés de asociados.	542,947,745	584,517,390	624,581,616
Sub-Total Obligaciones con entidades no financieras del país	542,947,745	584,517,390	624,581,616
Sobregiro cuenta a la vista entidades financieras privadas	69,397,201	9,337,506	52,878,987
Obligaciones por derecho de uso - bienes recibidos en arrendamiento	5,006,539,764	4,822,038,100	1,697,649,813
Comisiones pagadas por anticipado Obligaciones Financieras	(817,874,555)	(798,221,716)	(723,391,631)
Cargos por obligaciones con entidades financieras	460,339,483	372,999,282	235,520,497
Total Obligaciones con entidades financieras	112,745,762,082	88,699,029,422	80,434,416,032

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

14. Cuentas por pagar y provisiones

El detalle de las otras cuentas por pagar y provisiones se presenta a continuación:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
<u>Provisiones:</u>			
Prestaciones legales	¢ 628,015,989	516,907,646	223,906,556
Incentivo al personal	550,257,629	400,167,706	679,364,180
Provisión seguro depósito	18,544,193	71,089,956	122,438,587
Fondo mutual	138,478,858	137,951,778	137,414,571
Gastos de Asamblea	24,653,277	148,291,250	187,437,281
Provision Adicion y Mejoras Instalac.	10,000,000	-	-
Provisión varias	27,400,098	44,992,910	32,599,220
Provision Patrocinios y Campañas	45,000,000	-	-
Provisión Proyección Social	209,760	209,760	209,760
Bonificaciones	576,226	-	17,138,000
Provisión BEMA	854,208,517	818,770,771	775,984,482
Sub-total	¢ <u>2,297,344,546</u>	<u>2,138,381,778</u>	<u>2,176,492,636</u>
<u>Otras cuentas por pagar diversas:</u>			
Aportaciones patronales	¢ 245,073,602	241,119,573	228,945,353
Otras retenciones de terceros	269,162,750	395,688,311	117,423,785
Excedentes	1,435,174,546	-	1,275,293,406
Participaciones sobre excedentes	171,252,532	352,461,445	413,778,176
Vacaciones acumuladas	435,374,630	526,139,766	489,857,880
Aguinaldo	517,346,522	78,223,894	493,436,147
Proveedores	313,833,993	690,214,114	653,718,975
Devoluciones por renuncia	1,486,240,835	1,458,767,267	1,317,674,766
Tesorería Nal. (Giros Anulados)	22,269,493	26,405,535	24,556,943
Devoluciones por pagar	1,856,164,621	1,553,087,838	1,764,577,835
Depositos sin Aplicar Colones	1,238,466,154	723,911,190	1,172,929,397
Transferencias SINPE	3,119,738	-	610,208,833
Pagos parciales	663,882,053	622,415,489	545,117,636
Honorarios a profesionales vivienda	428,605,267	483,310,704	448,714,324
Camara compensación tarjeta débito VISA	-	-	479,317,291
Pólizas	1,924,754,730	1,989,573,277	2,149,105,899
Planes de asistencia	136,047,450	118,479,926	145,132,244
Liquidaciones INS póliza SMS	222,662,806	173,761,733	243,300,374
Beneficiarios por liquidaciones del SMS	60,636,527	115,524,816	147,639,816
Procesamiento EVERTEC (TD-TC) MC-VISA	-	2,123,387	7,631,745
Acreedores varios	5,288,836,597	5,291,871,297	5,514,615,760
Sub-total	¢ <u>16,718,904,845</u>	<u>14,843,079,562</u>	<u>18,242,976,586</u>
TOTAL	¢ <u>19,016,249,391</u>	<u>16,981,461,340</u>	<u>20,419,469,222</u>

El movimiento de las provisiones durante el año es el siguiente:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Saldo Inicial del año	¢ 2,138,381,778	3,099,189,322	3,099,189,322
Mas:			
Provisiones creadas	876,382,817	2,718,041,435	1,242,454,045
Menos:			
Provisiones usadas	(717,420,049)	(3,678,848,979)	(2,165,150,731)
Saldo Final del año	¢ <u><u>2,297,344,546</u></u>	<u><u>2,138,381,778</u></u>	<u><u>2,176,492,636</u></u>

A Junio 2023, existe un fondo mutual que cubre 8 créditos con fecha de formalización que van del año 2008 al 2012, cuyos deudores superan los 75 años y no se encuentran protegidos por ningún tipo de seguro.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La provisión BEMA corresponde únicamente a los montos provisionados para hacer frente al beneficio de préstamo de equipo médico auxiliar.

El movimiento de la provisión del BEMA se detalla como sigue:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Saldo Inicial del periodo	¢ 818,770,771	736,068,439	736,068,439
Mas:			
Liquidaciones	15,000		
Traslados a resultados	40,300,000	93,634,175	46,000,000
Menos:			
Liquidaciones	(4,877,254)	(10,931,842)	(6,083,957)
Saldo Final del periodo	¢ <u>854,208,517</u>	<u>818,770,771</u>	<u>775,984,482</u>

15. Otros pasivos

El detalle de los otros pasivos se detalla como sigue:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
<u>Ingresos Diferidos</u>			
Otros Ingresos Diferidos	¢ 301,469,015	185,869,537	319,980,414
Sub-total	¢ <u>301,469,015</u>	<u>185,869,537</u>	<u>319,980,414</u>
<u>Otros Pasivos</u>			
Operaciones pendientes de imputación	¢ 640,755,613	2,678,595,542	1,783,978,670
Sub-total	¢ <u>640,755,613</u>	<u>2,678,595,542</u>	<u>1,783,978,670</u>
TOTAL	¢ <u>942,224,628</u>	<u>2,864,465,079</u>	<u>2,103,959,084</u>

16. Patrimonio

(a) Capital social

A Junio 2023, el capital social de la Cooperativa está representado por ¢91,666,649,852 con 241.141 asociados (¢91,288,471,962 con 230.062 asociados en Diciembre y ¢90,531,108,558 con 221.811 asociados en Junio 2022), originados por los aportes requeridos por ley y por la capitalización de los excedentes, previo acuerdo de la Asamblea General ordinaria de asociados.

A Junio 2023, se presentaron 14.106 afiliaciones de nuevos asociados (27.641 en Diciembre y 15.658 en Junio 2022) y 3.027 renunciaciones (7.001 en Diciembre y 3.269 en Junio 2022).

(b) Patrimonio social institucional

A Junio 2023, el saldo del patrimonio social institucional no redimible es de ¢8,056,097,494 (¢6,966,363,915 en Diciembre y ¢5,867,117,247 en Junio 2022) cuyo objetivo de la partida es el fortalecimiento del patrimonio de la Cooperativa con un capital no redimible y se nutre del uso del servicio de crédito por parte de los asociados, tal como se estipula en el artículo 22 del Estatuto.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(c) Superávit por revaluación

A Junio 2023, el monto del superávit por revaluación asciende a ¢2,183,223,992 (¢2,187,714,379 en Diciembre y ¢2,192,204,766 en Junio 2022).

(d) Reservas patrimoniales

Las reservas patrimoniales se presentan a continuación:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Reserva legal (10%)	¢ 12,545,958,691	12,545,958,691	11,742,346,862
Reserva Estatutaria Especial de Fortalecimiento Económico Institucional	1,624,041	-	-
<u>Otras Reservas Obligatorias:</u>			
De educación (5%)	679,779,677	679,779,677	1,000,658,919
De educación subsidio de estudio (1.5%)	416,999,093	416,999,093	340,078,183
De bienestar social (6%)	966,063,966	966,063,966	860,083,498
Total otras reservas obligatorias	¢ 2,062,842,736	2,062,842,736	2,200,820,601
Fortalecimiento económico (30%)	33,336,846,156	33,336,846,156	30,857,339,132
Total Reservas Patrimoniales	¢ <u><u>47,947,271,623</u></u>	<u><u>47,945,647,583</u></u>	<u><u>44,800,506,594</u></u>

17. Cuentas de orden

Las cuentas de orden se componen de la siguiente manera:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Cuentas contingentes deudoras	¢ 44,235,590,173	49,004,776,522	39,867,105,755
Otras cuentas de orden deudoras	1,291,515,006,818	1,251,426,021,750	1,203,665,069,966
Total otras cuentas de orden deudoras	¢ <u><u>1,335,750,596,991</u></u>	<u><u>1,300,430,798,272</u></u>	<u><u>1,243,532,175,721</u></u>

18. Ingresos financieros por inversiones en valores y depósitos

El detalle de los ingresos financieros por inversiones en valores y depósitos se presenta a continuación:

	<u>Saldo a Junio</u>		<u>Trimestre: Abril a Junio</u>	
	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Por inversiones al valor razonable con cambios en resultados	¢ 47,795,336	9,726,755	40,573,770	6,208,184
Por inversiones al valor razonable con cambios en otro resultado integral	5,812,618,405	5,437,612,534	2,991,701,789	2,792,097,299
Por inversiones al costo amortizado	456,555,102	1,434,669	89,984,047	1,434,669
Por invers en instrumentos financieros restringidos	-	1,986,210	-	-
TOTAL	¢ <u><u>6,316,968,842</u></u>	<u><u>5,450,760,168</u></u>	<u><u>3,122,259,606</u></u>	<u><u>2,799,740,153</u></u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

19. Ingresos financieros por cartera de crédito

El detalle de los ingresos financieros por cartera de crédito se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
<u>Por créditos vigentes:</u>				
Por préstamos con otros recursos	€ 41,883,409,041	40,267,060,720	21,308,833,034	19,492,720,764
Por tarjetas de crédito	1,711,058,193	-	859,325,863	708,275,268
Sub-total	43,594,467,234	40,267,060,720	22,168,158,897	20,200,996,032
<u>Por créditos vencidos y en cobro judicial:</u>				
Por préstamos vencidos y en cobro judicial	€ 206,497,598	205,050,823	104,651,765	108,422,957
TOTAL	€ 43,800,964,832	40,472,111,544	22,272,810,663	20,309,418,989

20. Diferencial cambiario

Un detalle de las ganancias y pérdidas por diferencial cambiario se presenta a continuación:

Ingresos por Diferencial Cambiario	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Por Obligaciones con el público	€ 7,485,857,705	42,094,380	456,932,509	14,827,298
Por Otras obligaciones financieras	3,193,453,751	76,336,527	156,653,580	56,309,810
Por Otras Cuentas por Pagar y Provisiones	224,986,715	162,431,855	92,350,001	63,654,974
Por Disponibilidades	1,077,395,856	1,307,441,930	550,372,346	693,837,506
Por Inversiones en valores y depósitos	688,127,310	2,108,872,825	258,749,656	1,076,782,903
Por Cartera de Crédito Vigentes	1,361,001,028	5,011,973,340	815,110,906	2,797,419,535
Por Créditos Vencidos y Cobro Judicial	1,015,206,607	504,202,200	152,314,583	150,208,995
Por Diferencias de cambio por cuentas y comisiones por cobrar	554,173,385	187,126,821	388,912,105	93,883,401
Total Ingresos por Diferencial Cambiario	€ 15,600,202,355	9,400,479,877	2,871,395,686	4,946,924,420

Gastos por Diferencial Cambiario	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Obligaciones con el público	€ 1,660,100,891	4,797,178,185	872,083,810	2,607,853,719
Otras Obligaciones Financieras	742,867,123	2,708,125,531	421,029,373	1,464,894,837
Diferencias de Cambio Otras Cuentas por Pagar y Provisiones	39,077,619	36,316,902	15,873,001	11,071,784
Disponibilidades	1,872,124,374	585,200,491	231,444,913	275,865,654
Inversiones en valores y depósitos	2,498,882,067	130,383,044	192,841,725	53,253,183
Diferencial Cambiario Cartera de Crédito Vigentes	7,042,370,644	90,058,145	417,201,000	79,231,509
Créditos Vencidos y Cobro Judicial	1,194,248,169	897,105,523	239,033,905	429,058,826
Diferencias de cambio por cuentas y comisiones por cobrar	622,621,105	218,063,491	380,601,676	114,414,949
Total Gastos por Diferencial Cambiario	€ 15,672,291,993	9,462,431,313	2,770,109,403	5,035,644,461

Ingresos (Gastos) por Diferencial Cambiario Neto:	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Por Obligaciones con el público	€ 5,825,756,814	(4,755,083,805)	(415,151,301)	(2,593,026,421)
Por Otras obligaciones financieras	2,450,586,628	(2,631,789,004)	(264,375,793)	(1,408,585,028)
Por Otras Cuentas por Pagar y Provisiones	185,909,096	126,114,953	76,477,000	52,583,190
Por Disponibilidades	(794,728,518)	722,241,438	318,927,433	417,971,852
Por Inversiones en valores y depósitos	(1,810,754,758)	1,978,489,780	65,907,931	1,023,529,719
Por Cartera de Crédito Vigentes	(5,681,369,616)	4,921,915,195	397,909,906	2,718,188,026
Por Créditos Vencidos y Cobro Judicial	(179,041,562)	(392,903,323)	(86,719,322)	(278,849,832)
Por Diferencias de cambio por cuentas y comisiones por cobrar	(68,447,720)	(30,936,670)	8,310,429	(20,531,548)
Total Diferencial Cambiario	€ (72,089,638)	(61,951,435)	101,286,283	(88,720,041)

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

21. Otros ingresos financieros

El detalle de los otros ingresos financieros se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Comisiones de línea de crédito	¢ 1,209,969,371	1,280,519,585	608,244,316	640,474,793
Misceláneos financieros	105,002,496	192,606,593	43,192,896	49,314,395
Costo por Gestion de Cobro	136,632,131	127,766,016	73,734,232	47,874,350
TOTAL	¢ 1,451,603,998	1,600,892,195	725,171,445	737,663,539

22. Gastos financieros
(a) Por obligaciones con el público

El detalle de los gastos financieros por obligaciones con el público se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Por obligaciones a la vista	¢ 113,489,783	122,825,528	56,755,514	58,757,542
Por obligaciones a plazo	25,070,355,166	19,446,859,396	12,978,811,134	9,692,098,692
Por obligaciones de recompra	38,651,911	48,910,178	38,651,911	28,081,586
Por obligaciones por renuncia	154,384,018	167,551,833	76,542,589	85,149,299
TOTAL	¢ 25,376,880,878	19,786,146,934	13,150,761,148	9,864,087,119

(b) Por obligaciones financieras

El detalle de los gastos financieros por obligaciones financieras se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Gasto obligaciones con entidades financieras en colones	¢ 4,064,661,253	2,296,345,726	2,301,485,172	1,103,114,119
Gasto obligaciones con entidades financieras en dólares	990,562,105	885,502,153	519,324,697	483,919,469
Gasto obligaciones con entidades no financieras en colones	20,751,618	25,115,926	10,183,042	12,071,873
TOTAL	¢ 5,075,974,975	3,206,963,805	2,830,992,911	1,599,105,461

