

San José, 31 de julio del 2019

Señor

MBA Bernardo Alfaro Araya
SUPERINTENDENTE GENERAL
SUGEF

Estimado señor:

De acuerdo con lo dispuesto en la normativa SUGEF 31-04, le remito:

- Balance General consolidados no auditados
- Estado de Resultados Integral consolidados no auditados
- Estado de Flujos de Efectivo consolidados no auditados
- Estado de Cambios en el Patrimonio consolidados no auditados
- Notas Explicativas consolidados no auditados

Lo anterior al **30 DE JUNIO DEL 2019 Y 2018**, para cumplir con lo establecido en el capítulo II, artículo XIII, del Reglamento Relativo a la Información Financiera de Entidades, Grupos y Conglomerados Financieros.

Cordialmente

Lic. José Eduardo Alvarado Campos
GERENTE GENERAL

Licda. Yerlen Molina Sibaja
CONTADORA GENERAL

Licda. Evelyn Morales Vega
AUDITORA INTERNA

COOPERATIVA NACIONAL DE EDUCADORES, R.L. Y SUBSIDIARIA

**ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS NO AUDITADOS
AL 30 DE JUNIO DEL 2019**
(Con cifras correspondientes de 2018)

Información Financiera Requerida por la
**SUPERINTENDENCIA GENERAL DE ENTIDADES FINANCIERAS
(SUGEF)**

ÍNDICE

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS NO AUDITADOS Y SUS NOTAS

Al 30 de junio del 2019, 31 de diciembre 2018 y 30 de junio del 2018

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
Balance General	3-4	Estado de Resultados	5
Estado de Flujos de Efectivo	6	Estado de Cambios en el Patrimonio	7
 <u>Nº NOTAS</u>	 <u>Pág.</u>	 <u>Nº NOTAS</u>	 <u>Pág.</u>
01- Resumen de operaciones y políticas contables	8	26- Administración de Riesgo	48
02- Activos Sujetos Restricciones	25	a- Riesgo de Crédito:	49
03- Saldos y Transacciones Partes Relacionadas	25	Activo Financiero	49
04- Disponibilidades	26	Cartera Crédito y Productos por Categoría de Riesgo	50
05- Inversiones	26	Mitigación por Garantías – Estimación Contable	56
06- Cartera Créditos	29	Concentración Cartera por Tipo Garantía y Actividad Económica	58
07- Cuentas y Comisiones por Cobrar	30	Morosidad de la Cartera de Crédito	58
08- Bienes Realizables	31	Préstamos en proceso de Cobro Judicial	59
09- Participación Capital Otras Empresas	31	Inversiones por Calificación	60
10- Propiedad, Vehículos, Mobiliario y Equipo	33	b- Riesgo de Liquidez:	60
11- Otros Activos	36	Recuperación y Vencimiento Activos y Pasivos colones y dólares	62
12- Obligaciones con el Público	37	Administración de Capital	63
13- Obligaciones con Entidades	38	c- Riesgo de Mercado:	64
14- Cuentas por Pagar y Provisiones	40	Riesgo Tasa Interés – Calce Tasa Interés sobre Activos y Pasivos	66
15- Otros Pasivos	42	Análisis de Sensibilidad Tasa de Interés – Efecto Valor Económ.	69
16- Patrimonio	42	Riesgo de Tipo de Cambio – Posición Neta (M.E.) y Calce Plazos	70
17- Cuentas de Orden	43	Riesgo tipo cambio – Análisis Sensibilidad variación tipo cambio	74
18- Ingresos Financieros por Inversiones	44	d- Otros Riesgos Operativos y Regulatorios:	
19- Ingresos Financieros por Cartera Crédito	44	Riesgos de: grupo financiero, nuevos productos, operacional,	
20- Diferencial Cambiario	44	legitimación de capitales, legal,	
21- Otros Ingresos Financieros	45	tecnologías de la información y de reputación.	75
22- Gastos Financieros	45	27- Contratos	77
23- Otros Ingresos Operativos	46	28- Valor Razonable	78
24- Gastos de Personal	46	29- Transición a NIIF	80
25- Otros Gastos de Administración	47	30- Asientos de eliminación y asientos de ajustes	93

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria
Balance General Consolidado no auditados
Al 30 de junio del 2019, 31 de diciembre 2018 y 30 de junio del 2018
(en colones sin céntimos)

	Notas	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018
ACTIVOS				
Disponibilidades	4	€ 20,018,253,396	€ 31,337,406,753	€ 18,937,996,231
Efectivo		4,050,379,143	4,605,353,772	3,249,795,322
Banco Central		6,799,204,911	17,953,036,384	7,075,081,515
Entidades financieras del país		7,007,504,340	5,820,351,017	6,369,958,251
Entidades financieras del exterior		2,161,165,002	2,958,665,580	2,243,161,141
Inversiones en instrumentos financieros	5	218,326,648,949	206,935,843,343	185,228,318,118
Mantenidas para negociar		1,076,707,710	-	-
Disponibles para la venta		213,501,749,476	202,823,544,447	182,069,173,501
Instrumentos financieros derivados		140,924,248	396,530,397	345,753,739
Productos por cobrar		3,607,267,515	3,715,768,499	2,813,390,878
Cartera de Créditos	6	540,149,928,888	525,616,024,375	517,821,753,825
Créditos vigentes		518,933,674,715	506,900,994,196	500,643,844,123
Créditos vencidos		36,147,950,473	31,377,472,382	25,888,192,435
Créditos en cobro judicial		4,017,497,019	3,695,050,381	4,148,534,926
Productos por cobrar		3,589,771,948	3,116,913,108	3,048,704,218
(Estimación por deterioro de cartera de créditos)		(22,538,965,267)	(19,474,405,692)	(15,907,521,877)
Cuentas y comisiones por cobrar	7	2,875,927,592	2,614,174,862	2,979,200,010
Comisiones por cobrar		78,293,823	89,097,418	81,219,724
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas		591,499	120,123,201	258,466,493
Impuesto sobre la renta diferido e impuesto sobre la renta por cobrar		-	278,123	184,065
Otras cuentas por cobrar		2,797,042,270	2,405,533,509	3,196,244,721
(Estimación por deterioro de cuentas y comisiones por cobrar)		-	(857,388)	(556,914,994)
Impuesto sobre la renta por cobrar		8,234,319	-	-
Bienes realizables	8	1,764,295,978	992,026,738	841,320,648
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos		4,246,993,945	3,196,289,088	2,688,045,551
(Estimación por deterioro y por disposición legal)		(2,482,697,967)	(2,204,262,350)	(1,846,724,903)
Participación en el capital de otras empresas (neto)	9	3,771,459,125	3,809,224,439	2,834,558,720
Inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo (neto)	10	8,052,161,814	7,996,015,049	8,235,306,408
Otros activos	11	13,744,912,444	14,176,716,895	12,403,031,738
Cargos diferidos		3,458,578,277	3,296,981,296	3,241,049,029
Activos intangibles		3,454,158,485	4,029,386,736	1,698,963,686
Otros activos		6,832,175,682	6,850,348,863	7,463,019,023
TOTAL DE ACTIVOS		€ 808,711,822,505	€ 793,477,432,455	749,281,485,696

sigue...

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria
Balance General Consolidado no auditados
 Al 30 de junio del 2019, 31 de diciembre 2018 y 30 de junio del 2018
 (en colones sin céntimos)

...viene	Notas	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018
PASIVOS Y PATRIMONIO				
PASIVOS				
Obligaciones con el público	12	¢ 461,667,240,857	¢ 442,794,897,949	428,516,295,281
A la vista		25,752,536,821	31,758,600,601	24,188,767,688
A Plazo		423,401,627,278	400,835,269,361	393,213,906,326
Otras obligaciones con el público		3,394,500,952	-	1,966,497,064
Cargos financieros por pagar		9,118,575,806	10,201,027,987	9,147,124,203
Obligaciones con entidades	13	187,830,920,955	195,262,400,138	172,803,653,540
A plazo		184,678,353,545	191,671,218,286	169,029,579,404
Otras obligaciones con entidades		1,621,636,802	1,889,225,413	2,234,048,322
Cargos financieros por pagar		1,530,930,607	1,701,956,438	1,540,025,814
Cuentas por pagar y provisiones	14	20,687,976,928	20,254,920,082	20,616,736,714
Impuesto sobre la renta diferido		2,136,731	-	-
Provisiones		1,170,835,341	2,690,089,321	2,295,513,235
Otras Cuentas por pagar diversas		19,515,004,856	17,564,830,761	18,321,223,479
Impuesto sobre la renta por pagar		-	23,829,499	55,440,320
Otros pasivos	15	8,769,012,288	10,505,772,767	7,164,467,869
Ingresos diferidos		7,034,473,465	6,658,993,349	6,153,335,471
Estimación por deterioro de créditos contingentes		2,737,741	1,821,887	2,143,937
Otros pasivos		1,731,801,081	3,844,957,532	1,008,988,461
TOTAL DE PASIVOS		¢ 678,955,151,028	¢ 668,841,820,435	629,156,593,724
PATRIMONIO				
Capital Social		88,092,525,152	87,190,534,505	86,255,419,575
Capital pagado	16 a.	88,092,525,152	87,190,534,505	86,255,419,575
Ajustes al patrimonio		2,328,507,847	(1,569,699,128)	(1,075,022,552)
Superavit por revaluación inmuebles, mobiliario y equipo	16 b.	2,170,677,081	2,175,264,268	2,179,851,456
Ajuste por valuación de Inversiones disponibles para la venta		22,488,188	(2,728,992,121)	(2,420,526,075)
Ajuste por valoración de instrumentos derivados		140,924,248	(1,010,389,605)	(828,766,263)
Ajuste por valuación de participaciones en otras empresas		(5,581,670)	(5,581,670)	(5,581,670)
Reservas patrimoniales	16 c.	33,532,398,894	33,847,339,288	29,090,482,407
Resultados acumulados de ejercicios anteriores		50,459,063	45,871,875	41,284,688
Resultado del año		5,683,491,334	5,051,362,954	5,746,027,022
Intereses minoritarios		69,289,187	70,202,525	66,700,832
TOTAL DEL PATRIMONIO		¢ 129,756,671,476	¢ 124,635,612,020	120,124,891,972
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		¢ 808,711,822,504	¢ 793,477,432,455	749,281,485,696
Cuentas contingentes deudoras	17	21,333,547,731	19,356,396,519	18,300,404,421
Instrumentos Financieros Derivados	17	1,153,440,000	2,417,560,000	3,380,640,000
Cuenta de Orden por cuenta propia deudoras	17	1,121,156,069,721	1,113,986,011,558	1,100,579,743,032
Cuenta de Orden por cuenta terceros deudoras	17	1,091,386,965	790,923,926	390,418,141


 Lic. Jose Eduardo Alvarado Campos
 GERENTE GENERAL


 Licda. Yerlen Molina Sibaja
 CONTADORA GENERAL


 Licda. Evelyn Morales Vega
 AUDITORA INTERNA



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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria
Estado de Resultados Integral Consolidado no auditados
 Por los periodos de un año terminados el 30 de junio del 2019 y 2018
 (en colones sin céntimos)

		Resultado Acumulado a Junio		Trimestre terminado a Junio	
	Nota	2019	2018	2019	2018
Ingresos Financieros					
Por disponibilidades		€ 27,721,795	30,404,489	€ 14,278,463	17,819,512
Por inversiones en instrumentos financieros	18	7,928,551,294	5,972,497,564	3,921,323,685	3,000,298,392
Por cartera de créditos	19	44,412,929,163	41,268,519,879	22,462,465,620	20,904,231,093
Por ganancia instrumentos financieros disponibles para la venta		156,593,137	14,830,646	126,531,810	6,070,358
Por otros ingresos financieros	21	1,048,340,758	983,546,657	578,032,649	523,569,642
Total Ingresos Financieros		€ 53,574,136,148	48,269,799,235	€ 27,102,632,227	24,451,988,998
Gastos Financieros					
Por Obligaciones con el Público	22.a	€ 19,733,666,076	17,433,887,331	€ 10,024,173,420	8,980,423,687
Por Obligaciones con Entidades Financieras	22.b	9,384,225,816	8,659,760,669	4,812,518,634	4,454,834,925
Por Obligaciones Subordinadas, Convertibles y Preferentes		-	-	-	(391,850)
Por pérdidas por diferencias de cambio y UD	20	567,292,113	64,977,562	309,313,925	51,441,860
Por pérdidas por instrumentos financieros disponibles para la venta		78,101,967	18,577,903	69,075,754	3,263,463
Por otros gastos financieros		666,455,142	487,809,204	346,620,776	232,607,981
Total Gastos Financieros		€ 30,429,741,114	26,665,012,669	€ 15,561,702,510	13,722,180,065
Por estimación de deterioro de activos	6.b	€ 6,941,088,611	5,464,936,834	€ 3,446,563,666	2,604,323,424
Por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones		770,443,423	668,638,406	416,721,744	368,356,095
RESULTADO FINANCIERO		€ 16,973,749,846	16,808,488,139	€ 8,511,087,795	8,493,841,603
Otros Ingresos de Operación					
Por comisiones por servicios		€ 2,686,354,599	2,543,261,331	€ 1,299,201,737	1,273,010,017
Por bienes realizables		114,643,391	167,177,169	63,346,523	108,388,275
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas		93,674,750	419,252,008	32,134,574	35,328,409
Por cambio y arbitraje de divisas		370,198,405	261,752,815	185,230,278	135,732,516
Por otros ingresos operativos	23	101,388,013	134,012,529	23,735,163	62,714,718
Total Otros Ingresos de Operación		€ 3,366,259,158	3,525,455,852	€ 1,603,648,275	1,615,173,935
Otros Gastos de Operación					
Por comisiones por servicios		€ 424,512,350	437,024,196	€ 214,687,951	204,172,654
Por bienes realizables		512,193,161	434,800,451	272,805,277	222,645,242
Por pérdida por participaciones de capital en otras empresas		76,731,322	49,530,351	5,413,278	42,424,949
Por provisiones		183,124,039	305,520,680	95,146,198	146,645,268
Por cambio y arbitraje de divisas		141,301,218	126,855,777	70,851,268	74,694,804
Por otros gastos operativos		794,885,142	794,102,349	389,066,825	516,607,378
Total Otros Gastos de Operación		€ 2,132,747,233	2,147,833,804	€ 1,047,970,796	1,207,190,296
RESULTADO OPERACIONAL BRUTO		€ 18,207,261,771	18,186,110,186	€ 9,066,765,274	8,901,825,242
Gastos Administrativos					
Por Otros Gastos de Personal	24	€ 6,383,990,160	6,526,915,307	€ 3,211,501,906	3,239,863,591
Por Otros Gastos de Administración	25	5,840,407,133	5,543,902,638	2,901,295,656	2,739,560,388
Total Gastos Administrativos		€ 12,224,397,293	12,070,817,946	€ 6,112,797,561	5,979,423,979
RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD		€ 5,982,864,479	6,115,292,240	€ 2,953,967,713	2,922,401,263
Impuesto sobre la renta		-	70,087,044	-	29,960,918
Participaciones sobre la Utilidad		269,269,920	271,663,304	132,934,108	130,002,521
RESULTADO NETO DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		€ 5,713,594,559	5,773,541,892	€ 2,821,033,605	2,762,437,825
RESULTADO DEL PERIODO					
Atribuidos a los intereses minoritarios		(913,339)	8,242,874	(125,392)	3,495,440
Atribuidos a la controladora		5,714,507,898	5,765,299,017	2,821,158,997	2,758,942,384
RESULTADO DEL PERIODO DEL GRUPO FINACIERO		€ 5,714,507,898	5,765,299,017	€ 2,821,158,997	2,758,942,384
OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO					
Superávit por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo		(4,587,188)	(41,284,688)	(2,293,594)	(2,293,594)
Ajuste por valuación inversiones disponibles para la venta, neto impuesto sobre renta	€	2,751,480,308.97	25,072,137	€ 2,616,559,313	369,908,290
Ajuste por valoración de instrumentos derivados		1,151,313,853	(114,740,035)	1,344,455,771	(25,533,870)
Otro		5,344,161	240,745	2,996,605	124,367
OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL PERIODO, NETO DE IMPUESTO		€ 3,903,551,136	(130,711,841)	€ 3,961,718,095	342,205,194
RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL PERIODO		€ 9,617,145,695	5,642,830,051	€ 6,782,751,700	3,104,643,018

Lic. Jose Eduardo Alvarado Campos
 GERENTE GENERAL

Licda. Yerlen Molina Sibaja
 CONTADORA GENERAL

Licda. Evelyn Morales Vega
 AUDITORA INTERNA

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria
Estado de Flujos de Efectivo Consolidado no auditados
 Por los períodos de un año terminados el 30 de junio del 2019 y 2018
 (en colones sin céntimos)

	2019	2018
Flujo de efectivo de las actividades de operación		
Resultado del año	5,714,507,898	5,765,299,017
Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos		
Ganancia o pérdida por venta de activos recibidos en dación de pago y de inmuebles, mobiliario y equipo.	9,269,944	36,813,793
Pérdidas por estimación por deterioro cartera de créditos	6,941,088,611	5,464,936,834
Ganancia por participaciones en el capital de otras empresas, neto	(17,856,767)	(361,478,782)
Gastos por provisión	1,468,820,882	1,503,255,828
Depreciaciones y amortizaciones	1,090,902,152	1,006,803,203
Traslado al BEMA	52,700,000	-
Gasto por intereses	29,117,891,893	26,093,648,000
Estimación de Bienes realizables	468,655,581	382,086,123
Ingreso por intereses	(52,341,480,457)	(47,241,017,443)
Variación neta en los activos (aumento), o disminución		
Créditos y avances de efectivo	(21,444,172,951)	(21,671,397,025)
Costos directos diferidos asociados por créditos	(263,398,908)	(292,234,069)
Bienes realizables	(1,240,924,821)	(269,189,778)
Otros cuentas y comisiones por cobrar	172,051,618	(28,978,828)
Otros activos	18,173,182	941,601,244
Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)		
Obligaciones a la vista y a plazo	19,954,795,089	16,045,537,022
Otras cuentas por pagar y provisiones	(1,112,293,535)	1,026,879,324
Otros pasivos	(1,736,760,480)	(546,344,423)
	<u>(13,148,031,070)</u>	<u>(12,143,779,959)</u>
Intereses recibidos	51,977,122,602	46,534,372,169
Intereses pagados	(30,371,369,905)	(24,908,352,696)
Flujos netos de efectivo usados en las actividades de operación	<u>8,457,721,627</u>	<u>9,482,239,514</u>
Flujos de efectivo de las actividades de inversión		
Aumento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)	(142,507,447,550)	(140,690,639,919)
Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)	134,916,279,284	126,205,735,893
Adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo	(443,912,611)	(89,282,061)
Adquisición de mejoras a propiedad arrendada	(8,466,168)	(52,374,763)
Adquisición de activo intangible	(26,909,904)	(26,120,477)
Participaciones en efectivo en el capital de otras empresas	(5,605,598)	(441,544,588)
Flujos netos de efectivo usados en las actividades de inversión	<u>(8,076,062,548)</u>	<u>(15,094,225,916)</u>
Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento		
Obligaciones financieras	(19,778,955,170)	2,794,771,231
Pagos de obligaciones	12,518,501,818	-
Aportes de capital social	5,988,819,978	9,928,134,768
Liquidaciones de asociados	(5,086,829,331)	(8,803,272,526)
Uso de reservas	(314,940,394)	(402,666,723)
Resultados acumulados de ejercicios anteriores	-	41,284,688
Pago de excedentes a asociados	(5,027,409,338)	(4,380,251,284)
Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento	<u>(11,700,812,437)</u>	<u>(821,999,847)</u>
Aumento (disminución) neta en efectivo y equivalentes	<u>(11,319,153,358)</u>	<u>(6,433,986,249)</u>
Efectivo y equivalentes al inicio del año	<u>31,337,406,753</u>	<u>25,371,982,479</u>
Efectivo y equivalentes al final del año	<u>20,018,253,396</u>	<u>18,937,996,231</u>


 Lic. Jose Eduardo Alvarado Campos
 GERENTE GENERAL


 Licda. Yerlen Molina Sibaja
 CONTADORA GENERAL


 Licda. Evelyn Morales Vega
 AUDITORA INTERNA

Cooperativa Nacional Educadores, R.L. y Subsidiaria
Estado de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado no auditados
 Por los periodos de un año terminados el 30 de junio del 2019 y 2018
 (en colones sin céntimos)

Descripción	Notas	Capital social	Ajustes al Patrimonio		Reservas patrimoniales	Resultados acumulados de ejercicios anteriores	Resultados acumulados	Intereses Minoritario	Total
			Superávit por revaluación inmuebles, mobiliario y equipo	Ajuste por Valuación de inversiones disponibles para la venta					
Saldo al 01 de enero del 2018	16	€ 85,130,557,333	2,221,136,144	(3,165,206,110)	29,493,149,131	-	4,360,979,289	58,457,958	118,099,073,744
Transacciones con asociados registradas directamente en el patrimonio									
Distribución de excedentes año 2017							(4,380,251,284)		(4,380,251,284)
Aportes de capital recibidos durante el año		9,928,134,768							9,928,134,768
Liquidaciones y Traslado capital especial durante el año		(8,803,272,526)			-		-		(8,803,272,526)
Reservas legales y otras reservas estatutarias									-
Uso de reservas					(402,666,723)				(402,666,723)
Total transacciones con asociados		1,124,862,242	-	-	(402,666,723)	-	(4,380,251,284)	-	(3,658,055,765)
Resultado integral del año									
Resultado del año							5,765,299,017		5,765,299,017
Ajuste por cambio razonable de las inversiones en valores disponibles para la venta				25,072,137					25,072,137
Intereses Minoritarios								8,242,874	8,242,874
Ajuste por revaloración de instrumentos derivados				(114,740,035)					(114,740,035)
Superavit por revaluación de inmuebles			(41,284,688)			41,284,688			(0)
Resultado integral total del año		-	(41,284,688)	(89,667,898)	-	41,284,688	5,765,299,017	8,242,874	5,683,873,994
Saldo al 30 de junio del 2018	16	€ 86,255,419,575	2,179,851,456	(3,254,874,008)	29,090,482,407	41,284,688	5,746,027,022	66,700,832	120,124,891,972
Saldo al 01 de enero del 2019	16	€ 87,190,534,505	2,175,264,268	(3,744,963,396)	33,847,339,288	45,871,875	5,051,362,954	70,202,525	124,635,612,020
Transacciones con asociados registradas directamente en el patrimonio									
Distribución de excedentes año 2018							(5,027,409,338)		(5,027,409,338)
Aportes de capital recibidos durante el año		5,988,819,978							5,988,819,978
Liquidaciones y Traslado capital especial durante el año		(5,086,829,331)							(5,086,829,331)
Reservas legales y otras reservas estatutarias									-
Uso de reservas					(314,940,394)				(314,940,394)
Total transacciones con asociados		901,990,647	-	-	(314,940,394)	-	(5,027,409,338)	-	(4,440,359,085)
Resultado integral del año									
Resultado del año							5,659,537,719		5,659,537,719
Ajuste por cambio razonable de las inversiones en valores disponibles para la venta				2,751,480,309					2,751,480,309
Intereses Minoritarios								(913,339)	(913,339)
Ajuste por revaloración de instrumentos derivados				1,151,313,853					1,151,313,853
Superavit por revaluación de inmuebles			(4,587,188)			4,587,188			(4,587,188)
Resultados acumulados ejercicios anteriores		-	(4,587,188)	3,902,794,162	-	4,587,188	5,659,537,719	(913,339)	9,561,418,542
Saldo al 30 de junio del 2019	16	€ 88,092,525,152	2,170,677,081	157,830,767	33,532,398,894	50,459,063	5,683,491,334	69,289,187	129,756,671,477


 Lic. Jose Eduardo Cuervo Campos
 GERENTE GENERAL


 Lidia Yerlen Molina Sibaja
 CONTADORA GENERAL


 Lidia Evelyn Morales Vega
 AUDITORA INTERNA

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

1. Resumen de operaciones y políticas contables significativas

(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 01 de abril de 2013, mediante oficio SUGEF 0641-201302355, se autorizó la constitución del Grupo Financiero Coopenae (Grupo Financiero), conformado por la Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Coopenae Correduría de Seguros, S.A.

