Estados Financieros

Información Financiera Requerida por la Superintendencia General de Entidades Financieras

> Al 31 de diciembre de 2016 (En colones sin céntimos)



**KPMG, S. A.**Edifício KPMG
Boulevard Multiplaza
San Rafael de Escazú, Costa Rica

Teléfono Fax (506) 2201-4100 (506) 2201-4131 www.kpmg.co.cr

# Informe de los Auditores Independientes

A la Asamblea General y al Consejo de Administración de la Cooperativa de Ahorro y Crédito Ande No.1., R.L. (COOPE ANDE No.1., R.L.)

# Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Cooperativa de Ahorro y Crédito Ande No.1., R.L. (COOPE ANDE No.1., R.L.) (la Cooperativa) los cuales, comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2016, los estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, y las notas, las cuales conforman las políticas contables significativas y otra información explicativa.

En nuestra opinión, los estados financieros que se acompañan presentan razonablemente, en todos sus aspectos importantes, la situación financiera de la Cooperativa al 31 de diciembre de 2016, y su desempeño financiero y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las disposiciones de carácter contable emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

#### Base para la opinión

Efectuamos nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIAs). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen con mayor detalle en la sección de nuestro informe Responsabilidades del Auditor en la Auditoría de los Estados Financieros. Somos independientes de la Cooperativa de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (Código IESBA), en conjunto con los requisitos éticos relevantes para nuestra auditoría de los estados financieros en la República de Costa Rica, y hemos cumplido con las demás responsabilidades éticas de conformidad con estos requisitos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión.

# Asunto de énfasis – Base de contabilidad

Llamamos la atención a la nota 1.b a los estados financieros, en la cual se indica la base de contabilidad. Los estados financieros han sido preparados con el propósito de cumplir con las disposiciones de carácter contable emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF). Por tanto, los estados financieros podrían no ser adecuados para otros fines. Nuestra opinión no ha sido modificada con respecto a este asunto.

Responsabilidades de la Administración y de los encargados del gobierno corporativo en relación con los estados financieros

La Administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros, de conformidad con las disposiciones de carácter contable emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF), y del control interno que considere necesaria para la preparación de estados financieros que estén libres de errores significativos, debido a fraude o error.



En la preparación de los estados financieros, la Administración es responsable de evaluar la capacidad de la Cooperativa para continuar como negocio en marcha, de revelar, cuando corresponda, asuntos relativos al negocio en marcha y de utilizar la base de contabilidad del negocio en marcha, a menos que la Administración tenga la intención de liquidar la Cooperativa o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista de proceder de una de estas formas.

Los encargados del gobierno corporativo son responsables de supervisar el proceso de presentación de la información financiera de la Cooperativa.

Responsabilidades del auditor en la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable acerca de si los estados financieros en su conjunto están libres de errores significativos, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que incluya nuestra opinión. La seguridad razonable es un alto nivel de seguridad; sin embargo, no es una garantía de que una auditoría efectuada de conformidad con las NIAs siempre detectará un error significativo cuando exista. Los errores pueden surgir por fraude o error y se consideran significativos si individualmente o en el agregado podrían llegar a influir en las decisiones económicas de los usuarios tomadas con base en estos estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las NIAs, ejercemos nuestro juicio profesional y mantenemos el escepticismo profesional durante la auditoría, y además:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de errores significativos de los estados financieros, debido a fraude o error; diseñamos y efectuamos procedimientos de auditoría en respuesta a esos riesgos; y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y apropiada para proveer una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error significativo que resulte del fraude es mayor que uno que resulte del error, ya que el fraude puede implicar confabulación, falsificación, omisiones intencionales, representaciones erróneas o la evasión del control interno.
- Obtenemos un entendimiento del control interno relevante a la auditoría para diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Cooperativa.
- Evaluamos lo adecuado de las políticas de contabilidad utilizadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables y revelaciones relacionadas efectuadas por la Administración.
- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la base de contabilidad del negocio en marcha por parte de la Administración y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe una incertidumbre material en relación con eventos o condiciones que podrían originar una duda significativa sobre la capacidad de la Cooperativa para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, debemos llamar la atención en nuestro informe de auditoría a las revelaciones relacionadas en los estados financieros o, si dichas revelaciones son inadecuadas, modificar nuestra opinión. Nuestras conclusiones están basadas en la evidencia de auditoría obtenida a la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los eventos o condiciones futuras podrían causar que la Cooperativa deje de continuar como negocio en marcha.



• Evaluamos la presentación general, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluidas las revelaciones, y si los estados financieros representan las transacciones subyacentes y los eventos en una forma que logra una presentación razonable.

Les informamos a los encargados del gobierno corporativo lo relativo, entre otros asuntos, al alcance y a la oportunidad planeados de la auditoría y a los hallazgos significativos de la auditoría, incluida cualquier deficiencia significativa en el control interno que identifiquemos durante nuestra auditoría.

19 de enero de 2017

San José, Costa Rica Mynor Pacheco Solano Miembro No. 4596 Póliza No. 0116 FIG 7 Vence el 30/09/2017 KPMG

Timbre de ¢1.000 de Ley No. 6663 adherido y cancelado en el original



# COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO ANDE No.1, R.L. BALANCE GENERAL

# Al 31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015) (En colones sin céntimos)

	Nota	2016	2015
<u>ACTIVOS</u>			
Disponibilidades	5	3.470.787.725	2.019.097.690
Efectivo		1.232.363.513	1.012.650.243
Banco Central		1.186.691.144	167.279.903
Entidades financieras del país		1.051.733.068	839.167.544
Inversiones en instrumentos financieros	2	135.149.170.816	123.415.026.064
Disponibles para la venta		133.519.862.281	122.320.872.703
Productos por cobrar		1.629.308.535	1.094.153.361
Cartera de créditos	2	356.351.941.377	306.588.138.401
Créditos vigentes		348.146.842.639	301.074.065.278
Créditos vencidos		19.736.722.004	15.999.697.390
Créditos en cobro judicial		775.032.376	316.097.032
Productos por cobrar		1.750.808.721	1.496.950.573
(Estimación por deterioro)	2	(14.057.464.363)	(12.298.671.872)
Cuentas y comisiones por cobrar	6	81.016.867	51.755.235
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas	4	716.350	716.350
Otras cuentas por cobrar		81.016.867	51.755.235
(Estimación por deterioro)		(716.350)	(716.350)
Bienes realizables	8	198.135.784	140.451.359
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos		367.386.189	264.557.840
(Estimación por deterioro y por disposición legal)		(169.250.405)	(124.106.481)
Participaciones en el capital de otras empresas	7	58.126.720	58.126.720
Inmuebles, mobiliario y equipo (neto)	9	5.935.827.211	4.257.399.698
Otros activos	10	1.674.397.070	3.136.888.845
Activos intangibles (neto)		361.012.505	408.389.835
Otros activos		1.313.384.565	2.728.499.010
TOTAL DE ACTIVOS		502.919.403.570	439.666.884.012

(Continúa)

# COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO ANDE No.1, R.L. BALANCE GENERAL

# Al 31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015) (En colones sin céntimos)

	Nota	2016	2015
PASIVOS Y PATRIMONIO			
<u>PASIVOS</u>			
Obligaciones con el público	11	341.696.432.354	296.024.945.772
A la vista		13.759.559.659	11.034.750.793
A plazo		319.985.702.062	277.463.687.621
Cargos financieros por pagar		7.951.170.633	7.526.507.358
Obligaciones con entidades	12	46.751.096.676	37.258.873.701
A la vista		729.855.627	563.209.880
A plazo		34.521.129.436	29.516.846.807
Otras obligaciones con entidades		11.290.947.762	7.028.244.238
Cargos financieros por pagar		209.163.851	150.572.776
Cuentas por pagar y provisiones		8.259.151.942	8.603.007.667
Provisiones	13	1.243.594.195	2.639.372.013
Otras cuentas por pagar diversas	14	7.015.557.747	5.963.635.654
Otros pasivos		13.281.399.607	10.810.993.266
Ingresos diferidos		13.255.859.947	10.617.741.044
Otros pasivos		25.539.660	193.252.222
TOTAL DE PASIVOS		409.988.080.579	352.697.820.406
PATRIMONIO			
Capital social		73.277.609.428	68.119.524.681
Capital pagado	15	73.277.609.428	68.119.524.681
Ajustes al patrimonio		1.753.981.618	2.027.934.873
Superávit por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo	15	1.640.088.981	1.270.294.691
Ajuste por valuación de inversiones disponibles para la venta		(11.225.277)	2.976.741
Ajuste por valuación de inversiones en respaldo de la reserva de liquidez		(13.752.257)	239,445,099
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos		(1.481.157)	5.072.724
Ajuste por revaluación de otros activos		140.351.328	510.145.618
Reservas patrimoniales	15	14.722.339.608	12.721.604.052
Resultado del año	16	3.177.392.337	4.100.000.000
TOTAL DEL PATRIMONIO		92.931.322.991	86.969.063.606
TOTAL DEL PASIVO Y PATRIMONIO		502.919.403.570	439.666.884.012
			107100010011012
CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS	24	308.745.320	-
OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS		485.345.556.665	416.923.413.483
Cuenta de orden por cuenta propia deudoras	24	485.198.070.838	416.657.058.432
Cuenta de orden por cuenta terceros deudoras	24	147.485.827	266.355.051
Cuchta de orden por cuchta terceros deduoras	24	147.403.027	200.333.031
Alla Miller		V alina	2
A.		- Kasoliyi	7
Alexandra Márquez-Massino Rojas Norman Chavarria M	1ata	Karolina E. Vargas	s Arguedas
Gerente General Contador	oe cant 935-313	Auditora Int	O TOTAL CONTRACTOR OF THE CONT
a contribution			

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

# COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO ANDE No.1, R.L. ESTADO DE RESULTADOS

# Año terminado al 31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015) (En colones sin céntimos)

	Nota	2016	2015
Ingresos financieros			
Por disponibilidades		145.165.365	82.418.967
Por inversiones en instrumentos financieros	17	5.771.356.025	5.468.107.130
Por cartera de créditos	18	59.577.233.180	52.975.793.915
Por ganancia por diferencias de cambios, neto	20	50.786.540	98.365.055
Por ganancia por instrumentos financieros disponibles para la venta		428.271.196	479.110.399
Total de ingresos financieros		65.972.812.306	59.103.795.466
Gastos financieros			
Por obligaciones con el público	20	33.060.130.733	30.012.347.749
Por obligaciones con entidades financieras	21	3.544.728.616	3.178.670.661
Por pérdidas por instrumentos financieros disponibles para la venta		676.352	658.008
Por otros gastos financieros		117.821.410	89.353.910
Total de gastos financieros		36.723.357.111	33.281.030.328
Por estimación de deterioro de activos		9.963.910.941	6.847.000.000
Por recuperación de activos y disminución de estimaciones y provisiones		1.423.170.635	1.010.552.310
RESULTADO FINANCIERO		20.708.714.889	19.986.317.448
Otros ingresos de operación			
Por comisiones por servicios		1.102.601.191	949.990.032
Por bienes realizables		180.479.008	534.499
Por ganancia por participaciones en el capital de otras empresas		57.915.089	110.019
Por otros ingresos operativos		260.535.669	94.263.341
Total de ingresos de operación		1.601.530.957	1.044.897.891
Otros gastos de operación			
Por comisiones por servicios		771.030.288	657.920.158
Por bienes realizables		267.264.240	117.152.619
Por pérdida por participaciones de capital en otras empresas		- I	1.729.340
Por cambio y arbitraje de divisas		43.854.190	17.420.251
Por otros gastos operativos		969.769.212	3.074.794.872
Total otros gastos de operación		2.051.917.930	3.869.017.240
RESULTADO OPERACIONAL BRUTO		20.258.327.916	17.162.198.099
Gastos administrativos			
Por gastos de personal	22	7.582.240.655	5.190.439.669
Por otros gastos de administración	23	6.275.831.866	7.016.543.168
Total gastos administrativos		13.858.072.521	12.206.982.837
RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE			
PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD		6.400.255.395	4.955.215.262
Participaciones sobre la utilidad		(214.743.023)	(222.984.687)
RESULTADO DEL AÑO	16	6.185.512.372	4.732.230.575
OTROS RESULTADOS INTEGRALES			
Superávit por revaluación de inmuebles, mobiliario y equipo		369.794.290	337.150.425
Ajuste por cambio en el valor inversiones		<u> 19</u> 1	2.976.740
Ajuste por valuación de inversiones disponibles para la venta		(14.202.018)	239.445.099
Ajuste por valuaación no realizadas Invers. con respal. reserva liquidez		(253.197.356)	
Ajuste por valuación de instrumentos financieros restringidos		(6.553.881)	4.684.407
Ajuste por revaluación de otros activos		(369.794.290)	510.145.618
Total otros resultados integrales		(273.953.255)	1.094.402.289
RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL AÑO		5.911.559.117	5.826.632.864
1			

kandra Márquez-Massino Rojas Gerente General

Norman Chavarria Mata Contador Karolina E. Vargas Arguedas Auditora Interna

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

# COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO ANDE No.1, R.L. (COOPE ANDE No.1, R.L.) ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO Año terminado al 31 de diciembre de 2016 (Con cifras correspondentes de 2015) (En colones sin céntimos)