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

23. Comisiones por servicios

El detalle de las comisiones por servicios se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Por comisiones por servicios				
Comisiones por cobranzas	¢ 284,787,067	276,209,582	139,772,918	153,188,177
Comisiones por tarjetas	356,353,391	341,283,551	171,886,612	171,358,538
Comisiones por servicios SINPE	130,759,158	106,403,950	66,911,434	55,665,900
Comisiones FOSUVI	83,958,763	78,604,988	36,497,282	32,384,132
Comisiones por servicio MEDP a patrocinadas	169,743,154	1,068,787,207	(29,378,171)	472,108,641
Comisiones por retiros de efectivo en TD	-	81,307	-	81,307
Comisiones tarjeta WINK	262,806,824	258,530,229	128,565,646	130,967,343
Comisiones facturas Incom VISA TD Autoprocadora	191,435,303	214,128,582	83,663,812	93,641,115
Comisiones PRODENTAL	100,457,965	84,241,158	67,273,969	50,755,524
Comisiones Smart Card	30,153,321	39,867,163	19,117,352	28,923,783
Comisiones seguros autoexpedibles ADISA	105,838,820	106,495,161	64,525,284	63,695,397
Comisiones seguros AMERICAN ASSIST	7,104,160	7,965,545	4,346,125	4,660,285
Comisiones Producto Estar Bien ADISA	72,561,339	128,942,876	45,201,461	87,804,807
Otras Comisiones	2,067,580,600	800,495,784	1,128,965,150	418,677,393
TOTAL	¢ 3,863,539,864	3,512,037,081	1,927,348,875	1,763,912,342

24. Otros ingresos operativos

El detalle de los otros ingresos operativos se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Documentación y formalización	¢ 5,065,387	74,537,066	2,482,043	71,984,959
Misceláneos operativos	234,988,923	116,446,156	75,019,787	34,174,497
Ingreso por mantenimiento y soporte	384,614,592	419,694,540	179,489,891	184,352,078
Reportes CIC	465,192,695	298,101,300	242,723,287	153,280,854
Comisión AVAL-FODEMIPYME	34,863,898	46,007,029	15,154,056	23,104,895
Comisión SINRE y Proyectos en Desarrollo a la medida	213,936,610	344,055,630	65,679,868	118,664,498
Misceláneos Medios Electronicos de Pago	4,978,790	1,733,478	4,006,645	1,731,465
Ingreso por contracargos denegados	134,894	101,240	40,237	75,800
Ingreso por sobranes de cajas en Sucursales	1,321,885	4,265,023	778,110	282,652
Ingreso por sobranes de cajero automático	-	940,000	-	940,000
Ingreso por Contracargos denegados AUTOPROCESADORA	17,010	13,020	-	-
Otros Ingresos	14,022	-	-	-
Misceláneos Pro-Dental	2,077,174	15,477,359	73,848	11,875,878
Ingreso Gestión Interna Cobro Judicial	124,017,736	96,375,401	6,156,293	61,746,248
TOTAL	¢ 1,471,223,615	1,417,747,243	591,604,064	662,213,825

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

25. Por otros gastos operativos

El detalle de otros gastos operativos se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Por otros gastos operativos				
Donaciones y otros gastos de bienestar social	¢ 152,110,958	188,173,618	48,571,244	98,627,453
Impuesto al valor agregado	32,331,138	18,185,576	20,346,203	18,185,576
Impuesto renta por remesas al exterior colonos	57,839,663	41,066,977	37,470,312	41,066,977
Impuestos municipales	29,772,755	25,420,309	7,356,197	16,794,588
Otros impuestos pagados en el país	376,841,826	429,988,503	175,938,896	156,217,782
Amortización costos directos diferidos asociados a créditos	970,434,996	884,218,750	434,747,426	481,523,983
Gastos de educación cooperativas	226,182,812	411,502,919	88,517,572	170,794,523
Gastos por Ventas	843,831,413	1,013,387,800	424,085,089	507,260,415
Comision por colocacion otros productos (Fuerza ventas)	455,504,324	290,641,206	237,619,230	149,331,573
Comision recuperacon externa cartera activa	134,467,359	159,893,894	70,686,454	78,418,327
Gastos operativos varios	1,832,023,820	120,990,863	971,220,994	59,352,680
TOTAL	¢ 5,111,341,064	3,583,470,414	2,516,559,617	1,777,573,876

26. Gastos de personal

El detalle de los gastos de personal se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
Sueldos Ordinarios	¢ 5,208,867,043	4,932,928,595	2,619,575,814	2,506,063,125
Remuneraciones a directores y fiscales	168,892,495	218,823,822	83,672,663	106,182,636
Tiempo extraordinario	63,306,413	16,814,992	47,226,550	9,776,269
Viáticos	-	116,665	-	71,755
Décimo tercer sueldo	453,123,157	426,120,216	227,021,970	215,083,157
Vacaciones	117,796,160	212,591,346	5,704,500	107,361,750
Incentivos	274,899,457	592,376,056	-	318,156,061
Incapacidades	10,465,540	5,966,379	3,838,154	2,462,325
Cargas sociales patronales	1,235,910,129	1,155,202,480	619,856,279	583,052,017
Refrigerios	19,643,043	19,298,189	6,926,350	15,923,574
Vestimenta	4,286,100	3,872,295	3,033,400	970,200
Capacitación	2,743,517	2,939,975	(393,436)	2,646,382
Seguros para el personal	103,985,388	98,688,401	51,571,922	49,040,829
Fondo de capitalización laboral	159,401,813	149,990,372	79,943,349	75,772,152
Otros gastos	18,215,605	2,891,859	4,669,673	1,675,180
TOTAL	¢ 7,841,535,859	7,838,621,641	3,752,647,188	3,994,237,413

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

27. Otros gastos de administración

El detalle de los otros gastos de administración se presenta a continuación:

	Saldo a Junio		Trimestre: Abril a Junio	
	2023	2022	2023	2022
<u>Gastos por Servicios Externos:</u>				
Servicios de computación	€ 1,162,683,727	1,026,806,294	495,569,414	504,983,269
Servicios de mensajería	600,000	250,000	300,000	200,000
Servicios de seguridad	330,197,389	348,547,286	150,319,373	175,649,076
Servicios de limpieza	133,574,256	118,776,250	66,633,788	59,019,135
Asesoría jurídica	47,414,276	116,705,916	(9,282,851)	67,029,850
Auditoría Externa	38,500,000	27,000,000	21,000,000	13,500,000
Servicios médicos	11,893,559	17,579,735	6,950,291	7,681,204
Otros servicios contratados	1,273,382,104	1,490,091,225	621,080,474	747,856,038
Total Gastos por Servicios Externos	€ 2,998,245,312	3,145,756,706	1,352,570,490	1,575,918,572
<u>Gastos de Movilidad y Comunicaciones:</u>				
Pasajes y fletes	€ 25,612,377	22,466,693	12,951,032	12,122,848
Impuestos y seguros sobre vehículos	3,350,037	4,492,537	1,644,869	2,161,160
Mantenimiento de vehículos	11,646,523	8,215,802	5,777,154	3,761,098
Alquiler de vehículos	1,442,441	1,331,484	665,742	665,742
Depreciación de vehículos	12,020,529	15,006,277	5,670,023	7,233,094
Teléfonos/télex/fax	203,923,436	228,665,261	104,930,307	119,199,725
Otros gastos de movilidad y comunicación	200,221,391	208,919,697	91,606,399	103,470,465
Total Gastos de Movilidad y Comunicaciones	€ 458,216,733	489,097,751	223,245,526	248,614,131
<u>Gastos de Infraestructura:</u>				
Seguro bienes en uso excepto vehículos	€ 11,512,402	16,615,777	5,756,201	7,152,370
Materiales y reparación bienes en uso	217,174,680	252,133,438	121,602,393	128,003,018
Agua y energía eléctrica	136,468,786	144,706,976	73,266,576	75,826,897
Alquiler de inmuebles	529,294,403	699,231,424	264,011,547	350,483,449
Alquiler de muebles y equipos	252,777,582	175,393,319	131,561,183	86,360,503
Depreciación bienes excepto vehículos	401,706,637	416,944,316	203,590,015	197,723,948
Amortización de mejoras a propiedades	25,834,539	11,990,295	12,917,270	5,995,147
Total Gastos de Infraestructura	€ 1,574,769,028	1,717,015,546	812,705,184	851,545,333
<u>Gastos Generales:</u>				
Otros seguros	€ 66,661,168	88,700,603	33,639,655	44,792,467
Papelería y útiles	72,330,841	92,014,495	30,463,065	43,860,571
Suscripciones y afiliaciones	44,947,702	44,525,997	24,807,151	22,190,473
Promoción y publicidad	392,308,015	379,635,483	172,696,917	230,850,433
Gastos de representación	10,054,342	7,557,432	5,782,715	3,113,983
Amortización de software	883,353,064	1,282,240,309	265,515,409	646,957,462
Aportes Presupuesto Superintendencia	27,000,000	20,825,379	13,500,000	8,250,000
Gastos generales diversos	134,880,380	149,140,147	57,445,441	71,296,776
Total Gastos Generales	€ 1,631,535,512	2,064,639,844	603,850,353	1,071,312,166
TOTAL	€ 6,662,766,586	7,416,509,848	2,992,371,554	3,747,390,202

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

28. Administración de riesgo

El Grupo Financiero Coopenae está expuesta a los siguientes riesgos por el uso de instrumentos financieros y por las actividades propias de intermediación y de servicios financieros:

- (a) Riesgo de crédito
- (b) Riesgo de liquidez y administración del capital
- (c) Riesgo de mercado, que incluye:
 - i. Riesgo de tasas de interés y
 - ii. Riesgo cambiario

Adicionalmente, el Grupo Financiero Coopenae está expuesta a los siguientes riesgos operativos y regulatorios

- Riesgo de grupo financiero
- Riesgo de nuevos productos
- Riesgo operacional
- Riesgo de legitimación de capitales
- Riesgo legal
- Riesgo de tecnologías de la información
- Riesgo de reputación

El Grupo Financiero Coopenae aplica un modelo de gestión integral de los riesgos que consiste en identificar, medir, evaluar, monitorear, controlar y mitigar los diferentes riesgos a los que está expuesta, entre ellos: riesgo de crédito, liquidez, mercado (que incluye tasas y tipo de cambio), operativo, legal, tecnología y comunicaciones y en el cumplimiento de la Ley 7786. Dicha gestión está basada en los lineamientos internos y externos establecidos.

Para tal efecto se realiza un constante seguimiento de todos los riesgos específicos de la entidad; además se ha establecido un Comité de Riesgos Corporativo encargado de velar por el cumplimiento de las directrices vigentes en la organización. Los informes generados por la Gerencia de Riesgos se remiten también al Consejo de Administración, Gerente General y, cuando sea necesario, a otros personeros de la Cooperativa.

La Cooperativa es supervisada por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF), y monitoreada por la Auditoría Interna, y los respectivos Comités Internos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(a) Riesgo crediticio

Es el riesgo a que está expuesta el Grupo Financiero Coopenae de que el deudor incumpla con sus obligaciones en los términos pactados en el contrato de crédito. El riesgo de crédito se relaciona principalmente con la cartera de crédito y está representado por el monto de los activos del balance.

La Cooperativa ejerce un control permanente de riesgo crediticio por medio de informes de la condición de la cartera y su clasificación. El manual de crédito establece las políticas que se deben seguir para conceder financiamiento. Toda operación de crédito requiere la aprobación previa; y según los límites establecidos en las políticas, se eleva al Comité que corresponda. La exposición a este riesgo es administrada en la etapa de otorgamiento, mediante el análisis de capacidad de pago, basado con las políticas establecidas en el manual de crédito, aunado a esto y a modo de mitigación, se procura establecer las garantías adecuadas en las operaciones de crédito, con el objetivo de contar con algún respaldo, en caso de tener que llegar a últimas instancias. En la etapa de seguimiento, mediante algunos modelos, basados en datos históricos, se determinan escenarios que permiten visualizar posibles situaciones que se podrían presentar, a fin de tomar las medidas necesarias con antelación.

La máxima exposición al riesgo crediticio está representada por el monto en libros de cada activo financiero, tal y como se describe a continuación:

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Disponibilidades	¢	20,883,638,316	28,174,440,219	34,736,349,181
Inversiones en instrumentos financieros		296,381,435,328	264,136,062,399	269,309,837,856
Cartera de créditos		617,447,794,996	597,136,801,208	577,717,446,246
Cuentas y comisiones por cobrar		1,233,486,532	1,110,286,625	1,613,388,365
Total	¢	<u>935,946,355,172</u>	<u>890,557,590,452</u>	<u>883,377,021,649</u>

Las disponibilidades corresponden a efectivo en caja y bóveda y a depósitos en bancos. Los depósitos en bancos están colocados principalmente con instituciones financieras de primer orden, por lo tanto, se considera que el riesgo crediticio es menor.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El siguiente cuadro, presenta el riesgo crediticio de la Cooperativa con respecto a la cartera de créditos y su medición del deterioro:

	Principal		Contingencias	
	2023	2022	2023	2022
Créditos evaluados individualmente				
Créditos con estimación				
A1	€ 586,969,404,334	€ 566,958,299,060	€ 43,183,435,377	€ 38,940,175,603
A2	7,883,508,864	9,154,252,671	137,344,012	223,325,144
B1	12,202,049,460	2,904,535,779	182,544,425	35,557,019
B2	2,999,298,770	2,216,122,259	20,155,598	12,039,322
C1	7,451,299,570	4,313,917,958	233,869,908	120,014,217
C2	2,274,659,724	2,363,662,620	14,492,734	16,061,448
D	2,349,214,081	1,857,990,803	53,797,418	61,333,813
E	20,660,220,264	18,391,233,757	409,950,703	458,599,190
Total	€ 642,789,655,066	€ 608,160,014,907	€ 44,235,590,173	€ 39,867,105,755
Estimación estructural para créditos incobrables	€ (23,645,875,297)	€ (20,779,848,536)	€ (1,503,006)	€ (11,002,450)
Valor en libros	€ 619,143,779,769	€ 587,380,166,371	€ 44,234,087,166	€ 39,856,103,305
Cuentas y Productos por Cobrar	€ 6,803,512,035	€ 7,789,073,168	-	-
Estimación contracíclica	(1,977,702,178)	(1,796,505,295)	-	-
Exceso de estimación sobre la estimación estructural	(4,661,727,518)	(12,858,205,540)	-	-
Costos directos a créditos	4,993,900,814	4,136,952,590	-	-
Ingresos diferidos de cartera	(6,853,967,925)	(6,934,035,047)	-	-
Valor en libros neto	€ 617,447,794,996	€ 577,717,446,246	€ 44,234,087,166	€ 39,856,103,305