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.

Los estados financieros consolidados incluyen las cifras de la Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y de Coopenae Correduría de Seguros, S.A.

Al 30 de junio del 2019, el Grupo Financiero Coopenae cuenta con 662 empleados (655 a diciembre 2018 y 649 al 30 de junio del 2018), mantiene en funcionamiento 23 sucursales (23 a diciembre y junio 2018) y 15 cajeros automáticos (15 a diciembre y junio 2018).

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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(b) Bases para la elaboración de los estados financieros*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), por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF) y por la Superintendencia General de Seguros (SUGESE).

ii. Bases de medición

Los estados financieros consolidados han sido preparados con base en el costo histórico con excepción de los activos disponibles para la venta, los mantenidos para negociar y los instrumentos financieros derivados, los cuales son reconocidos al valor razonable y los terrenos y edificios que son reconocidos a su valor revaluado.

Los métodos usados para medir los valores razonables son discutidos en la nota 1.f-(vi) y los métodos para la revaluación de activos son descritos en la nota 1. j.

(c) Principio de ConsolidaciónSubsidiaria

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 del Grupo Financiero Coopenae y que se dediquen a actividades financieras.

Al 30 de junio del 2019 y 2018, los estados financieros consolidados incluyen las cifras financieras de la Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y de Coopenae Correduría de Seguros, S.A., compañía propiedad en un 95% de la Cooperativa.

Al preparar los estados financieros consolidados, los estados individuales de la Cooperativa y su Subsidiaria se integraron línea a línea, y se eliminó el valor en

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

libros de la inversión de la controladora en su subsidiaria, 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 balance general consolidado posterior al subtotal del patrimonio atribuible al Grupo.

(d) Moneda funcional y de presentación

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

(e) Moneda extranjera

i. Transacciones en moneda extranjera

Los activos y pasivos mantenidos en moneda extranjera son convertidos a colones a la tasa de cambio prevaleciente a la fecha del balance general consolidado, con excepción de aquellas transacciones con tasas de cambio contractualmente acordadas. 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 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 bandas cambiarias. Al 30 de junio del 2019, ese tipo de cambio se estableció en ₡576.72 y ₡583.64 por US \$1,00 para la compra y venta de divisas, respectivamente (₡563.44 y ₡570.08 al 30 de junio del 2018).

iii. Método de valuación de activos y pasivos

Al 30 de junio del 2019, los activos y pasivos denominados en dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de compra de ₡576.72 por US\$1,00 (₡563.44 por US\$1,00 al 30 de junio del 2018). Lo anterior, de conformidad con las regulaciones establecidas por el CONASSIF y la SUGEF.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(f) Activos y pasivos financieros*i. Reconocimiento*

Inicialmente, el Grupo Financiero Coopenae reconoce los préstamos y avances, depósitos e instrumentos de deuda emitidos en la fecha que se originaron. Las compras y ventas de activos financieros realizadas regularmente son reconocidas a la fecha de negociación en la que la que se compromete a comprar o vender el activo. Todos los activos y pasivos son reconocidos inicialmente a la fecha de negociación en que se vuelven parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

ii. Clasificación• Efectivo

El efectivo incluye documentos y dinero disponible, saldos disponibles mantenidos con bancos centrales, sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor razonable, y es usado por el Grupo Financiero Coopenae en la administración de sus compromisos de corto plazo.

El efectivo se reconoce en el balance general consolidado al costo amortizado.

• Cartera de crédito

La cartera de crédito incluye préstamos, los cuales son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no se cotizan en un mercado activo y generalmente originando fondos a un deudor en calidad de préstamos. Los préstamos son inicialmente medidos al valor razonable más los costos que los originan.

Los préstamos reestructurados consisten en activos financieros cuyas condiciones originales de plazo, interés o mensualidad han sido modificadas por dificultades de pago del deudor.

La cartera de crédito se presenta a su valor principal pendiente de cobro. Los intereses sobre los préstamos se calculan con base en el valor principal pendiente de cobro y las tasas de interés pactadas, y se contabilizan como ingresos bajo el método contable de acumulación. Adicionalmente, se tiene la política de no acumular intereses sobre aquellos préstamos cuyo capital o intereses esté atrasado en más de 180 días.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Los préstamos en no acumulación de intereses se presentan a su valor estimado de recuperación aplicando la política de deterioro.

- Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros son valoradas inicialmente al valor razonable más los costos de transacción directamente incrementales, y posteriormente contabilizados dependiendo de su clasificación tanto mantenidas para negociar como disponibles para la venta.

Según la regulación vigente, los instrumentos mantenidos para negociar son inversiones en fondos de inversión abiertos que el Grupo Financiero Coopenae mantiene con el propósito de generar utilidades en el corto plazo.

Los activos disponibles para la venta son aquellos activos financieros que no se han mantenido para negociar, no han sido originados por el Grupo Financiero Coopenae ni se van a mantener hasta su vencimiento.

Los activos mantenidos hasta el vencimiento constituyen aquellos activos financieros que se caracterizan por pagos fijos o determinables y un vencimiento fijo que el Grupo Financiero Coopenae tienen la intención y la capacidad de mantener hasta su vencimiento. De acuerdo con las disposiciones regulatorias, el Grupo Financiero no puede mantener inversiones en instrumentos financieros clasificadas como mantenidas al vencimiento.

- Valores comprados bajo acuerdos de reventa

Los valores comprados bajo acuerdos de reventa son transacciones de financiamiento generalmente a corto plazo con garantía de valores, en las cuales la Cooperativa toma posesión de los valores a un descuento del valor de mercado y acuerda revenderlos al deudor a una fecha futura y a un precio determinado. La diferencia entre este valor de compra y el precio de venta futuro se reconoce como ingreso bajo el método de tasa de interés efectiva.

Los precios de mercado de los valores subyacentes son monitoreados y en caso de que exista un desmejoramiento material y no transitorio en el valor de un título específico, la Cooperativa reconoce contra resultados del año un ajuste al valor del costo amortizado.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- Depósitos e instrumentos de deuda emitidos

Los depósitos e instrumentos de deuda emitidos son una de las principales fuentes de financiamiento de la Cooperativa.

Los depósitos e instrumentos de deuda emitidos son valorados inicialmente al valor razonable más los costos de transacciones atribuibles directamente, y posteriormente valorados a sus costos amortizados usando el método de interés efectivo.

- Instrumentos financieros derivados

Los instrumentos financieros derivados mantenidos para propósitos de administración de riesgos incluyen todos los activos y pasivos derivados que no son clasificados como activos o pasivos para negociación. Los instrumentos financieros derivados mantenidos para propósitos de administración de riesgos son reconocidos al valor razonable en el balance general.

La Cooperativa mantiene un instrumento financiero derivado para la administración de riesgo cambiario. En el momento de iniciar la cobertura, la Cooperativa documenta formalmente la relación entre el instrumento de cobertura y la partida cubierta, incluida la administración de riesgos, objetivos y estrategias que la entidad asume con respecto a la cobertura, junto con el método que será usado para evaluar la efectividad de tal relación. La Cooperativa realiza una evaluación, tanto al inicio de la relación de cobertura como durante ésta.

El instrumento se designa como de cobertura, si se espera que el instrumento sea “altamente efectivo” en la realización de la compensación de los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de la respectiva partida de cobertura durante el período para el que la cobertura es diseñada, y si los resultados reales de cada una están entre un rango de 80-125 por ciento. La Cooperativa realiza una evaluación de los flujos de efectivo de una transacción esperada si dicha transacción esperada es altamente probable y además presenta una exposición a las variaciones en los flujos de efectivo que podrían, en último término, afectar al resultado del año.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Estas relaciones de cobertura se analizan a continuación:

a) Coberturas del valor razonable

Cuando un derivado es designado como instrumento de cobertura en una cobertura de cambio en el valor razonable de activos o pasivos reconocidos o de compromisos a firme que puedan afectar el resultado, los cambios en el valor razonable son reconocidos inmediatamente en resultado junto con los cambios en el valor razonable de la partida cubierta que son atribuibles al riesgo de cobertura (en la misma línea del estado de resultados integrales que la partida cubierta).

Si el derivado expirase, fuese vendido, resuelto o ejercido o dejase de cumplir los requisitos de contabilidad de cobertura de valor razonable; o la designación fuese revocada, la contabilidad de cobertura se interrumpe de forma prospectiva. Cualquier ajuste hasta este punto a una partida de cobertura para la que se usa el método de interés efectivo, es amortizado en resultados como parte de la tasa de interés efectiva recalculada de la partida a lo largo de su vida restante.

Cualquier ajuste hasta el punto de la discontinuación de una partida cubierta para la que se usa el método de interés efectivo, es amortizado en resultados como parte de la tasa de interés efectivo recalculada de la partida durante su vida restante.

b) Coberturas de flujo de efectivo

Cuando un instrumento es designado como instrumento de cobertura en una cobertura de la variabilidad en los flujos de efectivo atribuibles a un riesgo particular asociado con un activo o pasivo reconocido que podría afectar el resultado, la porción efectiva de cambios en el valor razonable del derivado es reconocida en otro resultado integral y presentado en la reserva de cobertura dentro del patrimonio. Cualquier porción no efectiva de cambios en el valor razonable del derivado es reconocida inmediatamente en resultados. El monto reconocido en el otro resultado integral es reclasificado a resultados como un ajuste de reclasificación en el mismo período en que los flujos de efectivo cubiertos afectan el resultado y en la misma partida en el estado del resultado del año y otro resultado integral.

Si el derivado expirase, fuese vendido, resuelto o ejercido o dejase de cumplir los requisitos de contabilidad de cobertura de valor razonable; o la designación fuese revocada, la contabilidad de cobertura es interrumpida de forma prospectiva. No obstante, si el derivado es novado con una contraparte central por ambas partes como consecuencia de leyes y regulaciones sin cambios en sus términos, excepto por los necesarios para la novación, el derivado no se considera vencido ni terminado.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

c) Otros derivados que no son para negociación

Cuando un derivado no es mantenido para negociación, y no es designado en una relación de cobertura calificada, todos los cambios en su valor razonable son reconocidos inmediatamente en resultados como un componente del ingreso neto en otros instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados.

iii. Dar de baja

Un activo financiero se da de baja cuando el Grupo Financiero Coopenae pierde el control de los derechos contractuales que conforman al activo. Lo anterior ocurre cuando los derechos se hacen efectivos, se vencen o se ceden. En el caso de los pasivos financieros, estos se desreconocen cuando se liquidan.

iv. Compensación

Los activos y pasivos financieros son compensados y el monto se reporta neto en los estados financieros consolidados, cuando el Grupo Financiero Coopenae tiene el derecho legal de compensar estos saldos y cuando se tiene la intención de liquidarlos en una base neta.

v. Valorización del costo amortizado

El costo amortizado de un activo o pasivo financiero es la medida inicial de dicho activo o pasivo menos los reembolsos del principal, más o menos la amortización acumulada de cualquier diferencia entre el importe inicial y el valor de reembolso en el vencimiento, y menos cualquier disminución por deterioro.

Todos los activos y pasivos financieros no negociables, préstamos y cuentas por cobrar originados, se miden al costo (amortizado), menos las pérdidas por deterioro. Cualquier prima o descuento se incluye en el valor en libros del instrumento relacionado y se amortiza llevándolo al ingreso o gasto financiero.

vi. Medición de valor razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros se basa en su precio de mercado cotizado a la fecha de los estados financieros consolidados, sin incluir cualquier deducción por concepto de costos de transacción. Este valor se determina mediante la aplicación de precios suministrados por la entidad PIPCA (Proveedor Integral de Precios de Centroamérica).

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La determinación de valor razonable para activos y pasivos financieros para los cuales no se dispone de precios de mercado, requiere el uso de técnicas de valuación. Para los instrumentos financieros que se transan con poca regularidad y los precios son poco transparentes, el valor razonable es menos objetivo, ya que requiere juicios de valor sobre la liquidez, concentración de factores inciertos de mercado, supuestos de precios y otros factores que pueden afectar el instrumento específicamente.

Las técnicas de valuación incluyen modelos de valor presente de flujos de efectivo descontados, comparación con instrumentos similares, para los cuales si existen precios observables de mercado y otros modelos de valuación. Para cada tipo de instrumento y dependiendo de la complejidad de cada tipo, la Cooperativa determina el modelo apropiado para que refleje el valor razonable para cada tipo de instrumento. Estos valores no pueden ser observados como precios de mercado por la valoración de juicio implícito. Los modelos utilizados son revisados periódicamente a fin de actualizar los factores y poder obtener un valor que permita su valoración.

La Administración del Grupo Financiero Coopenae considera que estas valoraciones son necesarias y apropiadas para presentar los instrumentos adecuadamente en los estados financieros consolidados.

vii. Ganancias y pérdidas en mediciones posteriores

Las ganancias y pérdidas producidas por una modificación en el valor razonable de los activos disponibles para la venta, se reconocen directamente en el patrimonio hasta que una inversión se considere deteriorada, en cuyo momento la pérdida se reconoce en el estado de resultados. En el caso de la venta, cobro o disposición de los activos financieros, la ganancia o pérdida acumulada reconocida en el patrimonio se transfiere al estado de resultados.

(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.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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.

ii. Desembolsos posteriores

Los desembolsos incurridos para reponer componentes de inmuebles, vehículos, 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 de resultados conforme se incurren. Los ítems reemplazados son dados de baja.

iii. Depreciación

La depreciación se carga a resultados, utilizando el método de línea recta, sobre la

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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

iv. *Activos arrendados*

Los activos arrendados bajo arrendamiento operativo no se reconocen en el balance general de la Cooperativa y Subsidiaria, ya que ésta no asume sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad.

(j) Superávit por revaluación

El valor de los inmuebles se revisa mediante avalúos de peritos independientes, los cuales, deben efectuarse al menos una vez cada cinco años. La fecha del último avalúo realizado por la Cooperativa fue en el año 2013. Por las técnicas de valoración utilizadas, estas se clasifican en un nivel 3 de jerarquía para la determinación del valor razonable.

El superávit por revaluación que se incluye en el patrimonio 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 o se dispone de ellos. El traslado del superávit por revaluación a utilidades no distribuidas no se registra a través del estado de resultados.

(k) Deterioro de activos no financieros

El monto en libros de un activo no financiero se revisa en la fecha de cada balance general consolidado, 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 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 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 Subsidiaria

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 o de patrimonio según sea el caso.

(l) Otros activos

Las mejoras realizadas a las propiedades arrendadas se registran al costo y se amortizan en el plazo de vigencia de los contratos y es calculada por el método de línea recta.

Los programas de cómputo se registran al costo y se amortizan por el método de línea recta a cinco años plazo, o conforme a la duración del licenciamiento de uso.

(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 balance general consolidado, cuando el Grupo Financiero Coopenae 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 balance general consolidado afectando directamente el estado consolidado de resultados.

(o) Aportes de asociados

Las políticas y procedimientos adoptados por la Cooperativa permiten lograr la afiliación del asociado a la Cooperativa, así como una correcta comunicación de deberes, beneficios y ventajas de pertenecer a la Cooperativa. Pueden pertenecer a la Cooperativa personas asalariadas (del sector público o privado) y no asalariadas que perciban recursos propios.

Luego de incluir al nuevo asociado en la base de datos, se le hará entrega del manual que le permitirá conocer los servicios, usos y trámites de la Cooperativa. Los aportes se realizan vía ventanilla o por deducción de planillas y se devuelven al finalizar el ejercicio económico del período en el que el asociado renuncia.

Todo asociado debe cumplir con la política “Conozca a su cliente” que permite identificar a las personas físicas y jurídicas con las que se establece una relación de negocios

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

y con ello minimizar la presencia de clientes que podrían utilizar la Cooperativa para propósitos ilícitos.

(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%
CONACOOOP	1%
ORGANISMOS DE INTEGRACIÓN	1%

(q) Reserva legal

De conformidad con el artículo 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 del año resulten insuficientes. Adicionalmente, de conformidad con la legislación costarricense, la Subsidiaria, asigna el 5% de la utilidad después de impuestos sobre la renta para la constitución de una reserva especial, hasta alcanzar el 20% del capital acciones.

(r) 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 ($40\% \text{ del } 2,5\% = 1\%$), al estar asociados a la Cooperativa más del 95% de sus trabajadores.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

iv. 25% para la formación de una reserva de fortalecimiento patrimonial.

(s) Fondo de mutualidad

Al 30 de junio del 2019 y 2018, 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.

(t) Fondo de socorro mutuo solidario

Al 30 de junio del 2019 y 2018, 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.

(u) Estimación por deterioro de la cartera de crédito

La SUGEF define crédito como toda aquella operación formalizada por un intermediario financiero, cualquiera que sea la modalidad, y en la cual la Cooperativa asume un riesgo. Se consideran como créditos los préstamos, los arrendamientos financieros, el descuento de documentos, las garantías en general, los anticipos, los sobregiros en cuenta corriente, las aceptaciones bancarias, los intereses acumulados y la apertura de cartas de crédito.

La cartera de créditos se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas en el Acuerdo SUGEF 1-05. Las disposiciones más relevantes del acuerdo se resumen en la Nota 28. Los incrementos en la estimación por deterioro de la cartera de crédito que resultan de lo anterior, se incluyen en los registros de contabilidad previa autorización de la SUGEF, de conformidad con el artículo No. 10 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional.

La estimación de deterioro por créditos contingentes se presenta en la sección de pasivo del balance general consolidado, en la cuenta de otros pasivos.

(v) Pagos por arrendamientos operativos

Los pagos realizados bajo arrendamientos operativos son reconocidos en el estado consolidado de resultados bajo el método lineal durante el plazo del arrendamiento.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Los incentivos por arrendamiento recibidos se reconocen como parte integral del total de gastos por arrendamiento, por el plazo del arrendamiento.

(w) Impuesto sobre la renta

i. *Corriente:*

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 3 de abril de 1992, a retener y pagar 5% de impuesto sobre la renta sobre los excedentes distribuidos a sus asociados.

Sin embargo, para el caso de la Subsidiaria, el impuesto sobre la renta corriente es el impuesto estimado a pagar sobre la renta gravable para el año, utilizando las tasas vigentes a la fecha del balance y cualquier otro ajuste sobre el impuesto a pagar con respecto a años anteriores.

ii. *Diferido:*

La Cooperativa se encuentra exenta del pago de impuesto sobre la renta por lo que no se reconoce impuesto sobre la renta diferido.

En la Subsidiaria, el impuesto de renta diferido se registra de acuerdo al método pasivo del balance. Tal método se aplica para aquellas diferencias temporales entre el valor en libros del activo y pasivo para efectos financieros y los valores utilizados para propósitos fiscales. De acuerdo con esta norma, las diferencias temporales se identifican ya sea como diferencias temporales gravables (las cuales resultaran en el futuro en un monto imponible) o diferencias temporales deducibles (las cuales resultarán en el futuro en partidas deducibles). Un pasivo diferido por impuesto representa una diferencia temporal gravable, y un activo diferido por impuesto representa una diferencia temporal deducible.

Los activos por impuesto diferido se reconocen sólo cuando exista una probabilidad razonable de su realización.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(x) Reconocimientos de ingresos y gastosi. *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 el Grupo Financiero Coopenae. 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.

(y) 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. El Grupo Financiero Coopenae 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.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El Grupo Financiero Coopenae 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. El Grupo Financiero Coopenae registra mensualmente una provisión 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. el Grupo Financiero Coopenae tiene la política de acumular los días de vacaciones con base en un estudio efectuado por la cada una de ellas. Por tal concepto se establece una provisión por pago de vacaciones a sus empleados.

(z) Uso de estimaciones

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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que la estimación es revisada y en cualquier período futuro afectado. Las estimaciones importantes que son particularmente susceptibles a cambios significativos se relacionan con la determinación de la estimación por deterioro de la cartera de crédito, la determinación del valor razonable de los instrumentos financieros, la determinación de las vidas útiles de los inmuebles, vehículo, mobiliario y equipo en uso.

2. Activos sujetos a restricciones

Los activos sujetos a restricciones se detallan como sigue:

Activo restringido	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018	Causa de la restricción
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 96,476,894,716	₡ 94,354,412,576	₡ 88,835,422,150	Reserva de liquidez
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 5,146,077,642	₡ 5,336,262,058	₡ 2,563,253,116	Garantizan contratos de recaudación
Inversiones en instrumentos financieros	₡ 60,000,000	₡ 60,000,000	₡ 60,000,000	Garantizan contratos de intermediación del INS
Cartera de crédito	₡ 183,802,003,618	₡ 195,626,178,729	₡ 162,651,821,110	Cedida en garantía

Al 30 de junio del 2019, 31 de diciembre 2018 y 30 de junio del 2018, 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:

	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018
<u>Activos</u>			
Créditos con principales ejecutivos	₡ 400,972,165	443,252,554	419,205,365
Productos por cobrar	684,874	4,695,745	667,140
Cuentas por cobrar	-	-	511,240,000
	₡ 401,657,039	447,948,299	931,112,505
<u>Pasivos</u>			
Ahorros de principales ejecutivos	₡ 634,833,594	793,954,706	787,639,359
Captaciones a plazo de principales ejecutivos	384,991,718	356,935,371	311,561,718
Cargos por pagar	4,636,508	8,687,321	8,567,180
	₡ 1,024,461,820	1,159,577,398	1,107,768,257
<u>Transacciones</u>			
<u>Gastos</u>			
Gastos por servicios	₡ 187,724,610	257,576,775	120,351,013
	₡ 187,724,610	257,576,775	120,351,013

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Al 30 de junio del 2019, no hay cuentas por cobrar a Profesionales en Software [PROSOFT, S.A.] (¢511.240.000.000 en junio 2018).