0

C

0

C

0

(

0

C

(

(

Ajustes al patrimonio

	Nota	Capital social	Por revaluación de bienes	Por cambio en el valor razonable de las inversiones	Total ajustes al patrimonio	Reservas	Resultados acumulados al principio del período	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2014		59.806.388.713	933.144.266	388.318	933,532,584	14.011.374.324	4,359,651,065	79.110.946.686
Total resultados integrales del ano Resultado del año		ī	ã		ı	ä	4.732,230,575	4.732,230,575
Otros resultados integrales:			847 206 043		847 286 043			200
Superavii por revaluacion de activos Ganancia no realizada por valoración de		1-	040,062,740	•	047.750.043		•	240.047.740
inversiones disponibles para la venta.		e	Ĺ	726.874.653	726.874.653	e		726.874.653
Ganancia realizada por disposición de inversiones				( C )   C   C   C   C   C   C   C   C   C				
disponibles para la venta.			i	(479.768.407)	(479.768.407)			(479.768.407)
Total de otros resultados integrales del año		•	847.296.043	247.106.246	1.094.402.289	,		1.094.402.289
Total del resultado integral del año			847.296.043	247.106.246	1.094.402.289		4.732.230.575	5.826.632.864
Transacciones con los asociados:							000	( on o o o
Distribucion de excedentes		•	1				(2.942.078.706)	(2.942.078.706)
Capitalización de excedentes		1.417.572.359			э	ā	(1.417.572.359)	
Aportes de capital		10,744,390,633	ř	E)				10.744.390.633
Retiros de capital		(3.848.827.024)	•	( <b>U</b> C)	20 <b>1</b> 0 E	SCORE SALES	•	(3.848.827.024)
Aplicación de reservas - ajuste a costos capitalizados						(2,379,578,466)	1,448,959,835	(930,618,631)
Aplicación de reservas		r	t	•		(991.382.216)		(991,382,216)
Total de transacciones con los asociados		8,313,135,968		•	3	(3.370.960.682)	(2.910.691.230)	2.031.484.056
Reservas legales y otras reservas estatutarias						2.081.190,410	(2.081.190.410)	7
Saldos al 31 de diciembre de 2015	15	68.119.524.681	1.780.440.309	247.494.564	2.027.934.873	12.721.604.052	4.100.000.000	86.969.063.606
Total resultados integrales del año								
Resultado del año		¥	i			r	6.185.512.372	6.185.512.372
Otros resultados integrales:								
Ganancia no realizada por valoración de				000 170 401	000 117 521			
inversiones disponibles para la venta.		•	•	133,041,389	155.041.589			155.641.589
Ganancia realizada por disposición de inversiones					2000			
disponibles para la venta.		•		(427.594.844)	(427.594.844)		•	(427,594,844)
Total de otros resultados integrales del año		•		(273.953.255)	(273.953.255)		<b>L</b> )	(273.953.255)
Total del resultado integral del año				(273.953.255)	(273.953.255)	1	6.185.512.372	5.911.559.117
Transacciones con los asociados:								
Distribución de excedentes		ĸ	ř.	E		ï	(2.777.792.958)	(2.777.792.958)
Capitalización de excedentes		1.322.207.042	•	2.00	2010		(1.322.207.042)	i
Aportes de capital		9.743.522.449	9	3	ж	Sir.	•	9.743.522.449
Retiros de capital		(5.907,644,744)	Û.	10	XE	•	·	(5.907.644.744)
Aplicación de reservas		80		•		(1.007.384.479)		(1.007.384.479)
Total de transacciones con los asociados		5.158.084.747		-		(1.007.384.479)	(4.100.000.000)	50.700.268
Reservas legales y otras reservas estatutarias		*				3,008,120,035	(3.008.120.035)	
Saldos al 31 de diciembre de 2016	15	73.277.609.428	1.780.440.309	(26.458.691)	1.753.981.618	14.722.339.608	3.177.392.337	92.931.322.991
						(		

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

# COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO COOPEANDE, R.L ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Año terminadosel 31 de diciembre de 2015

(Con cifras correspondientes de 2015) (En colones sin céntimos)