Cartera de créditos y productos por categoría de riesgo

La clasificación de la cartera de crédito de acuerdo con su categoría de riesgo es la siguiente:

Categoría de Riesgo	Junio 2023		Diciembre 2022		Junio 2022	
	Principal	Productos por Cobrar	Principal	Productos por Cobrar	Principal	Productos por Cobrar
A1	€ 586,969,404,334	1,917,099,906	577,421,142,223	1,707,731,774	566,958,299,060	2,164,152,926
A2	7,883,508,864	51,737,394	8,534,937,248	78,127,313	9,154,252,671	92,233,112
B1	12,202,049,460	290,437,904	8,261,027,297	213,382,013	2,904,535,779	92,839,705
B2	2,999,298,770	67,005,607	2,005,144,625	56,888,565	2,216,122,259	65,718,462
C1	7,451,299,570	265,558,635	4,714,899,629	164,533,158	4,313,917,958	155,411,879
C2	2,274,659,724	85,128,070	2,254,148,766	80,595,805	2,363,662,620	90,442,886
D	2,349,214,081	111,745,136	2,161,553,023	108,317,764	1,857,990,803	101,863,335
E	20,660,220,264	1,040,258,905	18,806,226,975	929,428,883	18,391,233,757	944,818,599
Total	€ 642,789,655,066	3,828,971,558	624,159,079,786	3,339,005,274	608,160,014,907	3,707,480,905
Estimación contable	(30,285,304,993)	(3,205,253,229)	(31,570,126,876)	(3,689,281,731)	(35,434,559,373)	(4,426,572,967)
Valor en Libros	€ 612,504,350,073	623,718,329	592,588,952,910	(350,276,458)	572,725,455,534	(719,092,063)

Préstamos individualmente evaluados y con estimación:

De acuerdo con la normativa establecida en el Acuerdo SUGEF 1-05 Reglamento para la Calificación de Deudores, a toda operación de crédito se le establece una calificación de riesgo, la cual es considerada para determinar los montos de estimación requeridos según los porcentajes señalados en la normativa vigente.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Préstamos reestructurados:

Los préstamos reestructurados son a los que la Cooperativa les ha cambiado las condiciones contractuales que inicialmente se otorgaron debido a negociaciones con clientes, o bien, la Cooperativa ha hecho concesiones que no habría considerado bajo otras circunstancias. Una vez que los préstamos son reestructurados se mantienen en esta categoría, independientemente de cualquier mejoría en la condición del deudor posterior a la reestructuración. A continuación, se indican los diferentes tipos de préstamos reestructurados:

- a. Operación prorrogada: operación crediticia en la que por lo menos un pago total o parcial de principal o intereses ha sido postergado a una fecha futura en relación con las condiciones contractuales vigentes.
- b. Operación readecuada: operación crediticia en la que por lo menos una de las condiciones de pago contractuales vigentes ha sido modificada, excepto la modificación por prórroga, la modificación por pagos adicionales a los pactados en la tabla de pagos de la operación, la modificación por pagos adicionales con el propósito de disminuir el monto de las cuotas y el cambio en el tipo de moneda respetando la fecha pactada de vencimiento.
- c. Operación refinanciada: operación crediticia con al menos un pago de principal o intereses en el que se efectúa un pago total o parcial con el producto de otra operación crediticia otorgada por el mismo intermediario financiero o cualquier otra empresa del mismo grupo o conglomerado financiero al deudor o a una persona de su grupo de interés económico. En caso de la cancelación total de la operación crediticia es considerada como refinanciada. En el caso de una cancelación parcial, tanto la operación crediticia nueva como la ya existente son consideradas como refinanciadas.

A Junio 2023, el total de préstamos reestructurados es de 1.562 el cual asciende a \$5,415,835,184 (\$4,969,263,280 con 488 préstamos en Diciembre y \$6,923,984,107 con 1.771 préstamos en Junio 2022).

Estimación por deterioro de la cartera de crédito:

A Junio 2023, la cartera de créditos se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas por la SUGEF en el acuerdo SUGEF 1-05, “Reglamento para la calificación de Deudores” aprobado por el CONASSIF, el 24 de noviembre del 2005, publicado en el diario oficial “La Gaceta” número 238, del viernes 9 de diciembre de 2005 y que rige a partir del 9 de octubre de 2006 y sus modificaciones establecidas en la actualización al 18 de abril de 2023.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Calificación de los deudores:

La Cooperativa debe clasificar a sus deudores en dos grupos de la siguiente forma:

- a. Grupo 1: Deudores cuya suma de los saldos totales adeudados a la Cooperativa es mayor al límite que fije la Superintendencia General de Entidades Financieras (¢100.000.000 para el 2023).
- b. Grupo 2: Deudores cuya suma de los saldos totales adeudados a la Cooperativa es menor o igual al límite que fije la Superintendencia General de Entidades Financieras (¢100.000.000 para el 2023).

Para efectos de clasificación del deudor, en el cálculo de la suma de los saldos totales adeudados a la Cooperativa, debe considerar lo siguiente:

- a. Se excluyen los saldos de las operaciones back to back y la parte cubierta con depósito previo de las siguientes operaciones: garantías, avales y cartas de crédito; y
- b. El saldo de principal contingente debe considerarse como equivalente de crédito.

Análisis de la capacidad de pago

La Cooperativa debe definir los mecanismos adecuados para determinar la capacidad de pago de los deudores del Grupo 1 y Grupo 2. Según se trate de personas físicas o jurídicas, estos mecanismos deben permitir la valoración de los siguientes aspectos:

- a. *Situación financiera y flujos de efectivo esperados*: Análisis de la estabilidad y continuidad de las fuentes principales de ingresos. La efectividad del análisis depende de la calidad y oportunidad de la información.
- b. *Experiencia en el giro del negocio y calidad de la administración*: Análisis de la capacidad de la administración para conducir el negocio, con controles apropiados y un adecuado apoyo por parte de los propietarios.
- c. *Entorno empresarial*: Análisis de las principales variables del sector que afectan la capacidad de pago del deudor.
- d. *Vulnerabilidad a cambios en la tasa de interés y el tipo de cambio*: Análisis de la capacidad del deudor para enfrentar cambios adversos inesperados en la tasa de interés y el tipo de cambio.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- e. *Otros factores:* Análisis de otros factores que incidan sobre la capacidad de pago del deudor. En el caso de personas jurídicas, los aspectos que pueden evaluarse, pero no limitados a éstos, son: los ambientales, tecnológicos, patentes y permisos de explotación, representación de productos o casas extranjeras, relación con clientes y proveedores significativos, contratos de venta, riesgos legales. En el caso de personas físicas, pueden considerarse las siguientes características del deudor: estado civil, edad, escolaridad, profesión y género entre otros.

Las metodologías para la calificación de la capacidad de pago del deudor, tanto en la etapa de otorgamiento del crédito como en las etapas de seguimiento y control, se apoyan en análisis estadísticos a partir de portafolios crediticios.

Cuando el deudor cuente con una calificación de riesgo de una agencia calificadora, ésta debe considerarse como un elemento adicional en la evaluación de la capacidad de pago del deudor.

La Cooperativa debe clasificar la capacidad de pago del deudor en 4 niveles: (Nivel 1) tiene capacidad de pago, (Nivel 2) presenta debilidades leves en la capacidad de pago, (Nivel 3) presenta debilidades graves en la capacidad de pago y (Nivel 4) no tiene capacidad de pago. Para la clasificación de la capacidad de pago, el deudor y su codeudor o codeudores deben ser objeto de evaluación de forma conjunta. La clasificación conjunta de la capacidad de pago podrá utilizarse únicamente para determinar el porcentaje de estimación de la operación en la cual las partes son deudor y codeudor.

Para el deudor persona jurídica, la presentación de la Declaración Jurada del Impuesto sobre la Renta del periodo fiscal más reciente es un requisito indispensable para calificar su capacidad de pago en el Nivel 1.

Análisis del comportamiento de pago histórico

El comportamiento de pago histórico del deudor es asignado al deudor por el Centro de Información Crediticia de la SUGEF; dentro del análisis del crédito, el mismo, es complementado con referencias crediticias y comerciales, tal y como se indica en las políticas internas.

La Cooperativa debe clasificar para Grupo 1 y Grupo 2 el comportamiento de pago histórico en 3 niveles: (Nivel 1) el comportamiento de pago histórico es bueno, (Nivel 2) el comportamiento de pago histórico es aceptable y (Nivel 3) el comportamiento de pago histórico es deficiente.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La Cooperativa cuenta con un sistema de control que considera una serie de políticas y procedimientos, aprobados por el Consejo de Administración, que rigen el otorgamiento, evaluación, seguimiento y la gestión continua de las operaciones crediticias, la evaluación de la capacidad de pago de todos sus deudores, el cobro administrativo, el cobro judicial, la valoración de garantías, liquidación de operaciones por aplicación de la estimación correspondiente y el mantenimiento de las operaciones liquidadas en la cuenta de orden correspondiente, la administración de bienes recibidos en dación de pago o adjudicación y la aplicación de los recursos derivados de la venta de los bienes adjudicados.

La administración implementa la estrategia de riesgo de crédito, que es aprobada por el Consejo de Administración, desarrolla los procedimientos para identificar, medir, monitorear y controlar el riesgo de crédito y comunica los resultados de su implementación al Consejo de Administración.

El expediente del crédito contiene la evaluación de la exposición del deudor al riesgo de variaciones en el tipo de cambio y las tasas de interés, y los resultados de los análisis de estrés, debidamente sustentados.

Las categorías de riesgo se resumen como sigue:

<u>Categoría de riesgo</u>	<u>Morosidad</u>	<u>Comportamiento de pago histórico</u>	<u>Capacidad de pago</u>
A1	igual o menor a 30 días	Nivel 1	Nivel 1
A2	igual o menor a 30 días	Nivel 2	Nivel 1
B1	igual o menor a 60 días	Nivel 1	Nivel 1 o 2
B2	igual o menor a 60 días	Nivel 2	Nivel 1 o 2
C1	igual o menor a 90 días	Nivel 1	Nivel 1, 2 o 3
C2	igual o menor a 90 días	Nivel 1 o 2	Nivel 1, 2 o 3
D	igual o menor a 120 días	Nivel 1 o 2	Nivel 1, 2, 3 o 4

Se debe calificar en categoría de riesgo E al deudor que no cumpla con las condiciones para poder ser calificado en alguna de las categorías de riesgo de la A a la D mencionadas anteriormente, o se encuentre en estado de quiebra, en concurso de acreedores, en administración por intervención judicial, esté intervenido administrativamente o que la entidad juzgue que debe calificarse en esta categoría de riesgo.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Las categorías de clasificación y los porcentajes de estimación requeridos para cada categoría se detallan a continuación:

<u>Categoría de Riesgo</u>	<u>Genérica</u>	<u>Específica</u>	
		<u>Parte Cubierta</u>	<u>Parte Descubierta</u>
A1	0,5%	0%	0%
A2	0,5%	0%	0%
B1	0%	0,5%	5%
B2	0%	0,5%	10%
C1	0%	0,5%	25%
C2	0%	0,5%	50%
D	0%	0,5%	75%
E	0%	0,5%	100%

El porcentaje de la parte cubierta en la estimación específica debe ser aplicado al monto del saldo total adeudado cubierto por un mitigador de riesgo.

Para la cartera de créditos correspondiente a operaciones formalizadas posterior al 17 de setiembre de 2016, de deudores personas físicas y jurídicas clasificados en categorías A1 y A2, cuyo indicador de cobertura del servicio de las deudas se encuentre por encima del indicador prudencial, deberá aplicarse una estimación genérica adicional de 1%, sobre la base de cálculo indicada en este artículo, sin embargo a partir del 01 de agosto 2018, la estimaciones CSD se encuentra suspendida según lo estipulado en el transitorio XIII del acuerdo SUGEF 1-05 “Reglamento para la calificación de deudores”.

Los créditos correspondientes a operaciones formalizadas posterior al 17 de setiembre de 2016, de deudores clasificados en categorías A1 y A2, denominados en moneda extranjera colocados en deudores no generadores de divisas; deberá aplicarse además una estimación genérica adicional de 1,5%, sobre la base de cálculo indicada en este artículo.

La estimación genérica para deudores no generadores de divisas será aplicable en forma acumulativa para aquellos deudores no generadores con un indicador de cobertura de servicio de las deudas superior al indicador prudencial. Para las operaciones formalizadas a partir del 01 de agosto de 2018, la estimación se aplicará de forma gradual según la siguiente tabla:

GRADUALIDAD NO GENERADOR	
Fecha Aplicación	Porcentaje
01-ago-18	1.00%
01-jun-19	1.25%
01-jun-20	1.50%

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Como excepción para la categoría de riesgo E, las operaciones crediticias con un deudor cuyo nivel de “Comportamiento de Pago Histórico” está en Nivel 3, se debe calcular el monto mínimo de la estimación para dichos deudores como sigue:

<u>Morosidad</u>	<u>Porcentaje de estimación de la parte cubierta</u>	<u>Porcentaje de estimación de la parte descubierta</u>
De 0 a 30 días	0,5%	20%
De 31 a 60 días	0,5%	50%
Más de 61 días	0,5%	100%

Mitigación por Garantías

Las garantías que mitigan según lo establecido en el artículo 14 del Acuerdo SUGEF 1-05.

Para calcular el valor ajustado de las garantías, estas deben ponderarse con un 100% cuando el deudor o codeudor con la categoría de menor riesgo esté calificado en las categorías de riesgo C2 u otra de menor riesgo, con un 80% cuando esté calificado en la categoría de riesgo D y con un 60% si está calificado en la categoría de riesgo E.

La SUGEF define un monto mínimo de estimación sobre la cartera de créditos, la cual es la mayor que resulte entre:

- La estimación estructural, (que se explica en los párrafos anteriores)
- La estimación ajustada (que corresponde a la estimación que resulta de la última revisión de la SUGEF) y
- La menor entre la estimación registrada en la entidad al 30 de setiembre de 2004, ajustada mensualmente por la variación del Índice de Precios al Consumidor y el porcentaje que representa la estimación registrada en la entidad al 30 de setiembre de 2004, en relación al saldo total de las operaciones crediticias sujetas a estimación.

En cumplimiento con las disposiciones del Acuerdo SUGEF 1-05, a Junio 2023 se debe mantener una estimación mínima por la suma de ¢23,645,875,297 (¢20,655,600,942 en Diciembre y ¢20,779,848,536 en Junio 2022) la cual corresponde a la estimación estructural. El total de la estimación contable a Junio 2023 asciende a ¢30,285,304,993 (¢31,570,126,876 en Diciembre y ¢35,434,559,373 en Junio 2022). El monto del gasto por estimación de deterioro e incobrabilidad de la cartera de crédito corresponde a la suma necesaria para alcanzar la estimación contable requerida.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

A Junio 2023, la Administración considera que la estimación es adecuada para absorber aquellas pérdidas eventuales que se pueden incurrir en la recuperación de esa cartera.