Al 30 de junio del 2019, existe una cuenta por pagar a Coopenae Correduría de Seguros de ¢591.499 (nota # 7) la cual corresponde a pago de pólizas de las diferentes aseguradoras [nota # 14 en la línea de Pólizas] (¢120.123.201 a diciembre 2018 y ¢258.466.493 a junio 2018).

Los gastos por servicios corresponden a servicios de computación brindados por Profesionales en Software (PROSOFT, S.A.) y COST.

Durante el periodo terminado el 30 de junio del 2019, las remuneraciones al personal clave de la Cooperativa con vínculo por gestión fueron de ¢325.419.357 (¢660.902.970 a diciembre 2018 y ¢329.306.784 al 30 de junio del 2018). Asimismo, los beneficios a corto plazo del personal clave ascienden a ¢17.684.330 (¢40.234.575 a diciembre 2018 y ¢28.872.870 al 30 de junio del 2018).

4. Disponibilidades

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

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Efectivo	¢ 4,050,379,143	¢ 4,605,353,772	¢ 3,249,795,322
Depósitos a la vista en el BCCR	6,799,204,911	17,953,036,384	7,075,081,515
Depósitos a la vista entidades financieras del país	7,007,504,340	5,820,351,017	6,369,958,251
Otras disponibilidades restringidas	2,161,165,002	2,958,665,580	2,243,161,141
Total Disponibilidades	¢ <u>20,018,253,396</u>	¢ <u>31,337,406,753</u>	¢ <u>18,937,996,231</u>

5. Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros se clasifican como sigue:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Inversiones en Instrumentos Financieros			
Inversiones Mantenidas para Negociar	¢ 1,076,707,710	¢ -	¢ -
Inversiones Disponibles para la Venta	208,295,671,834	197,427,282,389	179,445,920,385
Inversiones Restringidas	5,206,077,642	5,396,262,058	2,623,253,116
Instrumentos Financieros Derivados	140,924,248	396,530,397	345,753,739
Productos por Cobrar	3,607,267,515	3,715,768,499	2,813,390,878
Total Instrumentos Financieros	¢ <u>218,326,648,949</u>	¢ <u>206,935,843,343</u>	¢ <u>185,228,318,118</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 del 2019						
Emisor	Instrumento	Rendimiento entre		Vencimiento		Monto
<u>Inversiones mantenidas para negociar:</u>						
Sector Público y Privado colones:						
Sociedades Administradoras de Fondos de Inversión	SAFIS	-	% y	-	% 04/07/2019 al 04/07/2019	1,076,707,710
Total inversiones mantenidas para negociar						1,076,707,710
<u>Inversiones cuyo emisor es del país:</u>						
Sector Público y Privado colones:						
BCCR	BEM,BEM - C, BEMV, DON	0.82	% y	9.84	% 13/03/2019 al 16/07/2031	€ 112,418,550,470
Banco San José	BSJCN, BSJCO	9.00	% y	9.30	% 28/05/2021 al 18/10/2022	764,001,707
Banco Davivienda	CDP-CI, BDF1C	6.00	% y	8.40	% 01/07/2019 al 24/01/2020	5,348,555,330
Financiera Credilat	CI	10.10	% y	10.10	% 10/12/2019 al 10/12/2019	200,894,130
IMPROSA	CDP-CI, CI, PCR2C	7.15	% y	8.90	% 29/08/2019 al 15/05/2020	2,073,915,021
Grupo Nacion	bn14a, BNB14	7.36	% y	9.20	% 21/03/2024 al 04/04/2025	1,368,438,666
BCR	CDP, pc120	2.80	% y	9.15	% 29/01/2020 al 25/02/2020	3,107,542,334
SCOTIABANK	CDP-CI	8.70	% y	8.70	% 19/08/2019 al 19/08/2019	501,525,325
MUCAP	CPH	8.30	% y	8.30	% 16/08/2018 al 16/08/2019	150,348,050
Financiera DESYFIN	CDP-CI	10.33	% y	10.33	% 19/08/2019 al 19/08/2019	1,001,973,780
MINISTERIO HACIENDA	TP, TPTBA, TUDES, TPRAS	1.00	% y	11.50	% 27/08/2019 al 26/04/2034	39,237,709,967
BANCO NACIONAL	CDP, CDP 0, BNC5A	-	% y	10.03	% 04/07/2019 al 21/01/2022	2,345,175,015
BPDC	BPT6V, BPV1V, BPZ15, BPZ18, BPD02, BPC09	8.70	% y	10.40	% 11/02/2019 al 25/06/2024	5,256,459,317
ICE	BIF3C, BIC6	8.14	% y	9.94	% 03/04/2023 al 11/08/2023	1,735,944,235
MUTAL ALAJUELA	CPH COL, CPH	8.23	% y	9.25	% 08/08/2019 al 10/01/2020	2,097,905,939
Total Colones Sector Público y Privado						€ 177,608,939,287
Sector Público y Privado dólares:						
Banco Nacional	BBN23, CI\$	3.30	% y	6.25	% 09/10/2019 al 01/11/2023	€ 309,197,084
BPDC	BPY7\$,	4.50	% y	4.50	% 09/01/2020 al 09/01/2020	289,114,557
FINANCIERA DESYFIN	BD\$15,	6.00	% y	6.00	% 29/06/2020 al 29/06/2020	110,270,254
MINISTERIO HACIENDA	TP\$	4.54	% y	9.32	% 27/05/2020 al 25/05/2033	30,131,183,825
City National Bank	CDP-CI\$	0.50	% y	0.50	% 21/06/2019 al 21/06/2019	2,598,228,730
ICE	BIC4\$	5.08	% y	5.08	% 12/11/2020 al 12/11/2020	180,146,785
Bono Corp. Fideicomiso PG Garabito	BPGD\$,	9.48	% y	9.48	% 18/12/2019 al 18/12/2019	56,267,929
SAFIS	SAFIS	-	% y	-	% 04/07/2019 al 04/07/2019	1,894,268,456
BICSA	CDP-CI\$	4.25	% y	4.25	% 02/05/2020 al 02/05/2020	289,529,369
BCR	CDP	0.21	% y	0.21	% 28/06/2019 al 01/07/2019	34,603,200
Total Dólares Sector Público y Privado						€ 35,892,810,190
Total Sector Público y Privado Colones y Dólares Disponibles para la Venta						€ 214,578,457,186
<u>Instrumentos Financieros Derivados:</u>						
Sector Público y Privado dólares:						
TCX	DERIVADO	-	% y	-	% 16/09/2019 al 16/09/2019	140,924,248
Total sector público y privado dólares instrumentos financieros derivados						€ 140,924,248
Productos por Cobrar						€ 3,607,267,515
Total de Instrumentos Financieros						€ 218,326,648,950

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

31 de diciembre del 2018						
Emisor	Instrumento	Rendimiento entre		Vencimiento	Monto	
<u>Inversiones cuyo emisor es del país:</u>						
Sector Público y Privado colones:						
BCCR	BEM - C, BEMV, DON	0.74	% y 9.84	02/01/2019 al 16/07/2031	€	103,304,554,057
Banco San José	BSJCN, BSJCO	9.00	% y 9.30	28/05/2021 al 18/10/2022		746,248,537
Banco Davivienda	BDF1C	8.40	% y 8.40	24/01/2020 al 24/01/2020		502,672,255
Financiera Credilat	CI	10.10	% y 10.10	10/12/2019 al 10/12/2019		200,275,947
IMPROSA	CDP-CI, CI	3.25	% y 8.45	28/02/2019 al 29/08/2019		1,863,514,151
Grupo Nacion	bn14a, BNB14	7.36	% y 9.20	21/03/2024 al 04/04/2025		1,505,992,201
BCR	CDP	0.21	% y 8.00	26/04/2019 al 10/05/2019		903,817,283
Banco Lafise	CI	9.15	% y 9.15	19/03/2019 al 19/03/2019		200,658,988
SCOTIABANK	CDP-CI	7.50	% y 7.50	18/02/2019 al 18/02/2019		500,663,925
MUCAP	CPH COL, CPH	8.30	% y 8.30	16/08/2019 al 12/09/2019		3,454,450,159
Financiera DESYFIN	CDP-CI	7.34	% y 7.34	18/02/2019 al 18/02/2019		1,001,163,990
MINISTERIO HACIENDA	TP, TPTBA, TUDES, TPRAS, PT1	1.00	% y 11.50	02/01/2019 al 26/04/2034		41,589,595,321
BANCO NACIONAL	CDP, CDP 0	-	% y 8.30	04/01/2019 al 06/12/2019		1,720,807,907
BPDC	CDP, BPT6V, BPV1V, BPD14, BPZ15, BPZ18	3.77	% y 10.10	23/04/2019 al 13/11/2023		4,649,710,824
ICE	BIF3C, BIC6	8.14	% y 9.94	03/04/2023 al 11/08/2023		1,740,426,512
MUTAL ALAJUELA	CPH COL, CPH	8.23	% y 9.15	10/01/2019 al 23/08/2019		3,490,520,069
Total Colones Sector Público y Privado						€ 167,375,072,126
Sector Público y Privado dólares:						
Banco Nacional	BBN23, CI\$	3.30	% y 6.25	09/10/2019 al 01/11/2023	€	291,247,182
BPDC	BPY7\$,	4.50	% y 4.50	09/01/2020 al 09/01/2020		294,877,390
CORBANA	BCO19,	4.09	% y 4.09	21/06/2019 al 21/06/2019		271,528,566
MINISTERIO HACIENDA	TP\$	4.54	% y 9.32	20/11/2019 al 25/05/2033		29,669,852,461
City National Bank	CDP-CI\$	0.50	% y 0.50	21/06/2019 al 21/06/2019		2,720,936,721
ICE	BIC4\$	5.08	% y 5.08	12/11/2020 al 12/11/2020		183,697,553
SAFIS	SAFIS	-	% y -	08/01/2019 al 08/01/2019		1,714,487,618
BICSA	CDP-CI\$	4.25	% y 4.25	02/05/2019 al 02/05/2019		301,844,829
Total Dólares Sector Público y Privado						€ 35,448,472,321
Total Sector Público y Privado Colones y Dólares Disponibles para la Venta						€ 202,823,544,447
<u>Instrumentos Financieros Derivados:</u>						
Sector Público y Privado dólares:						
TCX	DERIVADO	-	% y -	16/09/2019 al 16/09/2019		396,530,397
Total sector público y privado dólares instrumentos financieros derivados						€ 396,530,397
Productos por Cobrar						€ 3,715,768,499
Total de Instrumentos Financieros						€ 206,935,843,343

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

30 de junio del 2018						
Emisor	Instrumento	Rendimiento entre		Vencimiento	Monto	
Inversiones cuyo emisor es del país:						
Sector Público y Privado colones:						
BCT	BBCTC	6.70	% y	6.70 %	08/08/2018 al 08/08/2018	€ 300,015,792
BCCR	BEM - C, BEMV, DEP-B	2.80	% y	9.75 %	02/07/2018 al 16/07/2031	107,070,118,349
Corporacion IMPROSA	CI	8.45	% y	8.45 %	19/04/2019 al 19/04/2019	506,253,025
BPDC	CDP, BPT6V, BPV1V, BPD14, BPZ15	7.52	% y	9.85 %	20/07/2018 al 13/11/2023	4,503,303,372
SCOTIABANK	CDP-CI	6.45	% y	8.15 %	16/08/2018 al 30/11/2018	2,097,150,222
MINISTERIO HACIENDA	TP, TPTBA, TUDES, TPRAS, TP 0	1.00	% y	11.50 %	09/07/2018 al 26/04/2034	40,751,713,114
Financiera DESYFIN	CDP-CI	6.25	% y	9.40 %	16/08/2018 al 14/09/2018	2,023,827,890
BANCO NACIONAL	CDP, CDP 0	-	% y	8.30 %	08/10/2018 al 18/06/2019	1,680,118,406
ICE	BIF3C, BIC6	8.14	% y	9.94 %	03/04/2023 al 11/08/2023	1,744,612,887
BCR	CDP, pc290	-	% y	8.45 %	29/01/2019 al 13/06/2019	4,282,765,718
BANCO PRIVAL	CDP	8.25	% y	8.25 %	13/12/2018 al 13/12/2018	251,418,215
Grupo Nacion	bn14a, BNB14, BNA18	7.36	% y	9.20 %	09/10/2018 al 04/04/2025	1,888,324,605
Banco San José	BSJCN	9.00	% y	9.00 %	28/05/2021 al 28/05/2021	352,914,553
MUTUAL ALAJUELA	BCVP1, CPH COL, CPH	7.25	% y	9.15 %	08/08/2018 al 23/04/2019	3,257,349,475
MUCAP	CPH COL	9.00	% y	9.00 %	29/08/2018 al 29/08/2018	501,614,330
Banco Lafise	CI	9.15	% y	9.15 %	19/03/2019 al 19/03/2019	202,031,100
Total Colones Sector Público y Privado						€ 171,413,531,054
Sector Público y Privado dólares:						
BICSA	CDP-CI\$	4.25	% y	4.25 %	02/05/2019 al 02/05/2019	€ 281,658,996
SAFIS	SAFIS	-	% y	- %	05/07/2018 al 05/07/2018	1,620,817,422
CORBANA	BCO19	4.00	% y	4.00 %	21/06/2019 al 21/06/2019	34,455,393
MINISTERIO HACIENDA	TP\$	4.54	% y	9.00 %	20/11/2019 al 25/05/2033	6,846,421,340
ICE	BIC4\$	5.08	% y	5.08 %	12/11/2020 al 12/11/2020	177,796,067
BANCO NACIONAL	CDP-CI\$	3.30	% y	3.30 %	09/10/2018 al 09/10/2018	5,634,400
CITY NATIONAL BANK	CDP-CI\$	0.10	% y	0.10 %	29/09/2018 al 29/09/2018	1,688,858,831
Total Dólares Sector Público y Privado						€ 10,655,642,449
Total Sector Público y Privado Colones y Dólares Disponibles para la Venta						€ 182,069,173,503
Instrumentos Financieros Derivados:						
Sector Público y Privado dólares:						
TCX	DERIVADO	-	% y	- %	16/09/2019 al 16/09/2019	€ 345,753,739
Total sector público y privado dólares instrumentos financieros derivados						€ 345,753,739
Productos por Cobrar						€ 2,813,390,878
Total de Inversiones Disponibles para la Venta						€ 185,228,318,119

6. Cartera de créditos

(a) Origen de la cartera de préstamos

	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018
Créditos vigentes	€ 336,923,240,082	€ 312,640,137,785	€ 339,101,069,484
Créditos vigentes restringidos	182,010,434,634	194,260,856,411	161,542,774,639
Créditos vencidos	34,356,381,488	30,012,150,064	24,779,145,964
Créditos vencidos restringidos	1,791,568,984	1,365,322,318	1,109,046,471
Créditos en cobro judicial	4,017,497,019	3,695,050,381	4,148,534,926
Sub-total Cartera de Crédito	€ 559,099,122,207	€ 541,973,516,959	€ 530,680,571,485
Productos por cobrar	3,589,771,948	3,116,913,108	3,048,704,218
Estimación por deterioro e incobrabilidad de cartera de créditos	(22,538,965,267)	(19,474,405,692)	(15,907,521,877)
Total Cartera de Crédito	€ 540,149,928,888	€ 525,616,024,375	€ 517,821,753,825

Al 30 de junio del 2019, las tasas de interés anual que devengan los préstamos oscilan entre 5% y 34% anual (entre 5% y 40% a diciembre 2018 y entre 4.95% y 35% al 30 de junio del 2018) en colones, y entre 2.19% y 16% anual (entre 2.22% y 16% a diciembre 2018 y entre 2.22% y 16% al 30 de junio del 2018) en dólares.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Saldo al Inicio del año	¢ 19,474,405,692	¢ 14,040,904,616	¢ 14,040,904,616
Menos:			
Estimación cargada por créditos insolutos	(3,876,529,036)	(7,667,785,109)	(3,598,319,573)
Mas:			
Estimación cargada a los resultados del año	6,941,088,611	13,101,286,185	5,464,936,834
Saldo al Final del Año	¢ <u>22,538,965,267</u>	¢ <u>19,474,405,692</u>	¢ <u>15,907,521,877</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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Comisiones por cobrar	¢ 78,293,823	¢ 89,097,418	¢ 81,219,724
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas	591,499	120,123,201	258,466,493
Anticipos a proveedores	1,178,946,047	795,013,595	900,915,402
Planillas instituciones	925,503,266	604,606,712	760,064,636
Otras cuentas a cobrar diversas	692,592,957	1,006,191,324	1,535,448,749
Sub-total	¢ <u>2,875,927,592</u>	¢ <u>2,615,032,250</u>	¢ <u>3,536,115,004</u>
Estimación por deterioro e incobrabilidad de las Cuentas y productos por cobrar	¢ -	(857,388)	(556,914,994)
Total Cuentas y Comisiones por cobrar	¢ <u>2,875,927,592</u>	¢ <u>2,614,174,862</u>	¢ <u>2,979,200,010</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Seguidamente, se presenta el movimiento de la estimación por deterioro e incobrabilidad de las cuentas y productos por cobrar:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Saldo al inicio del año	¢ 857,388	¢ 536,278,490	¢ 536,278,490
Menos:			
Traslado a la estimación de incobrabilidad de la cartera de créditos	(857,388)	(535,421,102)	20,636,505
Saldo al final del año	¢ <u>-</u>	¢ <u>857,388</u>	¢ <u>556,914,994</u>

8. Bienes realizables

El detalle de los bienes realizables se presenta a continuación:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Bienes y Valores adquiridos en recuperacion de créditos	¢ 3,320,585,152	¢ 2,341,201,022	¢ 2,207,411,064
Otros Bienes adquiridos en dación de pago	926,408,793	855,088,066	480,634,487
Sub-total	¢ 4,246,993,945	¢ 3,196,289,088	¢ 2,688,045,551
Estimación por deterioro de bienes realizables	(2,482,697,967)	(2,204,262,350)	(1,846,724,903)
TOTAL	¢ <u>1,764,295,978</u>	¢ <u>992,026,738</u>	¢ <u>841,320,648</u>

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

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Saldo al inicio del año	¢ 2,204,262,350	¢ 1,755,396,773	¢ 1,755,396,773
Gasto por estimación deterioro	466,911,134	798,299,631	382,086,123
Disminución de estimación	(114,643,391)	(202,407,618)	(167,177,169)
Cargos por venta o retiro de bienes realizables contra la estimación	(73,832,127)	(147,026,437)	(123,580,825)
Saldo al final al año	¢ <u>2,482,697,967</u>	¢ <u>2,204,262,350</u>	¢ <u>1,846,724,903</u>

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 2019</u>	%	<u>diciembre 2018</u>	%	<u>junio 2018</u>	%
Corporación Operadores de Servicios Telemáticos	¢ 151,358,188	24.49	¢ 151,358,188	24.49	¢ 138,075,910	23.45
Grupo Empresarial Cooperativo de Costa Rica R.L.	530,573,712	23.54	518,590,438	23.54	489,327,040	23.54
Aseguradora del Istmo - ADISA S.A.	2,275,968,230	24.00	2,248,985,496	24.00	1,916,988,134	24.00
Profesionales en Software - PROSOFT S.A.	198,512,341	40.00	275,243,663	40.00	247,243,870	40.00
Participación Fondo Garantía Ahorros CONFIA R.L.	550,000,000	19.52	550,000,000	19.52	-	-
Fondo de Protección de Depósitos	65,046,655	50.00	65,046,655	50.00	42,923,767	50.00
Total	¢ <u>3,771,459,125</u>		¢ <u>3,809,224,439</u>		¢ <u>2,834,558,720</u>	

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Saldo al inicio del periodo	¢ 3,809,224,439	¢ 2,179,557,943	¢ 2,179,557,943
Más:			
Aplicación métodos de participación	(37,765,314)	1,607,543,608	655,000,777
Fondo de Protección de Depósitos	-	22,122,888	-
Saldo al final del periodo	¢ <u>3,771,459,125</u>	¢ <u>3,809,224,439</u>	¢ <u>2,834,558,720</u>

El Consejo de Administración en sesión No. 2945 del 2 de setiembre 2015, aprobó un aporte de ¢400.000.000 para la creación de un Fondo Privado de Protección para Depósitos de los Pequeños Ahorrantes en las Cooperativas de Ahorro y Crédito. Dicho fondo fue creado con la participación de COOPEALIANZA R.L. y será administrado por el Grupo Empresarial Cooperativo de Costa Rica R.L., Consorcio Cooperativo en el cual ambas cooperativas mantienen participación. Adicionalmente, la Cooperativa otorgó al Instituto de Fomento Cooperativo (INFOCOOP) un aval por ¢607.500.000, tipo pagaré con fianza solidaria, en virtud de la obligación contraída por el Grupo Empresarial Cooperativo de Costa Rica R.L., por la suma total de ¢850.000.000 para la creación del Fondo de Protección de Depósitos. Dicha garantía fue otorgada al 50% por parte de Coopenae R.L. y Coopealianza R.L., por la suma de ¢425.000.000 cada uno, cuya garantía es tomada al 70% de su valor nominal.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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

Al 30 de junio del 2019, los inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo, netos se detallan como sigue:

		Edificios y Terrenos	Mobiliario y Equipo	Equipo de Cómputo	Vehículos	Total
<u>Costo:</u>						
Saldo al 01 de enero del 2019	¢	4,575,269,171	3,683,957,291	4,425,157,207	245,948,459	12,930,332,128
Adiciones del año		-	17,166,411	342,838,370	75,562,500	435,567,281
Retiros del año		-	(11,188,617)	(174,552,868)	-	(185,741,485)
Saldo al 30 de junio del 2019		<u>4,575,269,171</u>	<u>3,689,935,086</u>	<u>4,593,442,709</u>	<u>321,510,959</u>	<u>13,180,157,925</u>
<u>Revaluación:</u>						
Saldo al 01 de enero del 2019		2,203,481,439	31,083,829	-	-	2,234,565,269
Adiciones del año		-	-	-	-	-
Retiros del año		-	-	-	-	-
Saldo al 30 de junio del 2019		<u>2,203,481,439</u>	<u>31,083,829</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,234,565,269</u>
<u>Depreciación acumulada costo:</u>						
Saldo al 01 de enero del 2019		(804,708,050)	(2,618,445,462)	(3,558,203,091)	(59,120,146)	(7,040,476,750)
Gasto por depreciación del año		(34,540,127)	(124,560,514)	(201,327,515)	(14,174,148)	(374,602,304)
Retiros del año		-	9,794,536	174,244,995	-	184,039,532
Saldo al 30 de junio del 2019		<u>(839,248,177)</u>	<u>(2,733,211,440)</u>	<u>(3,585,285,611)</u>	<u>(73,294,294)</u>	<u>(7,231,039,522)</u>
<u>Depreciación acumulada revaluación:</u>						
Saldo al 01 de enero del 2019		(97,321,769)	(31,083,829)	-	-	(128,405,598)
Gasto por depreciación del año		(3,116,259)	-	-	-	(3,116,259)
Saldo al 30 de junio del 2019		<u>(100,438,028)</u>	<u>(31,083,829)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(131,521,857)</u>
Saldo Neto al 30 de junio del 2019	¢	<u><u>5,839,064,406</u></u>	<u><u>956,723,645</u></u>	<u><u>1,008,157,099</u></u>	<u><u>248,216,665</u></u>	<u><u>8,052,161,814</u></u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Al 31 de diciembre 2018, los inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo, netos se detallan como sigue:

	Edificios y Terrenos	Mobiliario y Equipo	Equipo de Cómputo	Vehículos	Total
<u>Costo:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	¢ 4,575,269,171	3,765,012,019	4,324,851,433	218,152,209	12,883,284,832
Adiciones del año	-	14,519,904	115,407,157	105,730,050	235,657,111
Retiros del año	-	(95,574,632)	(15,101,383)	(77,933,800)	(188,609,815)
Saldo al 31 de diciembre del 2018	4,575,269,171	3,683,957,291	4,425,157,207	245,948,459	12,930,332,128
<u>Revaluación:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	2,203,481,439	31,083,829	-	-	2,234,565,269
Adiciones del año	-	-	-	-	-
Retiros del año	-	-	-	-	-
Saldo al 31 de diciembre del 2018	2,203,481,439	31,083,829	-	-	2,234,565,269
<u>Depreciación acumulada costo:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	(735,627,797)	(2,427,208,484)	(3,176,415,078)	(68,918,272)	(6,408,169,631)
Gasto por depreciación del año	(69,080,253)	(283,508,197)	(396,351,315)	(23,795,928)	(772,735,693)
Retiros del año	-	92,271,219	14,563,301	33,594,054	140,428,574
Saldo al 31 de diciembre del 2018	(804,708,050)	(2,618,445,462)	(3,558,203,091)	(59,120,146)	(7,040,476,750)
<u>Depreciación acumulada revaluación:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	(91,089,251)	(31,083,829)	-	-	(122,173,081)
Gasto por depreciación del año	(6,232,518)	-	-	-	(6,232,518)
Saldo al 31 de diciembre del 2018	(97,321,769)	(31,083,829)	-	-	(128,405,598)
Saldo Neto al 31 de diciembre del 2018	¢ 5,876,720,791	1,065,511,829	866,954,116	186,828,313	7,996,015,049

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Al 30 de junio del 2018, los inmuebles, vehículos, mobiliario y equipo, netos se detallan como sigue:

	Edificios y Terrenos	Mobiliario y Equipo	Equipo de Cómputo	Vehículos	Total
<u>Costo:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	¢ 4,575,269,171	3,765,012,019	4,324,851,433	218,152,209	12,883,284,832
Adiciones del año	-	8,617,452	5,750,520	74,914,089	89,282,061
Retiros del año	-	(8,434,478)	(7,802,539)	(66,933,800)	(83,170,817)
Saldo al 30 de junio del 2018	<u>4,575,269,171</u>	<u>3,765,194,992</u>	<u>4,322,799,415</u>	<u>226,132,498</u>	<u>12,889,396,076</u>
<u>Revaluación:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	2,203,481,439	31,083,829	-	-	2,234,565,269
Adiciones del año	-	-	-	-	-
Retiros del año	-	-	-	-	-
Saldo al 30 de junio del 2018	<u>2,203,481,439</u>	<u>31,083,829</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,234,565,269</u>
<u>Depreciación acumulada costo:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	(735,627,797)	(2,427,208,484)	(3,176,415,078)	(68,918,272)	(6,408,169,631)
Gasto por depreciación del año	(34,540,127)	(146,980,676)	(208,099,412)	(11,932,775)	(401,552,990)
Retiros del año	-	8,200,953	7,587,017	30,569,054	46,357,024
Saldo al 30 de junio del 2018	<u>(770,167,924)</u>	<u>(2,565,988,207)</u>	<u>(3,376,927,473)</u>	<u>(50,281,993)</u>	<u>(6,763,365,598)</u>
<u>Depreciación acumulada revaluación:</u>					
Saldo al 01 de enero del 2018	(91,089,251)	(31,083,829)	-	-	(122,173,081)
Gasto por depreciación del año	(3,116,259)	-	-	-	(3,116,259)
Saldo al 30 de junio del 2018	<u>(94,205,510)</u>	<u>(31,083,829)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(125,289,339)</u>
Saldo Neto al 30 de junio del 2018	¢ <u>5,914,377,177</u>	<u>1,199,206,785</u>	<u>945,871,941</u>	<u>175,850,505</u>	<u>8,235,306,408</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

11. Otros activos

El detalle de otros activos se presenta a continuación:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
<u>Cargos Diferidos:</u>			
Costos directos diferidos asociados a credito	¢ 2,869,545,211	¢ 2,606,146,302	¢ 2,425,553,496
Costo de Otros Cargos Diferidos	68,189,435	69,483,141	62,439,285
Mejoras a la propiedad arrendada	<u>520,843,632</u>	<u>621,351,853</u>	<u>753,056,248</u>
Sub-Total Cargos Diferidos	<u>3,458,578,277</u>	<u>3,296,981,296</u>	<u>3,241,049,029</u>
<u>Activos Intangibles:</u>			
Software	¢ <u>3,454,158,485</u>	¢ <u>4,029,386,736</u>	¢ <u>1,698,963,686</u>
Sub-Total Activos Intangibles	<u>3,454,158,485</u>	<u>4,029,386,736</u>	<u>1,698,963,686</u>
<u>Otros Activos:</u>			
Impuesto sobre la renta pagada por anticipado	¢ 25,025,389	¢ -	¢ 17,117,908
Gastos Pagados por Anticipado	¢ 2,899,551,618	2,203,989,309	¢ 1,969,558,463
Bienes Diversos	839,345,712	507,127,604	1,924,873,410
Operaciones pendientes de imputación	2,765,170,484	3,807,040,108	1,443,799,676
Otros activos restringidos	<u>303,082,479</u>	<u>332,191,842</u>	<u>2,107,669,565</u>
Sub-Total Otros Activos	¢ <u>6,832,175,682</u>	¢ <u>6,850,348,863</u>	¢ <u>7,463,019,023</u>
Total Otros Activos	<u>¢ 13,744,912,444</u>	<u>¢ 14,176,716,895</u>	<u>¢ 12,403,031,738</u>

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

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
<u>Costo:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ 4,253,438,837	¢ 4,263,503,359	¢ 4,263,503,359
Adiciones	8,466,168	-	-
Retiros	-	<u>(10,064,521)</u>	<u>(10,064,521)</u>
Saldo al final del año	¢ <u>4,261,905,006</u>	¢ <u>4,253,438,837</u>	¢ <u>4,253,438,837</u>
<u>Amortización:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ (3,632,086,985)	¢ (3,385,352,954)	¢ (3,385,352,954)
Gasto del año	<u>(108,974,389)</u>	<u>(246,734,031)</u>	<u>(115,029,635)</u>
Saldo al final del año	<u>(3,741,061,374)</u>	<u>(3,632,086,985)</u>	<u>(3,500,382,589)</u>
Total Mejoras a la Propiedad	<u>¢ 520,843,632</u>	<u>¢ 621,351,853</u>	<u>¢ 753,056,248</u>

El movimiento del software se presenta a continuación:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
<u>Costo:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ 9,584,995,361	¢ 6,745,197,956	¢ 6,745,197,956
Adiciones	<u>26,909,904</u>	<u>2,839,797,405</u>	<u>26,120,477</u>
Saldo al final del año	¢ <u>9,611,905,265</u>	¢ <u>9,584,995,361</u>	¢ <u>6,771,318,434</u>
<u>Amortización:</u>			
Saldo al inicio del año	¢ (5,555,608,625)	¢ (4,585,250,429)	¢ (4,585,250,429)
Gasto del año	<u>(603,005,043)</u>	<u>(970,358,196)</u>	<u>(487,104,319)</u>
Retiros	<u>866,887</u>	-	-
Saldo al final del año	¢ <u>(6,157,746,780)</u>	¢ <u>(5,555,608,625)</u>	¢ <u>(5,072,354,748)</u>
Total Software	<u>¢ 3,454,158,485</u>	<u>¢ 4,029,386,736</u>	<u>¢ 1,698,963,686</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Ahorro a la Vista	¢ 13,145,367,267	¢ 14,966,588,958	¢ 13,533,656,582
Ahorro a la Vista TD Adicional	12,094,573	13,826,530	8,076,748
Ahorro Cambio Giros	3,930,495,752	6,696,627,029	3,619,617,646
Fondo a la Vista FIC	510,319,682	508,578,640	1,486
Ahorro a la Vista CES WINK	301,596,153	150,561,880	34,966,048
Ahorro a la Vista partes relacionadas	32,392,522	60,647,582	68,731,916
Ahorro Cambio Giros partes relacionadas	617,544	5,492,225	1,201,663
Ahorro a la Vista TD Adicional partes relacionadas	119,356	39,887	79,884
Ahorro a la Vista Dólares	3,041,813,403	3,726,689,471	2,530,659,726
Ahorro a la Vista Dólares parte relacionadas	577	-	-
Ahorro Cambio Giros \$	385,186	1,422,257	-
Ahorro a la Vista TD Adicional M.E.	1,324,887	4,735,843	1,425,892
Ahorro vista CES Wink dolares	92,639,577	5,627	2,817
Ahorro a la Vista Dólares partes relacionadas	11,829,813	31,172,792	18,769,420
CDP's a plazo vencidas	4,671,535,369	5,592,197,843	4,371,096,456
Sub-Total captaciones a la vista	¢ 25,752,531,660	¢ 31,758,586,564	¢ 24,188,286,284
Otras obligaciones a la vista	5,161	14,037	481,404
	¢ <u>25,752,536,821</u>	¢ <u>31,758,600,601</u>	¢ <u>24,188,767,688</u>
 <u>A plazo:</u>	 <u>junio 2019</u>	 <u>diciembre 2018</u>	 <u>junio 2018</u>
Depósitos de ahorro a plazo	¢ 25,629,233,848	¢ 24,639,274,938	¢ 30,433,901,059
Depósitos a plazo	383,655,337,423	362,119,730,380	350,414,759,059
Depósitos a plazo partes relacionadas	379,991,719	440,447,627	350,943,662
CDP's a plazo afectados en garantía	13,697,048,265	13,589,442,110	11,958,706,523
Depósitos a plazo afectados en garantía	22,826,846	30,363,949	39,443,385
Otras captaciones a plazo	17,189,178	16,010,358	16,152,638
	¢ 423,401,627,278	¢ 400,835,269,361	¢ 393,213,906,326
Obligaciones pactos de recompra de valores	3,394,500,952	-	1,966,497,064
Cargas financieras por pagar	9,118,575,806	10,201,027,987	9,147,124,203
	¢ <u>461,667,240,857</u>	¢ <u>442,794,897,949</u>	¢ <u>428,516,295,281</u>

Las captaciones a plazo realizadas en ventanilla, están constituidas por documentos emitidos a plazos mínimos de 31 días y hasta cinco años. Al 30 de junio del 2019, los certificados denominados en colones devengan intereses que oscilan entre 4% y 16.25% anual (entre 4% y 16.25% a diciembre 2018 y entre 0.01% y 16.25% al 30 de junio del 2018); aquellos denominados en dólares devengan intereses que oscilan entre 1% y 5% anual (entre 1% y 5% a diciembre 2018 y entre 1% y 5% al 30 de junio del 2018).

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

13. Obligaciones con entidades

El detalle de las obligaciones financieras se presenta a continuación:

<u>Obligaciones con entidades financieras del país:</u>	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Banco Nacional de Costa Rica en colones con tasa de interés entre 10% y 10.90% (entre 9.75% y 9.80% a diciembre y entre 9.95% y 10.15% a junio, 2018) variable con vencimiento entre octubre 2026 y noviembre 2030, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	9,163,563,179 ¢	9,508,842,996 ¢	9,823,143,446
Banco Hipotecario de la Vivienda en colones con tasa de interés entre 7.65% y 9.40% (entre 7.30% y 9.05% a diciembre y entre 7.50% y 8.40% a junio, 2018) con vencimiento en setiembre 2022 y setiembre 2033, con garantía hipotecaria.	15,625,762,871	16,295,865,662	12,904,321,201
Banco Davivienda en colones con tasa de interés entre 9.50% y 11.95% (entre 9% y 11.90% a diciembre y junio, 2018) variable con vencimiento entre octubre 2019 y junio 2022, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	12,949,004,642	7,850,566,894	10,977,454,866
Scotiabank en colones con tasa de interés variable entre 9.20% y 10.45% (entre 8.70% y 10.25% a diciembre y entre 8.85% y 10.25% a junio, 2018) con vencimiento en agosto 2019 y mayo 2022, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	8,063,240,695	8,164,547,324	7,193,956,413
Banco Popular en colones con tasa de interés entre 9.30% y 10.55% (entre 8.85% y 10.10% a diciembre y entre 8.95% y 10.20% a junio, 2018) variable con vencimiento entre junio 2020 y junio 2026, garantizado con pagarés de asociados.	11,127,354,710	12,374,168,488	13,568,607,637
Banco Popular (Banco Crédito Agrícola de Cartago) en colones con tasa de interés variable del 10.30% (entre 9.85% a diciembre y entre 9.95% a junio, 2018) con vencimiento en enero 2022, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	4,139,582,532	4,848,759,916	5,526,316,706
Banco de Costa Rica en colones con tasa de interés variable entre 10.70% y 10.75% (entre 10.25% y 10.50% a diciembre y entre 10.45% y 11.20% a junio, 2018) con vencimiento entre diciembre 2020 y julio 2023, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	21,682,364,048	24,816,936,837	19,694,544,695
BCIE en colones con tasa de interés entre 8.60% y 9.15% (entre 8.25% y 9.70% a diciembre y entre 8.50% y 9.80% a junio, 2018) variable con vencimiento en febrero 2020 y junio 2024, garantizado con pagarés institucionales.	3,734,400,000	4,317,200,000	4,950,000,000
FINADE en colones con tasa de interés entre 6.05% y 6.20% (entre 5.65% y 5.80% a diciembre y entre 5.95% y 6.05% a junio, 2018) con vencimiento entre julio 2024 y febrero 2026, garantía mediante fideicomiso custodia de pagarés.	276,117,840	332,417,842	489,677,892
Banco Prival en colones con tasa de interés entre 10.90% y 12.65% (entre 10.49% y 12.28% a diciembre y entre 10.77% y 12.60% a junio, 2018) variable, con vencimiento entre diciembre 2019 y diciembre 2022, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	1,590,286,109	2,384,797,654	3,137,269,528
BCIE en dólares con tasa de interés del 5.50% (5.50% a diciembre y junio, 2018) variable con vencimiento en junio 2022, garantizado con pagarés institucionales.	26,529,697	32,435,798	34,558,029
Banco Improsa en colones con tasa de interés variable del 12.15% (entre 12% a diciembre y junio, 2018) con vencimiento en diciembre 2020, garantizadas mediante fideicomiso de custodia de pagarés.	1,084,642,480	1,404,640,057	1,705,556,018
Sub-Total Obligaciones con entidades financieras del país	¢ 89,462,848,803	¢ 92,331,179,468	¢ 90,005,406,431
			Pasan

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

vienen

Obligaciones con entidades financieras del exterior:

	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018
Symbiotics M.S.M Enterprises Bonds S.A. en colones con tasa de interés variable entre 9.90%, con vencimiento en setiembre 2021.	2,908,800,000	2,908,800,000	4,873,140,000
Symbiotics M.S.M Enterprises Bonds S.A. en colones con tasa de interés variable del 9.80%, con vencimiento en mayo 2020.	10,612,340,000	10,612,340,000	10,612,340,000
Blueorchard Finance (MEF) en colones con tasa de interés variable entre 9.80%, con vencimiento en diciembre 2018.	-	-	3,737,370,000
Blueorchard Finance (BOMF) en colones con tasa de interés variable entre 10.05% y 11.65%, con vencimiento entre diciembre 2019 y mayo 2021.	16,953,750,000	16,953,750,000	19,966,415,000
Triple Jump en colones con tasa de interés variable del 10.40%, con vencimiento en abril 2019.	-	268,710,000	268,710,000
Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en colones con tasa de interés fija de 12.57%, con vencimiento en mayo 2022.	8,677,800,000	8,677,800,000	8,677,800,000
Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en colones con tasa de interés variable de 11.42%, con vencimiento en mayo 2022.	8,677,800,000	8,677,800,000	8,677,800,000
IFC en colones con tasa de interés del 12.82% con vencimiento en diciembre 2023.	5,667,450,000	5,667,450,000	-
Symbiotics SEBMF III en colones con tasa de interés variable del 11.75% con vencimiento en mayo	2,137,240,000	2,137,240,000	2,137,240,000
DEG - Deutsche Investitions- und Entwicklungsgesellschaft mbH con tasa de interés variable de 4.68% y 6.55% con vencimiento en setiembre 2019 y setiembre 2024.	22,299,840,192	26,593,160,000	3,380,640,000
BICSA en dólares con tasa de interés del 5.38% y 8.50%, con vencimientos en abril 2020 y junio 2024.	8,629,684,551	7,777,138,818	8,241,117,973
Banco Interamericano de Desarrollo (BID) en dólares con tasa de interés variable de 7.36%, con vencimiento en mayo 2023.	2,883,600,000	3,021,950,000	2,817,200,000
IFC (International Finance Corp) en dólares con tasa de interés de 7.30%, con vencimiento en diciembre del 2024.	5,767,200,000	6,043,900,000	5,634,400,000
OIKOCREDIT con tasa de interés ajustable del 9.50% con vencimiento en marzo 2019 (9.50% a diciembre y junio, 2018).	-	88,006,419	264,019,259
Sub-Total Obligaciones con entidades financieras del exterior	€ 95,215,504,743	€ 99,428,045,237	€ 79,288,192,232

Obligaciones con entidades no financieras del país:

INFOCOOP en colones con tasa de interés entre 10% y 10.50% (entre 10% y 10.50% a diciembre y junio, 2018) con vencimiento en abril 2021 y setiembre 2028, con garantía de pagarés de asociados.	€ 1,621,636,802	€ 1,801,218,994	€ 1,970,029,063
Sub-Total Obligaciones con entidades no financieras del país	€ 1,621,636,802	€ 1,801,218,994	€ 1,970,029,063
Cargos por obligaciones con entidades financieras	€ 1,530,930,607	€ 1,701,956,438	€ 1,540,025,814
Total Obligaciones con entidades financieras	€ 187,830,920,955	€ 195,262,400,138	€ 172,803,653,540

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Provisiones:			
Prestaciones legales	¢ 122,802,586	¢ 1,529,599,426	¢ 1,316,861,958
Incentivo al personal	285,054,605	272,738,692	264,534,052
Fondo mutual	166,344,280	165,583,238	164,823,458
Gastos de Asamblea	60,635,958	-	-
Remodelación Sucursales	-	236,824,591	177,241,863
Provisión varias	21,061,006	42,837,397	17,737,653
Provisión Proyección Social	209,760	209,760	209,760
Provisión SMS	514,727,145	442,296,216	354,104,491
Sub-total	¢ <u>1,170,835,341</u>	¢ <u>2,690,089,321</u>	¢ <u>2,295,513,235</u>
Otras cuentas por pagar diversas:			
Aportaciones patronales	¢ 182,684,516	¢ 181,995,272	¢ 178,911,089
Otras retenciones de terceros	413,238,117	507,665,107	522,872,740
Excedentes	1,199,035,933	-	1,079,574,591
Participaciones sobre excedentes	342,608,736	497,293,327	342,437,663
Vacaciones acumuladas	208,414,235	232,877,602	157,938,072
Aguinaldo	411,035,778	59,943,277	402,319,387
Proveedores	358,914,909	394,428,435	436,528,875
Devoluciones por renuncia	7,325,566,254	7,290,559,044	6,798,446,773
Tesorería Nal. (Giros Anulados)	101,864,041	101,188,359	103,882,169
Devoluciones por pagar	1,178,655,452	1,179,103,747	988,620,948
Depositos sin Aplicar Colones	763,764,702	429,502,139	624,214,906
Transferencias SINPE	-	-	269,324,912
Pagos parciales	179,478,531	540,413,004	159,760,970
Honorarios a profesionales vivienda	342,933,138	270,206,502	272,957,893
Camara compensación tarjeta débito VISA	707,378,717	738,042,695	599,256,652
Pólizas	2,296,932,466	2,546,171,351	2,639,165,036
Planes de asistencia	959,673,775	719,572,992	600,213,993
Liquidaciones INS póliza SMS	435,358,762	334,452,896	110,406,845
Beneficiarios por liquidaciones del SMS	255,535,066	245,792,502	214,613,237
Procesamiento EVERTEC (TD-TC) MC-VISA	186,533,919	133,247,270	144,183,795
Impuesto s/Renta diferido	2,136,731	-	-
Acreedores varios	<u>1,665,397,810</u>	<u>1,162,375,241</u>	<u>1,675,592,937</u>
Sub-total	<u>19,517,141,587</u>	<u>17,564,830,761</u>	<u>18,321,223,479</u>
TOTAL	¢ <u>20,687,976,928</u>	¢ <u>20,254,920,082</u>	¢ <u>20,616,736,714</u>

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

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Saldo Inicial del año	¢ 2,690,089,321	¢ 1,629,943,637	¢ 1,629,943,637
Mas:			
Provisiones creadas	1,468,820,882	3,002,847,685	1,503,255,828
Menos:			
Provisiones usadas	<u>(2,988,074,862)</u>	<u>(1,942,702,002)</u>	<u>(837,686,231)</u>
Saldo Final del año	¢ <u>1,170,835,341</u>	¢ <u>2,690,089,321</u>	¢ <u>2,295,513,235</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Al 30 de junio del 2019 y 2018, la provisión Fondo Mutuo corresponde a un porcentaje de los créditos otorgados, mayores a ¢20 millones cuyos deudores superan los 75 años de edad; la Administración estima que los saldos registrados minimizan razonablemente el riesgo que representan las operaciones de crédito vigentes al momento del fallecimiento del asociado, y que no se encuentran protegidas por algún tipo de seguro.