Resilator de fective de las actividades de operación   Ajazza para conciliar el resultado de lanó y el efectivo de las actividades de operación   Ajazza para conciliar el resultado de lanó y el efectivo de las actividades de desarrollo, netas   621.154   6.169.549   6.347.000.000   6		2016	2015
A   1.00   1.0	Flujo de efectivo de las actividades de operación		
Gamanias o pértidas por diferencia de cambio y unidades de desarrollo, netas         62,1154         6.169.509           Estimación por deterior cartera de créditos         99,03.910,914         6.8470,000           Estimación por deterior o detiros o chiense realizables         1142,088,875         121,106,481           Depreciación y amortización de activos         464,484,664         429,037,059           Participación sobre excedentes         214,743,023         222,984,687           Oranacia por venta de venta de activos recibidos en dación de pago neto de estimación         970,664,951         (228,881,31)           Gasto por provisiones         3,55,704,03         124,282,088         23,988,837           Otras provisiones         (3,223,481,825)         (220,008,133)         319,101,841           Garacia por intereses         (3,523,481,825)         (230,008,133)         319,101,841           Garacia por intereses         (5,548,589,205)         (3,660,489,349)         31,910,841,001           Garacia por intereses         (6,643,407,537)         (78,133,938,10)         (6,663,407,537)         (78,133,938,10)           Créditos paraces de efectivo         (5,942,775,979)         (64,972,926,43)         (78,133,938,10)         (78,133,938,10)         (76,112,966,000)         (78,133,938,10)         (78,133,938,10)         (78,132,938,12)         (78,132,938,12)         <		6.185.512.372	4.732.230.575
Estimación por deterioro cartera de créditos         9,963,910,941         6,871,003,00           Estimación por deterioro de bienes realizables         142,208,875         124 106,481           Depreciación y amortización de activos         464,484,664         429,037,039           Participación sobre excedentes         2147,430,23         222,984,887           Gianacia por venta de venta de activos recibidos en dación de pago neto de estimación         070,649,511         (2,988,313)           Gasto por provisciones         1,336,704,034         1,412,482,698           Participaciones en el capital de otras empresas         (3,232,481,852)         (2,208,813,39)           Inceparo printerese         (65,348,589,205)         (38,439,010,035)           Gasto por printereses         (65,348,589,205)         (38,439,101,035)           Inversiones en instrumentos financieros, progeciables         (66,340,475,577)         (78,133,98,101)           Inversiones en instrumentos financieros, negociables         (66,634,047,577)         (78,133,98,101)           Inversiones en instrumentos financieros, negociables         (66,634,047,577)         (78,133,98,101)           Otras caucitas por cobrar         (70,261,632)         (36,121,604,993)         (36,121,049,94)           Otras caucitas por cobrar         (17,610,634)         (77,679,799,799)         (71,610,149,641)         (77,610,149,6		227 727	1925 345 3416
Fastimación por debraro debr			
Estimación por deterioro de bienes realizables   124, 106, 481   124, 106, 207, 307, 307, 307, 307, 307, 307, 307, 3		9.963.910.941	
Pepreciación y amortización de activos   464,484,664   420,037,059   214,730,032   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,887   67,030   222,984,897   67,030   222,98	•		
Participación sobre excedentes         214/43.023         222.984.687           Ganancia por venta de venta de activos recibidos en dación de pago neto de estimación         (70.694.51)         (9.288.313)           Gata to por provisiones         1.836.704.034         1.412.482.688           Participaciones en el capital de otras empresas         (3.232.481.852)         (5.208.081.339)           Interportación per intereses         36.604.839.005         (58.443.901.045)           Gasto por intereses         36.604.839.009         (3.191.018.410)           Avariación neta en los activos (aumento), o disminución         (13.265.091.596)         (13.695.015.03)           Variación neta en los activos (aumento), o disminución         (66.634.047.557)         (68.172.026.21)           Bienes realizables         (66.634.047.557)         (69.172.206.21)           Otras cuentas por cobrar         (29.261.632)         36.325.569           Otras cuentas por cobrar         (12.96.806.00)         1.176.824.693         16.091.20           Otras acuentas por cobrar         (29.261.632)         36.325.569           Otras cuentas por cobrar         (17.62.519.191)         56.468.482.639           Otras acuentas por cobrar         (17.62.514.642)         4.22.250.000           Otras acuentas por cobrar         (17.62.514.642)         4.22.250.000			
Ganacia por venta de vente de activos recibidos en dación de pago neto de estimación   1,97,064,951   9,238,313   1,412,482,098   2,500,388   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,500   3,500,			
Asta contraspor provisiones   1.836.704.034   1.412.482.698   50.50.385.50   50			
Participaciones en el capital de otras empresas			
Class provisiones   (3.23.481.852)   (2.208.081.339)   Ingreso por intereses   (65.348.589.205)   (58.443.910.145)   (3.606.085.349)   (3.101.045)   (3.605.091.596)   (3.605.015.030)   (3.605.091.596)   (3.605.015.030)   (3.60		1.836,704.034	
Ingres por intereses         (6.5.48.589.205)         (8.4.49.10.145)           Gast o por intereses         36.604.859.349         33.19.10.18.10           Variación neta en los activos (aumento), o disminución         (13.265.091.505)           Inversiones en instrumentos financieros, negociables         (66.634.047.557)         (78.133.938.910           Créditos y avances de efectivo         (59.742.775.979)         (64.917.266.241)           Bienes realizables         (66.634.047.557)         (64.917.266.241)           Otras cuentas por cobrar         (79.261.632)         36.325.369           Otras cuentas por cobrar         (12.268.000)         (716.914.096)           Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         17.162.519.191         56.468.482.639           Otras cuentas por pagar y provisiones         1.17.68.24.693         572.904.779           Otras cuentas por pagar y provisiones         (117.265.648.678)         56.068.482.639           Otros pasivos         2.470.406.342         4.323.554.642           Intereses recibidos         (65.59.578.88)         57.675.439.262           Intereses recibidos         (36.121.604.999)         (31.29.892.256)           Intereses recibidos         (36.121.604.999)         (31.29.892.256)           Patricipaciones en la utilidad pagadas         33.480.409         (28.9		(2.222.481.852)	
Gasto por intereses         36.094.893,34         33.19.10.84.10           Variación neta en los activos (aumento), o disminución         (13.265.091.590)         78.13.393.89.10           Inversiones en instrumentos financieros, negociables         (66.634.047.557)         (78.133.393.89.10)           Créditos y avanese de efectivo         (59.74.277.5979)         (64.91.296.241)           Bienes realizables         166.091.860         7.           Otras cuentas por cobrar         (29.261.632)         36.235.369           Otros activos         1.126.29.80.00         (716.914.096)           Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         7.         5.468.482.63           Otras cuentas por pagar y provisiones         1.17.62.519.191         56.468.482.63           Otras cuentas por pagar y provisiones         1.17.62.4693         572.904.779           Otras activadas de la vista y a plazo         (117.62.56.48.678)         56.608.482.63           Otras cuentas por pagar y provisiones         1.17.62.219.11         56.468.482.63           Otras cuentas por pagar y provisiones         (1.76.26.648.678)         60.601.873.21           Intereses recibidos         (3.6121.60.4999)         (3.122.98.22.60           Intereses recibidos         (3.6121.60.499)         (3.122.98.22.60           Intereses recibidos         (3.18			
Variación neta en los activos (aumento), o disminución         (13.695.015.503)           Inversiones en instrumentos financieros, negociables         (66.634.047.557)         (78.133.938.910)           Créditos y avances de efectivo         (59.742.775.979)         (64.917.296.241)           Bienes realizables         166.091.800         (71.691.4096)           Otras cuentas por cobrar         (29.261.632)         36.325.369           Otras cuentas por cobrar         (29.261.632)         36.325.369           Otras cuentas por pagar y provisiones         17.162.519.191         56.468.482.639           Otras cuentas por pagar y provisiones         1.176.824.693         572.504.779           Otros pasivos         (117.265.648.678)         572.504.779           Otros pasivos         (117.265.648.678)         576.5439.926           Intereses recibidos         (31.480.409)         (284.953.102)           Intereses pagados         (36.121.604.999)         (31.298.892.256)           Participaciones en la utilidad pagadas         (33.480.490)         (284.953.162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de operación         (81.61.58.284)         (69.001.302.813)           Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (1.61.816.503.280)         (1.856.672.4388.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto			
Name	Gasto por intereses		
Creditos y avanes de efectivo   (59.742.775.979)   (64.917.296.241)   Creditos y avanes de efectivo   (29.261.632)   36.325.369   Cros activos   (29.261.632)   (29.261.63		(13.265.091.596)	(13.695.015.503)
Créditos y avances de efectivo         (59,742,775,979)         (64,917.296.241)           Bienes realizables         166,091.860         -           Otros activos         (29,261,632)         36,325,369           Otros activos         1,429,686.000         (716,914.096)           Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         117,162,519,191         56,468.482,639           Otras cuentas por pagar y provisiones         1,176,824,693         572,904,779           Otras cuentas por pagar y provisiones         1,177,824,693         572,904,779           Otras cuentas por pagar y provisiones         (117,265,648,678)         (96,061,897,321)           Intereses recibidos         64,559,575,883         57,675,439,926           Intereses pagados         (36,121,604,999)         31,229,892,256           Participaciones en la utilidad pagadas         33,4480,400         (28,495,3162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de operación         (89,162,158,284)         (69,901,302,813)           Flujos de efectivo de las actividades de inversión         (89,162,158,284)         (69,901,302,813)           Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (1,761,816,503,280)         (1,856,672,438,621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1,861,874,627,385)         1,921,624		((( (24 045 555)	(70 122 020 010)
Bienes realizables		8	Š
Otras cuentas por cobrar         (29,261,632)         36,325,369           Otros activos         1,429,686,000         (716,191,096)           Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         Totra cuentas por pagar y provisiones         1,716,25,19,191         56,468,482,639           Otras cuentas por pagar y provisiones         1,176,824,693         572,904,779           Otros pasivos         2,470,406,342         4,323,554,642           Intereses recibidos         (41,72,65,48,678)         (96,061,897,321)           Intereses pagados         (33,14,80,490)         (28,953,162)           Participaciones en la utilidad pagadas         (33,480,490)         (28,953,162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de operación         (89,162,158,284)         (69,901,302,813)           Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (1,761,816,503,280)         (1,856,672,438,621)           Aumento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1,761,816,503,280)         (1,856,672,438,621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1,981,856,269)         (337,913,334)           Adquisición de software         (1,981,856,269)         (337,913,334)           Venta de inmuebles mobiliario y equipo         (1,981,856,269)         (337,913,334)           Venta de i	. [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2] [2]		(64.917.296.241)
Otros activos         1.429.686.000         (716.914.096)           Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         (17.62.519.191         56.468.482.639           Otras cuentas por pagar y provisiones         1.176.824.693         572.904.779           Otros pasivos         2.470.406.342         4.323.554.642           Intereses recibidos         66.559.578.833         57.675.439.202           Intereses pagados         (36.121.604.999)         (31.229.892.256)           Participaciones en la utilidad pagadas         (33.448.040)         (28.953.162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de operación         (89.162.158.284)         (69.901.302.813           Flujos de efectivo de las actividades de inversión         (89.162.158.284)         (69.901.302.813           Adquisición en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (37.912.334)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704			26 225 260
Variación neta en los pasivos aumento, o (disminución)         17.162.519.191         56.468.482.639           Obligaciones a la vista y a plazo         1.176.824.693         572.904.779           Otros quentas por pagar y provisiones         2.470.406.342         4.323.554.642           Intereses recibidos         (117.265.648.678)         (06.061.897.321)           Intereses pagados         (36.121.604.999)         (31.229.892.256)           Participaciones en la utilidad pagadas         (334.480.490)         (284.953.162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (89.162.158.284)         (69.901.302.813)           Flujos de efectivo de las actividades de inversión         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.629)         (337.912.334)           Adquisición de software         (141.213.722)         (40.4072.837)           Venta de inmuebles mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.04         46.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de inversión         21.765.130.348         (19.903.350.249)      <			
Diligaciones a la vista y a plazo   17.162.519.191   56.468.482.639   17.162.519.191   57.2904.779   17.162.519.191   56.468.482.639   572.904.779   17.162.506.6342   43.23.554.642   43.23.543.622   43.23		1.429.686.000	(716.914.096)
Otras cuentas por pagar y provisiones         1.176.824.693         572.904.779           Otros pasivos         2.470.406.342         4.323.554.642           Intereses recibidos         64.559.575.883         57.675.439.926           Intereses pagados         (36.121.604.999)         (31.229.892.256)           Participaciones en la utilidad pagadas         (381.61.158.284)         (69.901.302.813)           Flujos de efectivo usados en las actividades de operación         (89.162.158.284)         (69.901.302.813)           Flujos de efectivo de las actividades de inversión         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Aumento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.81.874.627.385         1.921.624.498.430           Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de software         (1.921.856.269)         (337.912.334)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         52.948.017.704         64.668.081.49           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.49           Pago de obligaciones financieras         15.850.000.000         22.950.000.000 <t< td=""><td></td><td>17 172 510 101</td><td>77 170 100 COO</td></t<>		17 172 510 101	77 170 100 COO
Otros pasivos         2.470.406.342         4.323.554.642           Intereses recibidos         (117.265.648.678)         (96.061.897.321)           Intereses pagados         (36.121.604.999)         (31.229.892.256)           Participaciones en la utilidad pagadas         (33.4.80.490)         (284.933.162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (89.162.158.284)         (69.901.302.813)           Aumento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.49           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de inversión         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de excedentes a asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)			
Interese recibidos			
Intereses recibidos         64.559.575.883         57.675.439.926           Intereses pagados         (36.121.604.999)         (31.229.892.256)           Participaciones en la utilidad pagadas         (334.480.490)         (284.953.162)           Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (89.162.158.284)         (69.901.302.813)           Flujos de efectivo de las actividades de inversión         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         (1.816.874.627.385)         1.921.624.498.430           Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de software         (141.213.722)         (404.072.837)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento         21.765.130.348         (19.903.350.249)           Aportes de capital recibidos en efectivo         9.743.522.449         10.698.821.069           Liquidaciones de asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)           Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a	Otros pasivos		
Intereses pagados   (36.121.604.999)   (31.229.892.256)   Participaciones en la utilidad pagadas   (334.480.490)   (284.953.162)   Flujos de efectivo usados en las actividades de operación   (89.162.158.284)   (69.901.302.813)   Flujos de efectivo de las actividades de inversión   (1.761.816.503.280)   (1.856.672.438.621)   Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)   1.816.874.627.385   1.921.624.498.430   Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.   (1.981.856.269)   (337.912.334)   Adquisición de software   (141.213.722)   (404.072.337)   Venta de inmuebles, mobiliario y equipo   (12.963.590)   458.006.811   459.	The property of the Control of the C		
Participaciones en la utilidad pagadas			
Flujos de efectivo usados en las actividades de inversión         (89.162.158.284)         (69.901.302.813)           Flujos de efectivo de las actividades de inversión         (1.761.816.503.280)         (1.856.672.438.621)           Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         1.816.874.627.385         1.921.624.498.430           Adquisición de inimuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.69)         (337.912.334)           Adquisición de software         (141.213.722)         (404.072.837)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento         22.950.000.000           Otras obligaciones financieras nuevas         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras         21.765.130.348         (19.903.350.249)           Aportes de capital recibidos en efectivo         9.743.522.449         10.698.821.069           Liquidaciones de asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)           Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos	1 6	8	
Namento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)   (1.761.816.503.280)   (1.856.672.438.621)     Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)   1.816.874.627.385   1.921.624.498.430     Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.   (1.981.856.269)   (337.912.334)     Adquisición de software   (141.213.722)   (404.072.837)     Venta de inmuebles, mobiliario y equipo   12.963.590   458.006.811     Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión   52.948.017.704   64.668.081.449     Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento   (1.765.130.348   (19.903.350.249)     Aportes de capital recibidos en efectivo   9.743.522.449   10.698.821.069     Liquidaciones de asociados   (5.907.644.744)   (3.848.827.023)     Uso de reservas   (1.007.384.479)   (991.382.216)     Pago de excedentes a asociados   (2.777.792.958)   (2.896.509.141)     Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento   37.665.830.616   6.008.752.440     Aumento neto en el efectivo y equivalentes   1.451.690.035   775.531.076     Efectivo al inicio del año   2.019.097.690   1.243.566.614			
Aumento en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)       (1.761.816.503.280)       (1.856.672.438.621)         Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)       1.816.874.627.385       1.921.624.498.430         Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo       (1.981.856.269)       (337.912.334)         Adquisición de software       (141.213.722)       (404.072.837)         Venta de inmuebles, mobiliario y equipo       12.963.590       458.006.811         Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión       52.948.017.704       64.668.081.449         Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento       15.850.000.000       22.950.000.000         Otras obligaciones financieras nuevas       15.850.000.000       22.950.000.000         Pago de obligaciones financieras       21.765.130.348       (19.903.350.249)         Aportes de capital recibidos en efectivo       9.743.522.449       10.698.821.069         Liquidaciones de asociados       (5.907.644.744)       (3.848.827.023)         Uso de reservas       (1.007.384.479)       (991.382.216)         Pago de excedentes a asociados       (2.777.792.958)       (2.896.509.141)         Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento       37.665.830.616       6.008.755.440         Aumento neto en el efectivo y equivalentes		(89.162.158.284)	(69.901.302.813)
Disminución en instrumentos financieros (excepto mantenidos para negociar)         1.816.874.627.385         1.921.624.498.430           Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de software         (141.213.722)         (404.072.837)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras nuevas         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de capital recibidos en efectivo         9.743.522.449         10.698.821.069           Liquidaciones de asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)           Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614	Fig. 2015. ♥ 10.0000 000 0000 0000 0000 0000 0000	(1.7(1.81(.502.280)	(1.05/ (72.420.621)
Adquisición de inmuebles mobiliario y equipo.         (1.981.856.269)         (337.912.334)           Adquisición de software         (141.213.722)         (404.072.837)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras nuevas         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de capital recibidos en efectivo         9.743.522.449         10.698.821.069           Liquidaciones de asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)           Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614			
Adquisición de software         (141.213.722)         (404.072.837)           Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento         0tras obligaciones financieras nuevas         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras         21.765.130.348         (19.903.350.249)         40.900.350.249         10.698.821.069			
Venta de inmuebles, mobiliario y equipo         12.963.590         458.006.811           Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento           Otras obligaciones financieras nuevas         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras         21.765.130.348         (19.903.350.249)           Aportes de capital recibidos en efectivo         9.743.522.449         10.698.821.069           Liquidaciones de asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)           Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614		17	
Flujos de efectivo provistos por las actividades de inversión         52.948.017.704         64.668.081.449           Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento         35.850.000.000         22.950.000.000           Otras obligaciones financieras nuevas         15.850.000.000         22.950.000.000           Pago de obligaciones financieras         21.765.130.348         (19.903.350.249)           Aportes de capital recibidos en efectivo         9.743.522.449         10.698.821.069           Liquidaciones de asociados         (5.907.644.744)         (3.848.827.023)           Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614		18	
Plujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento   22.950.000.000   22.950.000   22			
Otras obligaciones financieras nuevas       15.850.000.000       22.950.000.000         Pago de obligaciones financieras       21.765.130.348       (19.903.350.249)         Aportes de capital recibidos en efectivo       9.743.522.449       10.698.821.069         Liquidaciones de asociados       (5.907.644.744)       (3.848.827.023)         Uso de reservas       (1.007.384.479)       (991.382.216)         Pago de excedentes a asociados       (2.777.792.958)       (2.896.509.141)         Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento       37.665.830.616       6.008.752.440         Aumento neto en el efectivo y equivalentes       1.451.690.035       775.531.076         Efectivo al inicio del año       2.019.097.690       1.243.566.614		32.948.017.704	04.000,001,449
Pago de obligaciones financieras       21.765.130.348       (19.903.350.249)         Aportes de capital recibidos en efectivo       9.743.522.449       10.698.821.069         Liquidaciones de asociados       (5.907.644.744)       (3.848.827.023)         Uso de reservas       (1.007.384.479)       (991.382.216)         Pago de excedentes a asociados       (2.777.792.958)       (2.896.509.141)         Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento       37.665.830.616       6.008.752.440         Aumento neto en el efectivo y equivalentes       1.451.690.035       775.531.076         Efectivo al inicio del año       2.019.097.690       1.243.566.614		15 850 000 000	22.050.000.000
Aportes de capital recibidos en efectivo       9.743.522.449       10.698.821.069         Liquidaciones de asociados       (5.907.644.744)       (3.848.827.023)         Uso de reservas       (1.007.384.479)       (991.382.216)         Pago de excedentes a asociados       (2.777.792.958)       (2.896.509.141)         Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento       37.665.830.616       6.008.752.440         Aumento neto en el efectivo y equivalentes       1.451.690.035       775.531.076         Efectivo al inicio del año       2.019.097.690       1.243.566.614			
Liquidaciones de asociados       (5,907.644.744)       (3.848.827.023)         Uso de reservas       (1.007.384.479)       (991.382.216)         Pago de excedentes a asociados       (2.777.792.958)       (2.896.509.141)         Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento       37.665.830.616       6.008.752.440         Aumento neto en el efectivo y equivalentes       1.451.690.035       775.531.076         Efectivo al inicio del año       2.019.097.690       1.243.566.614			
Uso de reservas         (1.007.384.479)         (991.382.216)           Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614			
Pago de excedentes a asociados         (2.777.792.958)         (2.896.509.141)           Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614			
Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de financiamiento         37.665.830.616         6.008.752.440           Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614			
Aumento neto en el efectivo y equivalentes         1.451.690.035         775.531.076           Efectivo al inicio del año         2.019.097.690         1.243.566.614	The state of the s		
Efectivo al inicio del año 2.019.097.690 1.243.566.614			
	1		
	Figure 1998 Control Co	5,470,707,723	2,017,077,070