Estimación de otros activos

Deben estimarse los siguientes activos:

- a. Las cuentas y productos por cobrar no relacionados con operaciones crediticias según la mora a partir del día siguiente a su exigibilidad, o en su defecto, a partir de la fecha de su registro contable, de acuerdo con el siguiente cuadro:

Mora	Porcentaje de estimación
Igual o menor a 30 días	2%
Igual o menor a 60 días	10%
Igual o menor a 90 días	50%
Igual o menor a 120 días	75%
Más de 120 días	100%

- b. Los bienes realizables con más de 2 años a partir del día de su adquisición en un 100% de su valor.

Política de liquidación de crédito

La Cooperativa determina la liquidación de un crédito (y cualquier estimación para pérdidas por deterioro) cuando determina que es incobrable, después de efectuar un análisis de los cambios significativos en las condiciones financieras del prestatario que impiden que este cumpla con el pago de la obligación, o bien, cuando se determina que la garantía no es suficiente para cubrir la totalidad del pago de la facilidad crediticia otorgada o se agotaron los procesos legales para poder ejecutar el colateral.

Garantías

Reales: la Cooperativa acepta garantías reales – normalmente ahorros y certificados de depósitos a plazo, hipotecarios o prendarios para respaldar sus créditos. El valor de dichas garantías se establece a través del avalúo de un perito independiente que identifica el valor razonable estimado en el momento en que se otorga el crédito y generalmente no se actualiza, excepto si se determina que el crédito está deteriorado individualmente.

Personales: también se aceptan fianzas de personas físicas o jurídicas. Se evalúa la capacidad de pago del fiador para hacer frente a las deudas en caso de que el deudor no pueda hacerlo, así como la integridad de su historial crediticio.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Concentración de la cartera

A la fecha del balance general, no existen concentraciones significativas de riesgo de crédito. Las principales concentraciones se detallan como sigue:

Concentración de la cartera por tipo de garantía

La cartera de crédito directo y contingente se clasifica por tipo de garantía según detalle:

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Fiduciaria	¢	10,498,570,635	11,400,128,425	13,538,180,391
Póliza Sociedad Seguros de Vida del Magisterio Nacional		14,507,346,145	15,383,873,748	16,308,339,719
Ahorros		529,033,598	645,490,577	360,512,411
Certificados de depósito a plazo		19,904,607,132	17,546,599,538	17,135,179,116
Hipotecaria		167,070,838,640	168,469,956,135	166,262,544,782
Historial Crediticio (Pagarés)		428,362,999,803	408,697,875,070	392,340,531,893
Prendaria		1,916,259,113	2,015,156,293	2,214,726,594
Total Cartera	¢	<u>642,789,655,066</u>	<u>624,159,079,786</u>	<u>608,160,014,906</u>

Concentración de la cartera por tipo de actividad económica

Se ha mantenido en el tiempo la estructura actual del mercado, dirigido los recursos al sector consumo, con diferentes tipos de garantía que respaldan las operaciones en estas actividades.

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Consumo	¢	478,702,673,969	461,643,812,070	448,490,388,179
Vivienda		148,730,344,938	147,918,623,073	145,699,794,075
PYMES		15,356,636,159	14,596,644,643	13,969,832,653
Total Cartera	¢	<u>642,789,655,066</u>	<u>624,159,079,786</u>	<u>608,160,014,907</u>

Morosidad de la cartera de crédito

La entidad mantiene bajos niveles de morosidad, más del 95.98% a Junio 2023 (95.28% en Diciembre y 95.94% en Junio 2022) del saldo de la cartera se encuentra al día:

		<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
De 0 a 30 días	¢	616,977,846,420	594,685,655,236	583,486,048,554
De 31 a 60 días		1,918,470,430	9,983,858,513	5,914,296,203
De 61 a 90 días		10,364,190,656	7,055,116,262	6,629,956,110
De 91 a 120 días		1,551,344,253	2,003,858,922	1,870,955,147
De 121 a 180 días		2,669,557,234	3,853,522,555	3,142,375,953
Más de 181 días		9,308,246,072	6,577,068,297	7,116,382,939
	¢	<u>642,789,655,066</u>	<u>624,159,079,786</u>	<u>608,160,014,907</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Monto y número de préstamos sin acumulación de intereses

A Junio 2023, la Cooperativa totaliza 1.066 (588 en Diciembre y 638 en Junio 2022) préstamos por ₡4,779,132,057 (₡2,394,655,612 en Diciembre y ₡2,606,722,884 en Junio 2022) en los que ha cesado la acumulación de intereses por un monto de ₡269,834,448 (₡119,900,110 en Diciembre y ₡150,639,783 en Junio 2022).

Préstamos en proceso de cobro judicial

A Junio 2023, la Cooperativa tiene 363 operaciones de crédito (385 en Diciembre y 404 en Junio 2022) en proceso de cobro judicial por ₡4,640,033,402 (₡4,739,734,009 en Diciembre y ₡5,119,665,225 en Junio 2022) que equivale al 0.72% de la cartera (0.76% en Diciembre y 0.84% en Junio 2022).

El análisis de los montos brutos y netos (de estimación por deterioro) de los créditos evaluados individualmente por grado de riesgo se presenta a continuación:

Junio 2023	Bruto	Neto
A1	586,969,404,334	582,833,752,155
A2	7,883,508,864	7,829,276,894
B1	12,202,049,460	11,649,669,319
B2	2,999,298,770	2,794,461,252
C1	7,451,299,570	5,751,435,537
C2	2,274,659,724	1,240,148,384
D	2,349,214,081	604,804,733
E	20,660,220,264	6,440,231,493
	642,789,655,066	619,143,779,769

Diciembre 2022	Bruto	Neto
A1	577,421,142,223	573,276,269,266
A2	8,534,937,248	8,478,304,370
B1	8,261,027,297	7,859,016,247
B2	2,005,144,625	1,845,874,786
C1	4,714,899,629	3,551,406,721
C2	2,254,148,766	1,410,000,275
D	2,161,553,023	555,840,210
E	18,806,226,975	6,526,766,887
	624,159,079,786	603,503,478,760

Junio 2022	Bruto	Neto
A1	566,958,299,060	562,673,220,686
A2	9,154,252,671	9,092,406,665
B1	2,904,535,779	2,788,200,947
B2	2,216,122,259	2,089,134,473
C1	4,313,917,958	3,352,896,528
C2	2,363,662,620	1,422,115,878
D	1,857,990,803	423,997,972
E	18,391,233,757	5,538,193,221
	608,160,014,907	587,380,166,371

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Inversiones por calificación

Un detalle de las inversiones por calificación de riesgo asociado se presenta a continuación:

	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
Calificación de Riesgo AA	¢ 4,195,773,734	1,095,349,312	1,028,688,571
Calificación de Riesgo AA-	246,488,486	757,752,854	872,273,544
Calificación de Riesgo AA+	3,384,301,406	8,776,808,995	7,296,155,659
Calificación de Riesgo AAA	3,728,594,620	3,832,598,930	4,917,390,180
Calificación de Riesgo B	45,000,000,000	241,404,203,260	240,604,303,878
Calificación de Riesgo B-	-	-	54,900,035
Calificación de Riesgo F1+	3,427,028,999	3,492,100,697	9,665,814,800
Calificación de Riesgo A+	684,415,529	673,946,245	684,770,135
Calificación de Riesgo BB-	231,424,014,565	-	-
Sub-Total	¢ 292,090,617,338	260,032,760,293	¢ 265,124,296,801
Productos por Cobrar	4,290,817,990	4,103,302,106	4,185,541,055
Total Inversiones en Instrumentos Financieros	¢ 296,381,435,328	264,136,062,399	269,309,837,856

(b) Riesgo de liquidez y administración del capital

El riesgo de liquidez está relacionado con la capacidad de la entidad financiera para atender los compromisos adquiridos en el corto plazo. Las áreas propensas al riesgo se asocian a las disponibilidades, el crédito, las inversiones, obligaciones con el público y obligaciones con entidades financieras.

La Cooperativa ha adoptado políticas y controles en cada una de las áreas señaladas anteriormente; con el fin de lograr, un adecuado calce de los vencimientos de sus activos y pasivos financieros; además, se analiza en forma periódica el indicador de riesgo de liquidez y calce de plazos. El propósito de dicha gestión es velar por el cumplimiento de los parámetros financieros establecidos por la entidad y de la normativa SUGEF.

Adicionalmente se cuenta con un Plan Contingente de Liquidez; el cual se activa, en caso de un descalce de activos sobre pasivos líquidos y se mantiene un buen nivel de inversiones en valores para hacer frente a las operaciones de corto plazo, en caso de ser necesario.

Los indicadores de riesgos de liquidez se encuentran dentro de los parámetros aceptables por la normativa vigente.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

En lo que respecta al riesgo de liquidez medido con metodología interna a Junio 2023, se detalla el calce financiero, el cual es un calce de plazos con una perspectiva de tiempo de tres meses; el mismo además se sensibiliza con retiros probables determinados por la volatilidad de las partidas estimadas, al final de cada banda, se visualiza la capacidad de la Cooperativa, para cubrir con sus activos líquidos, los pasivos inmediatos, para los próximos 3 meses.

El indicador de activos líquidos / (pasivos inmediatos + liquidez) es 2.87 veces a un mes (límite 0.8 veces), 2.00 veces a dos meses (límite 0.7 veces) y 1.95 veces a 3 meses (límite 0.60 veces).

La otra forma de medir el riesgo de liquidez es por medio de la metodología CAMELS de la Superintendencia de Entidades Financieras, acuerdo SUGEF 24-00. Los indicadores de calce de plazos ajustados por volatilidad, con un nivel de confianza del 99%, muestran valores que se ubican dentro de los rangos “normales” de riesgo: 4.51 veces a 1 mes (límite es mayor a 1 vez) y 1.94 veces a tres meses (límite es mayor a 0.85 veces).

Dado lo anterior se considera que el Grupo Financiero Coopenae mantiene un riesgo bajo en el manejo de su liquidez. Para controlar este riesgo se dispone de varios instrumentos y políticas que se les da seguimiento diario, semanal o mensual según sea el caso.

Los instrumentos con que se cuenta son:

- Calce de plazos.
- Situación de fondos diaria.
- Flujo de caja diario y semanal.
- Flujo de caja proyectado a tres meses
- Calce financiero.
- Control de la reserva de liquidez.
- Reporte de volatilidad de los pasivos.
- Reporte de índice de renovación.
- Indicadores e instrumentos definidos en la normativa de SUGEF que hagan referencia al riesgo de liquidez.
- Evolución de los riesgos de liquidez durante los últimos 12 meses.
- Sistema QR Liquidez, donde se realiza el cálculo del ICL (Indicador de Cobertura de Liquidez) de forma diaria y mensual.

Dicho cumplimiento se verifica por medio del control de límites e índices, además, del control que brinda la administración sobre la planeación anual del capital, el crecimiento vía capitalización de los asociados cada mes y del comportamiento de los activos ponderados por riesgo. Se controlan indicadores de liquidez, calces de plazos en bandas adicionales de tiempo y se analiza la concentración y volatilidad de cada una de las fuentes de financiamiento con el fin de identificar y anticipar la volatilidad de los fondos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El calce de plazos de activos y pasivos expresado en colones es como sigue:

CALCE DE PLAZOS

Junio 2023	A la Vista	De 1 a 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 365 días	Más de 365 días	Vencido a más de 30	Total
DISPONIBILIDADES	20,883,638,316	(0)	-	-	-	-	-	-	20,883,638,316
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	806,164,608	51,344,981,767	1,464,836,142	2,721,214,624	57,582,267,032	33,680,633,335	148,781,337,820	-	296,381,435,328
CARTERA DE CRÉDITOS	-	9,636,768,703	3,476,669,056	3,515,223,403	10,770,608,466	21,692,602,425	571,588,672,843	27,052,555,093	647,733,099,989
TOTAL RECUPERACIÓN DE ACTIVOS	21,689,802,924	60,981,750,470	4,941,505,198	6,236,438,027	68,352,875,498	55,373,235,760	720,370,010,664	27,052,555,093	964,998,173,634
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO	38,403,872,072	39,043,298,480	33,610,778,601	34,139,239,780	100,240,504,182	188,615,429,003	183,546,128,546	-	617,599,250,664
OBLIGACIONES CON EL BCCR	-	-	-	-	-	-	49,697,288,548	-	49,697,288,548
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS	69,397,201	1,501,092,030	1,341,799,913	3,266,472,668	9,447,736,510	11,369,487,674	86,107,176,298	(817,739,694)	112,285,422,600
CARGOS POR PAGAR	-	2,605,473,625	1,504,359,678	1,258,069,599	3,295,178,215	4,053,952,560	1,910,480,966	-	14,627,514,642
TOTAL RECUPERACIÓN DE PASIVOS	38,473,269,273	43,149,864,134	36,456,938,192	38,663,782,047	112,983,418,907	204,038,869,237	321,261,074,358	(817,739,694)	794,209,476,454
DIFERENCIA	(16,783,466,349)	17,831,886,335	(31,515,432,994)	(32,427,344,020)	(44,630,543,409)	(148,665,633,476)	399,108,936,305	27,870,294,787	170,788,697,180

Diciembre 2022

Diciembre 2022	A la Vista	De 1 a 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 365 días	Más de 365 días	Vencido a más de 30	Total
DISPONIBILIDADES	28,174,440,219	0	-	-	-	-	-	-	28,174,440,219
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	766,081,982	39,967,536,840	1,700,497,513	846,862,761	18,142,495,650	58,421,280,990	144,291,306,664	-	264,136,062,399
CARTERA DE CRÉDITOS	-	9,678,668,567	3,523,087,663	3,541,227,665	10,522,822,276	21,022,243,298	555,174,321,042	25,244,557,573	628,706,928,084
TOTAL RECUPERACIÓN DE ACTIVOS	28,940,522,201	49,646,205,408	5,223,585,176	4,388,090,426	28,665,317,926	79,443,524,288	699,465,627,706	25,244,557,573	921,017,430,703
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO	44,824,225,882	42,278,211,510	41,934,176,207	38,127,126,184	97,487,638,041	142,603,310,953	195,780,718,312	-	603,035,407,088
OBLIGACIONES CON EL BCCR	-	-	-	-	-	-	52,974,330,502	-	52,974,330,502
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS	9,337,506	1,071,434,629	11,082,885,284	3,217,571,508	5,798,674,069	13,043,000,284	54,901,182,273	(798,055,412)	88,326,030,140
CARGOS POR PAGAR	-	2,464,828,514	1,440,143,485	1,290,408,688	2,350,471,747	2,404,871,142	2,421,978,370	-	12,372,701,946
TOTAL RECUPERACIÓN DE PASIVOS	44,833,563,388	45,814,474,653	54,457,204,976	42,635,106,379	105,636,783,856	158,051,182,378	306,078,209,457	(798,055,412)	756,708,469,676
DIFERENCIA	(15,893,041,187)	3,831,730,755	(49,233,619,800)	(38,247,015,953)	(76,971,465,931)	(78,607,658,090)	393,387,418,249	26,042,612,984	164,308,961,026