El Fondo “Socorro Mutuo Solidario” (SMS) es un beneficio para los asociados que inició como un fondo mutuo en 1984 y tiene los siguientes componentes:

- Participación en una póliza de seguro colectivo de vida, cuyos beneficios son la cobertura por muerte.
- Uso del Banco de Equipo Médico Auxiliar (BEMA).
- Programa de crédito especial SMS/ Ciudadano de Oro.

El beneficio anterior de adelanto en vida del 10% de la cobertura de la póliza colectiva de vida del SMS, al momento que el cotizante cumpliera 65 años, no aplica a partir del 1° de julio de 2015.

La provisión registrada a partir de agosto 2015 para el Fondo SMS, contempla la provisión para atender los beneficios de uso del BEMA; la cual corresponde únicamente a los montos provisionados para hacer frente al beneficio de préstamo de equipo auxiliar.

A partir de julio 2017, se crea el Plan “Estar Bien” cuyas coberturas corresponden a indemnización por fallecimiento que van desde los ¢3 millones, ¢5 millones, ¢6 millones y ¢11 millones; y beneficios en vida de acuerdo al plan elegido. Los asociados que deseen adquirir estos planes, deben cancelar una cuota de ¢9,400.00.

El riesgo que representa el evento de muerte del asociado es administrado por una compañía aseguradora a través de una póliza de seguro colectiva de vida.

Referente a lo anterior, el movimiento de la provisión del Fondo Socorro Mutuo Solidario se detalla como sigue:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Saldo Inicial del periodo	¢ 442,296,216	¢ 264,294,441	¢ 264,294,441
Mas:			
Aportes	-	109,162,600	52,872,800
Colocaciones de planes	21,535,849	70,022,900	36,647,400
Traslados a resultados	52,700,000	-	-
Menos:			
Liquidaciones	(1,804,920)	(1,183,725)	289,850
Saldo Final del periodo	¢ <u>514,727,145</u>	¢ <u>442,296,216</u>	¢ <u>354,104,491</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

15. Otros pasivos

El detalle de los otros pasivos se detalla como sigue:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
<u>Ingresos Diferidos</u>			
Cartera de Crédito	¢ 6,974,565,088	¢ 6,593,092,230	¢ 6,089,987,818
Otros Ingresos Diferidos	59,908,377	65,901,119	63,347,652
Sub-total	¢ <u>7,034,473,465</u>	¢ <u>6,658,993,349</u>	¢ <u>6,153,335,471</u>
<u>Otros Pasivos</u>			
Estimación por deterioro de créditos contingentes	¢ 2,737,741	¢ 1,821,887	¢ 2,143,937
Operaciones pendientes de imputación	<u>1,731,801,081</u>	<u>3,844,957,532</u>	<u>1,008,988,461</u>
Sub-total	¢ <u>1,734,538,822</u>	¢ <u>3,846,779,418</u>	¢ <u>1,011,132,399</u>
TOTAL	¢ <u>8,769,012,288</u>	¢ <u>10,505,772,767</u>	¢ <u>7,164,467,869</u>

16. Patrimonio

(a) Capital social

Al 30 de junio del 2019, el capital social de la Cooperativa está representado por ¢88,092,525,152 con 131.058 asociados (¢87,190,534,505 con 116.453 asociados a diciembre 2018 y ¢86,255,419,575 con 114.687 asociados al 30 de junio del 2018), originados por los aportes requeridos por ley y por la capitalización de los excedentes, previo acuerdo de la Asamblea General ordinaria de asociados.

Al 30 de junio del 2019, se presentaron 18.002 afiliaciones de nuevos asociados (12.217 a diciembre 2018 y 7.124 al 30 de junio del 2018) y 3.397 renunciaciones (6.231 a diciembre 2018 y 2.904 al 30 de junio del 2018).

(b) Superávit por revaluación

Al 30 de junio del 2019, el monto del superávit por revaluación asciende a ¢2,170,677,081 (¢2,175,264,268 a diciembre 2018 y ¢2,179,851,456 a marzo 2018).

(c) Reservas patrimoniales

Las reservas patrimoniales se presentan a continuación:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Reserva legal (10%)	¢ 9,297,497,882	¢ 9,297,497,882	¢ 8,259,751,409
<u>Otras Reservas Obligatorias:</u>			
De educación (5%)	310,150,654	513,965,785	233,774,914
De educación subsidio de estudio (1.5%)	103,078,631	1,479,205	83,893,454
De bienestar social (6%)	<u>513,158,992</u>	<u>725,883,680</u>	<u>282,555,612</u>
Total otras reservas obligatorias	¢ <u>926,388,276</u>	¢ <u>1,241,328,670</u>	¢ <u>600,223,980</u>
Fortalecimiento económico (25%)	<u>23,308,512,735</u>	<u>23,308,512,735</u>	<u>20,230,507,018</u>
Total Reservas Patrimoniales	¢ <u>33,532,398,894</u>	¢ <u>33,847,339,288</u>	¢ <u>29,090,482,407</u>

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

17. Cuentas de orden

Las cuentas de orden se componen de la siguiente manera:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Cuentas contingentes deudoras	¢ 21,333,547,731	¢ 19,356,396,519	¢ 18,300,404,421
Instrumentos Financieros Derivados	1,153,440,000	2,417,560,000	3,380,640,000
Sub-Total	¢ 22,486,987,731	¢ 21,773,956,519	¢ 21,681,044,421
Otras garantías recibidas en poder de terceros	601,064,327,891	578,532,523,547	563,149,153,740
Garantías hipotecarias	287,837,323,785	288,002,842,932	333,338,017,148
Garantías prendarias	5,787,978,260	6,134,613,120	6,415,482,957
Créditos castigados	28,461,677,468	25,596,917,802	22,358,428,999
Otras cuentas por cobrar castigadas	38,940,516	38,943,016	38,943,016
Inversiones castigadas	115,013,568	115,013,568	115,013,568
Productos por cobrar castigados	2,891,081,742	2,417,949,987	2,569,356,662
Productos en suspenso, moneda nacional	990,827,085	846,280,342	864,880,652
Bienes entregados en garantía	188,948,081,260	200,962,440,787	165,215,074,226
Cuentas de registro varias	5,020,818,146	11,338,486,456	6,515,392,065
Sub-total	¢ 1,121,156,069,721	¢ 1,113,986,011,558	¢ 1,100,579,743,032
Comisiones de confianza	1,091,386,965	790,923,926	390,418,141
Sub-total	¢ 1,091,386,965	¢ 790,923,926	¢ 390,418,141
Total otras cuentas de orden deudoras	¢ 1,144,734,444,417	¢ 1,136,550,892,004	¢ 1,122,651,205,594

Al 30 de junio del 2019, las cuentas de orden por cuenta terceros deudoras, corresponden a comisiones de confianza sobre inversiones de recursos que fueron entregados a la Cooperativa para su administración por el Banco Hipotecario de la Vivienda (BANHVI) por un monto de ¢1,091,386,965 (¢790,923,926 a diciembre 2018 y ¢390,418,141 al 30 de junio del 2018) las cuales se mantienen en inversiones en valores a la vista (Fondos de Inversión).

Para el mes de diciembre 2013, se contrató un Instrumento Financiero Derivado correspondiente a Cobertura por tipo de cambio por un monto de \$20.000.000 (con un saldo de US\$ 2,000,000 al 30 de junio del 2019) adquirida con la empresa TCX. Este instrumento proporcionará la cobertura en el tipo de cambio de una operación de crédito otorgado por DEG con vencimiento del 15 de Setiembre del 2019 a una tasa del 4,68%. El propósito de la utilización de este instrumento financiero es que al vender las divisas a futuro podamos tener la cobertura para una posible variación en el tipo de cambio.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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:

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
Por inversiones en valores negociables	¢ 15,460,091	23,708,803	¢ 7,336,673	13,014,927
Por inversiones en valores disponibles para la venta	7,913,091,203	5,948,788,761	3,913,987,012	2,987,283,466
TOTAL	¢ 7,928,551,294	5,972,497,564	¢ 3,921,323,685	3,000,298,392

19. Ingresos financieros por cartera de crédito

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

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
<u>Por créditos vigentes:</u>				
Por préstamos con otros recursos	¢ 42,737,729,544	39,840,789,516	¢ 21,614,355,175	20,168,580,994
Por tarjetas de crédito	1,589,786,147	1,362,518,450	799,054,058	701,234,970
Sub-total	44,327,515,691	41,203,307,965	22,413,409,233	20,869,815,964
<u>Por créditos vencidos y en cobro judicial:</u>				
Por préstamos vencidos y en cobro judicial	85,413,473	65,211,913	49,056,388	34,415,130
TOTAL	¢ 44,412,929,163	41,268,519,879	¢ 22,462,465,620	20,904,231,093

20. Diferencial cambiario

Como resultado de la conversión de los saldos y transacciones en monedas extranjeras, en los estados financieros consolidados se originan ganancias o pérdidas, las cuales se presentan en el estado de resultados como diferencias de cambio netas.

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

Ingresos por Diferencial Cambiario	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
Por Obligaciones con el público	¢ 937,549,083	150,487,234	¢ 607,604,413	21,162,223
Por Otras obligaciones financieras	2,131,848,455	257,315,723	1,283,777,981	151,387,150
Por Otras Cuentas por Pagar y Provisiones	51,569,241	45,320,613	33,512,275	16,319,559
Por Disponibilidades	125,231,060	154,817,019	42,999,587	120,154,375
Por Inversiones en valores y depósitos	737,300,153	81,035,133	473,248,359	38,992,884
Por Cartera de Crédito Vigentes	80,888,656	27,603,564	7,582,687	21,686,207
Por Creditos Vencidos y Cobro Judicial	68,028,991	28,220,355	38,945,552	17,062,327
Por Diferencias de cambio por cuentas y comisiones por cobrar	32,223,563	3,707,528	28,216,532	2,052,465
Total Ingresos por Diferencial Cambiario	¢ 4,164,639,202	748,507,171	¢ 2,515,887,386	388,817,191

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
Gastos por Diferencial Cambiario				
Obligaciones con el público	¢ 156,204,183	121,325,278	¢ 19,865,926	79,390,968
Otras Obligaciones Financieras	657,485,224	265,557,894	260,849,029	234,569,064
Diferencias de Cambio Otras Cuentas por Pagar y Provisiones	16,085,727	5,161,414	10,249,318	3,054,906
Disponibilidades	1,028,622,614	177,975,284	725,038,993	76,517,515
Inversiones en valores y depósitos	2,022,814,335	110,821,015	1,262,426,161	23,738,121
Diferencial Cambiario Cartera de Crédito Vigentes	707,603,573	100,140,976	449,074,157	15,004,596
Creditos Vencidos y Cobro Judicial	59,881,410	26,176,745	44,040,446	6,061,569
Diferencias de cambio por cuentas y comisiones por cobrar	83,234,250	6,326,127	53,657,282	1,922,311
Total Gastos por Diferencial Cambiario	¢ 4,731,931,315	813,484,732	¢ 2,825,201,311	440,259,050

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
<u>Ingresos (Gastos) por Diferencial Cambiario Neto:</u>				
Por Obligaciones con el público	¢ 781,344,901	29,161,956	587,738,488	(58,228,744)
Por Otras obligaciones financieras	1,474,363,231	(8,242,170)	1,022,928,953	(83,181,914)
Por Otras Cuentas por Pagar y Provisiones	35,483,514	40,159,199	23,262,957	13,264,653
Por Disponibilidades	(903,391,554)	(23,158,264)	(682,039,406)	43,636,860
Por Inversiones en valores y depósitos	(1,285,514,182)	(29,785,881)	(789,177,802)	15,254,763
Por Cartera de Crédito Vigentes	(626,714,917)	(72,537,412)	(441,491,470)	6,681,611
Por Creditos Vencidos y Cobro Judicial	8,147,582	2,043,610	(5,094,895)	11,000,758
Por Diferencias de cambio por cuentas y comisiones por cobrar	(51,010,686)	(2,618,599)	(25,440,751)	130,153
Total Diferencial Cambiario	¢ (567,292,113)	(64,977,562)	(309,313,925)	(51,441,860)

21. **Otros ingresos financieros**

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

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
Comisiones de línea de crédito	¢ 823,795,999	788,992,001	¢ 419,692,997	417,125,181
Misceláneos financieros	109,160,079	43,758,047	87,605,168	23,479,304
Costo por Gestion de Cobro	115,384,680	150,796,610	70,734,483	82,965,156
TOTAL	¢ 1,048,340,758	983,546,657	¢ 578,032,649	523,569,642

22. **Gastos financieros**

(a) **Por obligaciones con el público**

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

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
Por obligaciones a la vista	¢ 98,208,578	98,514,862	¢ 45,216,745	45,911,695
Por obligaciones a plazo	19,576,325,070	17,292,937,457	9,934,250,600	8,900,830,084
Por obligaciones de recompra	59,132,428	42,435,012	44,706,075	33,681,908
TOTAL	¢ 19,733,666,076	17,433,887,331	¢ 10,024,173,420	8,980,423,687

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(b) Por obligaciones financieras

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

		Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
		2019	2018	2019	2018
Por obligaciones a plazo con entidades financieras del país	€	7,415,886,998	7,448,763,203	€ 3,790,240,672	3,829,253,299
Gastos financiamientos entidades financieras del exterior		1,234,301,651	401,723,883	664,863,757	228,399,549
Por obligaciones a plazo con entidades no financieras del país		734,037,167	809,273,583	357,414,204	397,182,077
TOTAL	€	9,384,225,816	8,659,760,669	€ 4,812,518,634	4,454,834,925

23. Otros ingresos operativos

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

		Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
		2019	2018	2019	2018
Alquileres de bienes	€	14,574,800	22,200	€ 14,560,400	21,400
Documentación y formalización		6,470,196	7,518,315	3,564,645	4,072,123
Misceláneos operativos		5,545,798	86,627,853	(49,874,670)	43,021,765
Ingreso por transferencia Western Union		232,600	-	232,600	-
Reportes CIC		663,899	796,039	285,543	421,039
Misceláneos Medios Electronicos de Pago		362,451	9,687,235	82,376	(29,919)
Ingreso por contracargos denegados		147,165	-	29,940	-
Ingreso por sobrantes de cajas en Sucursales		867,233	92,727	534,986	92,727
Ingreso por sobrantes de cajero automático		-	1,433,000	-	1,433,000
Misceláneos Pro-Dental		9,026,916	5,164,133	3,253,644	2,175,712
Ingreso Gestión Interna Cobro Judicial		63,496,955	22,671,027	51,065,699	11,506,870
TOTAL	€	101,388,013	134,012,529	€ 23,735,163	62,714,718

24. Gastos de personal

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

		Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
		2019	2018	2019	2018
Sueldos Ordinarios	€	4,125,874,703	4,053,072,853	€ 2,050,827,287	2,030,692,833
Remuneraciones a directores y fiscales		132,258,555	127,598,479	66,144,986	63,715,147
Tiempo extraordinario		901,065	2,558,133	688,864	2,308,403
Viáticos		32,000	703,000	5,000	238,000
Décimo tercer sueldo		357,590,987	354,818,506	176,040,056	176,513,704
Vacaciones		198,458,362	211,762,909	124,348,907	115,220,614
Incentivos		276,486,065	387,881,770	170,446,297	198,182,312
Incapacidades		4,124,242	22,121,720	1,361,075	12,761,209
Cargas sociales patronales		969,959,779	951,950,512	483,475,821	473,019,076
Refrigerios		18,724,550	26,620,123	9,585,463	14,877,443
Vestimenta		76,509,894	142,500,000	19,152,746	35,000,000
Capacitación		3,627,748	22,879,226	1,303,488	8,729,374
Seguros para el personal		84,789,477	90,815,362	39,830,517	41,496,153
Fondo de capitalización laboral		130,355,988	127,754,774	64,997,654	63,544,934
Otros gastos		4,296,745	3,877,941	3,293,745	3,564,391
TOTAL	€	6,383,990,160	6,526,915,307	€ 3,211,501,906	3,239,863,591

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

25. **Otros gastos de administración**

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

	Resultado Acumulado a Junio		Trimestre Terminado a Junio	
	2019	2018	2019	2018
<u>Gastos por Servicios Externos:</u>				
Servicios de computación	€ 992,760,508	935,296,489	€ 453,711,339	473,084,904
Servicios de seguridad	314,593,998	248,493,432	181,160,375	127,431,213
Servicios de limpieza	122,550,128	140,429,256	61,450,123	70,268,435
Asesoría jurídica	39,933,888	38,159,181	23,254,358	19,159,711
Auditoría Externa	31,338,817	29,577,340	13,369,797	12,509,747
Servicios médicos	26,045,000	26,090,445	12,597,000	13,204,945
Otros servicios contratados	726,804,039	502,868,076	371,284,897	206,067,566
Total Gastos por Servicios Externos	€ 2,254,026,378	1,920,914,218	€ 1,116,827,889	921,726,522
<u>Gastos de Movilidad y Comunicaciones:</u>				
Pasajes y fletes	€ 29,800,381	36,661,927	€ 15,502,135	20,265,763
Impuestos y seguros sobre vehículos	3,451,981	6,080,075	2,344,519	3,713,978
Mantenimiento de vehículos	7,842,209	8,601,110	3,939,569	4,158,518
Alquiler de vehículos	19,568,810	25,276,499	8,899,405	12,707,729
Depreciación de vehículos	14,174,148	11,932,775	8,031,605	6,490,108
Teléfonos/télex/fax	252,480,352	239,128,667	122,665,894	117,686,660
Otros gastos de movilidad y comunicación	128,967,900	88,023,857	68,721,226	45,048,058
Total Gastos de Movilidad y Comunicaciones	€ 456,285,781	415,704,910	€ 230,104,353	210,070,814
<u>Gastos de Infraestructura:</u>				
Seguro bienes en uso excepto vehículos	€ 11,181,736	15,128,338	€ 6,738,699	7,558,661
Materiales y reparación bienes en uso	268,363,216	395,330,207	145,296,086	225,003,274
Agua y energía eléctrica	187,935,325	191,368,802	101,989,552	97,773,531
Alquiler de inmuebles	737,658,600	708,340,852	366,573,221	352,028,168
Alquiler de muebles y equipos	2,238,120	442,730	1,371,080	167,730
Depreciación bienes excepto vehículos	363,533,920	392,736,474	184,420,547	192,459,158
Amortización de mejoras a propiedades	108,974,389	115,029,635	54,487,194	59,265,960
Total Gastos de Infraestructura	€ 1,679,885,306	1,818,377,038	€ 860,876,379	934,256,482
<u>Gastos Generales:</u>				
Otros seguros	€ 70,802,701	74,237,809	€ 27,376,525	33,462,479
Papelería y útiles	84,825,997	40,004,374	39,409,321	20,419,880
Suscripciones y afiliaciones	66,793,218	49,791,382	24,598,962	29,563,890
Promoción y publicidad	330,497,249	383,835,180	150,425,346	164,474,900
Gastos de representación	3,219,327	4,766,345	1,598,375	3,940,347
Amortización de software	602,138,155	487,104,319	294,563,311	243,565,841
Aportes Presupuesto Superintendencia	15,000,000	9,000,000	7,500,000	9,000,000
Gastos generales diversos	276,933,022	340,167,064	148,015,193	169,079,233
Total Gastos Generales	€ 1,450,209,669	1,388,906,473	€ 693,487,034	673,506,570
TOTAL	€ 5,840,407,133	5,543,902,638	€ 2,901,295,656	2,739,560,388

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

26. 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, controlar y monitorear los diferentes riesgos a los que está expuesto el Grupo, entre ellos: riesgo de crédito, liquidez, mercado (que incluye tasas y cambiario), operativo, en la seguridad de la información y en el cumplimiento de la Ley 8204. 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 reportes deben ser generados oportunamente al Consejo de Administración, Gerente General y, cuando sea necesario o apropiado, a otros personeros del Grupo.