Auditora Interna

Alexandra Maquez-Massino Rojas Norman Chavarria Mata.

Gerente General Contador

Las notas que se acompañad forman parte integral de los estados financieros.

0

**Estados Financieros** 

Información Financiera Requerida por la Superintendencia General de Entidades Financieras

Al 31 de diciembre de 2016 (En colones sin céntimos)

#### Notas a los Estados Financieros

#### Al 31 de diciembre de 2016

# 1. Resumen de operaciones y políticas importantes de contabilidad

# (a) Operaciones

La Cooperativa de Ahorro y Crédito Ande No.1. R.L. (Coope-Ande), en adelante "la Cooperativa", con domicilio en Barrio La California. San José. Costa Rica, se constituyó en noviembre de 1965 de conformidad con la legislación costarricense. Está regulada por la Ley de Asociaciones Cooperativas número 6756 promulgada el 5 de mayo de 1982 con duración indefinida y la Ley Orgánica del Banco Central de Costa Rica. Está formada por a) profesionales y funcionarios (as) Administrativos de instituciones educativas que laboren en instituciones públicas o privadas autorizadas por el Ministerio de Educación Pública o por el CONESUP, b) funcionarios (as) de la Cooperativa, c) funcionarios (as) de entidades gremiales y de instituciones afines al sector educación, d) Pensionados (as) o jubilados (as), de los sectores que por su naturaleza se mencionan en los incisos anteriores, e) Funcionarios del Instituto Nacional de Aprendizaje (INA) y del Sistema Nacional de Radio y Televisión (SINART), como entidades dedicadas a la promoción de la cultura y la formación de la sociedad costarricense, f) Personas jurídicas que la Ley de Asociaciones Cooperativas permita y de entidades que promuevan la formación y la cultura de la sociedad costarricense; tal como se establece en el artículo del Estatuto Orgánico de la Cooperativa.

De acuerdo con su estatuto la Cooperativa es una empresa cooperativa de ahorro y crédito en la cual existe identidad entre sus clientes-dueños, cuya misión es ofrecerles bienestar económico y social mediante la prestación de servicios financieros y la promoción adecuada del ahorro. Los objetivos son estimular el ahorro sistemático y satisfacer las necesidades crediticias de sus asociados, ofrecer una amplia gama de servicios financieros que beneficien los intereses y deseos de los asociados y proporcionarles educación y capacitación en materia cooperativa. La Cooperativa está regulada por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

#### Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, la Cooperativa cuenta con 334 empleados (324 en 2015), con veintitrés agencias ubicadas en: San José, Liberia, Ciudad Neily, Puntarenas, Limón, Pérez Zeledón, Alajuela, Heredia, Nicoya, Cartago, Guápiles, San Carlos, Desamparados, San Ramón, Guadalupe, Escazú, Turrialba, Cañas, Santa Cruz, Quepos, Colypro y Buenos Aires. Adicionalmente hay catorce cajeros automáticos ubicados en las Agencias de: San José, Edificio Rofas, San Ramón, Ciudad Neily, Guápiles, Turrialba, Cañas, Limón, Cartago, Santa Cruz, Quepos, Perez Zeledón, Colypro y Nicoya. La información relevante acerca de la entidad como los servicios prestados se encuentran en su sitio web oficial: <a href="https://www.coopeandel.com">www.coopeandel.com</a>.

# (b) Bases para la preparación de los estados financieros

# i. Declaración de conformidad

Los estados financieros han sido preparados con base en las disposiciones legales, reglamentarias y normativa contable emitida por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

Los estados financieros fueron autorizados para ser emitidos por el Consejo de Administración el 20 de febrero de 2017.

#### ii. Bases de medición

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

- los activos mantenidos para negociar y disponibles para la venta son medidos al valor razonable.
- los inmuebles se mantienen a su costo revaluado.

Los métodos usados para medir los valores razonables son discutidos en la nota 26.

# (c) <u>Uso de estimaciones y juicios</u>

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

#### Notas a los Estados Financieros

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

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

- Deterioro de activos no financieros
- Reevaluación de los activos fijos
- Estimación por deterioro de la cartera de crédito

# (d) 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, 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

Los estados financieros 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 y la SUGEF.

Conforme a lo establecido en el plan de cuentas, los activos y pasivos deben de expresarse en colones utilizando el tipo de cambio de compra de referencia que divulga el Banco Central de Costa Rica. Al 31 de diciembre de 2016, ese tipo de cambio se estableció en ¢548,18 y ¢561,10 por US \$1,00 para la compra y venta de divisas, respectivamente, al 31 de diciembre de 2015, ese tipo de cambio se estableció en ¢531,94 y ¢544,87 por US \$1,00 para la compra y venta de divisas, respectivamente.

#### Notas a los Estados Financieros

# iii. Método de valuación de activos y pasivos

Al 31 de diciembre de 2016, los activos y pasivos denominados en dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de compra de ¢548,18 por US\$1,00 (¢531,94 por US\$1,00 en 2015). Lo anterior, de conformidad con las regulaciones establecidas por el Banco Central de Costa Rica.

#### (e) Instrumentos financieros

- Se conoce como instrumentos financieros a cualquier contrato que origine un activo financiero en una compañía y a la vez un pasivo financiero o instrumento patrimonial en otra compañía. Los instrumentos financieros incluyen: disponibilidades, inversiones, cartera de crédito, cuentas por cobrar, depósitos a la vista y a plazo, obligaciones y cuentas por pagar, según se indica más adelante.
- Las inversiones en instrumentos financieros son inversiones en valores disponibles para la venta, que se valoran a precio de mercado utilizando un vector de precios. El producto de estas valoraciones es llevado al estado de resultados como una ganancia o pérdida.
- Los préstamos 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 de originación y cualquier medición subsecuente al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva.
- Los préstamos reestructurados consisten en activos financieros cuyas condiciones originales de plazo, interés, mensualidad o garantías 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.
- Los préstamos en no acumulación de intereses se presentan a su valor estimado de recuperación aplicando la política de deterioro.

#### Notas a los Estados Financieros

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

#### i. Clasificación

- La cartera de créditos y las cuentas por cobrar se clasifican como instrumentos originados por la Cooperativa, puesto que se establecieron con el fin de proveer fondos a un deudor y no para generar utilidades a corto plazo.
- Los activos disponibles para la venta son aquellos activos financieros que no se han mantenido para negociar, no han sido originados por la Cooperativa ni se van a mantener hasta su vencimiento. Los instrumentos disponibles para la venta incluyen algunos títulos de deuda
- ii. Reconocimiento
- La Cooperativa reconoce los activos disponibles para la venta en el momento en que se compromete a adquirir tales activos. A partir de esa fecha, cualquier ganancia o pérdida originada de los cambios en el valor razonable de los activos se reconoce en el patrimonio.