CALCE DE PLAZOS

Junio 2022	A la Vista	De 1 a 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 365 días	Más de 365 días	Vencido a más de 30	Total
DISPONIBILIDADES	34,736,349,181	-	-	-	-	-	-	-	34,736,349,181
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	-	16,735,155,091	1,243,327,700	1,124,106,046	14,015,983,720	19,885,476,854	216,305,788,445	-	269,309,837,856
CARTERA DE CRÉDITOS	-	10,420,389,635	3,348,455,675	3,466,040,464	10,455,841,131	20,555,230,684	538,886,367,245	26,019,680,785	613,152,005,619
TOTAL RECUPERACIÓN DE ACTIVOS	34,736,349,181	27,155,544,727	4,591,783,375	4,590,146,510	24,471,824,850	40,440,707,538	755,192,155,690	26,019,680,785	917,198,192,657
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO	46,049,015,087	37,389,024,367	31,971,782,174	31,120,414,214	92,381,127,619	162,174,384,518	188,611,510,037	-	589,697,258,017
OBLIGACIONES CON EL BCCR	-	-	-	-	-	-	55,649,392,976	-	55,649,392,976
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS	52,878,987	1,575,072,444	1,471,197,234	3,859,860,693	13,013,499,072	11,341,601,608	49,607,979,379	(723,193,883)	80,198,895,535
CARGOS POR PAGAR	-	1,918,437,850	1,113,926,782	833,460,585	2,188,139,725	2,478,811,363	2,406,504,510	-	10,939,280,815
TOTAL RECUPERACIÓN DE PASIVOS	46,101,894,074	40,882,534,662	34,556,906,190	35,813,735,493	107,582,766,416	175,994,797,489	296,275,386,903	(723,193,883)	736,484,827,343
DIFERENCIA	(11,365,544,893)	(13,726,989,935)	(29,965,122,815)	(31,223,588,983)	(83,110,941,565)	(135,554,089,951)	458,916,768,787	26,742,874,668	180,713,365,314

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Administración de Capital

La Cooperativa está regulada por la normativa SUGEF 24-22 Reglamento para calificar a las entidades financieras, ahí se define el indicador de suficiencia patrimonial donde las instituciones no pueden estar por debajo del 10%. Adicionalmente, el Consejo de Administración de la Cooperativa ha establecido como política interna que en todo momento se mantendrá un indicador de suficiencia patrimonial igual o superior al 18.50% y con una tolerancia de 14.00% y capacidad de 12.00%. A Junio 2023, el indicador de suficiencia patrimonial de la Cooperativa es de 16.38%.

El capital primario y secundario de la Cooperativa se detalla como sigue:

	Junio 2023	Diciembre 2022	Junio 2022
Capital Primario:	₡ 99,982,919,618	99,405,162,257	98,311,397,427
Capital Secundario	44,123,839,785	32,916,461,433	39,172,873,226
Las participaciones en el capital, netas de estimaciones	(7,839,509,679)	(7,762,180,995)	(7,291,479,234)
Total Capital Base	₡ 136,267,249,724	124,559,442,695	130,192,791,418

A Junio 2023, el cálculo de la suficiencia patrimonial se ha mantenido superior al porcentaje establecido legalmente del 10%, manteniéndose en una calificación de riesgo normal.

Según el Acuerdo SUGESE 01-08 “Reglamento sobre Autorizaciones, Registros y Requisitos de Funcionamiento de Entidades Supervisadas por la Superintendencia General de Seguros”, en el Anexo 3 “Autorización de Sociedades Corredoras de Seguros”, III Parte “Documentación para la Verificación de Cumplimientos de Requisitos”, inciso C “Inscripción ante la superintendencia”, numeral 4 “Copia de los comprobantes del depósito en el Banco Central de Costa Rica, carta de garantía bancaria emitida por un banco de primer orden o una entidad supervisada por la SUGEF, o en su defecto póliza de responsabilidad por el monto de la garantía mínima”.

La Garantía Mínima se encuentra establecida en el Acuerdo SUGESE 01-08 “Reglamento sobre Autorizaciones, Registros y Requisitos de Funcionamiento de Entidades Supervisadas por la Superintendencia General de Seguros”, en el Anexo3 “Autorización de Sociedades Corredoras de Seguros” III Parte “Documentación para la Verificación de Cumplimientos de Requisitos”, inciso IV “Garantía Mínima”, se establece un monto de Garantía Mínima igual a lo que resulte mayor de:

- 2,5% del total de primas comercializadas en los últimos 12 meses.
- 30.000 unidades de desarrollo.

Para los efectos citados en la normativa vigente en relación al Garantía Mínima la Compañía ha suscrito una Póliza de Responsabilidad con las siguientes características:

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Aseguradora: Instituto Nacional de Seguros

Póliza Responsabilidad Civil: 0216RCG0001210

Monto Asegurado: \$1.000.000 (Un millón de dólares de Estados Unidos de América)

Fecha de Emisión: 01 de marzo de 2023.

Fecha de Vencimiento: 01 de enero 2024.

(c) Riesgo de mercado

i. Riesgo de tasas de interés

Es la exposición a pérdidas debido a fluctuaciones en las tasas cuando se presentan descates en los plazos de las carteras activas y pasivas, sin contarse con la flexibilidad para un ajuste oportuno.

Se evalúa la sensibilidad de los activos y pasivos a variación en tasas de interés mediante la elaboración de brechas por plazos y el indicador de riesgo de tasas. La política interna, es más conservadora con respecto al indicador interno de riesgo establecido por la SUGEF; al cual, se le da control y seguimiento continuo.

Asimismo, se cuenta con un sistema de medición y monitoreo, así como un sistema de control interno, con el fin de detectar las fuentes del riesgo de tasas de interés y que se evalúe el efecto de los cambios en las tasas, de modo que sea consistente con el alcance de sus actividades, dicho sistema mide la vulnerabilidad a pérdidas bajo condiciones críticas del mercado (incluyendo la falla de supuestos clave). El indicador de riesgo de tasas de interés se encuentra dentro de los parámetros aceptables por la normativa vigente.

A la mayor parte de la cartera crediticia de la empresa se le puede variar la tasa de interés en el momento que la Cooperativa requiera, y los recursos que otras entidades financieras colocan en la Cooperativa tienen una tasa variable referenciada con la tasa básica pasiva calculada por el Banco Central de Costa Rica. Dentro de la estructura de pasivos, las tasas de interés que tienen menos posibilidades de cambio son los correspondientes a certificados de depósito a plazo. Se considera que tenemos un nivel de riesgo bajo.

Para controlar este riesgo se dispone de varios instrumentos y políticas que se les da seguimiento diario, semanal o mensual según sea el caso. Los instrumentos con que se cuenta son:

- Reporte de riesgo de tasas (modelo de medición elaborado por la empresa).
- Informe de brechas o cálculo del “GAP”.
- Reporte de tasas ponderadas.
- Cálculo del riesgo de tasas con normativa SUGEF.
- Evolución del riesgo de tasas durante los últimos 12 meses.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El calce de tasas de interés sobre los activos y pasivos de la Cooperativa es como sigue:

Junio 2023		de 1-30 días	de 31-90 días	de 91-180 días	de 181-360 días	de 361-720 días	Más 720 días	TOTAL
Moneda Nacional								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	49,784,522,655	4,973,339,059	60,050,669,883	20,505,364,863	98,420,452,343	79,637,160,449	313,371,509,252
Cartera de créditos		535,291,188,110	-	-	-	-	-	535,291,188,110
	¢	585,075,710,765	4,973,339,059	60,050,669,883	20,505,364,863	98,420,452,343	79,637,160,449	848,662,697,362
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público		95,881,231,581	65,493,882,507	89,650,219,766	178,203,713,984	80,978,067,779	89,396,604,268	599,603,719,885
Obligaciones con el BCCR		-	-	-	49,937,871,314	-	-	49,937,871,314
Obligaciones con entidades financieras		67,528,100,111	11,541,951,071	6,367,788,901	9,845,527	15,099,080	-	85,462,784,690
	¢	163,409,331,692	77,035,833,578	96,018,008,667	228,151,430,825	80,993,166,859	89,396,604,268	735,004,375,889
Brecha en Moneda Nacional	¢	421,666,379,073	(72,062,494,519)	(35,967,338,784)	(207,646,065,962)	17,427,285,484	(9,759,443,819)	113,658,321,473
Moneda Extranjera								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	2,161,296,641	275,186,178	198,463,384	749,152,790	5,025,847,942	15,381,493,635	23,791,440,570
Cartera de créditos		66,013,255,154	-	-	-	-	-	66,013,255,154
	¢	68,174,551,794	275,186,178	198,463,384	749,152,790	5,025,847,942	15,381,493,635	89,804,695,723
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público	¢	8,077,465,347	7,656,914,784	10,095,347,126	17,007,637,934	6,858,053,836	2,285,667,011	51,981,086,037
Obligaciones con entidades financieras		-	16,876,004,143	6,182,774,577	-	-	-	23,058,778,719
	¢	8,077,465,347	24,532,918,927	16,278,121,702	17,007,637,934	6,858,053,836	2,285,667,011	75,039,864,756
Brecha en Moneda Extranjera	¢	60,097,086,448	(24,257,732,749)	(16,079,658,318)	(16,258,485,144)	(1,832,205,893)	13,095,826,624	14,764,830,967
Total recuperación de activos	¢	653,250,262,559	5,248,525,237	60,249,133,268	21,254,517,653	103,446,300,285	95,018,654,084	938,467,393,085
Total vencimiento de pasivos	¢	171,486,797,038	101,568,752,505	112,296,130,370	245,159,068,759	87,851,220,695	91,682,271,279	810,044,240,646
Brecha Total de Activos y Pasivos	¢	481,763,465,521	(96,320,227,268)	(52,046,997,102)	(223,904,551,106)	15,595,079,591	3,336,382,805	128,423,152,440

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Diciembre 2022	de 1-30 días	de 31-90 días	de 91-180 días	de 181-360 días	de 361-720 días	Más 720 días	TOTAL
Moneda Nacional							
Activos sensibles a tasas							
Inversiones en instrumentos financieros	¢ 35,113,018,816	3,552,677,510	20,099,940,961	64,881,563,967	57,817,863,216	99,712,462,535	281,177,527,005
Cartera de créditos	521,781,111,283	-	-	-	-	-	521,781,111,283
	¢ 556,894,130,099	3,552,677,510	20,099,940,961	64,881,563,967	57,817,863,216	99,712,462,535	802,958,638,288
Pasivos sensibles a tasas							
Obligaciones con el público	106,248,058,326	73,753,751,846	80,772,825,377	133,904,692,639	108,675,319,774	56,887,915,871	560,242,563,833
Obligaciones con el BCCR	-	-	-	53,241,741,279	-	-	53,241,741,279
Obligaciones con entidades financieras	51,711,759,935	579,570,758	8,044,961,671	9,350,188	29,736,838	-	60,375,379,390
	¢ 157,959,818,261	74,333,322,604	88,817,787,048	187,155,784,106	108,705,056,612	56,887,915,871	673,859,684,503
Brecha en Moneda Nacional	¢ 398,934,311,838	(70,780,645,094)	(68,717,846,087)	(122,274,220,139)	(50,887,193,395)	42,824,546,664	129,098,953,786
Moneda Extranjera							
Activos sensibles a tasas							
Inversiones en instrumentos financieros	¢ 5,005,987,507	949,902,327	156,795,519	433,367,785	1,500,141,020	16,184,620,946	24,230,815,105
Cartera de créditos	65,177,276,101	-	-	-	-	-	65,177,276,101
	¢ 70,183,263,608	949,902,327	156,795,519	433,367,785	1,500,141,020	16,184,620,946	89,408,091,206
Pasivos sensibles a tasas							
Obligaciones con el público	¢ 6,758,920,382	11,096,541,267	11,275,674,829	14,342,716,357	9,607,210,783	4,087,537,986	57,168,601,604
Obligaciones con entidades financieras	-	16,636,861,846	7,699,893,804	-	-	-	24,336,755,650
	¢ 6,758,920,382	27,733,403,113	18,975,568,633	14,342,716,357	9,607,210,783	4,087,537,986	81,505,357,254
Brecha en Moneda Extranjera	¢ 63,424,343,226	(26,783,500,786)	(18,818,773,114)	(13,909,348,572)	(8,107,069,763)	12,097,082,960	7,902,733,952
Total recuperación de activos	¢ 627,077,393,707	4,502,579,837	20,256,736,480	65,314,931,752	59,318,004,237	115,897,083,481	892,366,729,494
Total vencimiento de pasivos	¢ 164,718,738,643	102,066,725,717	107,793,355,681	201,498,500,463	118,312,267,395	60,975,453,857	755,365,041,757
Brecha Total de Activos y Pasivos	¢ 462,358,655,064	(97,564,145,880)	(87,536,619,201)	(136,183,568,711)	(58,994,263,158)	54,921,629,624	137,001,687,738

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Junio 2022		de 1-30 días	de 31-90 días	de 91-180 días	de 181-360 días	de 361-720 días	Más 720 días	TOTAL
Moneda Nacional								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	11,136,403,335	3,158,450,030	15,331,159,687	23,001,391,828	87,080,318,389	146,571,065,978	286,278,789,247
Cartera de créditos		498,044,333,909	-	-	-	-	-	498,044,333,909
	¢	509,180,737,244	3,158,450,030	15,331,159,687	23,001,391,828	87,080,318,389	146,571,065,978	784,323,123,156
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público		102,007,136,022	59,981,521,907	80,498,240,020	141,470,610,308	104,622,503,589	42,471,563,479	531,051,575,325
Obligaciones con el BCCR		-	-	-	55,980,451,275	-	-	55,980,451,275
Obligaciones con entidades financieras		33,799,558,647	1,266,197,133	9,872,064,492	8,880,042	43,639,196	-	44,990,339,509
	¢	135,806,694,669	61,247,719,040	90,370,304,512	197,459,941,624	104,666,142,785	42,471,563,479	632,022,366,109
Brecha en Moneda Nacional	¢	373,374,042,575	(58,089,269,010)	(75,039,144,824)	(174,458,549,796)	(17,585,824,396)	104,099,502,499	152,300,757,047
Moneda Extranjera								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	5,757,506,937	321,663,654	1,160,931,632	4,028,175,752	1,431,381,939	19,848,777,644	32,548,437,558
Cartera de créditos		72,603,130,158	-	-	-	-	-	72,603,130,158
	¢	78,360,637,095	321,663,654	1,160,931,632	4,028,175,752	1,431,381,939	19,848,777,644	105,151,567,716
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público	¢	5,885,780,170	7,071,528,272	11,273,901,122	19,250,123,997	15,118,081,670	4,995,320,996	63,594,736,228
Obligaciones con entidades financieras		-	23,605,319,445	10,869,655,151	-	-	-	34,474,974,597
	¢	5,885,780,170	30,676,847,718	22,143,556,274	19,250,123,997	15,118,081,670	4,995,320,996	98,069,710,825
Brecha en Moneda Extranjera	¢	72,474,856,925	(30,355,184,064)	(20,982,624,641)	(15,221,948,245)	(13,686,699,731)	14,853,456,647	7,081,856,891
Total recuperación de activos	¢	587,541,374,339	3,480,113,684	16,492,091,319	27,029,567,580	88,511,700,328	166,419,843,621	889,474,690,872
Total vencimiento de pasivos	¢	141,692,474,839	91,924,566,758	112,513,860,785	216,710,065,621	119,784,224,455	47,466,884,475	730,092,076,934
Brecha Total de Activos y Pasivos	¢	445,848,899,500	(88,444,453,074)	(96,021,769,466)	(189,680,498,041)	(31,272,524,127)	118,952,959,146	159,382,613,938

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Análisis de sensibilidad a riesgos de tasa de interés

Con respecto al indicador de riesgo de tasas de interés, el Grupo Financiero Coopenae utiliza dos metodologías, cuyos resultados a Junio 2023 son los siguientes: según la metodología SUGEF se tiene un indicador de 0.63% para tasa de interés en colones y de un 0.48% para moneda extranjera. El límite debe ser menor al 5.00%, por lo cual se tiene una diferencia positiva en ambos indicadores; evaluado bajo la metodología interna el indicador es 0.41%.