La Cooperativa es supervisada por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF) y Coopenae Correduría de Seguros, S.A. por la Superintendencia General de Seguros (SUGESE). El Grupo Financiero Coopenae está monitoreado por la Auditoría Interna, y los respectivos Comités Internos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

(a) Riesgo crediticio

Es el riesgo a que está expuesta la Cooperativa y subsidiaria 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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Disponibilidades	¢	20,018,253,396	¢ 31,337,406,753	¢ 18,937,996,231
Inversiones en instrumentos financieros		218,326,648,949	206,935,843,343	185,228,318,118
Cartera de créditos		540,149,928,888	525,616,024,375	517,821,753,825
Cuentas y comisiones por cobrar		2,875,927,592	2,614,174,862	2,979,200,010
Total	¢	<u>781,370,758,824</u>	¢ <u>766,503,449,334</u>	¢ <u>724,967,268,183</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 Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El siguiente cuadro al 30 de junio del, presenta el riesgo crediticio de la Cooperativa con respecto a la cartera de créditos y su medición del deterioro:

	Principal		Contingencias	
	2019	2018	2019	2018
Créditos evaluados individualmente				
Créditos con estimación				
A1	¢ 504,347,081,013	¢ 491,796,780,455	¢ 20,595,658,003	¢ 17,818,066,584
A2	2,828,018,390	2,734,770,433	69,381,417	53,116,760
B1	5,749,661,290	4,927,510,090	50,343,242	38,457,183
B2	1,197,438,588	918,059,720	13,827,857	2,461,321
C1	3,093,374,379	2,296,346,330	69,630,555	24,213,735
C2	1,149,160,558	735,021,670	3,099,179	1,665,283
D	758,804,559	514,175,736	7,029,051	6,501,859
E	39,975,583,430	26,757,907,050	524,578,426	355,921,695
Total	¢ 559,099,122,207	¢ 530,680,571,485	¢ 21,333,547,731	¢ 18,300,404,421
Estimación estructural para créditos incobrables	¢ (19,722,814,491)	¢ (15,309,664,808)	¢ (2,737,741)	¢ (2,143,935)
Valor en libros	¢ 539,376,307,716	¢ 515,370,906,677	¢ 21,330,809,989	¢ 18,298,260,486
Cuentas y Productos por Cobrar	¢ 3,589,771,948	¢ 3,048,704,218	-	-
Estimación contracíclica	(1,613,941,683)	1,222,173,913		
Exceso de estimación sobre la estimación estructural	(1,202,209,092)	(1,820,030,982)	-	-
Valor en libros neto	¢ 540,149,928,888	¢ 517,821,753,826	¢ 21,330,809,989	¢ 18,298,260,486

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 2019		diciembre 2018		junio 2018	
	Principal	Productos por Cobrar	Principal	Productos por Cobrar	Principal	Productos por Cobrar
A1	¢ 504,347,081,013	¢ 1,821,449,546	¢ 493,192,889,575	1,623,121,834	¢ 491,796,780,455	¢ 1,792,806,193
A2	2,828,018,390	33,763,000	2,408,124,268	27,442,785	2,734,770,433	25,997,911
B1	5,749,661,290	221,951,586	5,644,906,489	199,417,572	4,927,510,090	160,797,570
B2	1,197,438,588	39,607,156	1,475,025,165	41,271,256	918,059,720	26,345,827
C1	3,093,374,379	163,653,885	2,654,647,998	135,835,331	2,296,346,330	115,560,692
C2	1,149,160,558	52,427,090	723,515,729	36,010,397	735,021,670	26,585,137
D	758,804,559	50,430,215	1,038,979,997	72,223,838	514,175,736	28,259,785
E	39,975,583,430	983,768,242	34,835,427,738	769,415,837	26,757,907,050	678,415,752
Total	¢ 559,099,122,207	¢ 3,367,050,720	¢ 541,973,516,960	2,904,738,851	¢ 530,680,571,485	¢ 2,854,768,867
Estimación contable	(22,538,965,267)	(728,265,079)	(19,474,405,692)	(507,726,781)	(15,907,521,877)	(424,432,573)
Valor en Libros	¢ 536,560,156,940	¢ 2,638,785,641	¢ 522,499,111,268	2,397,012,070	¢ 514,773,049,608	¢ 2,430,336,294

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 Subsidiaria

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.

Al 30 de junio del 2019, el total de préstamos reestructurados asciende a €6.541.791.506 (€6.734.798.241 a diciembre 2018 y €6.866.176.473 al 30 de junio del 2018).

Estimación por deterioro de la cartera de crédito:

Al 30 de junio del 2019, 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 07 de junio de 2019.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 2019 y ¢65.000.000 en 2018).
- 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 2019 y ¢65.000.000 en 2018).

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.
- 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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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.

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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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 Subsidiaria

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. A partir del 01 de agosto 2018, las estimaciones CSD quedan sin efecto para las operaciones colocadas a partir de dicha fecha.

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 Subsidiaria

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

Existen porcentajes de aceptación de las garantías como mitigador.

El valor ajustado de las garantías debe ser ponderado 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, al 30 de junio del 2019 se debe mantener una estimación mínima por la suma de ¢19.722.814.491 (¢16.409.477.593 al 31 de diciembre 2018 y ¢14.087.490.895 al 30 de junio del 2018) la cual corresponde a la estimación estructural. El total de la estimación contable al 30 de junio del 2019 asciende a ¢22,538,965,267 (¢19,474,405,692 a diciembre 2018 y ¢15,907,521,877 al 30 de junio del 2018). 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.

Al 30 de junio del 2019, la Administración considera que la estimación es adecuada para absorber aquellas pérdidas eventuales que se pueden incurrir en la recuperación de esa cartera.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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.

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:

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Fiduciaria	¢	30,954,740,679	¢ 35,156,732,689	¢ 39,792,011,696
Póliza Sociedad Seguros de Vida del Magisterio Nacional		27,610,374,113	29,047,935,281	30,078,373,261
Ahorros		883,046,161	1,031,209,421	1,093,312,680
Certificados de depósito a plazo		16,322,097,853	14,723,221,374	12,628,918,765
Hipotecaria		136,847,001,031	136,734,241,692	136,800,663,152
Historial Crediticio (Pagarés)		343,728,427,776	322,161,459,722	306,760,214,215
Prendaria		2,753,434,595	3,118,716,781	3,527,077,716
Total Cartera	¢	<u>559,099,122,207</u>	<u>541,973,516,960</u>	<u>530,680,571,485</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 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Consumo	¢	433,292,790,492	¢ 416,664,180,414	¢ 405,623,752,929
Vivienda		114,071,502,313	111,180,923,001	109,914,795,933
PYMES		11,734,829,401	14,128,413,545	15,142,022,623
Total Cartera	¢	<u>559,099,122,207</u>	<u>541,973,516,960</u>	<u>530,680,571,485</u>

Morosidad de la cartera de crédito

La entidad mantiene bajos niveles de morosidad, más del 95.95% al 30 de junio del 2019 (96.24% al 31 de diciembre 2018 y 96.79% al 30 de junio del 2018) del saldo de la cartera se encuentra al día:

		<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
De 0 a 30 días	¢	536,433,502,674	¢ 521,595,039,735	¢ 513,644,724,991
De 31 a 60 días		9,117,360,514	9,468,350,900	6,825,652,996
De 61 a 90 días		6,553,746,149	5,205,203,721	4,776,076,446
De 91 a 120 días		1,055,474,229	1,249,713,657	454,353,497
De 121 a 180 días		1,507,384,547	921,233,702	591,581,578
Más de 181 días		4,431,654,094	3,533,975,245	4,388,181,978
	¢	<u>559,099,122,207</u>	<u>541,973,516,960</u>	<u>530,680,571,485</u>

Monto y número de préstamos sin acumulación de intereses

Al 30 de junio del 2019, la Cooperativa totaliza 134 préstamos por ¢910.648.292 en los que ha cesado la acumulación de intereses por un monto de ¢68.041.084. Durante, diciembre del 2018, se totalizaron 20 préstamos por ¢53.947.823 en los que ha cesado la acumulación de intereses por un monto de ¢7.955.625 y al 30 de junio

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

del 2018 se totalizaron 62 préstamos por ₡500.045.703 en los que ha cesado la acumulación de intereses por un monto de ₡34.375.084.

Préstamos en proceso de cobro judicial

Al 30 de junio del 2019 la Cooperativa tiene 303 operaciones de crédito (245 al 31 de diciembre del 2018 y 303 al 30 de junio del 2018) en proceso de cobro judicial por ₡4,017,497,019 que equivale al 0.72% de la cartera ((₡3,695,050,381 que equivale al 0.68% de la cartera al 31 de diciembre 2018 y ₡4,148,534,926 que equivale al 0.78% de la cartera al 30 de junio del 2018).

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 2019	Bruto	Neto
A1	504,347,081,013	499,454,310,828
A2	2,828,018,390	2,803,461,775
B1	5,749,661,290	5,487,878,828
B2	1,197,438,588	1,135,371,681
C1	3,093,374,379	2,354,309,765
C2	1,149,160,558	785,865,007
D	758,804,559	211,759,906
E	39,975,583,430	25,529,408,242
	559,099,122,207	537,762,366,032

Diciembre 2018	Bruto	Neto
A1	493,192,889,575	488,414,117,324
A2	2,408,124,268	2,388,177,201
B1	5,644,906,489	5,414,192,368
B2	1,475,025,165	1,420,485,087
C1	2,654,647,998	2,092,415,871
C2	723,515,729	460,096,772
D	1,038,979,997	290,172,297
E	34,835,427,738	23,613,767,341
	541,973,516,960	524,093,424,260

Junio 2018	Bruto	Neto
A1	491,796,780,455	487,225,585,553
A2	2,734,770,433	2,714,141,134
B1	4,927,510,090	4,745,020,568
B2	918,059,720	887,611,758
C1	2,296,346,330	1,789,991,922
C2	735,021,670	616,227,598
D	514,175,736	231,702,580
E	26,757,907,050	17,160,625,563
	530,680,571,485	515,370,906,677

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 2019	diciembre 2018	junio 2018
Calificación de Riesgo 1	1,310,892,648	2,653,068,811	2,304,501,261
Calificación de Riesgo AA	1,322,673,771	1,427,467,455	2,013,445,092
Calificación de Riesgo AA-	811,466,015	-	-
Calificación de Riesgo AA+	3,360,215,449	521,679,730	501,659,667
Calificación de Riesgo AAA	3,940,674,159	4,029,096,529	4,942,052,477
Calificación de Riesgo B+	179,846,477,490	-	-
Calificación de Riesgo BB+	513,148,837	1,350,232,549	1,348,497,248
Calificación de Riesgo F1	700,196,348	1,202,006,278	708,284,125
Calificación de Riesgo F1+	9,982,687,780	7,008,218,481	7,163,337,586
Calificación de Riesgo 2	6,920,690,953	6,203,658,005	8,206,223,090
Calificación de Riesgo A-	140,924,248	396,530,397	345,753,739
Calificación de Riesgo BB	975,409,185	173,213,769,290	153,219,456,097
Calificación de Riesgo BB-	1,916,091,020	1,924,124,065	-
No Calificadas	2,977,833,531	3,290,223,255	1,661,716,857
Sub-Total	¢ 214,719,381,434	¢ 203,220,074,845	¢ 182,414,927,240
Productos por Cobrar	3,607,267,515	3,715,768,499	2,813,390,878
Total Inversiones en Instrumentos Financieros	218,326,648,950	206,935,843,343	185,228,318,118

Al 30 de junio del 2019, las inversiones sin calificación corresponden a certificados de depósitos a plazo en instituciones financieras del país que a esa fecha todavía no tenían una calificación de riesgo y a transacciones en el mercado de liquidez.

(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 y subsidiaria han 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 este plan de gestión es velar por el cumplimiento de los parámetros financieros establecidos por la entidad y la normativa prudencial de la SUGEF.

Adicionalmente se cuenta con un Plan Contingente para la Liquidez de Coopenae; 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 Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

En lo que respecta al riesgo de liquidez medido con metodología interna al 30 de junio del 2019, 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 del Grupo Financiero Coopenae, para cubrir con sus activos líquidos, los pasivos inmediatos, para los próximos 3 meses.

El indicador de activos líquidos / (pasivos inmediatos + liquidez) es 2.52 veces a un mes (límite 0.8 veces), 1.82 veces a dos meses (límite 0.7 veces) y 2.05 veces a 3 meses (límite 0.6 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: 5.16 veces a 1 mes (límite es mayor a 1 vez) y 2.26 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 Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Al 30 de junio del 2019, el calce de plazos de activos y pasivos expresado en colones es como sigue:

junio 2019	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	20,018,253,396	(0)	-	-	-	-	-	-	20,018,253,396
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	-	25,473,732,359	4,590,413,874	13,794,484,031	12,112,672,614	18,928,600,365	143,426,745,706	-	218,326,648,949
CARTERA DE CRÉDITOS	-	5,989,109,329	3,102,332,678	3,147,531,796	9,150,954,163	18,087,792,951	499,261,611,998	23,949,561,239	562,688,894,155
TOTAL RECUPERACIÓN DE ACTIVOS	20,018,253,396	31,462,841,689	7,692,746,552	16,942,015,827	21,263,626,777	37,016,393,316	642,688,357,705	23,949,561,239	801,033,796,500
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO	25,752,536,821	27,488,189,024	23,818,903,064	19,703,171,530	68,845,942,402	101,519,422,457	185,420,499,753	-	452,548,665,051
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS	-	3,782,333,586	2,807,625,968	5,796,539,372	15,388,064,587	32,739,435,038	125,785,991,796	-	186,299,990,347
CARGOS POR PAGAR	-	2,512,356,252	1,233,762,789	1,121,961,237	2,692,835,777	1,900,079,771	1,188,510,588	-	10,649,506,413
TOTAL RECUPERACIÓN DE PASIVOS	25,752,536,821	33,782,878,862	27,860,291,821	26,621,672,139	86,926,842,766	136,158,937,266	312,395,002,137	-	649,498,161,812
DIFERENCIA	(5,734,283,426)	(2,320,037,173)	(20,167,545,269)	(9,679,656,312)	(65,663,215,989)	(99,142,543,951)	330,293,355,568	23,949,561,239	151,535,634,687

Al 31 de diciembre 2018, el calce de plazos de activos y pasivos expresado en colones es como sigue:

diciembre 2018	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	31,337,406,753	0	-	-	-	-	-	-	31,337,406,753
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	-	17,850,633,223	3,500,623,170	12,258,650,987	9,086,460,127	43,439,649,116	120,799,826,720	-	206,935,843,343
CARTERA DE CRÉDITOS	-	5,689,838,528	3,118,810,014	3,037,143,787	8,940,087,299	18,157,850,696	484,708,208,777	21,438,490,966	545,090,430,067
TOTAL RECUPERACIÓN DE ACTIVOS	31,337,406,753	23,540,471,751	6,619,433,184	15,295,794,774	18,026,547,426	61,597,499,812	605,508,035,497	21,438,490,966	783,363,680,163
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO	31,758,600,601	40,618,639,430	29,936,304,617	26,064,704,911	65,484,854,560	116,831,573,165	121,899,192,679	-	432,593,869,962
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS	-	2,280,572,081	2,589,877,907	5,584,150,486	7,497,056,548	26,318,599,839	149,290,186,839	-	193,560,443,699
CARGOS POR PAGAR	-	3,277,533,237	1,254,435,039	1,274,562,981	2,897,005,509	2,241,521,407	957,926,253	-	11,902,984,426
TOTAL RECUPERACIÓN DE PASIVOS	31,758,600,601	46,176,744,747	33,780,617,563	32,923,418,378	75,878,916,617	145,391,694,411	272,147,305,771	-	638,057,298,087
DIFERENCIA	(421,193,847)	(22,636,272,996)	(27,161,184,379)	(17,627,623,605)	(57,852,369,191)	(83,794,194,599)	333,360,729,727	21,438,490,966	145,306,382,076

Al 30 de junio del 2018, el calce de plazos de activos y pasivos expresado en colones es como sigue:

junio 2018	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	18,937,996,231	-	-	-	-	-	-	-	18,937,996,231
INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS	-	17,206,321,514	3,141,942,407	5,937,702,936	17,201,168,614	31,642,118,944	110,099,063,703	-	185,228,318,118
CARTERA DE CRÉDITOS	-	5,423,662,242	2,927,249,321	2,872,453,625	8,908,413,905	17,778,491,566	477,879,584,303	17,939,420,741	533,729,275,702
TOTAL RECUPERACIÓN DE ACTIVOS	18,937,996,231	22,629,983,756	6,069,191,727	8,810,156,561	26,109,582,519	49,420,610,510	587,978,648,006	17,939,420,741	737,895,590,051
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO	24,188,767,688	29,375,585,022	27,023,702,822	21,145,195,586	78,671,065,065	118,824,480,359	120,140,374,535	-	419,369,171,078
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS	-	3,326,592,886	2,317,140,094	3,476,131,102	17,285,555,858	14,555,646,418	130,302,561,367	-	171,263,627,726
CARGOS POR PAGAR	-	2,745,885,091	1,133,293,225	867,724,549	2,839,490,099	2,106,787,560	993,969,494	-	10,687,150,017
TOTAL RECUPERACIÓN DE PASIVOS	24,188,767,688	35,448,062,999	30,474,136,140	25,489,051,238	98,796,111,022	135,486,914,337	251,436,905,397	-	601,319,948,821
DIFERENCIA	(5,250,771,458)	(12,818,079,243)	(24,404,944,413)	(16,678,894,676)	(72,686,528,503)	(86,066,303,827)	336,541,742,609	17,939,420,741	136,575,641,230

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Administración de Capital

La Cooperativa está regulada por la normativa SUGEF 24-00 para Juzgar la Situación Económica y Financiera de las Entidades Fiscalizadas, 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 dicho indicador debe estar por encima del 17%, situación que se ha cumplido en el 2018 y en el presente año.

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

	junio 2019	diciembre 2018	junio 2018
Capital Primario:			
Capital Pagado	¢ 83,687,898,894	¢ 82,831,007,780	¢ 81,942,648,597
Reserva Legal	9,266,481,319	8,240,479,414	8,240,479,414
	¢ 92,954,380,214	¢ 91,071,487,193	¢ 90,183,128,010
Capital Secundario	¢ 29,977,449,338	¢ 26,313,247,978	¢ 25,976,440,754
Ajuste al cambio del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta	-	(2,728,343,168)	(2,420,096,589)
Las participaciones en el capital, netas de estimaciones	(5,092,690,094)	(5,087,494,502)	(4,101,466,525)
Total Capital Base	¢ 117,839,139,458	¢ 109,568,897,502	¢ 109,638,005,651

Al 30 de junio del 2019, 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 Anexo 3 “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:

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- a) 2,5% del total de primas comercializadas en los últimos 12 meses.
- b) 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:

Aseguradora: Instituto Nacional de Seguros
Póliza Responsabilidad Civil: 0116RCG0000628
Monto Asegurado: \$2.500.000 (Dos millones quinientos mil dólares de Estados Unidos de América)
Fecha de Emisión: 31 de mayo de 2016.
Fecha de Vencimiento: 31 de mayo 2020.

(c) **Riesgo de mercado**

i. **Riesgo de tasas de interés**

Es la exposición a pérdidas debido a fluctuaciones en las tasas cuando se presentan descálces 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.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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 Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

A1 30 de junio del 2019, el calce de tasas de interés sobre los activos y pasivos de la Cooperativa es como sigue:

junio 2019		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	¢	20,993,365,743	18,812,132,954	13,997,665,230	22,898,557,554	70,248,516,476	67,057,932,315	214,008,170,272
Cartera de créditos		508,843,242,511	-	-	-	-	-	508,843,242,511
	¢	529,836,608,254	18,812,132,954	13,997,665,230	22,898,557,554	70,248,516,476	67,057,932,315	722,851,412,783
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público		52,132,973,709	46,690,215,982	68,118,835,018	109,495,971,521	82,952,510,373	128,397,518,226	487,788,024,829
Obligaciones con entidades financieras		77,673,933,647	13,003,789,022	57,401,904,606	-	11,710,511	-	148,091,337,786
	¢	129,806,907,356	59,694,005,004	125,520,739,624	109,495,971,521	82,964,220,884	128,397,518,226	635,879,362,615
Brecha en Moneda Nacional	¢	400,029,700,898	(40,881,872,051)	(111,523,074,394)	(86,597,413,967)	(12,715,704,408)	(61,339,585,911)	86,972,050,168
Moneda Extranjera								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	4,534,609,217	765,653,472	663,404,476	1,904,597,615	4,177,153,547	31,969,946,078	44,015,364,405
Cartera de créditos		12,785,564,051	-	-	-	-	-	12,785,564,051
	¢	17,320,173,268	765,653,472	663,404,476	1,904,597,615	4,177,153,547	31,969,946,078	56,800,928,456
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público	¢	1,504,083,453	2,049,048,673	3,347,258,658	4,639,392,320	1,289,740,851	1,982,435,206	14,811,959,162
Obligaciones con entidades financieras		-	29,875,527,419	9,864,055,092	-	-	-	39,739,582,511
	¢	1,504,083,453	31,924,576,092	13,211,313,749	4,639,392,320	1,289,740,851	1,982,435,206	54,551,541,673
Brecha en Moneda Extranjera	¢	15,816,089,814	(31,158,922,620)	(12,547,909,273)	(2,734,794,706)	2,887,412,696	29,987,510,872	2,249,386,783
Total recuperación de activos	¢	547,156,781,522	19,577,786,426	14,661,069,706	24,803,155,169	74,425,670,023	99,027,878,393	779,652,341,238
Total vencimiento de pasivos	¢	131,310,990,809	91,618,581,096	138,732,053,373	114,135,363,841	84,253,961,735	130,379,953,432	690,430,904,288
Brecha Total de Activos y Pasivos	¢	415,845,790,713	(72,040,794,671)	(124,070,983,667)	(89,332,208,673)	(9,828,291,712)	(31,352,075,039)	89,221,436,951

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

A1 31 de diciembre del 2018, el calce de tasas de interés sobre los activos y pasivos de la Cooperativa es como sigue:

diciembre 2018		de 1-30 días	de 31-90 días	de 91-180 días	de 181-360 días	de 361-720 días	Más 720 días	TOTAL
<u>Moneda Nacional</u>								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	16,187,205,693	16,528,079,011	7,087,539,218	47,602,805,159	36,892,480,316	75,787,765,685	200,085,875,082
Cartera de créditos		497,397,542,500	-	-	-	-	-	497,397,542,500
	¢	513,584,748,193	16,528,079,011	7,087,539,218	47,602,805,159	36,892,480,316	75,787,765,685	697,483,417,582
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público		66,582,626,371	56,001,143,523	69,261,391,105	123,350,406,653	60,451,411,145	62,810,471,879	438,457,450,676
Obligaciones con entidades financieras		79,545,298,379	14,389,494,056	57,557,812,328	-	12,453,541	-	151,505,058,304
	¢	146,127,924,750	70,390,637,579	126,819,203,433	123,350,406,653	60,463,864,686	62,810,471,879	589,962,508,980
Brecha en Moneda Nacional	¢	367,456,823,443	(53,862,558,569)	(119,731,664,215)	(75,747,601,494)	(23,571,384,370)	12,977,293,806	107,520,908,602
<u>Moneda Extranjera</u>								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	1,746,458,036	596,683,423	3,962,724,738	1,961,964,774	3,065,876,461	33,704,121,424	45,037,828,856
Cartera de créditos		11,953,276,687	-	-	-	-	-	11,953,276,687
	¢	13,699,734,723	596,683,423	3,962,724,738	1,961,964,774	3,065,876,461	33,704,121,424	56,991,105,543
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público	¢	1,753,989,944	4,135,146,326	2,601,345,329	3,762,142,202	1,252,552,946	701,110,532	14,206,287,279
Obligaciones con entidades financieras		-	32,197,038,091	11,560,303,518	-	-	-	43,757,341,609
	¢	1,753,989,944	36,332,184,417	14,161,648,847	3,762,142,202	1,252,552,946	701,110,532	57,963,628,888
Brecha en Moneda Extranjera	¢	11,945,744,779	(35,735,500,994)	(10,198,924,109)	(1,800,177,428)	1,813,323,515	33,003,010,892	(972,523,345)
Total recuperación de activos	¢	527,284,482,916	17,124,762,434	11,050,263,956	49,564,769,933	39,958,356,777	109,491,887,109	754,474,523,125
Total vencimiento de pasivos	¢	147,881,914,694	106,722,821,996	140,980,852,279	127,112,548,855	61,716,417,632	63,511,582,411	647,926,137,868
Brecha Total de Activos y Pasivos	¢	379,402,568,222	(89,598,059,563)	(129,930,588,323)	(77,547,778,922)	(21,758,060,855)	45,980,304,698	106,548,385,257