#### iii. Medición

- Los instrumentos financieros se miden inicialmente a su valor razonable, que incluye los costos de transacción.
- Posterior al reconocimiento inicial, todos los activos disponibles para la venta se miden al valor razonable, excepto por las inversiones que no se cotizan en un mercado activo y cuyo valor razonable no se pueda medir de manera confiable, las cuales se registran al costo, incluyendo los costos de transacción menos las pérdidas por deterioro.
- Todos los activos y pasivos financieros no negociables, préstamos y cuentas por cobrar, se miden al costo amortizado menos las pérdidas por deterioro. Cualquier prima o descuento se incluyen en el valor en libros del instrumento relacionado y se amortiza llevándolo al ingreso/gasto financiero.
- iv. Principios de medición del valor razonable
- El valor razonable de los instrumentos financieros se basa en su precio de mercado cotizado a la fecha de los estados financieros, sin incluir cualquier deducción por concepto de costos de transacción.

#### Notas a los Estados Financieros

#### v. 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 integral. En el caso de la venta, cobro o disposición de los activos financieros, la ganancia o pérdida acumulada que se reconoce en el patrimonio se transfiere al estado de resultados integral.

#### vi. Liquidación de activos y pasivos financieros

Un activo financiero se da de baja cuando la Cooperativa 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 reconocen cuando se liquidan.

# vii. Compensación de saldos

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

#### (f) Efectivo y equivalentes de efectivo

La Cooperativa considera como efectivo y equivalentes de efectivo el saldo del rubro de disponibilidades, correspondiente a dinero en cajas, bóvedas y depósitos a la vista en entidades financieras cuyo vencimiento original es de dos meses o menos. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Cooperativa no mantiene equivalentes de efectivo.

#### (g) <u>Estimación por deterioro de la cartera de crédito</u>

La cartera de créditos se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas por SUGEF en el Acuerdo SUGEF 1-05, las disposiciones más relevantes del acuerdo se resumen como sigue:

Todas las operaciones de crédito otorgadas a personas físicas o jurídicas cuyo saldo total adeudado (tal como lo define SUGEF) sea mayor a ¢65.000.000 se clasifican como Grupo 1 y cuyo saldo total adeudado sea menor o igual a ¢65.000.000 se clasifican como Grupo 2.

#### Notas a los Estados Financieros

Para determinar la clasificación de riesgo las operaciones son clasificadas considerando tres criterios básicos: el comportamiento de pago histórico suministrado por SUGEF, la morosidad y el nivel de capacidad de pago.

Para que un deudor sea calificado en una categoría de riesgo, éste debe cumplir con las condiciones de todos los parámetros de evaluación del cuadro siguiente. Asimismo, existen otras consideraciones particulares establecidas en la normativa que de no cumplirse definen la categoría de riesgo máxima que puede tener el cliente:

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

La entidad debe calificar en categoría de riesgo E, al deudor del Grupo 1 o del Grupo 2 que no cumple con las condiciones para poder ser calificado en alguna de las categorías de riesgo definidas anteriormente, haya sido declarado en quiebra o se encuentre en procedimiento de concurso de acreedores.

A partir de junio de 2016, el cálculo de las estimaciones para las operaciones de crédito, se determina bajo los siguientes criterios:

- Estimación genérica, se calcula sobre los saldos adeudados sin considerar las garantías mitigantes.
- Estimación genérica adicional, se calcula sobre los saldos adeudados sin considerar las garantías mitigantes, contemplando el servicio a la deuda y la moneda extranjera.
- Estimación específica sobre la parte cubierta con garantías mitigadoras de la operación crediticia.
- Estimación específica sobre la parte descubierta (sin garantías mitigadoras) de la operación crediticia.
- Estimación contraciclica se aplica sobre aquella cartera crediticia que no presenta indicios de deterioro actuales, determinada por el nivel esperado de estimaciones en periodos de recesión económica.

#### Notas a los Estados Financieros

La primera aplica únicamente para las operaciones de crédito de clientes deudores con categoría de riesgo A1 y A2 y las dos últimas aplican para todos los clientes deudores a excepción de los que tengan categoría A1 y A2. Hasta diciembre de 2013, sólo aplicaba el tercer requerimiento de estimaciones.

A partir de enero de 2014 la estimación específica se calcula sobre la parte cubierta y descubierta de cada operación crediticia.

La estimación sobre la parte descubierta es igual al saldo total adeudado de cada operación crediticia menos el valor ajustado ponderado de la correspondiente garantía, multiplicado el monto resultante por el porcentaje de estimación que corresponda a la categoría de riesgo del deudor o del codeudor con la categoría de menor riesgo. Si el resultado del cálculo anterior es un monto negativo o igual a cero, la estimación es igual a cero. En caso que el saldo total adeudado incluya un saldo de principal contingente, debe considerarse el equivalente de crédito de éste. La estimación sobre la parte cubierta de cada operación crediticia es igual al importe correspondiente a la parte cubierta de la operación, multiplicado por el porcentaje de estimación que corresponde.

A partir del 2016 se incluyen las estimaciones adicionales, en el caso de la cartera de créditos de deudores personas físicas 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 original. En el caso de los créditos 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.

De acuerdo a las categorías de riesgo asignadas los porcentajes de estimación requeridos para cada deudor a partir de enero de 2014, se detallan a continuación:

		Porcentaje de estimación	<u>Porcentaje de</u>
		específica sobre la parte	estimación específica
Categoría de	<b>Estimación</b>	descubierta de la	sobre la parte cubierta
<u>riesgo</u>	<u>genérica</u>	operación crediticia	de la operación crediticia
A1	0,5%	0%	0%
A2	0,5%	0%	0%
B1	-	5%	0,5%
B2	-	10%	0,5%
C1	-	25%	0,5%
C2	-	50%	0,5%
D	-	75%	0,5%
E	-	100%	0,5%

#### Notas a los Estados Financieros

Como excepción para la categoría de riesgo E, la entidad con operaciones crediticias con un deudor cuyo nivel de Comportamiento de Pago Histórico está en Nivel 3, debe calcular el monto mínimo de la estimación específica para dichos deudores de acuerdo con el siguiente cuadro:

	Porcentaje de	Porcentaje de		
	<u>estimación</u>	<u>estimación</u>		
	específica sobre la	específica sobre la		
	parte descubierta de	parte cubierta de		Capacidad de
	la operación	la operación	Capacidad de Pago	Pago (Deudores
Morosidad en la entidad	<u>crediticia</u>	<u>crediticia</u>	(Deudores del Grupo 1)	del Grupo 2)
Igual o menor a 30 días	20%	0,5%	Nivel 1	Nivel 1
Igual o menor a 60 días	50%	0,5%	Nivel 2	Nivel 2
Más de 60 días	100%	0,5%	Nivel 1 o Nivel 2 o	Nivel 1 o Nivel 2
			Nivel 3 o Nivel 4	

La entidad debe mantener registrado al cierre de cada mes, un monto de estimación genérica que como mínimo será igual al 0,5%, sin embargo las estimaciones adicionales indicadas serán aplicables en forma acumulativa, de manera que para el caso de deudores no generadores de divisas, con un indicador de cobertura del servicio de las deudas superior al indicador prudencial, la estimación genérica aplicable será al menos del 3% (0,5%+1%+1,5%) del saldo total adeudado, correspondiente a la cartera de créditos clasificada en las categorías de riesgo A1 y A2, sin reducir el efecto de los mitigadores, de las operaciones crediticias, según los artículos 11.bis y 12 del acuerdo SUGEF 1-05 "Reglamento para la Calificación de Deudores", al 31 de diciembre de 2016 y 2015, se encuentra en aplicación el transitorio XII de dicha norma, por lo que el porcentaje aplicado por la Cooperativa corresponde a un 0,32% y 0,20% respectivamente. Dicho porcentaje se irá incrementando en forma trimestral hasta alcanzar el 0,5%, de acuerdo a la gradualidad aprobada en dicho transitorio.

#### Notas a los Estados Financieros

Las estimaciones genérica y específica sobre la parte cubierta, se incrementará gradualmente según se indica a continuación:

Gradualidad trimestral		Porcentaje de
Plazo contado a partir del	Porcentaje de	estimación específica
1° de enero de 2014	estimación genérica	sobre parte cubierta
A los 3 meses	0,02%	0,02%
A los 6 meses	0,02%	0,02%
A los 9 meses	0,02%	0,02%
A los 12 meses	0,02%	0,02%
A los 15 meses	0,03%	0,03%
A los 18 meses	0,03%	0,03%
A los 21 meses	0,03%	0,03%
A los 24 meses	0,03%	0,03%
A los 27 meses	0,03%	0,03%
A los 30 meses	0,03%	0,03%
A los 33 meses	0,03%	0,03%
A los 36 meses	0,03%	0,03%
A los 39 meses	0,03%	0,03%
A los 42 meses	0,05%	0,05%
A los 45 meses	0,05%	0,05%
A los 48 meses	0,05%	0,05%

La Cooperativa tiene como política interna mantener un saldo mínimo de acuerdo con el análisis de la Administración en la estimación para incobrables de la cartera de crédito bruta más los productos por cobrar, siempre y cuando no se encuentre dicho saldo de estimación por debajo del mínimo establecido en la normativa SUGEF 1-05 vigente. El análisis de la estimación se efectúa con base en los indicadores de riesgo de crédito y con base en la consideración de riesgo potencial adicional, según la matriz de transición de la cartera de pérdida no prevista.

#### i. Estimaciones contracíclicas

La estimación se aplica sobre aquella cartera crediticia que no presenta indicios de deterioro actuales, determinada por el nivel esperado de estimaciones en periodos de recesión económica y cuyo propósito consiste en mitigar los efectos del ciclo económico sobre los resultados financieros derivados de la estimación por impago de cartera de crédito.

#### Notas a los Estados Financieros

El requerimiento de estimaciones contracíclicas se calcula con base en la siguiente fórmula:

$$Pcc_{it} = (C_i + M - Pesp_{it}) * Car_{it}$$

Donde:

- *Pccit* = Saldo de estimación contracíclica para la entidad financiera i, en el mes correspondiente (t).
- M= Porcentaje mínimo mantenido como estimación contracíclica, calculado para el conjunto de entidades supervisadas por SUGEF.
- Carit = Saldo total adeudado correspondiente a la cartera de créditos clasificada en la categorías de riesgo A1 y A2 para la entidad financiera i, por mes correspondiente (t)
- Ci= Resultado del cociente estimaciones específicas dividido entre el saldo total adeudado de la cartera de créditos clasificada en las categorías de riesgo A1 y A2, esperado durante la fase de recesión, calculado para la entidad financiera i, cuyo cálculo se dispone en el artículo 7.
- Pespit = Resultado del cociente estimaciones específicas dividido entre el saldo total adeudado de la cartera de créditos clasificada en las categorías de riesgo A1 y A2, calculado para la entidad financiera i, en el mes correspondiente (t).
- Para el cumplimiento de dicha fórmula, a nivel individual cada entidad debe determinar el monto de la estimación contracíclica aplicable "Pccit", multiplicando el porcentaje de estimación contracíclica requerido "Ecc%it", por el saldo total adeudado, correspondiente a la cartera de créditos clasificada en las categorías de riesgo A1 y A2, según las siguientes fórmulas:

$$Ecc\%_{it} = C_i + M - Pesp_{it}$$
 
$$Pcc_{it} = Ecc\%_{it} * (Cartera\ A1 + Cartera\ A2)_{it}$$

El nivel porcentual mínimo requerido de estimación contracíclica "M" será definido y modificado por el Superintendente, con base en elementos de riesgos sistémicos o temas de interés macroprudenciales.

#### Notas a los Estados Financieros

# (h) <u>Inmuebles. mobiliario y equipo en uso</u>

# i. Activos propios

Los inmuebles, 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 (terrenos e inmuebles) son objeto de ajustes por revaluación, al menos cada cinco años mediante un avalúo hecho por un perito independiente. El efecto de esta reevaluación es llevado al patrimonio.