Para el análisis y medición de la exposición del patrimonio al riesgo por tasas de interés el Grupo Financiero Coopenae aplica el modelo de Duración de Macaulay. Este método permite medir el descalce en duración de activos y pasivos (por moneda) y la sensibilidad de cada uno de ellos a las fluctuaciones de tasas de interés”, además se toma en cuenta el efecto en el margen financiero ante dichas fluctuaciones.

A Junio 2023 el Grupo Financiero Coopenae reporta activos sensibles a variaciones en tasas de interés por un monto de ₡938.467 millones, los pasivos ascienden a ₡774.162 millones. La posición neta observada es positiva, lo que significa que los activos sensibles por variaciones a tasas de interés superan a los pasivos sensibles.

Las variaciones en las tasas de interés de mercado, sobre cuya base se renovarían los productos del balance, causan un impacto en el margen financiero, dependiendo de las fechas en las que deben reajustarse las tasas de acuerdo con los vencimientos contractuales de activos y pasivos, una variación en las tasas puede reducir el valor esperado del margen financiero.

Para determinar el posible impacto en el margen financiero ante una variación de 100 pb sobre los activos y pasivos, se considera el esquema de brechas calculado al cierre de cada mes. La brecha o gap que se determina en cada banda muestra la sensibilidad del margen financiero por variaciones en las tasas de interés. Si la brecha es positiva, significa que se están reajustando una mayor cantidad de activos que pasivos. Dada una brecha positiva, un incremento de las tasas de interés favorece el margen financiero y desfavorable si disminuyen las tasas de interés; mientras que una brecha negativa, un aumento de las tasas resulta desfavorable para el margen financiero y favorece si disminuye la tasa de interés. Bajo este análisis se puede cuantificar cuanto aumentaría el margen financiero al realizar reajustes en cada banda tiempo.

En el caso el Grupo Financiero Coopenae, la duración de los activos es de 234 días y la duración del pasivo 361 días, esto implica que, ante aumentos en las tasas de mercado, la entidad ajustaría más rápido las tasas de la cartera de créditos y los rendimientos que percibe por las inversiones que las tasas de obligaciones con el público y obligaciones con entidades, lo que se reflejaría en un ganancia en el margen financiero, caso contrario se incurriría en una pérdida si hay una disminución en las tasas de interés.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El límite de valor económico está diseñado para proteger el patrimonio. Su cálculo mide el impacto de una disminución o de un incremento paralelo de un 1% en la curva de rendimiento, tanto en dólares como en colones, en el valor presente neto de los activos y pasivos de la Cooperativa. El análisis de la sensibilidad del aumento o a la disminución en las tasas de interés se presenta a continuación:

Efecto en el valor económico						
	Junio 2023		Diciembre 2022		Junio 2022	
	Cambio de +1 Alza	Cambio de -1 Baja	Cambio de +1 Alza	Cambio de -1 Baja	Cambio de +1 Alza	Cambio de -1 Baja
Cartera activa	¢ (4,341,116,070)	4,437,766,292	(4,418,120,865)	4,523,057,793	(6,110,300,749)	6,268,505,841
Depósito a plazo	¢ (5,326,151,367)	5,428,028,145	(4,644,904,743)	4,727,015,935	(4,576,846,281)	4,653,954,877
Obligaciones con entidades	¢ (120,063,323)	120,422,378	(484,481,385)	487,986,547	(536,831,788)	540,688,312

Las subsidiarias son susceptible a los efectos de las variaciones de tasas de interés, ya que las inversiones que posee corresponden a bonos del BCR, BEM y títulos de gobierno.

ii. Riesgo cambiario

El riesgo cambiario se refiere a la posible pérdida de valor por variaciones en los tipos de cambio de las divisas en las cuales se tienen posiciones. Por lo que se asume un riesgo de cambio al tomar posiciones en moneda extranjera, dado que un movimiento adverso en el tipo de cambio de las monedas puede generar una pérdida de valor en las posiciones en divisas.

La posición neta en moneda extranjera se mide como la diferencia entre activos y pasivos en moneda extranjera y para medir la exposición al riesgo de tipo de cambio, se realizan estudios de sensibilidad de impacto en el valor de las posiciones en moneda extranjera, ante diferentes escenarios de variación en el tipo de cambio, es decir, ante depreciación o apreciación de las monedas.

Una entidad se enfrenta a este tipo de riesgo cuando el valor de sus activos y pasivos en moneda extranjera se ven afectados por las variaciones en el tipo de cambio y los montos correspondientes se encuentran descalzados.

Con el fin de controlar y monitorear el riesgo de tipo de cambio, el Grupo Financiero Coopenae monitorea y controla el riesgo de tipo de cambio, incluyendo dentro del análisis los respectivos escenarios de “stress testing”.

La Cooperativa mantiene una baja posición de divisas y aplica internamente un indicador de riesgo más conservador que el fijado por SUGEF.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Con respecto al riesgo de tipo de cambio se utilizan dos metodologías para controlar dicho indicador; los resultados de estos indicadores a Junio 2023 son los siguientes: según la metodología SUGEF se tiene un indicador de 1.65%, el límite es de un 5.00% y evaluado con metodología interna se mide el nivel de pérdida neta obtenida por mantener más pasivos que activos en dólares (producto de la devaluación) o el nivel de ganancia por mantener más activos que pasivos en dólares (producto de la revaluación) y establecer una relación con los excedentes proyectados para un año.

El rendimiento del GAP se calcula con una tasa de interés igual a TBP - 5pp (1.28%), este cálculo se realiza para cuatro escenarios en los cuales la devaluación del primer escenario es el cambio del último mes anualizada (46.73%); el segundo escenario una depreciación según el presupuesto anual (6.17%) y el tercer escenario una macrodevaluación (30%), los cuales por ser una brecha positiva se genera relaciones de ganancia por tener más ingresos que gastos por diferencial cambiario generando indicadores de pérdida para cada uno de los escenarios. Se genera un indicador de pérdida esperada y utilidad neta del 0.00% en el escenario uno, dos y tres, en el escenario 4, la relación de pérdida a utilidad proyectada es de 7.98% esto debido a la fluctuación que ha tenido el tipo de cambio, lo cual hace que el indicador sea menor a la política de la Cooperativa del 1.00%. Dado lo anterior, se cumple en la mayor parte las políticas fijadas por el Consejo de Administración para la administración del riesgo cambiario.

Además, se tiene una cantidad de activos y pasivos muy similar. Los activos en dólares estadounidenses representan 10.19% del activo total del Grupo Financiero Coopenae, por lo tanto, el riesgo cambiario en la del Grupo Financiero Coopenae es bajo.

Para controlar este riesgo se dispone de varios instrumentos y políticas a las que se les brinda seguimiento diario, semanal o mensual según sea el caso. Estos instrumentos son:

- Reporte de riesgo cambiario de COOPENAE, R. L. (modelo desarrollado internamente)
- Cálculo del riesgo cambiario con metodología SUGEF.
- Evolución del riesgo cambiario durante los últimos 12 meses.
- Situación diaria de la posición cambiaria autorizada.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La posición neta en moneda extranjera se detalla como sigue:

	<u>Junio 2023</u>	<u>Diciembre 2022</u>	<u>Junio 2022</u>
Activos:			
Disponibilidades	\$ 9,835,260	9,888,409	16,475,732
Inversiones en valores	32,597,932	33,016,615	38,314,171
Cartera de créditos	129,091,294	115,452,299	111,014,076
Otros activos	8,336,046	8,256,076	2,849,401
Total de activos	<u>\$ 179,860,532</u>	<u>166,613,399</u>	<u>168,653,379</u>
Pasivo:			
Obligaciones con el público	(111,660,889)	(110,695,309)	(103,318,946)
Otras obligaciones financieras	(47,838,195)	(45,493,280)	(51,539,146)
Otras cuentas por pagar y provisiones	<u>(2,273,797)</u>	<u>(2,176,558)</u>	<u>(3,874,256)</u>
Total de pasivos	<u>\$ (161,772,882)</u>	<u>(158,365,147)</u>	<u>(158,732,349)</u>
Posición Neta en Moneda Extranjera	<u>\$ 18,087,650</u>	<u>8,248,252</u>	<u>9,921,031</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Un resumen del calce de plazos de activos y pasivos monetarios denominados en dólares estadounidenses se presenta a continuación:

Junio 2023		A la Vista	De 1 a 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 365 días	Más de 365 días	Vencido a más de 30	Total
Activos										
DISPONIBILIDADES	US\$	9,835,260	-	-	-	-	-	-	-	9,835,260
INVERSIONES		1,459,937	2,993,413	358,702	-	113,240	511,601	27,161,039	-	32,597,932
CARTERA DE CRÉDITOS		-	1,791,215	774,769	823,460	2,307,765	4,623,503	113,544,990	5,225,591	129,091,294
OTROS ACTIVOS		8,336,046	-	-	-	-	-	-	-	8,336,046
TOTAL ACTIVOS		19,631,242	4,784,628	1,133,471	823,460	2,421,006	5,135,105	140,706,029	5,225,591	179,860,532
Pasivos										
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO		16,388,799	13,401,648	6,797,669	6,918,834	17,964,359	29,985,965	20,203,615	-	111,660,889
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS		-	608,946	529,031	3,899,341	9,682,442	7,821,293	25,297,142	-	47,838,195
CUENTAS POR PAGAR Y PROVISIONES		2,273,797	-	-	-	-	-	-	-	2,273,797
TOTAL PASIVOS		18,662,596	14,010,594	7,326,700	10,818,175	27,646,800	37,807,258	45,500,757	-	161,772,882
CALCE DE ACTIVOS Y PASIVOS	US\$	968,646	(9,225,966)	(6,193,229)	(9,994,715)	(25,225,795)	(32,672,153)	95,205,272	5,225,591	18,087,650

Diciembre 2022		A la Vista	De 1 a 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 365 días	Más de 365 días	Vencido a más de 30	Total
Activos										
DISPONIBILIDADES	US\$	9,888,409	-	-	-	-	-	-	-	9,888,409
INVERSIONES		1,129,723	8,300,975	322,291	-	73,215	11,043	23,179,368	-	33,016,615
CARTERA DE CRÉDITOS		-	1,695,750	682,189	644,492	2,207,850	4,060,837	100,795,757	5,365,423	115,452,299
OTROS ACTIVOS		8,256,076	-	-	-	-	-	-	-	8,256,076
TOTAL ACTIVOS		19,274,208	9,996,725	1,004,480	644,492	2,281,064	4,071,880	123,975,125	5,365,423	166,613,399
Pasivos										
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO		18,551,205	7,452,283	10,274,230	7,894,814	18,271,900	22,982,022	25,268,856	-	110,695,309
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS		-	557,009	572,315	3,894,577	2,814,986	13,873,439	23,780,954	-	45,493,280
CUENTAS POR PAGAR Y PROVISIONES		2,176,558	-	-	-	-	-	-	-	2,176,558
TOTAL PASIVOS		20,727,763	8,009,292	10,846,545	11,789,390	21,086,886	36,855,461	49,049,810	-	158,365,147
CALCE DE ACTIVOS Y PASIVOS	US\$	(1,453,555)	1,987,434	(9,842,065)	(11,144,898)	(18,805,822)	(32,783,581)	74,925,316	5,365,423	8,248,252

Junio 2022		A la Vista	De 1 a 30 días	De 31 a 60 días	De 61 a 90 días	De 91 a 180 días	De 181 a 365 días	Más de 365 días	Vencido a más de 30	Total
Activos										
DISPONIBILIDADES	US\$	16,475,732	-	-	-	-	-	-	-	16,475,732
INVERSIONES		-	7,917,343	331,365	-	1,487,859	4,988,710	23,588,893	-	38,314,171
CARTERA DE CRÉDITOS		-	1,763,850	576,978	585,684	1,864,912	3,893,453	97,120,727	5,208,472	111,014,076
OTROS ACTIVOS		2,849,401	-	-	-	-	-	-	-	2,849,401
TOTAL ACTIVOS		19,325,133	9,681,193	908,343	585,684	3,352,771	8,882,163	120,709,620	5,208,472	168,653,379
Pasivos										
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO		15,057,196	6,445,136	5,023,256	4,953,539	15,808,263	26,691,591	29,339,965	-	103,318,946
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS		-	726,697	514,512	3,883,321	4,505,357	7,823,104	34,086,155	-	51,539,146
CUENTAS POR PAGAR Y PROVISIONES		3,874,256	-	-	-	-	-	-	-	3,874,256
OBLIGACIONES SUBORDINADAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PASIVOS		18,931,452	7,171,833	5,537,768	8,836,860	20,313,621	34,514,695	63,426,120	-	158,732,349
CALCE DE ACTIVOS Y PASIVOS	US\$	393,681	2,509,360	(4,629,425)	(8,251,176)	(16,960,850)	(25,632,532)	57,283,501	5,208,472	9,921,031

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Análisis de sensibilidad a variaciones en el tipo de cambio

Para Junio 2023, se presenta un análisis de sensibilidad, considerando un aumento o disminución en el tipo de cambio que fija el Banco Central de ₡10 colones, para los dólares estadounidenses, el cual mide el impacto que la Cooperativa podría presentar, si decide trasladar los activos y pasivos en dólares a colones obteniendo para los distintos escenarios una ganancia o pérdida según la posición mensual que presente. Se presenta una posición positiva, cuando los activos en dólares son mayores que los pasivos en dólares y negativa si sucede lo contrario.