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

A1 30 de junio del 2018, el calce de tasas de interés sobre los activos y pasivos de la Cooperativa es como sigue:

junio 2018		de 1-30 días	de 31-90 días	de 91-180 días	de 181-360 días	de 361-720 días	Más 720 días	TOTAL
<u>Moneda Nacional</u>								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	15,650,519,962	8,479,765,645	19,092,574,544	27,702,338,261	53,182,735,299	79,236,543,097	203,344,476,808
Cartera de créditos		492,807,273,624	-	-	-	-	-	492,807,273,624
	¢	508,457,793,586	8,479,765,645	19,092,574,544	27,702,338,261	53,182,735,299	79,236,543,097	696,151,750,432
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público		60,133,919,129	50,000,870,640	77,457,789,448	124,740,876,031	55,813,368,545	62,221,249,035	430,368,072,828
Obligaciones con entidades financieras		77,302,641,634	14,540,200,869	60,749,289,839	-	-	-	152,592,132,342
	¢	137,436,560,763	64,541,071,509	138,207,079,287	124,740,876,031	55,813,368,545	62,221,249,035	582,960,205,170
Brecha en Moneda Nacional	¢	371,021,232,823	(56,061,305,864)	(119,114,504,743)	(97,038,537,771)	(2,630,633,246)	17,015,294,062	113,191,545,262
<u>Moneda Extranjera</u>								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	1,621,956,134	19,367,123	1,879,523,152	520,043,851	1,112,085,192	8,058,872,178	13,211,847,631
Cartera de créditos		10,239,245,808	-	-	-	-	-	10,239,245,808
	¢	11,861,201,943	19,367,123	1,879,523,152	520,043,851	1,112,085,192	8,058,872,178	23,451,093,440
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público	¢	1,465,189,660	2,511,795,236	2,948,165,994	3,141,742,567	1,002,008,173	429,364,944	11,498,266,574
Obligaciones con entidades financieras		-	8,293,412,530	11,918,108,256	-	-	-	20,211,520,786
	¢	1,465,189,660	10,805,207,766	14,866,274,250	3,141,742,567	1,002,008,173	429,364,944	31,709,787,360
Brecha en Moneda Extranjera	¢	10,396,012,283	(10,785,840,643)	(12,986,751,098)	(2,621,698,716)	110,077,019	7,629,507,234	(8,258,693,920)
Total recuperación de activos	¢	520,318,995,529	8,499,132,768	20,972,097,696	28,222,382,112	54,294,820,491	87,295,415,275	719,602,843,872
Total vencimiento de pasivos	¢	138,901,750,423	75,346,279,275	153,073,353,537	127,882,618,598	56,815,376,718	62,650,613,979	614,669,992,530
Brecha Total de Activos y Pasivos	¢	381,417,245,106	(66,847,146,507)	(132,101,255,840)	(99,660,236,486)	(2,520,556,227)	24,644,801,296	104,932,851,341

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 al 30 de junio del 2019 son los siguientes: según la metodología SUGEF se tiene un indicador de 0.48% para tasa de interés en colones y de un 1.52% 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 0.34% y el límite que establece la política de la Cooperativa es de un 1.00%, como variación del patrimonio, por lo cual se tiene una diferencia positiva de 0.66%.

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.

Al 30 de junio del 2019 el Grupo Financiero Coopenae reporta activos sensibles a variaciones en tasas de interés por un monto de ₡779 millones, los pasivos ascienden a ₡690 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 250 días y la duración del pasivo 428 días, esto implica que, ante aumentos en las tasas de mercado, la entidad ajustaría más rápido la cartera de créditos y el rendimiento que

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

percibe por las inversiones, que las tasas concentradas en obligaciones con el público y entidades, lo que se reflejaría en una ganancia en el margen financiero, caso contrario se incurriría en una pérdida si hay una disminución en las tasas de interés.

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 2019		diciembre 2018		junio 2018	
	Cambio de	Cambio de	Cambio de	Cambio de	Cambio de	Cambio de
	+Alza	-Baja	+Alza	-Baja	+Alza	-Baja
Cartera activa	¢ (3,877,569,888)	3,969,977,841	(3,869,112,338)	3,964,960,365	(3,389,335,030)	3,470,255,897
Depósito a plazo	¢ (5,448,686,464)	5,572,835,518	(3,687,175,353)	3,758,045,579	(3,624,556,309)	3,693,959,439
Obligaciones con entidades	¢ (346,709,026)	348,042,190	(361,046,571)	362,430,517	(333,986,410)	335,328,913

La subsidiaria es susceptible a los efectos de las variaciones de tasas de interés, ya que las inversiones que posee son básicamente en CDP de corto plazo con tasa fija y las inversiones en bolsa en BEM son para obtener los rendimientos al final de las inversiones.

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, la Cooperativa monitorea y controla el riesgo de tipo de cambio, incluyendo dentro del análisis los respectivos escenarios de “stress testing”.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

El Grupo Financiero Coopenae mantiene una baja posición de divisas y aplica internamente un indicador de riesgo más conservador que el fijado por SUGEF.

Con respecto al riesgo de tipo de cambio se utilizan dos metodologías para controlar dicho indicador; los resultados de estos indicadores al 30 de junio del 2019 son los siguientes, según la metodología SUGEF se tiene un indicador de 0.03%, 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 (1.55%), este cálculo se realiza para cuatro escenarios en los cuales la devaluación del primer escenario es el cambio del último mes anualizada (16.28%); el segundo escenario una depreciación según el presupuesto anual (6.17%) y el tercer escenario una macrodevaluación (30%), los cuales por ser una brecha negativa se genera relaciones de pérdida por tener más gastos que ingresos 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 -0.77% 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 representan 7.25% del activo total de la 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 Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La posición neta en moneda extranjera, se detalla como sigue:

	<u>junio 2019</u>	<u>diciembre 2018</u>	<u>junio 2018</u>
Activos:			
Disponibilidades	\$ 11,977,322	\$ 20,159,900	\$ 12,936,722
Inversiones en valores	63,414,843	60,207,029	19,726,956
Cartera de créditos	24,394,228	22,220,313	20,885,758
Otros activos	1,937,336	2,034,678	3,962,883
Total de activos	<u>101,723,728</u>	<u>104,621,920</u>	<u>57,512,319</u>
Pasivo:			
Obligaciones con el público	(32,203,087)	(30,046,131)	(26,346,485)
Otras obligaciones financieras	(68,906,199)	(72,399,182)	(35,871,648)
Otras cuentas por pagar y provisiones	(1,565,466)	(1,274,939)	(1,173,758)
Total de pasivos	<u>(102,674,752)</u>	<u>(103,720,253)</u>	<u>(63,391,891)</u>
Posición Neta en Moneda Extranjera	\$ <u>(951,024)</u>	\$ <u>901,667</u>	\$ <u>(5,879,571)</u>

Al 30 de junio del 2019, la Cooperativa mantiene un contrato de cobertura cambiaria por US\$ 2,000,000 (US\$4,000,000 a diciembre 2018 y US\$ 6,000,000 a junio 2018), el cual, a esa fecha presenta un valor razonable de US\$ 2,244,355 (US\$ 4,656,084 a diciembre 2018 y US\$ 6,613,648 a junio 2018). Dicha cobertura cambiaria será cancelada en setiembre del 2019.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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 2019		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\$	11,977,322								11,977,322
INVERSIONES		-	7,875,280	759,314	247,868	253,599	1,358,338	52,920,444	-	63,414,843
CARTERA DE CRÉDITOS		-	293,291	113,803	119,193	401,473	706,511	21,546,775	1,213,184	24,394,228
OTROS ACTIVOS		1,937,336	-	-	-	-	-	-	-	1,937,336
TOTAL ACTIVOS		13,914,657	8,168,571	873,117	367,060	655,072	2,064,848	74,467,219	1,213,184	101,723,728
Pasivos										
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO		6,215,137	3,724,583	1,829,971	1,692,006	5,721,165	7,822,017	5,198,209	-	32,203,087
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS		-	408,118	383,933	5,851,108	2,785,877	7,058,961	52,418,203	-	68,906,199
CUENTAS POR PAGAR Y PROVISIONES		1,565,466	-	-	-	-	-	-	-	1,565,466
OBLIGACIONES SUBORDINADAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PASIVOS		7,780,603	4,132,701	2,213,904	7,543,114	8,507,041	14,880,978	57,616,412	-	102,674,752
CALCE DE ACTIVOS Y PASIVOS	US\$	6,134,055	4,035,870	(1,340,787)	(7,176,053)	(7,851,969)	(12,816,130)	16,850,807	1,213,184	(951,024)

diciembre 2018		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\$	20,159,899								20,159,899
INVERSIONES		-	2,890,775	687,439	652	5,607,714	1,163,726	49,856,725	-	60,207,030
CARTERA DE CRÉDITOS		-	289,656	104,504	104,881	384,543	684,488	18,672,005	1,980,236	22,220,313
OTROS ACTIVOS		2,034,678	-	-	-	-	-	-	-	2,034,678
TOTAL ACTIVOS		22,194,578	3,180,431	791,943	105,533	5,992,257	1,848,214	68,528,730	1,980,236	104,621,920
Pasivos										
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO		6,994,442	2,894,447	4,138,301	2,666,728	4,242,913	6,075,227	3,034,074	-	30,046,131
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS		-	338,838	311,786	6,027,468	1,027,956	8,826,291	55,866,844	-	72,399,182
CUENTAS POR PAGAR Y PROVISIONES		1,274,939	-	-	-	-	-	-	-	1,274,939
OBLIGACIONES SUBORDINADAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PASIVOS		8,269,381	3,233,285	4,450,087	8,694,195	5,270,869	14,901,518	58,900,918	-	103,720,253
CALCE DE ACTIVOS Y PASIVOS	US\$	13,925,197	(52,854)	(3,658,144)	(8,588,663)	721,388	(13,053,304)	9,627,812	1,980,236	901,667

junio 2018		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\$	12,936,722	-	-	-	-	-	-	-	12,936,722
INVERSIONES		-	2,993,559	20,522	2,997,645	73,874	561,044	13,080,312	-	19,726,956
CARTERA DE CRÉDITOS		-	260,156	99,222	100,778	300,569	619,926	17,777,541	1,727,565	20,885,758
OTROS ACTIVOS		3,962,883	-	-	-	-	-	-	-	3,962,883
TOTAL ACTIVOS		16,899,605	3,253,715	119,744	3,098,423	374,443	1,180,970	30,857,854	1,727,565	57,512,319
Pasivos										
OBLIGACIONES CON EL PÚBLICO		5,221,394	3,683,407	2,331,535	2,102,748	5,177,954	5,450,485	2,378,962	-	26,346,485
OBLIGACIONES CON ENTIDADES FINANCIERAS		-	330,511	300,699	2,388,495	991,285	3,885,839	27,974,819	-	35,871,648
CUENTAS POR PAGAR Y PROVISIONES		1,173,758	-	-	-	-	-	-	-	1,173,758
OBLIGACIONES SUBORDINADAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PASIVOS		6,395,151	4,013,918	2,632,234	4,491,243	6,169,239	9,336,324	30,353,781	-	63,391,891
CALCE DE ACTIVOS Y PASIVOS	US\$	10,504,454	(760,203)	(2,512,490)	(1,392,820)	(5,794,795)	(8,155,354)	504,072	1,727,565	(5,879,571)

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Análisis de sensibilidad a variaciones en el tipo de cambio

Para 30 de junio del 2019, 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 30 de junio del 2019, se presenta una posición negativa, más pasivos que activos en dólares, para disminuir el efecto de la exposición cambiaria, permanece el swap de Cobertura Cambiaria que la Cooperativa realizó para cubrirse del riesgo de tipo de cambio por el préstamo adquirido con DEG, el cual sirve como mitigador en el momento en que ocurra un descalce en la posición monetaria.

Análisis Tipo de Cambio al 30 de junio del 2019			
Tipo de Cambio	Disminuye 10 ₡566.72	Actual ₡576.72	Aumenta 10 ₡586.72
Activos	57,648,871,399	58,666,108,684	59,683,345,968
Pasivos	58,187,835,625	59,214,583,148	60,241,330,671
Exposición Cambiaria	(538,964,226)	(548,474,464)	(557,984,702)
Swap de Corbertura	1,153,440,000	1,153,440,000	1,153,440,000

Análisis Tipo de Cambio a Diciembre 2018			
Tipo de Cambio	Disminuye 10 ₡594.39	Actual ₡604.39	Aumenta 10 ₡614.39
Activos	62,186,223,043	63,232,442,243	64,278,661,443
Pasivos	61,650,281,005	62,687,483,532	63,724,686,059
Exposición Cambiaria	535,942,038	544,958,712	553,975,385
Swap de Corbertura	2,417,560,000	2,417,560,000	2,417,560,000

Análisis Tipo de Cambio al 30 de junio del 2018			
Tipo de Cambio	Disminuye 10 ₡553.44	Actual ₡563.44	Aumenta 10 ₡573.44
Activos	31,831,147,580	32,406,298,411	32,981,449,241
Pasivos	35,083,607,878	35,717,526,783	36,351,445,688
Exposición Cambiaria	(3,252,460,298)	(3,311,228,373)	(3,369,996,447)
Swap de Corbertura	3,380,640,000	3,380,640,000	3,380,640,000

- 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 empresas integrantes del grupo o conglomerado.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- Riesgo de nuevos productos

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 del Grupo Financiero Coopenae, 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.
- 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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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

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 8204 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 lavado de activos mediante la incorporación de políticas y procedimientos, que son consistentes con los acuerdos de la SUGEF.

Estas políticas incluyen la política de prevención de lavado de capitales de conozca a su cliente, las cuales aplican a los clientes y el personal, 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 de Cumplimiento.

- 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 de la Cooperativa.

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

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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 de la Cooperativa, 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.

27. Contratos

Al 30 de junio del 2019, la Cooperativa mantiene contratos de arrendamientos, dentro de los cuales están:

Arrendamientos de locales para agencias y arrendamientos operativos de espacios en centros comerciales y otras áreas para la instalación de cajeros automáticos. De estos:

- 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 Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Un detalle de los desembolsos proyectados para los próximos años, tomando como referencia los contratos vigentes al 30 de junio del 2019, es el siguiente:

Menos de un año	597.256.838
Entre uno y cinco años	¢ 1.671.670.037
Más de cinco años	2.305.460
Total	¢ 2.271.232.335

28. 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. Al 31 de diciembre, el valor razonable de los activos y pasivos financieros a costo amortizado se detalla cómo sigue:

	junio 2019		diciembre 2018		junio 2018	
	Valor en Libros	Valor Razonable	Valor en Libros	Valor Razonable	Valor en Libros	Valor Razonable
Cartera de Crédito	¢ 536,560,156,940	¢ 465,373,774,378	¢ 525,616,024,375	¢ 458,844,124,572	¢ 514,773,049,608	¢ 449,976,191,601
Depósitos a Plazo	¢ 423,401,627,278	¢ 397,503,866,456	¢ 411,036,297,349	¢ 345,272,398,308	¢ 393,213,906,326	¢ 363,352,069,046
Obligaciones Financieras	¢ 187,830,920,955	¢ 189,361,851,562	¢ 195,262,400,138	¢ 196,964,356,576	¢ 172,803,653,540	¢ 174,343,679,354

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.
- Préstamos de terceros: El valor razonable estimado para los préstamos de terceros representa la cantidad descontada de flujos de efectivo futuros estimados, a pagar.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

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.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los instrumentos financieros medidos al valor razonable por su nivel de jerarquía se presentan como sigue:

2019					
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Mercado de liquidez	Total
Inversiones disponibles para la venta	₡ -	115,714,849,778		96,476,894,716	212,191,744,494
Instrumento financiero derivado	₡ -	-	140,924,248	-	140,924,248
2018					
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Mercado de liquidez	Total
Inversiones disponibles para la venta	₡	92,092,878,803		88,835,422,150	180,928,300,953
Instrumento financiero derivado	₡ -	-	345,753,739	-	345,753,739

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.

El detalle de las mediciones de los instrumentos financieros medidos al valor razonable, clasificados por su nivel de jerarquía en el Nivel 3, se presenta como sigue:

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

		30 de junio del	
		2019	2018
Saldo inicial	¢	405,434,175	469,141,768
Valoración instrumento financiero derivado		(264,509,927)	(123,388,029)
Saldo final	¢	140,924,248	345,753,739

29. Transición a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF)

Mediante varios acuerdos el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (el Consejo), acordó implementar parcialmente a partir del 1 de enero de 2004 las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), promulgadas por la Junta de Normas Internacionales de Contabilidad.

Para normar la implementación, el Consejo emitió los Términos de la Normativa Contable Aplicable a las Entidades Supervisadas por la SUGEF, SUGEVAL y SUPEN y a los Emisores no Financieros y el 17 de diciembre de 2007 el Consejo aprobó una reforma integral de la “*Normativa contable aplicable a las entidades supervisadas por SUGEF, SUGEVAL, SUPEN y SUGESE y a los emisores no financieros*”.

El 11 de mayo de 2010, mediante oficio C.N.S. 413-10 el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero dispuso reformar el reglamento denominado “*Normativa contable aplicable a las entidades supervisadas por la SUGEF, SUGEVAL, SUPEN, SUGESE y a los emisores no financieros*” (la Normativa), en el cual se adoptaron las NIIF y sus interpretaciones emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Información Financiera (IASB por sus siglas en inglés) como de aplicación para los entes supervisados de conformidad con los textos vigentes al primero de enero de 2008; con la excepción de los tratamientos especiales indicados en el capítulo II de la Normativa anteriormente señalada.

Posteriormente, en la circular C.N.S. 1034-08 del 4 de abril de 2013, el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF), publicó algunas modificaciones al Acuerdo SUGEF 31-04 “*Reglamento Relativo a la Información Financiera de Entidades, Grupos y Conglomerados Financieros*” para la presentación de los estados financieros anuales, internos no auditados individuales y consolidados, preparados por la entidad, e individuales y consolidados auditados; así como algunas modificaciones al Acuerdo 34-02 “*Normativa contable aplicable a las entidades supervisadas por la SUGEF, SUGEVAL, SUPEN, SUGESE*”, dentro de las cuales, se adoptaron los textos vigentes al 1 de enero de 2011 de las Normas Internacionales de Información Financiera (con excepción de los tratamientos especiales indicados en el capítulo II de la ese Acuerdo). Estas modificaciones entraron en vigencia para los estados financieros de los periodos que iniciaron el 1 de enero de 2014.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Cuando las disposiciones emitidas por el Consejo difieren de lo dispuesto por las Normas Internacionales de Información Financiera, se debe informar sobre las Normas Internacionales que se han dejado de cumplir y la naturaleza de la divergencia específica que le aplica a la entidad para cada periodo sobre el que se presente información.

Como parte de la Normativa, la adopción de nuevas NIIF o interpretaciones emitidas por el IASB, así como cualquier modificación a las NIIF adoptadas, requerirá de la autorización previa del Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF).

El Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero emitió el 11 de setiembre de 2018, el “*Reglamento de Información Financiera*”, el cual tiene por objeto regular la aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y sus interpretaciones (SIC y CINIIF), emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB), considerando tratamientos prudenciales o regulatorios contables, así como la definición de un tratamiento o metodología específica cuando las NIIF proponen dos o más alternativas de aplicación. Asimismo, establecer el contenido, preparación, remisión, presentación y publicación de los estados financieros de las entidades individuales, grupos y conglomerados financieros supervisados por las cuatro Superintendencias.

Este Reglamento rige a partir del 1° de enero de 2020, con algunas excepciones.

A continuación, se detallan algunas de las principales diferencias entre las normas de contabilidad emitidas por el Consejo y las NIIF, así como las NIIF ó CINIIF no adoptadas aún:

a) Norma Internacional de Contabilidad No. 1: Presentación de Estados Financieros

La presentación de los estados financieros requerida por el Consejo, difiere en algunos aspectos de la presentación requerida por la NIC 1. A continuación, se presentan algunas de las diferencias más importantes:

La Normativa SUGEF no permite presentar en forma neta algunas de las transacciones, como por ejemplo los saldos relacionados con la cámara de compensación, ganancias o pérdidas por venta de instrumentos financieros, el ingreso y gasto por diferencias de cambio, el impuesto sobre la renta y otros, los cuales, por su naturaleza, las NIIF requieren se presenten netos con el objetivo de no sobrevalorar los activos y pasivos o resultados.

Asimismo, los intereses por cobrar y por pagar se presentan como parte de la cuenta principal tanto de activo como de pasivo y no como otros activos o pasivos.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

b) Norma Internacional de Contabilidad No. 7: Estado de Flujos de Efectivo

El Consejo autorizó únicamente la utilización del método indirecto. La NIC 7 permite el uso del método directo e indirecto, para la preparación del estado de flujos de efectivo. Adicionalmente la Norma requiere revelar los cambios en los pasivos que surgen de las actividades de financiación derivados de flujos de efectivo como los que no implican flujos de efectivos, por ejemplo, por cambios en variaciones en las tasas de cambio de la moneda extranjera.

c) Norma Internacional de Contabilidad No. 12: Impuesto a las Ganancias

El Plan de Cuentas SUGEF, presenta las partidas de activos, pasivos e ingresos y gastos por impuesto de renta diferido de manera separada. La NIC 12 permite presentar los activos y pasivos de manera neta cuando surgen de una misma entidad fiscal. El ingreso o gasto de acuerdo con NIC 12, se debe presentar como parte del impuesto sobre la renta total, de manera neta.

d) Norma Internacional de Contabilidad No. 16: Propiedad Planta y Equipo

La normativa emitida por el Consejo requiere la revaluación de los bienes inmuebles por medio de avalúos de peritos independientes al menos una vez cada cinco años eliminando la opción de mantenerlos al costo o revaluar otro tipo de bien.

Adicionalmente, la SUGEF ha permitido a algunas entidades reguladas convertir (capitalizar) el superávit por revaluación en capital acciones, mientras que la NIC 16 solo permite realizar el superávit por medio de la venta o depreciación del activo. Una consecuencia de este tratamiento es que las entidades reguladas que presenten un deterioro en sus activos fijos, deberán reconocer su efecto en los resultados de operación, debido a que no se podría ajustar contra el capital social. La NIC 16 indica que el deterioro se registra contra el superávit por revaluación y si no es suficiente, la diferencia se registra contra el estado de resultados. Con las modificaciones a los Acuerdos 31-04 y 34-02, para los estados financieros al 31 de diciembre de 2014, se elimina la opción de capitalizar el superávit por revaluación de activos.