#### *ii.* Activos arrendados

Los arrendamientos que tiene la Cooperativa son operativos principalmente por el alquiler de locales para sucursales. Los contratos son cancelables y no implican contingencias que deban ser reveladas en los estados financieros.

# iii. Desembolsos posteriores

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

# iv. Depreciación y amortización

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

Edificio50 añosVehículos10 añosMobiliario y equipo10 añosEquipo cómputo5 años

Mejoras a la propiedad arrendada

Duración del contrato o vida útil, el menor

#### Notas a los Estados Financieros

# v. Superávit por revaluación

- El valor de propiedad planta y equipo se revisa mediante avalúos de peritos independientes, los cuales deben efectuarse al menos una vez cada cinco años. El último avalúo realizado fue en el año 2015.
- El superávit por revaluación que se incluye en el patrimonio se puede trasladar directamente a los resultados acumulados de ejercicios anteriores 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 los resultados acumulados de ejercicios anteriores no se registra a través del estado de resultados.

# (i) <u>Activos intangibles</u>

Los activos intangibles adquiridos por la Cooperativa se registran al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro.

# i. Desembolsos posteriores

Los desembolsos posteriores solo se capitalizan cuando incrementan los beneficios económicos futuros, sino se reconocen en el estado de resultados integral conforme se incurren.

#### ii. Amortización

La amortización se carga a los resultados de operación, utilizando el método de línea recta, sobre la vida útil estimada de los activos relacionados. En el caso de programas de cómputo, la vida estimada es de 5 años.

#### (j) Deterioro de activos no financieros

El monto en libros de un activo no financiero se revisa en la fecha de cada balance general, 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 de resultados para aquellos activos registrados al costo, y se reconoce como una disminución en la revaluación para los activos registrados a montos revaluados.

#### Notas a los Estados Financieros

- 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.
- 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 de resultados integral o de patrimonio según sea el caso.

#### (k) Valor razonable

- La determinación del 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 con el fin de actualizar los factores y poder obtener un valor que permita su valoración.
- La Administración de la Cooperativa considera que estas valoraciones son necesarias y apropiadas para presentar los instrumentos adecuadamente en los estados financieros.

#### Notas a los Estados Financieros

#### (l) Bienes realizables

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

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

Para los bienes realizables que no fueren vendidos en el plazo de dos años, contados desde la fecha de su adquisición, de finalización de la producción o de su retiro del uso, según corresponda, se debe registrar una estimación equivalente a su valor contable.

Mediante el comunicado C.N.S 413-10 del Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero, se establece sin excepción, que el registro contable de la estimación deberá constituirse gradualmente a razón de un veinticuatroavo mensual hasta completar el cien por ciento del valor contable del bien, y su registro iniciará a partir del cierre de mes en que el bien fue adquirido, producido para su venta o dejado de utilizar.

#### (m) Provisiones

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

#### Notas a los Estados Financieros

# (n) Participación sobre los excedentes

De acuerdo con los estatutos y el artículo 80 de la Ley de Asociaciones Cooperativas, las participaciones sobre los excedentes para las entidades afectadas por la ley indicada, son las siguientes:

<u>Detalle</u>	<u>Porcentaje</u>
CENECOOP	2,5%
CONACOOP	1%
Organismos de Integración	1%

# (o) 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 netos del período resulten insuficientes.

# (p) 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.
- iv. 20% para la formación de una reserva de fortalecimiento patrimonial. llamada Reserva de Fortalecimiento Económico Institucional.
- v. 6% para la formación de una reserva de ayuda y subsidio para el Fondo de Solidaridad y Mutualidad por cumplir 65 años de edad y el fallecimiento de asociados y sus familias. Esto mediante acuerdo de la Asamblea General Ordinaria celebrada el 28 de abril de 2007.

#### Notas a los Estados Financieros

#### (q) Impuesto sobre la renta

De acuerdo con el artículo 3, inciso e) de la Ley del Impuesto sobre la Renta y con base en el artículo 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.

# (r) Reconocimientos de ingresos y gastos

#### i. Por intereses

Los intereses sobre las colocaciones, inversiones en instrumentos financieros, 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, créditos y otras cuentas por cobrar requieren una estimación conforme las disposiciones de la SUGEF.

La amortización de primas y descuentos sobre las inversiones se debe registrar por el método del interés efectivo.

#### ii. Ingreso por comisiones

Las comisiones se originan por servicios que presta la Cooperativa. Las comisiones se reconocen cuando el servicio es brindado. Hasta el 31 de diciembre de 2013, las comisiones cobradas por los créditos otorgados se diferían en la vida del crédito cuando la comisión fuera mayor que los costos incurridos para el otorgamiento del crédito.

A partir del 1 de enero de 2014, las comisiones por el otorgamiento de créditos y los costos directos incrementales se tratan como ajustes al rendimiento efectivo (método de tasa de interés efectivo), durante la vida de los créditos. Los ingresos y gastos se reconocen como ingresos por comisiones y gastos administrativos conforme se difieren.

#### Notas a los Estados Financieros

# (s) Beneficios a empleados

La Cooperativa no tiene planes de beneficios definidos para sus empleados excepto los requeridos por la legislación laboral.

i. Beneficios por despido o finalización de relación laboral

De acuerdo con las leyes laborales, se establece el pago de auxilio de cesantía equivalente a 20 días por cada año de trabajo hasta un máximo de ocho períodos, efectivos a la muerte, retiro por pensión o separación del empleado sin causa justa. El auxilio de cesantía no es operante cuando el empleado es despedido con causa justificada. En acuerdo con la Asociación Solidarista de Empleados de la Cooperativa, ésta aporta mensualmente a la asociación 5,33% de los salarios devengados por los trabajadores asociados, para atender esa contingencia.

ii. Beneficios a empleados en el corto plazo

**Vacaciones** 

La legislación costarricense establece que por cada año laborado los trabajadores tienen derecho a un número determinado de días de vacaciones. La cooperativa tiene la política de acumular los días de vacaciones sobre la base de devengado. Por tal concepto se establece una provisión por pago de vacaciones a sus empleados.

# 2. <u>Administración de riesgos</u>

- La Cooperativa está expuesto 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
  - (c) Riesgo de mercado. que incluye:
    - Riesgo de tasas de interés y
    - ii. Riesgo cambiario
  - (d) Riesgo operativo
  - (e) Administración de capital

#### Notas a los Estados Financieros

- La Cooperativa aplica un modelo de gestión integral de los riesgos que consiste en identificar, medir, controlar y monitorear los diferentes riesgos a los que está expuesta, 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 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 de la Cooperativa.
- La Cooperativa es supervisada y monitoreada por parte de la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF), la Auditoría Interna, la Auditoría Externa y Comités Internos.

# (a) Riesgo crediticio

- El riesgo crediticio surge de la eventualidad de pérdidas por incumplimiento de las obligaciones de pago por parte de los acreditados; así como, pérdidas de valor por el simple deterioro en la calidad crediticia.
- En este aspecto la Cooperativa posee políticas claras y procedimientos bien definidos para una sana gestión de crédito. Contempla lo estipulado en la normativa de SUGEF 1-05, los procesos claves de otorgamiento, tramitación, control y seguimiento del crédito; además se definen los límites, responsabilidad y parámetros para un ambiente apropiado de mitigación del riesgo crediticio.
- El área de gestión de riesgos realiza el monitoreo periódico, mediante indicadores de riesgo de crédito orientados al análisis de concentraciones, morosidad, cobertura, madurez de cartera, recuperación, cosecha del crédito, migración, probabilidad de incumplimiento, exposición crediticia y pérdida esperada.
- Además la Cooperativa tiene como política interna mantener un saldo mínimo de acuerdo con el análisis de la Administración en la estimación para incobrables de la cartera de crédito bruta más los productos por cobrar, siempre y cuando no se encuentre dicho saldo de estimación por debajo del mínimo establecido en la normativa SUGEF 1-05 vigente. El análisis de la estimación se efectúa con base en los indicadores de riesgo de crédito y con base en la consideración de riesgo potencial adicional, según la matriz de transición de la cartera de pérdida no prevista.

#### Notas a los Estados Financieros

La estimación estructural es la que resulte de la aplicación de la Normativa SUGEF 1-05. La estimación ajustada es el monto absoluto que resulta de sumar el monto de la estimación estructural más los ajustes que determine la Administración según su política. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la estimación estructural resultante de dicho análisis ascendió a ¢12.906.702.630 y ¢11.607.947.428, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2016, de acuerdo con la consideración de la Administración sobre el riesgo potencial adicional y del cálculo de la estimación estructural, la estimación por deterioro de la cartera de crédito quedo establecida en un monto total de ¢14.057.464.363 (¢12.298.671.872 para el año 2015).

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

		31 de diciembre de		
	_	2016	2015	
Disponibilidades Inversiones en instrumentos	¢	3.470.787.725	2.019.097.690	
financieros		135.149.170.816	123.415.026.064	
Cartera de crédito, neta Cuentas y comisiones por cobrar		356.351.941.377 81.016.867	306.588.138.401 51.755.235	
	¢	495.052.916.785	432.074.017.390	

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.

# Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros se clasifican como sigue:

		31 de diciembre de		
	-	2016 2015		
Inversiones mantenidas para venta Inversiones vencidas y restringidas Productos por cobrar	¢	130.796.272.715 2.723.589.566 1.629.308.535	120.085.091.335 2.235.781.368 1.094.153.361	
•	¢	135.149.170.816	123.415.026.064	

#### Notas a los Estados Financieros

Las inversiones disponibles para la venta se detallan como sigue:

	_	31 de diciembre de		
		2016	2015	
<u>Colones</u>				
Gobierno de Costa Rica	¢	86.189.939.505	64.802.359.836	
Bancos del estado y creados por Ley		14.028.074.009	10.566.385.504	
Bancos privados		21.585.497.508	26.709.335.704	
Cooperativas		8.136.427.036	15.950.841.109	
<u>Dólares</u>				
Gobierno de Costa Rica		656.058.540	642.391.921	
Bancos del estado y creados por Ley		194.911.347	191.300.747	
Bancos privados		2.256.917.656	2.394.053.495	
Cooperativas		-	134.101.079	
Entidad financiera no bancaria		472.036.680	930.103.308	
	¢	133.519.862.281	122.320.872.703	

- Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Cooperativa no tiene inversiones cuyo emisor sea del exterior.
- Al 31 diciembre de 2016, se mantienen inversiones en instrumentos financieros por la suma de ¢63.760.003.686 (¢55.728.090.379 en el 2015), que se encuentran garantizando servicios públicos, operaciones de financiamiento con instituciones del país y reserva de liquidez. (Véase nota 3).
- Los valores razonables para la cartera de inversiones disponibles para la venta son basados en el precio de mercado cotizado a la fecha de los estados financieros provisto por PIPCA.S.A., entidad autorizada por la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL) y por la Administración.

# Notas a los Estados Financieros

# Inversiones por calificación

Un detalle de las inversiones por calificación de riesgo asociado se detalla cómo sigue:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Calificación de riesgo-A	¢	6.187.820.233	8.931.390.177	
Calificación de riesgo-AA		28.605.220.968	39.099.548.779	
Calificación de riesgo-AAA		97.865.552.681	73.202.590.102	
No calificadas		861.268.399	1.087.343.645	
Productos por cobrar		1.629.308.535	1.094.153.361	
	¢	135.149.170.816	123.415.026.064	

# Cartera de créditos

La cartera de crédito originada por la entidad es como sigue:

		31 de diciembre de		
	-	2016	2015	
Cartera de crédito	¢	368.658.597.019	317.389.859.700	
Productos por cobrar		1.750.808.721	1.496.950.573	
	•	370.409.405.740	318.886.810.273	
Estimación por deterioro de cartera				
de crédito		(14.057.464.363)	(12.298.671.872)	
	¢	356.351.941.377	306.588.138.401	

- Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, todos los préstamos son originados por la Cooperativa.
- Al 31 de diciembre de 2016, la cartera de préstamos mantenía tasas de interés anuales que oscilan entre 7% y 27% en colones (9,75% y 27% en el 2015).