Para Junio 2023, se presenta una posición positiva, más activos que pasivos en dólares, lo que hace que el análisis de sensibilidad para este mes sea positivo al aumentar o disminuir ₡10.

Análisis Tipo de Cambio al 30 de junio de 2023			
Tipo de Cambio	Disminuye 10 ₡539.48	Actual ₡549.48	Aumenta 10 ₡559.48
Activos	97,031,159,803	98,829,765,123	100,628,370,443
Pasivos	87,282,158,292	88,900,052,529	90,517,946,766
Exposición Cambiaria	9,749,001,511	9,929,712,594	10,110,423,677

Análisis Tipo de Cambio a Diciembre 2022			
Tipo de Cambio	Disminuye 10 ₡591.99	Actual ₡601.99	Aumenta 10 ₡611.99
Activos	98,633,466,090	100,299,600,080	101,965,734,071
Pasivos	93,750,583,432	95,334,234,903	96,917,886,374
Exposición Cambiaria	4,882,882,658	4,965,365,178	5,047,847,697

Análisis Tipo de Cambio al 30 de junio de 2022			
Tipo de Cambio	Disminuye 10 ₡682.25	Actual ₡692.25	Aumenta 10 ₡702.25
Activos	114,475,132,013	116,153,037,942	117,830,943,871
Pasivos	108,295,144,983	109,882,468,471	111,469,791,959
Exposición Cambiaria	6,179,987,031	6,270,569,471	6,361,151,912

(d) Otros Riesgos Operativos y Regulatorios

- Riesgo de grupo financiero

Es la posibilidad de pérdidas económicas debido al traslado no esperado de riesgos, producto de la interdependencia entre la entidad y el resto de las entidades integrantes del grupo o conglomerado.

- Riesgo de nuevos productos

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Surgimiento de errores cometidos en la estructuración de nuevos productos, nuevas actividades o se establezcan nuevos procesos y sistemas, el riesgo operativo inherente a ellos deberá estar sujeto a un procedimiento de evaluación.

- Riesgo operacional

El riesgo operacional es el riesgo de pérdidas potenciales, directas o indirectas, relacionadas con los procesos de la Cooperativa, su personal, tecnología e infraestructura, además de factores externos que no están relacionados con los riesgos de crédito, de mercado y de liquidez. La Cooperativa ha ampliado esta definición a “El riesgo de impactos negativos resultantes de procesos internos inadecuados o fallidos, la gente que los ejecuta, las tecnologías de información utilizadas o eventos externos y ponga en riesgo el cumplimiento de los siguientes objetivos:

- De salvaguarda de activos: eventos que puedan producir pérdidas monetarias debidas a fallas en procesos, sistemas, gente o por eventos externos.
- Cumplimiento de requerimientos de clientes: eventos que puedan producir reprocesos (correcciones o repeticiones parciales o totales de un proceso que implican costo o tiempo de personal) debidos a fallas en procesos, sistemas, gente o por eventos externos.
- De cumplimiento regulatorio: eventos que puedan producir incumplimiento de cualquier regulación o ley nacional.
- De revelación financiera: eventos que puedan hacer que los registros contables sean inexactos. Continuidad del negocio: eventos que puedan producir interrupción de las operaciones y prestación de los servicios”.

La Cooperativa cuenta con una metodología para la gestión del riesgo operativo que busca identificar y cuantificar los eventos de pérdidas operativas, con el fin de minimizar la materialización de los mismos y evitar dañar las finanzas y/o la reputación de la Cooperativa. El proceso es el siguiente:

- Identificación, evaluación y monitoreo de riesgos operativos: consiste en identificar de manera exhaustiva los riesgos operativos, se evalúa la probabilidad (vulnerabilidad) y severidad (impacto) de cada uno de los riesgos identificados.
- Seguimiento a los planes de mitigación: Para los riesgos que superan el apetito al riesgo de la Cooperativa, los cuales se establecen de moderado a alto.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- Reporte de incidentes: Recientemente se capacitó al personal sobre la importancia de reportar los eventos de riesgo materializados. Dentro de los datos que las áreas deben reportar se encuentran: montos de pérdidas, descripción de incidentes, causas y medidas correctivas.
- Validación y evaluación de controles: el área de riesgo operativo debe velar por la implementación de controles de acuerdo con el plan de mitigación señalado.

La instrumentalización de la metodología de gestión está a cargo de la Unidad de Riesgo Financiero y Operativo, con ayuda de las áreas de negocio como dueños que son de sus procesos, sus procedimientos y sus riesgos. Los avances del proceso y los resultados de indicadores de riesgo operativo son evaluados por el Comité Integral de Riesgo periódicamente.

- Riesgo de legitimación de capitales, financiamiento al terrorismo y financiamiento de la proliferación de armas de destrucción masiva.

El Grupo Financiero Coopenae está expuesta a que los productos y los servicios puedan ser utilizados en el lavado de fondos derivados de actividades ilícitas. Los riesgos resultantes incluyen las sanciones debido al incumplimiento con la legislación costarricense que previene el lavado de activos de acuerdo a la Ley 7786 y normas relacionadas y puede dañar la reputación de la Cooperativa, además del deterioro de la imagen de la Cooperativa ante el público y el mercado nacional.

El Grupo Financiero Coopenae ha implementado controles para reducir y prevenir el riesgo de legitimación de capitales, financiamiento al terrorismo y financiamiento de la proliferación de armas de destrucción masiva mediante la incorporación de políticas y procedimientos, que son consistentes con los acuerdos emitidos por la SUGEF.

Estas políticas incluyen la política corporativa de conozca a su cliente, política Comité Corporativo de Cumplimiento, entre otras, las cuales aplican a los asociados, clientes y colaboradores, el cual a su vez recibe capacitación continua sobre la prevención del lavado de capitales y financiamiento al terrorismo, así como la política de conozca a su empleado.

El Grupo Financiero Coopenae hace revisiones periódicas de las operaciones de los clientes basados en una metodología que mide el nivel de riesgo para identificar transacciones potencialmente sospechosas y para el análisis de dichas transacciones sospechosas se cuenta con un Comité Corporativo de Cumplimiento.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- Riesgo legal

El riesgo legal es el riesgo de pérdidas debido a definiciones incorrectas, interpretaciones erróneas en la aplicación o falta de aplicación de normas y leyes establecidas en la legislación costarricense. El incumplimiento de leyes y normas puede provocar llamadas de atención de los reguladores locales, sanciones económicas y/o penales que pueden afectar la imagen del Grupo Financiero Coopenae.

El riesgo legal también se puede ver afectado en la ejecución de contratos de la Cooperativa con respecto a los proveedores y clientes. La cobrabilidad de documentos legales es un riesgo importante que se trata de cubrir por medio de políticas y procedimientos que controlan la realización y formalización de dichos documentos.

El Grupo Financiero Coopenae ha implementado controles para mitigar el riesgo legal mediante la incorporación de políticas y procedimientos que son consistentes con los acuerdos de la SUGEF, además de la asesoría legal, auditoría interna y externa.

- Riesgo de tecnologías de información

Es la posibilidad de pérdidas económicas, derivadas de un evento relacionado con el acceso o uso de la tecnología, que afecta el desarrollo de los procesos del negocio y la gestión de riesgos del Grupo Financiero Coopenae, al atentar contra la confidencialidad, integridad, disponibilidad, eficiencia, confiabilidad y oportunidad de la información.

- Riesgo de reputación

Es la posibilidad de sufrir pérdidas económicas debido a la afectación del prestigio de la entidad, derivadas de eventos adversos que trascienden a terceros.

29. Contratos

A Junio 2023, la Cooperativa mantiene activos con derecho de uso por concepto de Edificios e instalaciones y equipo de cómputo, los cuales se registran a partir de enero 2020 bajo la NIIF 16:

- La mayoría de los contratos son denominados en dólares norteamericanos,
- Corresponden a arrendamientos operativos con depósitos en garantía, y cualquier mejora realizada al final del contrato será propiedad del arrendador,
- Existen cláusulas de renovación automáticas,
- La finalización del contrato puede ser solicitada por cualquiera de las partes, previo aviso de acuerdo a los plazos establecidos en los mismos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Un detalle de los desembolsos proyectados para los próximos años, tomando como referencia los contratos vigentes a Junio 2023, es el siguiente:

	Junio 2023	Junio 2022
Edificios e Instalaciones	¢ 6,023,221,165	3,802,150,578
Depreciación acumulada edificios e instalaciones	(1,544,036,546)	(2,795,937,309)
Activos por derecho de uso - equipo y mobiliario	145,619,188	-
Depreciación acumulada derecho de uso - equipo y mobiliario	(19,694,611)	-
Activos por derecho de uso equipo de cómputo	1,483,853,093	605,371,058
Depreciación acumulada equipo de cómputo	(920,263,298)	(499,736,017)
Total	¢ 5,168,698,991	1,111,848,311

30. Valor Razonable

Las estimaciones del valor razonable son efectuadas a una fecha determinada, con base en información de mercado de los instrumentos financieros. Estos estimados no reflejan cualquier prima o descuento que pueda resultar de la venta de un instrumento financiero en particular a una fecha dada. Estas estimaciones son subjetivas por su naturaleza e involucran incertidumbres y elementos de juicio significativo, por lo tanto, no pueden ser determinadas con exactitud. Cualquier cambio en las suposiciones puede afectar en forma significativa las estimaciones. De acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, inmersa en la definición de valor razonable, se encuentra la presunción de que la empresa continuará en marcha, sin que haya intención alguna de liquidarla, reducir drásticamente la escala de sus operaciones o tener que operar en condiciones adversas. Por tanto, el valor razonable no es el importe que la empresa podría recibir o pagar en una transacción forzada, en una liquidación involuntaria o en una venta en circunstancias adversas. El valor razonable de los activos y pasivos financieros a costo amortizado se detalla cómo sigue:

		Junio 2023		Diciembre 2022		Junio 2022	
		Valor en Libros	Valor Razonable	Valor en Libros	Valor Razonable	Valor en Libros	Valor Razonable
Cartera de Crédito	¢	610,644,282,961	608,500,672,005	590,353,405,180	659,901,746,850	569,928,373,079	689,270,291,280
Depósitos a Plazo	¢	577,400,448,015	516,453,541,815	558,211,181,206	492,711,196,151	543,648,242,930	479,162,552,105
Obligaciones Financieras	¢	112,745,762,082	113,206,101,565	88,699,029,422	89,124,552,242	80,434,416,032	80,669,936,529

Las siguientes presunciones fueron establecidas por la administración para estimar el valor razonable de cada categoría de instrumento financiero en el balance general:

- Cartera de créditos: el valor razonable estimado para los créditos representa la cantidad descontada de flujos de efectivo futuros estimados, a recibir. Los flujos de efectivo previstos se descuentan a las tasas actuales de mercado para determinar su valor razonable.
- Depósitos a plazo: para los depósitos a plazo, el valor razonable se basa en flujos de efectivo descontados usando las tasas de interés del mercado para nuevas deudas con vencimiento remanente similar.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- c. Préstamos de terceros: el valor razonable estimado para los préstamos de terceros representa la cantidad descontada de flujos de efectivo futuros estimados, a pagar. Los flujos de efectivo previstos se descuentan a las tasas actuales de mercado para determinar su valor razonable.

Estas estimaciones son subjetivas por su naturaleza, involucran incertidumbres y elementos de juicio crítico y, por lo tanto, no pueden ser determinadas con exactitud. Cambios en los supuestos o criterios pueden afectar en forma significativa las estimaciones.

A Junio 2023, los instrumentos financieros medidos al valor razonable por su nivel de jerarquía se presentan como sigue:

30 de junio de 2023					
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Mercado de liquidez	Total
Inversiones para negociar	-	-	-	-	-
Inversiones disponibles para la venta	-	246,804,887,738	-	-	246,804,887,738
Instrumento financiero derivado	-	-	-	-	-
30 de junio de 2022					
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Mercado de liquidez	Total
Inversiones para negociar	-	-	-	-	-
Inversiones disponibles para la venta	-	258,124,296,801	-	-	258,124,296,801
Instrumento financiero derivado	-	-	-	-	-

De acuerdo con la regulación vigente, las inversiones en mercado de liquidez se registran a su costo amortizado, a pesar de ser clasificadas como disponibles para la venta.

La tabla anterior analiza los instrumentos financieros al valor razonable, por método de valuación. Los distintos niveles se han definido como sigue:

- Nivel 1: precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir, precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios).
- Nivel 3: datos no-observables importantes para el activo o pasivo.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

31. Medidas adoptadas por el Consejo de Administración para enfrentar los efectos de la Pandemia (COVID-19)

Coopenae, atendiendo la declaratoria de emergencia sanitaria nacional de acuerdo con el Decreto Ejecutivo 42227-MP-S del 16 de marzo del 2020, a raíz de la enfermedad COVID-19, decidió unirse voluntariamente a la propuesta del Gobierno para atender la situación de las personas que no puedan enfrentar sus obligaciones de crédito a causa de esta situación, por esta razón a partir del mes de marzo 2020 se acordó tomar las siguientes acciones de contención para enfrentar la crisis:

- a) Se pone a disposición de los asociados afectados la línea de crédito con 0% de tasa de interés a un plazo de 3 años, realizando el primer pago en enero 2021.
- b) Se realizaron análisis para readecuaciones según la condición económica de cada deudor, tomando en consideración el nivel de afectación durante la pandemia.
- c) Mediante el análisis respectivo, se efectuaron prórrogas en el pago del principal y/o los intereses generando extensión de los plazos en los créditos, para el pago de estas mensualidades al final de cada operación crediticia.
- d) Para las tarjetas de crédito fueron aprobadas prórrogas en el pago mínimo, los cuales pasarán a ser parte del saldo y que será atendido en el plazo de la tarjeta.
- e) Mantuvimos la política de cero penalidades para pagos extraordinarios al monto principal de los créditos.
- f) Posibilidad de retiro anticipado y sin comisión de ahorros programados.
- g) Se generó un envío de formulario electrónico por medio de mensajes de texto, con el fin de facilitar el acercamiento y gestiones.
- h) Se activaron distintos canales para atención y trámite de las solicitudes e inquietudes de los asociados: sitio web, redes sociales, Call Center, Whatsapp y formulario en línea.
- i) Ajuste a la baja en la tasa de interés, según la condición de cada crédito y deudor.
- j) Extensión de plazo de los créditos, según la condición de cada crédito y deudor.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Con las medidas adoptadas por el Consejo de Administración para enfrentar los efectos de la Pandemia (Covid-19), se presenta la información cuantitativa de la cartera según la segmentación por riesgo: Bajo, Medio, Alto viable, Alto no viable, así como por tipo de modificación: Prorrogada, readecuada, refinanciada.