La NIC 16 requiere que las propiedades, planta y equipo en desuso se continúen depreciando. La normativa emitida por el Consejo permite que las entidades dejen de registrar la depreciación de activos en desuso y se reclasifiquen como bienes realizables.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

e) Norma Internacional de Contabilidad No. 18: Ingresos ordinarios

El Consejo permitió a las entidades financieras supervisadas el reconocimiento como ingresos ganados de las comisiones por formalización de operaciones de crédito que hayan sido cobradas antes del 1 de enero de 2003. Adicionalmente, permitió diferir el 25% de la comisión por formalización de operaciones de crédito para las operaciones formalizadas durante el año 2003, el 50% para las formalizadas en el 2004 y el 100% para las formalizadas en el año 2005. La NIC 18 requiere del diferimiento del 100% de estas comisiones por el plazo del crédito.

Adicionalmente, hasta el 31 de diciembre de 2013, permitió diferir el exceso del neto del ingreso por comisiones y el gasto por compensación de actividades tales como la evaluación de la posición financiera del tomador del préstamo, evaluación y registro de garantías, avales u otros instrumentos de garantía, negociación de las condiciones relativas al instrumento, preparación y procesamiento de documentos y cancelación de operación. La NIC 18 no permite diferir en forma neta estos ingresos ya que se deben diferir el 100% de los ingresos y solo se pueden diferir ciertos costos de transacción incrementales y no todos los costos directos.

Esto provoca que eventualmente podrían no estarse difiriendo el 100% de los ingresos por comisiones originadas antes del 31 de diciembre de 2013, siendo esto incorrecto de acuerdo con la NIC 18 y 39. Con las modificaciones a los Acuerdos 31-04 y 34-02, el Consejo ha adoptado la contabilización de las comisiones y costos de transacción de acuerdo con lo establecido en NIC 18 y NIC 39 a partir del 1º de enero de 2014. Sin embargo, se mantienen algunas diferencias en la forma de realizar algunos registros relacionados, tal y como se explica a continuación:

- Los ingresos por comisiones se reconocen como pasivos y se registran en la cuenta de ingresos diferidos (pasivo) y los costos directos incrementales se amortizan en la cuenta de cargos diferidos (activo). NIC 39 considera tales comisiones y costos incrementales como parte del costo amortizado del instrumento financiero y no como un activo y pasivo separado.
- El ingreso por comisiones se difiere en la cuenta de otros ingresos y los costos se amortizan en la cuenta de otros gastos. De acuerdo con la NIC 18 y 39, tanto los ingresos como los costos, deben presentarse como parte de los ingresos por intereses del instrumento financiero.
- De acuerdo con la NIC 39, la tasa de interés efectiva de los instrumentos financieros se calcula a lo largo de la vida esperada (o cuando sea adecuado en un periodo más corto) del instrumento financiero. De acuerdo con la Normativa SUGEF, la tasa de interés efectiva se debe calcular a lo largo de la vida contractual del instrumento.
- De acuerdo con la Normativa SUGEF, en el eventual proceso de adjudicación de la garantía de un crédito, los ingresos diferidos y los costos incrementales

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

pendientes de diferir o amortizar a la fecha, no son considerados dentro del costo amortizado del instrumento y no se toman en cuenta para el cálculo del valor en libros del bien realizable. De esta manera, al momento de la adjudicación, tales comisiones pendientes de diferir y los costos pendientes de amortizar, se reconocen en el resultado del año.

- f) Norma Internacional de Contabilidad No. 21: Efectos de las Variaciones en las Tasas de Cambio de la moneda Extranjera

El Consejo requiere que los estados financieros de las Entidades Supervisadas se presenten en colones como moneda funcional.

- g) Norma Internacional de Contabilidad No. 27: Estados Financieros Consolidados y Separados

El Consejo requiere que los estados financieros de las Entidades tenedoras de acciones se presenten sin consolidar, valuando las inversiones por el método de participación patrimonial. La NIC 27 vigente al 2011 (reemplazada en esos aspectos por NIIF 10, con entrada en vigencia en 2012) requiere la presentación de estados financieros consolidados, y solo aquellas compañías que dentro de una estructura elaboran estados consolidados a un nivel superior de acceso al público, pueden no emitir estados financieros consolidados, siempre y cuando cumplan ciertos requerimientos. Sin embargo, según la NIC 27 vigente al 2011, la valoración de las inversiones debía ser al costo. Con las modificaciones a NIC 27 vigentes a partir del 2014, en la preparación de estados financieros separados, las inversiones en subsidiarias y asociadas pueden ser contabilizadas al costo, de acuerdo con NIIF 9 o usando el método de participación patrimonial descrito en NIC 28. No obstante, el Consejo no ha adoptado las modificaciones a NIC 27.

En el caso de grupos financieros, la empresa controladora debe consolidar los estados financieros de todas las empresas del grupo, a partir de un veinticinco por ciento (25%) de participación independientemente del control. Para estos efectos, no debe aplicarse el método de consolidación proporcional, excepto en el caso de la consolidación de participaciones en negocios conjuntos.

Las reformas a la NIC 27 efectuadas en el año 2008, requiere que los cambios en la participación en capital de una subsidiaria, mientras el Grupo mantiene control sobre ella, sean registrados como transacciones en el patrimonio. Cuando el Grupo pierde el control sobre una subsidiaria, la Norma requiere que las acciones mantenidas en la actualidad sean revaluadas a su valor razonable con cambios en resultados. La reforma a la NIC 27 pasará a ser obligatoria para los estados financieros consolidados del Grupo correspondientes al 2010. El Consejo no ha adoptado los cambios a esta norma.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

Con las modificaciones a los Acuerdos 31-04 y 34-02, las cooperativas de ahorro y crédito y la Caja de Ahorro y Préstamos para la Educación, como controladoras, no consolidarán los estados financieros intermedios y anuales auditados de las participaciones en empresas como funerarias y otras de índole diferente a la actividad financiera y bursátil, excepto las empresas propietarias o administradoras de los bienes muebles o inmuebles de la cooperativa, las cuales se consolidarán.

h) Norma Internacional de Contabilidad No. 28: Inversiones en Asociadas

El Consejo requiere que independientemente de cualquier consideración de control, las inversiones en compañías con participación del 25% o más, se consoliden. Dicho tratamiento no está de acuerdo con las NIC 27 y 28.

i) Norma Internacional de Contabilidad No. 32: Instrumentos Financieros: Presentación e información a Revelar

La NIC 32 revisada provee de nuevos lineamientos para diferenciar los instrumentos de capital de los pasivos financieros (por ejemplo, acciones preferentes). La SUGEVAL autoriza si estas emisiones cumplen lo requerido para ser consideradas como capital social.

j) Las actualizaciones a la NIC 32, Instrumentos financieros: Presentación e información a revelar, y a la NIC 1, Presentación de los estados financieros — Instrumentos financieros con opción de venta y obligaciones que surgen en la liquidación,

Requieren que los instrumentos con opción de venta y los instrumentos que imponen a la entidad una obligación de entregar a otra parte una participación proporcional en los activos netos de la entidad solo en la liquidación de la entidad, se clasifiquen como instrumentos de patrimonio si se cumplen ciertas condiciones. Estos cambios no han sido adoptados por el Consejo.

k) Norma Internacional de Contabilidad No. 37: Provisiones, Activos Contingentes y Pasivos Contingentes

La SUGEVAL requiere que para los activos contingentes se registre una provisión para posibles pérdidas. La NIC 37 no permite este tipo de provisiones.

l) Norma Internacional de Contabilidad No. 38: Activos Intangibles

Para los bancos comerciales, indicados en el artículo 1 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, Ley 1644, los gastos de organización e instalación pueden ser

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

presentados en el balance como un activo, pero deben quedar amortizados totalmente por el método de línea recta dentro de un período máximo de cinco años. Asimismo, la Normativa SUGEF requiere la amortización de los activos intangibles en un período de cinco años. Lo anterior no está de acuerdo con lo establecido en la Norma.

m) Norma Internacional de Contabilidad No. 39: Instrumentos Financieros Reconocimiento y Medición

El Consejo requiere que la cartera de préstamos se clasifique según lo establecido en el Acuerdo 1-05 y que la estimación para incobrables se determine según esa clasificación, además que permite el registro de excesos en las estimaciones. Adicionalmente, el 17 de junio de 2016, mediante oficio SGF-1729-2016, el Consejo aprueba el Acuerdo SUGEF 19-16 *Reglamento para la determinación y el registro de estimaciones contracíclicas*, el cual obliga a las entidades supervisadas por SUGEF, al registro de una estimación genérica que se aplica sobre aquella cartera crediticia que no presenta indicios de deterioro actuales, cuyo propósito consiste en mitigar los efectos del ciclo económico sobre los resultados financieros derivados de la estimación por impago de cartera de crédito.

La NIC 39 requiere que la estimación para incobrables se determine mediante un análisis financiero de las pérdidas incurridas. Adicionalmente, la NIC 39 no permite el registro de provisiones para cuentas contingentes. Cualquier exceso en las estimaciones, debe ser reversada en el estado de resultados.

La NIC 39 revisada introdujo cambios en relación con la clasificación de los instrumentos financieros, los cuales no han sido adoptados por el Consejo. Algunos de estos cambios son:

- Se establece la opción de clasificar los préstamos y las cuentas por cobrar como disponibles para la venta.
- Los valores cotizados en un mercado activo podrán clasificarse como disponibles para la venta, mantenidos para negociar o mantenidos hasta su vencimiento.
- Se establece la denominada “opción de valor razonable” para designar cualquier instrumento financiero para medición a su valor razonable con cambios en utilidades o pérdidas, cumpliendo una serie de requisitos (por ejemplo, que el instrumento se haya valorado a su valor razonable desde la fecha original de adquisición).

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- La categoría de préstamos y cuentas por cobrar se amplió para incluir a los préstamos y cuentas por cobrar comprados y no cotizados en un mercado activo.

Las compras y las ventas de valores convencionales deben registrarse utilizando únicamente el método de la fecha de liquidación.

De acuerdo con el tipo de entidad, los activos financieros deben ser clasificados como se indica a continuación:

- a) Carteras Mancomunadas.
Las inversiones que conforman las carteras mancomunadas de los fondos de inversión, fondos de pensión y capitalización, fideicomisos similares, y OPAB deben clasificarse como disponibles para la venta.
- b) Inversiones propias de los entes supervisados.
Las inversiones en instrumentos financieros de los entes supervisados deben ser clasificadas en la categoría de disponibles para la venta.

Las inversiones propias en participaciones de fondos de inversión abiertos se deben clasificar como activos financieros negociables. Las inversiones propias en participaciones de fondos de inversión cerrados se deben clasificar como disponibles para la venta.

Los supervisados por SUGEVAL y SUGEF pueden clasificar otras inversiones en instrumentos financieros mantenidos para negociar, siempre que exista una manifestación expresa de su intención para negociarlos en un plazo que no supere los noventa días contados a partir de la fecha de adquisición.

Los Bancos supervisados por SUGEF no pueden clasificar inversiones en instrumentos financieros como mantenidos hasta el vencimiento.

Las clasificaciones mencionadas anteriormente no necesariamente concuerdan con lo establecido por la NIC.

La reforma a la NIC 39, aclara los principios actuales que determinan si riesgos específicos o porciones de flujos de efectivo califican para ser designados dentro de una relación de cobertura. La enmienda pasará a ser obligatoria para los estados financieros correspondientes al 2010 y requerirá una aplicación retrospectiva. Esta reforma no ha sido adoptada por el Consejo.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

n) Norma Internacional de Contabilidad No.40: Propiedades de Inversión

La NIC 40 permite escoger entre el modelo de valor razonable y el modelo de costo, para valorar las propiedades de inversión. La normativa emitida por el Consejo permite únicamente el modelo de valor razonable para valorar este tipo de activos excepto en los casos que no exista clara evidencia que pueda determinarlo.

o) Norma Internacional de Información Financiera No. 3: Combinaciones de Negocios (revisada)

NIIF 3 establece que la combinación de negocios entre entidades bajo control común, puede realizarse al costo o a su valor razonable. El Consejo solamente permite la contabilización de esas transacciones tomando los activos y pasivos a su valor razonable.

p) Norma Internacional de Información Financiera No. 5: Activos no Corrientes Mantenidos para la Venta y Operaciones Descontinuadas

El Consejo requiere el registro de una estimación de un veinticuatroavo mensual para aquellos activos no corrientes clasificados como disponibles para la venta, de manera que, si no han sido vendidos en un plazo de dos años, se registre una estimación del 100% sobre los mismos. La NIIF 5 requiere que dichos activos se registren al menor de su importe en libros o su valor razonable menos los costos de venta, descontados a su valor presente para aquellos activos que van a ser vendidos en períodos mayores a un año. De esta manera, los activos de las entidades pueden estar sub-valuados y con excesos de estimación.

q) Norma Internacional de Información Financiera No. 9, Instrumentos Financieros

La NIIF 9 reemplaza la guía existente en NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición. NIIF 9 establece una guía revisada sobre la clasificación y medición de los instrumentos financieros, incluyendo una nueva expectativa sobre modelos de pérdidas crediticias para calcular el deterioro de los instrumentos financieros y la nueva guía para contabilidad de coberturas. Mantiene la guía relacionada con reconocimiento y desreconocimiento de los instrumentos financieros establecida en NIC 39. NIIF 9 es efectiva para los períodos que inician el 1 de enero de 2018, con adopción anticipada permitida. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

r) Norma Internacional de Información Financiera No. 10, Estados Financieros Consolidados

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

La NIIF 10 *Estados Financieros Consolidados* proporciona una definición de control revisada y una guía de aplicación relativa a la misma. Sustituye a la NIC 27 (2008) y a la SIC 12 Consolidación - Entidades con cometido especial y se aplica a todas las participadas.

Se permite su adopción anticipada. Las entidades que adopten de forma anticipada la NIIF 10 tendrán que adoptar también las normas NIIF 11, NIIF 12, NIC 27 (2011) y NIC 28 (2011) al mismo tiempo y además deberán informar del hecho.

Cuando no se produce ningún cambio en la decisión de consolidar entre la NIC 27 (2008)/SIC-12 y la NIIF 10 para una participada, el inversor no está obligado a realizar ajustes en la contabilidad de su participación en la participada.

La Norma entra en vigencia para los períodos anuales que inician el 1 de enero de 2013 o posteriormente. Se permite su aplicación anticipada. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

s) Norma Internacional de Información Financiera No. 11, Acuerdos Conjuntos

En mayo de 2011 se emitió, la NIIF 11 Acuerdos Conjuntos, con fecha efectiva del 1 de enero de 2013. Esta aborda las inconsistencias en los informes de negocios conjuntos, al exigir un único método para dar cuenta de las participaciones en entidades controladas en forma conjunta. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

t) Norma Internacional de Información Financiera No. 12, Información a Revelar de Intereses en Otras Entidades

En mayo de 2011, se emitió la NIIF 12 Información a Revelar de Intereses en Otras Entidades, con fecha efectiva del 1 de enero de 2013. Requiere que una entidad revele información que ayude a sus usuarios, a evaluar la naturaleza y los efectos financieros al tener una participación en otras entidades, incluidas las entidades controladas de forma conjunta y las entidades asociadas, los vehículos de propósito especial y otras formas de inversión que están fuera del balance. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

u) Norma Internacional de Información Financiera No. 13, Mediciones al Valor Razonable

Proporciona un único concepto y procedimiento para determinar el valor razonable, así como los requisitos de medición y uso a través de las NIIF. Será vigente a partir del 1º de enero de 2013, y se puede aplicar en forma anticipada. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

v) Norma Internacional de Información Financiera No. 14, Cuentas Regulatorias Diferidas

Esta norma fue aprobada en enero 2014, el cual especifica la contabilidad para los saldos de las cuentas regulatorias diferidas que surjan de una regulación tarifaria. Será vigente a partir de 1 de enero de 2016, y se puede aplicar en forma anticipada. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

w) Norma Internacional de Información Financiera No. 15, Ingresos Procedentes de Contratos con Clientes

Esta norma fue aprobada en mayo 2014, la cual proporciona un marco global para el reconocimiento de los ingresos procedentes de los contratos con los clientes y establece los principios para la presentación de información útil para los usuarios de los estados financieros sobre la naturaleza, cantidad, oportunidad e incertidumbre de los ingresos y flujos de efectivo derivados del contrato de la entidad con los clientes. Esta Norma reemplaza las siguientes normas: NIC 11, NIC 18, NIIF 13, CINIIF 13, CINIIF 15, CINIIF 18 y SIC 31. Será vigente a partir de 1 de enero de 2018, y se puede aplicar en forma anticipada. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

x) Norma Internacional de Información Financiera No. 16, Arrendamientos

Esta norma fue aprobada en enero 2016, y establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de los arrendamientos. Esta Norma reemplaza las siguientes normas: NIC 17, IFRIC 4, SIC 15 y SIC 27. Será vigente a partir de 1 de enero de 2019, y se puede aplicar en forma anticipada para aquellas entidades que aplicaran de forma anticipada la NIIF 15. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

y) Norma Internacional de Información Financiera No. 17, Contratos de Seguro

Esta norma fue aprobada en marzo 2017, y establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación e información a revelar de los contratos de seguros emitidos. También requiere principios similares a aplicar a contratos de reaseguro y a contratos de inversión emitidos con componentes de participación discrecional. El objetivo es asegurar que las entidades proporcionen información relevante de forma que represente fielmente esos contratos. Esta Norma deroga la: NIIF 4 Contratos de Seguros. Será vigente a partir de 1 de enero de 2021, y se puede aplicar en forma anticipada para aquellas entidades que apliquen la NIIF 9 y NIIF 15. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

z) La CINIIF 10, Estados Financieros Interinos y el Deterioro

Prohíbe la reversión de una pérdida por deterioro reconocida en un periodo interino previo con respecto a la plusvalía. El Consejo permite la reversión de las pérdidas por deterioro reconocidas en algún periodo interino.

aa) La CINIIF 21, Gravámenes

Abarca la contabilización de pasivos relacionados con el pago de gravámenes impuestos por el Gobierno. Esta interpretación entra en vigencia en 2014, con aplicación anticipada permitida. Esta CINIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

bb) La CINIIF 22, Transacciones en Moneda Extranjera y Contraprestaciones Anticipadas

Abarca la contabilización de una transacción en moneda extranjera (o parte de ella) cuando una entidad reconoce un activo no financiero o pasivo no financiero que surge del pago o cobro de una contraprestación anticipada antes de que la entidad reconozca el activo, gasto o ingreso relacionado (o la parte de estos que corresponda). Esta interpretación entra en vigencia en enero 2018, con aplicación anticipada permitida. Esta CINIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

cc) La CINIIF 23, Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias

Esta Interpretación aclara cómo aplicar los requerimientos de reconocimiento y medición de la NIC 12 cuando existe incertidumbre frente a los tratamientos del impuesto a las ganancias. En esta circunstancia, una entidad reconocerá y medirá su activo o pasivo por impuestos diferidos o corrientes aplicando los requerimientos de la NIC 12 sobre la base de la ganancia fiscal (pérdida fiscal), bases fiscales, pérdidas fiscales no utilizadas, créditos fiscales no utilizados y tasas fiscales determinadas aplicando esta Interpretación. Esta interpretación entra en vigencia el 1 de enero de 2019, con aplicación anticipada permitida.

Esta CINIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo, sin embargo, en el Artículo 10 del “Reglamento de Información Financiera”, se indicó que, en casos de una disputa de un tratamiento impositivo concreto por parte de la Autoridad Fiscal, que inicia con la notificación de un traslado de cargos, la entidad debe:

- a. Registrar contra resultados del periodo en el caso de que, de acuerdo con la valoración por parte de la alta gerencia, se concluya que la entidad tiene una obligación de exigibilidad inmediata con la Administración Tributaria.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

- b. Registrar una provisión, para aquellos tratamientos no considerandos en el inciso anterior, y cuyo monto debe reflejar la incertidumbre para cada uno de los tratamientos impositivos en disputa, de acuerdo con el método que mejor prediga su resolución, según lo señalado por la CINIIF 23.

En el momento de la aplicación inicial de la CINIIF 23, las entidades deben aplicar la transición establecida en el inciso (b) indicado anteriormente.

El monto de la provisión para los tratamientos impositivos en disputa notificados antes del 31 de diciembre de 2018, correspondientes a los periodos fiscales 2017 y anteriores, se realizará por el monto que resulte mayor entre la mejor cuantificación de lo que estiman pagar a la Autoridad Fiscal del traslado de cargos (principal, intereses y multas), conforme lo dispuesto en la NIC 12, y el monto del 50% del principal de la corrección de la autoliquidación de su obligación tributaria.

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

Notas a los Estados Financieros Consolidados no auditados

30. INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA

ASIENTOS DE ELIMINACIÓN

Y

ASIENTOS DE AJUSTES

Cooperativa Nacional de Educadores, R.L. y Subsidiaria

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

(en colones sin céntimos)

Al 30 de junio del 2019 y 2018

ASIENTOS DE ELIMINACION

CIA.	CUENTA	DESCRIPCION		Resultado Acumulado a Junio	
				DEBE	HABER
CORREDURIA	31101100010000	Capital Ordinario	€	1,000,551,048	
CORREDURIA	35101101000000	Utilidades de ejercicios anteriores		403,499,461	
COOPENAE	16102100070000	Participación Coopenae Sociedad Agencia de Seguros			1,321,230,969
COOPENAE	43302100010000	Participación Capital Entidades no Financieras del Pais			30,737,785
COOPENAE	53302100010000	Participación en Capital Entidades No Financieras del País		13,384,350	
COOPENAE	33203100010200	Ajuste valuacion inversiones disponibles para venta Comercial Seguros		4,736,420	
COOPENAE	37101100000000	Capital social en poder de socios minoritarios			70,202,526
		<i>Eliminación del 95% de participación que mantiene Coopenae en la Correduría Sociedad Agencia de Seguros.</i>			
		<<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	€	1,422,171,280	1,422,171,280
COOPENAE	53999100020000	Misceláneos Operativos		14,550,000	
CORREDURIA	43899100000000	Cuota Operativa de Mantenimiento			14,550,000
		<i>Eliminación de las cuentas ingresos y gasto por mantenimiento de edificio entre ambas compañías.</i>			
		<<<<<<<<<<<<< X >>>>>>>>>>>>>>	€	14,550,000	14,550,000