# Notas a los Estados Financieros

# Cartera de crédito por categoría de riesgo

El detalle de la cartera de crédito con los productos por cobrar acumulados, bruta y neta por categoría de riesgo se detalla como sigue:

		31 de diciembre de 2016			
Categoría de riesgo		Bruto		Neto	
A1	¢	337.789.632.307	¢	336.055.098.496	
A2		1.898.899.107		1.887.969.649	
<b>B</b> 1		7.257.362.456		6.894.630.347	
B2		501.144.030		452.270.352	
<b>C</b> 1		5.863.695.092		4.523.592.930	
C2		925.426.318		530.485.488	
D		1.561.620.097		520.880.136	
E		14.611.626.333		6.851.686.653	
	¢	370.409.405.740	_	357.716.614.051	
Me	enos estin	nación contracíclica		(213.910.941)	
	Meno	s exceso estimación	_	(1.150.761.733)	
		Total cartera	¢	356.351.941.377	

		31 de diciembre de 2015		
Categoría de riesgo	-	Bruto		Neto
A1	¢	290.299.742.471	¢	288.848.243.749
A2		1.698.495.958		1.690.003.477
B1		7.500.956.930		7.125.909.080
B2		325.102.706		292.592.435
C1		3.988.802.429		2.991.601.821
C2		467.178.113		233.589.055
D		1.458.162.853		364.540.712
E		13.148.368.813		5.732.382.516
	¢	318.886.810.273	· ·	307.278.862.845
	Menos	exceso estimación	_	(690.724.444)
		Total cartera	¢	306.588.138.401

# Notas a los Estados Financieros

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

	_		31 de diciembre de 2016	
Categoría de riesgo		Principal	Productos por cobrar	Estimación
Grupo 1				
A1	_ ¢	2.732.841.838	8.679.170	16.211.507
A2	,	138.800.000	-	2.082.000
C1		140.937.457	3.846.699	11.470.510
Total Grupo 1	¢	3.012.579.295	12.525.869	29.764.017
Grupo 2				
A1	_	334.266.968.521	781.142.777	1.718.322.304
A2		1.748.220.815	11.878.292	8.847.458
B1		7.084.872.492	172.489.964	362.732.109
B2		488.419.759	12.724.271	48.873.678
C1		5.524.526.339	194.384.597	1.328.631.652
C2		892.939.584	32.486.734	394.940.830
D		1.499.942.408	61.677.689	1.040.739.961
E		14.140.127.806	471.498.528	7.759.939.680
Total Grupo 2	-	365.646.017.724	1.738.282.852	12.663.027.672
Contracíclica		-	-	213.910.941
Exceso		-	-	1.150.761.733
Total cartera	¢	368.658.597.019	1.750.808.721	14.057.464.363
			31 de diciembre de 2015	
Categoría de	_	Dainainal	Productos por	Estimación
riesgo		Principal	cobrar	Estillación
Grupo 1	_			
A1	¢	1.291.402.948	2.308.747	6.468.559
Grupo 2				
A1	_	288.380.728.904	625.301.871	1.445.030.163
A2		1.689.349.350	9.146.607	8.492.480
B1		7.314.685.142	186.271.788	375.047.850
B2		316.258.503	8.844.203	32.510.271
C1		3.867.355.324	121.447.106	997.200.609
C2		449.834.005	17.344.107	233.589.057
D		1.384.691.101	73.471.752	1.093.622.141
E		12.695.554.423	452.814.392	7.415.986.298
Total Grupo 2	_	316.098.456.752	1.494.641.826	11.601.478.869
Exceso	_	<u>-</u>		690.724.444
Total cartera	¢	317.389.859.700	1.496.950.573	12.298.671.872

#### Notas a los Estados Financieros

# Cartera de crédito por tipo de garantía

Los créditos con garantía fiduciaria (aval) representan un 8,62% (9,07% en el 2015) del saldo total de la cartera neta, seguido por las operaciones con garantía real como respaldo (líneas hipotecarias) con un 18,32% (17,29% en el 2015); y luego están las operaciones que presentan firma del deudor en pagaré como respaldo con un 60,98% (60,53% en el 2015). La cartera de crédito por tipo de garantía se detalla como sigue:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
			107 7 0-7 151	
Pagaré colones	¢	217.312.024.146	185.577.075.164	
Garantía valores-pasivo colones		3.865.806.703	4.537.845.047	
Fiduciaria		30.714.656.370	27.807.387.399	
Capital social		16.984.439.646	16.157.325.074	
Hipotecaria		65.268.833.005	53.003.556.035	
Títulos valores		3.919.431.108	1.014.127.525	
Prendaria		705.733.108	349.117.914	
Pignoración póliza		29.887.672.933	28.943.425.542	
Total		368.658.597.019	317.389.859.700	
Productos por cobrar		1.750.808.721	1.496.950.573	
Estimación por deterioro		(14.057.464.363)	(12.298.671.872)	
Total cartera	¢	356.351.941.377	306.588.138.401	

El indicador de exposición crediticia originado por el otorgamiento de créditos hipotecarios (LTV) para diciembre 2016 es de 60,40% y para diciembre 2015 es de 60,92%

# Cartera de crédito por tipo de actividad económica

Un detalle de la cartera de crédito por tipo de actividad económica es como sigue:

	31 de diciembre de		
	2016	2015	
Consumo	221 067 752 924	200 422 026 406	
Consumo ¢	321.967.752.824	280.433.826.496	
Vivienda	42.736.076.478	33.005.736.360	
MIPYME	3.954.767.717	3.950.296.844	
Total	368.658.597.019	317.389.859.700	
Productos por cobrar	1.750.808.721	1.496.950.573	
Estimación por deterioro	(14.057.464.363)	(12.298.671.872)	
Total cartera ¢	356.351.941.377	306.588.138.401	
MIPYME Total Productos por cobrar Estimación por deterioro	3.954.767.717 368.658.597.019 1.750.808.721 (14.057.464.363)	3.950.296.844 317.389.859.700 1.496.950.573 (12.298.671.872)	

#### Notas a los Estados Financieros

La Administración ha procurado mantener 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.

# Cartera de crédito por morosidad

La entidad mantiene bajos niveles de morosidad, aproximadamente el 94% del saldo de la cartera se encuentra al día:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Al día	¢	348.146.842.639	301.074.065.278	
De 31 a 60 días		8.429.723.129	8.107.373.753	
De 61 a 90 días		7.512.814.913	3.516.908.752	
De 91 a 120 días		1.308.436.768	1.436.198.192	
De 121 a 180 días		1.438.124.380	1.383.664.890	
Más de 181 días		1.047.622.814	1.555.551.803	
Cobro Judicial		775.032.376	316.097.032	
Total		368.658.597.019	317.389.859.700	
Cuentas e intereses por cobrar cartera				
de crédito		1.750.808.721	1.496.950.573	
Estimación por incobrables		(14.057.464.363)	(12.298.671.872)	
Total cartera	¢	356.351.941.377	306.588.138.401	

#### Monto y número de préstamos sin acumulación de intereses

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Cooperativa totaliza 501 préstamos por ¢1.822.655.190 y 578 préstamos por ¢1.871.648.835, respectivamente, en los cuales ha cesado la acumulación de intereses.

# Préstamos en proceso de cobro judicial

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Cooperativa tiene 61 y 68 operaciones de crédito en proceso de cobro judicial por ¢775.032.376 (0,21% de la cartera) y ¢316.097.032 (0,10 % de la cartera), respectivamente.

#### Notas a los Estados Financieros

# Concentración de la cartera en deudores individuales o por grupo de interés económico

Al 31 de diciembre de 2016, la concentración de deudores individuales y grupos de interés económico con base en el capital ajustado, se detalla como sigue:

Rango	Cantidad de deudores	Monto
Menores al 5% del capital y reservas	34.971	368.658.597.019
Cuentas e intereses por cobrar cartera	9.958	1.750.808.721
de crédito		
Estimación por incobrables	34.971	(14.057.464.363)
Total de cartera	34.971	356.351.941.377

Al 31 de diciembre de 2015, la concentración de deudores individuales y grupos de interés económico con base en el capital ajustado, se detalla como sigue:

Cantidad de deudores	Monto
deddores	
33.324	317.389.859.700
8.583	1.496.950.573
33.324	(12.298.671.872)
33.324	306.588.138.401
	33.324 8.583 33.324

### Estimación por deterioro de la cartera de crédito

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.

### Notas a los Estados Financieros

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 las disposiciones emitidas por SUGEF.

Un análisis del movimiento de la estimación por deterioro de la cartera de crédito se detalla como sigue:

	31 de diciembre de					
-	2016	2015				
¢	12.298.671.872	8.977.033.119				
	9.963.910.941	6.847.000.000				
	(8.205.118.450)	(3.525.361.247)				
¢	14.057.464.363	12.298.671.872				
	,	2016 ¢ 12.298.671.872 9.963.910.941 (8.205.118.450)				

### <u>Intereses no reconocidos en el estado de resultados</u>

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, no se tienen en cuentas de orden saldos correspondientes a productos en suspenso, correspondientes a intereses devengados no cobrados con más de 180 días.

### Notas a los Estados Financieros

# Estimación de la cartera de crédito

Un detalle de la estimación por deterioro de la cartera de crédito de acuerdo con el artículo 11.bis y 12 del acuerdo SUGEF 1-05 y el acuerdo 19-16, se detalla como sigue:

Al 31	do	die	ioml	ro	do	2016
AiJI	ue	aici	emi	ne	ue	<i>4010</i>

Categoría de riesgo		Cartera de crédito	Estimación genérica directa	Estimación descubierta directa	Estimación cubierta directa		Total
A1	¢	336.999.810.361	1.734.533.811	_	-	¢	335.265.276.550
A2		1.887.020.815	10.929.458	-	-		1.876.091.357
B1		7.084.872.492		362.707.111	24.998		6.722.140.383
B2		488.419.759		48.840.558	33.120		439.546.081
<b>C</b> 1		5.665.463.796	-	1.338.764.118	1.338.044		4.325.361.634
C2		892.939.584	-	394.586.572	354.258		497.998.754
D		1.499.942.408	-	1.040.285.974	453.987		459.202.447
E		14.140.127.804	-	7.757.012.764	2.926.916		6.380.188.124
Valor en libros	¢	368.658.597.019	1.745.463.269	10.942.197.097	5.131.323	_	355.965.805.330
Productos por cobrar						_	1.750.808.721
Estimación contracíclica							(213.910.941)
Exceso de estimación							(1.150.761.733)
						¢	356.351.941.377

# Notas a los Estados Financieros

# Al 31 de diciembre de 2015

			Estimación	Estimación descubierta		
Categoría de riesgo		Cartera de crédito	genérica directa	directa		Total
A1	¢	289.672.131.852	1.451.498.722	-	¢	288.220.633.130
A2		1.689.349.350	8.492.480	-		1.680.856.870
<b>B</b> 1		7.314.685.142	-	375.047.850		6.939.637.292
B2		316.258.503	-	32.510.271		283.748.232
<b>C</b> 1		3.867.355.324	-	997.200.609		2.870.154.715
C2		449.834.005	-	233.589.057		216.244.948
D		1.384.691.101	-	1.093.622.141		291.068.960
E		12.695.554.423	-	7.415.986.298		5.279.568.125
Valor en libros	¢	317.389.859.700	1.459.991.202	10.147.956.226	_	305.781.912.272
Productos por cobrar					_	1.496.950.573
Exceso de estimación						(690.724.444)
					¢	306.588.138.401

#### Notas a los Estados Financieros

### (b) Riesgo de liquidez

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 principalmente con las obligaciones con el público y obligaciones en entidades financieras.