- La cartera de crédito registró un saldo de €649.934 MM, de estos €634.150 MM se concentran créditos hacia personas físicas y €15.784 MM en personas no físicas.
- Los segmentos bajo y medio suman €627.236 MM (un 96.51%) y los segmentos de mayores riesgos (alto viable y alto-no viable) registraron un saldo de €22.697 MM (3.49%); estos últimos segmentos han mostrado un comportamiento estable.
- Hoy en día, a cartera con prórrogas activas es de €96 MM y la cartera readecuada es de €185 MM.

Detalle	Bajo	Medio	Alto - Viable	Alto – No Viable	Total
Créditos – personas físicas	586,450	25,387	9,288	13,025	634,150
Consumo	428,436	21,289	7,713	11,308	468,747
Vivienda	144,242	3,613	1,240	1,284	150,379
Vehículos	770	19	47	16	852
Tarjetas de crédito	12,639	457	287	417	13,800
Arrendamiento Financiero	0	0	0	0	0
Factoraje	0	0	0	0	0
Partes relacionadas	363	8	0	0	371
Operaciones bursátiles	0	0	0	0	0
Créditos de Sistema de Banca para el Desarrollo	65	47	2	20	134
Créditos - Empresarial	13,745	720	68	293	14,826
Créditos - Corporativo	0	0	0	0	0
Créditos – Sector Público	0	0	0	0	0
Créditos – Sector Financiero	824	0	0	0	824
Saldo total adeudado 1/	601,083	26,153	9,358	13,339	649,934

Prórrogas activas					
Tipo de modificación	Bajo	Medio	Alto – Viable	Alto – No Viable	Total
Prorrogada jun	2	95	0	0	96
Prorrogada may	174	275	315	25	789
Readecuada jun	177	0	8	0	185
Readecuada may	178	8	0	0	186
Refinanciada	0	0	0	0	0

Prórrogas vencidas					
Tipo de modificación	Bajo	Medio	Alto – Viable	Alto – No Viable	Total
Prorrogada	60,224	5,544	3,485	3,728	72,981

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

32. Hechos Relevantes

A partir de setiembre 2022, se procede a consolidar las cifras de PROSOFT basada en las siguientes consideraciones:

- 1- La Ley Orgánica del Banco Central (Ley 7558), establece desde su reforma en noviembre de 2019, que todas las entidades y empresas que conforman Grupo Financiero tienen el deber de suministrar información consolidada.

Esto es retomado en la normativa vigente relativa a la presentación de información financiera (Acuerdo Sugef 30-18)

- 2- En el caso de Prosoft, al formar parte del Grupo Financiero, se tiene el deber de considerarla en la consolidación.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

33. Información Suplementaria

Asientos de eliminación y asientos de ajustes.

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L.

Detalle de asientos de eliminación y ajustes para consolidación con Coopenae Correduría de Seguros S.A.

(en colones sin céntimos)

Al 30 de junio de 2023

CIA.	CUENTA	DESCRIPCION	DEBE	HABER
CORREDURIA	31101100010000	Capital Ordinario	1,000,551,048	
CORREDURIA	34101100000000	Reserva Legal	72,800,728	
CORREDURIA	35101101000000	Utilidades de ejercicios anteriores	1,166,382,034	
COOPENAE	16102100070000	Participación Coopenae Correduría de Seguros		2,303,149,362
COOPENAE	53302100010000	Participación en Capital Entidades No Financieras del País	96,717,445	
CORREDURIA	33102100000000	Ajuste valuacion inversiones disponibles para venta Comercial Seguros	-	33,301,894
		<i>Eliminación del 100% de participación que mantiene Coopenae en la Correduría de Seguros.</i>		
		<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	2,336,451,255	2,336,451,255
COOPENAE	53901100030000	Ingresos Operativos por alquiler de bienes	30,851,314	
CORREDURIA	44201100000000	Servicios de Computación		13,828,791
CORREDURIA	43899100020000	Otros gastos con partes relacionadas Otros Servicios		2,425,000
CORREDURIA	41302112000000	Gastos financieros por derecho de uso - bienes recibidos en arrendamiento		2,122,785
CORREDURIA	44405100020000	Gastos por Activos por derecho de uso - propiedades MN		12,474,738
		<i>Eliminación de las cuentas ingresos y gasto por licencias y mantenimiento de edificio entre ambas compañías.</i>		
		<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	30,851,314	30,851,314

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES R.L.

(COOPENAE, R.L.)

Detalle de asientos de eliminación y ajustes para consolidación con Profesionales en Software S.A.

(en colones sin céntimos)

Al 30 de junio de 2023

Resultado Acumulado a Junio					
CIA.	CUENTA	DESCRIPCION	DEBE	HABER	
PROSOFT	31101100010000	Capital Ordinario	750,000,000		
PROSOFT	34101100000000	Reserva Legal	68,705,008		
COOPENAE	16102100090000	Participación Coopenae PROSOFT		358,902,125	
COOPENAE	53302100010000	Participación en Capital Entidades No Financieras del País	31,420,122		
COOPENAE	37101100000000	Capital social en poder de socios minoritarios		538,353,188	
COOPENAE	37101100000000	Capital social en poder de socios minoritarios <i>Eliminación del 40% de participación que mantiene Coopenae R.L. en PROSOFT, S.A. a junio 2023.</i>	47,130,183		
		<<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	897,255,314	897,255,314	
PROSOFT	18308100020000	PDMP1941 - Coopenae -Actualización Tecnologica de SAT		1,146,892	
PROSOFT	25199100010500	IDPDM COL P1941 - Coopenae - Actualización Tecnologica de SAT	22,791,762		
COOPENAE	18308100010000	Proyecto Aplicación automatizada CORE Bancario <i>Eliminación de las cuentas de activos en procesos entre ambas compañías a junio 2023.</i>		21,644,871	
		<<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	22,791,762	22,791,762	
PROSOFT	53999100020000	Consultoría	73,853,533		
PROSOFT	53999100050000	Suscripción CGP	3,693,200		
COOPENAE	44201100000000	Servicios de Computación <i>Eliminación de las cuentas ingresos y gasto por mantenimiento y soporte entre ambas compañías a junio 2023.</i>		77,546,733	
		<<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	77,546,733	77,546,733	
PROSOFT	11305199010000	COOPENAE COLONES N° 8531586 colones		4,376,499	
PROSOFT	18499100010000	Otras Operac. Pendientes de Imputación colones	4,376,499		
PROSOFT	11305299010000	COOPENAE DOLARES N° 8556815 dolares		4,394,714	
PROSOFT	18499200010000	Otras Operac. Pendientes de Imputación dolares <i>Reclasificación saldos de cuentas a junio 2023 en PROSOFT, S.A.</i>	4,394,714		
		<<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	8,771,213	8,771,213	
PROSOFT	24299100760000	Cuenta por Pagar Socios	127,025,398		
COOPENAE	14799100800200	Cuenta por cobrar Prosoft <i>Eliminación de las cuentas por pagar y cuentas por cobrar entre ambas compañías a junio 2023.</i>		127,025,398	
		<<<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	127,025,398	127,025,398	

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

GRUPO FINANCIERO COOPENAE (Asientos de Eliminación y Ajustes)
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO NO AUDITADOS
Al 30 de junio de 2023

				Asientos de Eliminación y Ajustes			
	Nota	COOPENAE	Correduría Seguros	PROSOFT	Correduría Seguros	PROSOFT	CONSOLIDADO
ACTIVO							
DISPONIBILIDADES							
Efectivo	5	20,684,513,825	27,953,008	179,942,695	-	(8,771,213)	20,883,638,316
Banco Central de Costa Rica		4,190,970,565	-	350,000	-	-	4,191,320,565
Entidades financieras del país		8,836,689,185	-	663,453	-	-	8,837,352,638
Entidades financieras del exterior		5,584,678,940	27,953,008	178,929,242	-	(8,771,213)	5,782,789,977
		1,896,164,909	-	-	-	-	1,896,164,909
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS							
Al valor razonable con cambios en otro resultado integral	6	293,358,539,420	2,216,731,300	806,164,608	-	-	296,381,435,328
Al costo amortizado		244,086,209,068	2,202,202,055	516,476,615	-	-	246,804,887,738
Productos por cobrar		45,000,000,000	-	285,729,600	-	-	45,285,729,600
		4,272,330,351	14,529,245	3,958,393	-	-	4,290,817,990
CARTERA DE CRÉDITOS							
Créditos vigentes	7	617,447,794,996	-	-	-	-	617,447,794,996
Créditos vencidos		598,229,823,066	-	-	-	-	598,229,823,066
Créditos en cobro judicial		39,919,798,597	-	-	-	-	39,919,798,597
Costos directos incrementales asociados a créditos		4,640,033,402	-	-	-	-	4,640,033,402
(Ingresos diferidos cartera de crédito)		4,993,900,814	-	-	-	-	4,993,900,814
Productos por cobrar		(6,853,967,925)	-	-	-	-	(6,853,967,925)
(Estimación por deterioro)		6,803,512,035	-	-	-	-	6,803,512,035
		(30,285,304,993)	-	-	-	-	(30,285,304,993)
CUENTAS Y COMISIONES POR COBRAR							
Comisiones por cobrar	8	1,127,566,965	32,646,079	212,349,003	(12,050,116)	(127,025,398)	1,233,486,532
Impuesto diferido e impuesto por cobrar		11,680,822	-	-	-	-	11,680,822
Otras cuentas por cobrar		-	17,019,284	-	-	-	17,019,284
(Estimación por deterioro)		1,232,833,633	15,626,794	221,208,681	(12,050,116)	(127,025,398)	1,330,593,594
		(116,947,490)	-	(8,859,679)	-	-	(125,807,169)
BIENES MANTENIDOS PARA LA VENTA							
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos	9	1,060,700,664	-	-	-	-	1,060,700,664
(Estimación por deterioro y por disposición legal o prudencial)		3,676,629,171	-	-	-	-	3,676,629,171
		(2,615,928,507)	-	-	-	-	(2,615,928,507)
PARTICIPACIONES EN CAPITAL DE OTRAS EMPRESAS (neto)							
	10	7,839,509,679	-	-	(2,303,149,362)	(358,902,125)	5,177,458,192
PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO (neto)							
	11	12,827,406,916	59,835,404	13,445,334	-	-	12,900,687,654
OTROS ACTIVOS							
Cargos diferidos	12	15,334,461,670	195,729,172	234,817,713	-	(14,020,550)	15,750,988,005
Activos intangibles		267,292,423	-	0	-	-	267,292,424
Otros activos		5,451,260,472	-	180,272,547	-	-	5,631,533,019
		9,615,908,775	195,729,172	54,545,166	-	(14,020,550)	9,852,162,563
TOTAL DE ACTIVO		969,680,494,135	2,532,894,963	1,446,719,353	(2,315,199,478)	(508,719,286)	970,836,189,687
PASIVO Y PATRIMONIO							
PASIVO							
Obligaciones con el público	13	631,525,843,058	-	-	-	-	631,525,843,058
A la vista		38,403,872,072	-	-	-	-	38,403,872,072
A Plazo		577,400,448,015	-	-	-	-	577,400,448,015
Cargos financieros por pagar		13,926,592,394	-	-	-	-	13,926,592,394
Obligaciones con el Banco Central de Costa Rica		49,937,871,314	-	-	-	-	49,937,871,314
A plazo		49,697,288,548	-	-	-	-	49,697,288,548
Cargos financieros por pagar		240,582,766	-	-	-	-	240,582,766
Obligaciones con entidades	14	112,706,669,087	39,092,996	-	-	-	112,745,762,082
A la vista		69,397,201	-	-	-	-	69,397,201
A plazo		112,451,724,353	39,227,856	-	-	-	112,490,952,209
Otras obligaciones con entidades		(274,791,949)	(134,860)	-	-	-	(274,926,810)
Cargos financieros por pagar		460,339,483	-	-	-	-	460,339,483
Cuentas por pagar y provisiones	15	18,723,956,218	190,652,605	296,449,787	(67,783,821)	(127,025,398)	19,016,249,391
Provisiones		2,197,894,769	69,267,166	30,182,612	-	-	2,297,344,546
Otras cuentas por pagar		16,526,061,449	121,385,440	266,267,175	(67,783,821)	(127,025,398)	16,718,904,845
IMPUESTO SOBRE LA RENTA POR PAGAR							
		-	-	-	55,733,705	-	55,733,705
Otros pasivos	16	712,002,138	-	253,014,252	-	(22,791,762)	942,224,628
Ingresos diferidos		71,246,525	-	253,014,252	-	(22,791,762)	301,469,015
Otros pasivos		640,755,613	-	-	-	-	640,755,613
Aportaciones de capital por pagar		7,204,229,480	-	-	-	-	7,204,229,480
TOTAL DE PASIVO		820,810,571,294	229,745,601	549,464,039	(12,050,116)	(149,817,160)	821,427,913,658
PATRIMONIO							
Capital Social		91,666,649,852	1,000,551,048	750,000,000	(1,000,551,048)	(750,000,000)	91,666,649,852
Capital pagado	17 a.	91,666,649,852	1,000,551,048	750,000,000	(1,000,551,048)	(750,000,000)	91,666,649,852
Aportes patrimoniales no capitalizados		8,056,097,494	-	-	-	-	8,056,097,494
Ajustes al patrimonio - Otros resultados integrales		(1,306,630,360)	(33,301,894)	-	33,301,894	-	(1,306,630,360)
Reservas	17 c.	47,947,271,623	72,800,728	68,705,008	(72,800,728)	(68,705,008)	47,947,271,623
Resultados acumulados de ejercicios anteriores		101,875,833	1,166,382,034	-	(1,166,382,034)	-	101,875,833
Resultado del período		2,404,658,398	96,717,445	78,550,306	(96,717,445)	(78,550,306)	2,404,658,398
Participaciones no controladoras		-	-	-	-	538,353,188	538,353,188
TOTAL DEL PATRIMONIO		148,869,922,841	2,303,149,362	897,255,314	(2,303,149,362)	(358,902,125)	149,408,276,029
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		969,680,494,135	2,532,894,963	1,446,719,353	(2,315,199,478)	(508,719,286)	970,836,189,687
CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS							
	18	44,235,590,173	-	-	-	-	44,235,590,173
OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS		1,283,982,817,337	7,532,189,481	-	-	-	1,291,515,006,818