La Cooperativa ha adoptado políticas y controles en cada una de las áreas señaladas anteriormente; con el fin de lograr, un adecuado calce de los vencimientos de sus activos y pasivos financieros; además, se analiza en forma periódica el indicador de riesgo de liquidez y calce de plazos. El propósito de 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 de contingencias para la liquidez; el cual se activa, en caso de un descalce de activos sobre pasivos líquidos y se mantiene un buen nivel de inversiones en valores para hacer frente a las operaciones de corto plazo, en caso de ser necesario.

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

	Cálculo	Interno	Límite SUGEF			
Indicador	2016	2015	Normal	Nivel 1		
ICP 1 mes	1,7	2,58	1,00 V	1,83 V		
Parámetro	Normal	Normal				
ICP 3 mes Parámetro	1,15 Normal	1,69 Normal	0,85 V	0,70 V		

Se han diseñado indicadores de liquidez, calces de plazos en bandas adicionales de tiempo, análisis de concentración y volatilidad de cada una de las fuentes de financiamiento con el fin de identificar y anticipar la volatilidad de los fondos.

# Notas a los Estados Financieros

# Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, el flujo nominal de los pasivos financieros de la Cooperativa es el siguiente:

					2016	5			
		Saldo	Flujo Nominal	1	2	3	4	5	Más de 5 años
Captaciones a la vista	¢	13.855.863.965	13.913.622.991	13.913.622.991	-	_	_	-	-
Captaciones a plazo Obligaciones		319.889.397.756	327.782.809.363	218.766.075.269	42.957.102.044	26.702.042.073	18.269.867.366	17.484.057.245	3.603.665.367
con entidades Financieras		46.541.932.825	46.751.096.676	2.878.751.956	3.907.378.502	4.354.627.176	2 952 594 202	7.174.310.916	24 502 442 022
rmancieras							3.853.584.303		24.582.443.823
	¢	380.287.194.546	388.447.529.030	235.558.450.216	46.864.480.546	31.056.669.249	22.123.451.669	24.658.368.161	28.186.109.190
					2015	5			
			Flujo						Más de
		Saldo	Nominal	1	2	3	4	5	5 años
Captaciones a la vista	¢	11.034.750.793	11.057.698.894	11.034.750.793	-	-	-	-	-
Captaciones a plazo		277.463.687.621	284.967.246.878	243.756.878.128	14.429.470.020	11.847.710.958	14.110.434.893	231.922.173	590.830.706
Obligaciones con entidades									
Financieras		37.108.300.925	37.258.873.701	9.673.606.045	6.510.041.227	774.048.577	4.719.729.142	6.184.915.591	9.396.533.119
	¢	325.606.739.339	333.283.819.473	264.488.183.067	20.939.511.247	12.621.759.535	18.830.164.035	6.416.837.764	9.987.363.825

# Notas a los Estados Financieros

# Al 31 de diciembre de 2016, el calce de plazos de activos y pasivos de la Cooperativa en colones es como sigue:

Moneda nacional		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total
Disponibilidades	¢	3.271.549.210	-	=	-	-	-	-	3.271.549.210
Inversiones		-	53.885.047.962	11.206.795.896	12.509.887.106	3.043.981.966	4.815.835.714	46.078.651.684	131.540.200.328
Cartera de créditos	_	-	2.664.329.305	1.435.897.976	1.452.102.196	4.448.616.564	9.278.259.811	350.797.528.172	370.076.734.024
Total de									
recuperaciones	_	3.271.549.210	56.549.377.267	12.642.693.872	13.961.989.302	7.492.598.530	14.094.095.525	396.876.179.855	504.888.483.562
Obligaciones con el									
público		13.028.253.168	30.112.244.293	19.220.695.963	19.805.083.039	46.935.319.231	93.097.481.746	107.035.267.233	329.234.344.673
Obligaciones con									
entidades financieras		706 572 000	004.050.226	1 005 454 241	1 026 024 600	2.016.220.570	4.064.554.007	24 904 052 245	46 520 651 170
C		726.573.980	994.850.336	1.005.454.341	1.026.934.699	3.016.230.570	4.964.554.907	34.804.052.345	46.538.651.178
Cargos por pagar	_	330.701	1.887.539.959	977.638.865	771.061.025	1.344.268.621	1.663.989.053	1.476.302.170	8.121.130.394
Total vencimiento	. –	13.755.157.849	32.994.634.588	21.203.789.169	21.603.078.763	51.295.818.422	99.726.025.706	143.315.621.748	383.894.126.245
Diferencia	¢ _	(10.483.608.639)	23.554.742.679	(8.561.095.297)	(7.641.089.461)	(43.803.219.892)	(85.631.930.181)	253.560.558.107	120.994.357.317
Moneda extranjera		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total
Disponibilidades	¢	199.238.515	-	-	-	-	-	-	199.238.515
Inversiones		5.670.555	280.835.486	1.028.864.356	670.035.151	-	964.611.252	658.953.688	3.608.970.488
Cartera de crédito		-	8.513.170	1.595.675	1.605.729	4.878.100	10.036.101	306.042.941	332.671.716
Total de			<u> </u>						
recuperaciones		204.909.070	289.348.656	1.030.460.031	671.640.880	4.878.100	974.647.353	964.996.629	4.140.880.719
Obligaciones con el		827.610.797	431.231.827	359.638.423	446.638.974	1.136.748.258	1.006.634.446		4.510.917.048
Público		827.010.797	431.231.827	339.038.423	440.038.974	1.130.748.238	1.000.034.440	302.414.324	4.510.917.048
Obligaciones con									
entidades financieras		3.281.647	-	-	-	-	-	-	3.281.647
Cargos por pagar		-	8.035.771	4.789.449	4.928.138	11.554.538	7.041.920	2.854.275	39.204.090
Total vencimiento		830.892.444	439.267.598	364.427.871	451.567.112	1.148.302.796	1.013.676.366	305.268.598	4.553.402.785
Diferencia	¢	(625.983.374)	(149.918.942)	660.032.160	220.073.768	(1.143.424.696)	(39.029.013)	659.728.031	(412.522.066)

# Notas a los Estados Financieros

# Al 31 de diciembre de 2015, el calce de plazos de activos y pasivos de la Cooperativa en colones es como sigue:

Disponibilidades   Carponibilidades   Carponibili	Moneda nacional		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total
Cartera de créditos  Cartera d	Disponibilidades	¢	1.843.285.534	-	-	-	-	-	-	1.843.285.534
Total de recuperaciones	Inversiones		22.358.355	49.454.994.094	21.396.869.541	8.143.527.737	10.164.159.011	4.813.874.263	25.097.828.128	119.093.611.129
Obligaciones con el público 10.502.231.329 27.281.324.106 18.984.306.431 17.406.848.186 45.601.211.725 83.870.835.240 80.318.658.533 283.965.415.550 Obligaciones con entidades financieras 563.209.880 959.931.165 988.191.629 1.003.400.524 2.950.517.985 5.561.040.828 25.082.008.914 37.108.300.925 Cargos por pagar 367.777 1.745.548.317 980.690.036 785.444.531 1.526.254.803 1.565.177.660 1.036.957.582 7.640.440.706 Total vencimiento 11.065.808.986 29.986.803.588 20.953.188.096 19.195.693.241 50.077.984.513 90.997.053.728 106.437.625.029 328.714.157.181 Diferencia ¢ (9.200.165.097) 21.749.662.047 1.781.812.664 (9.698.509.870) (35.763.570.780) (77.498.405.350) 219.738.726.141 111.109.549.755	Cartera de créditos		-	2.281.471.541	1.338.131.219	1.353.655.634	4.150.254.722	8.684.774.115	301.078.523.042	318.886.810.273
público         10.502.231.329         27.281.324.106         18.984.306.431         17.406.848.186         45.601.211.725         83.870.835.240         80.318.658.533         283.965.415.550           Obligaciones con entidades financieras         563.209.880         959.931.165         988.191.629         1.003.400.524         2.950.517.985         5.561.040.828         25.082.008.914         37.108.300.925           Cargos por pagar         367.777         1.745.548.317         980.690.036         785.444.531         1.526.254.803         1.565.177.660         1.036.957.582         7.640.440.706           Total vencimiento         11.065.808.986         29.986.803.588         20.953.188.096         19.195.693.241         50.077.984.513         90.997.053.728         106.437.625.029         328.714.157.181           Diferencia         ¢         (9.200.165.097)         21.749.662.047         1.781.812.664         (9.698.509.870)         (35.763.570.780)         (77.498.405.350)         219.738.726.141         111.109.549.755           Moneda extranjera         A la vista         De 1 a 30         De 31 a 60         De 61 a 90         De 91 a 180         De 181 a 365         Más de 365         Total           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772	Total de recuperaciones		1.865.643.889	51.736.465.635	22.735.000.760	9.497.183.371	14.314.413.733	13.498.648.378	326.176.351.170	439.823.706.936
Obligaciones con entidades financieras 563.209.880 959.931.165 988.191.629 1.003.400.524 2.950.517.985 5.561.040.828 25.082.008.914 37.108.300.925 Cargos por pagar 367.777 1.745.548.317 980.690.036 785.444.531 1.526.254.803 1.565.177.660 1.036.957.582 7.640.440.706 Total vencimiento 11.065.808.986 29.986.803.588 20.953.188.096 19.195.693.241 50.077.984.513 90.997.053.728 106.437.625.029 328.714.157.181 Diferencia ¢ (9.200.165.097) 21.749.662.047 1.781.812.664 (9.698.509.870) (35.763.570.780) (77.498.405.350) 219.738.726.141 111.109.549.755      Moneda extranjera	Obligaciones con el									
entidades financieras         563.209.880         959.931.165         988.191.629         1.003.400.524         2.950.517.985         5.561.040.828         25.082.008.914         37.108.300.925           Cargos por pagar         367.777         1.745.548.317         980.690.036         785.444.531         1.526.254.803         1.565.177.660         1.036.957.582         7.640.440.706           Total vencimiento         11.065.808.986         29.986.803.588         20.953.188.096         19.195.693.241         50.077.984.513         90.997.053.728         106.437.625.029         328.714.157.181           Diferencia         ¢         (9.200.165.097)         21.749.662.047         1.781.812.664         (9.698.509.870)         (35.763.570.780)         (77.498.405.350)         219.738.726.141         111.109.549.755           Moneda extranjera         A la vista         De 1 a 30         De 31 a 60         De 61 a 90         De 91 a 180         De 181 a 365         Más de 365         Total           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.	público		10.502.231.329	27.281.324.106	18.984.306.431	17.406.848.186	45.601.211.725	83.870.835.240	80.318.658.533	283.965.415.550
Cargos por pagar         367.777         1.745.548.317         980.690.036         785.444.531         1.526.254.803         1.565.177.660         1.036.957.582         7.640.440.706           Total vencimiento         11.065.808.986         29.986.803.588         20.953.188.096         19.195.693.241         50.077.984.513         90.997.053.728         106.437.625.029         328.714.157.181           Diferencia         \$\psi\$ (9.200.165.097)         21.749.662.047         1.781.812.664         (9.698.509.870)         (35.763.570.780)         (77.498.405.350)         219.738.726.141         111.109.549.755           Moneda extranjera         A la vista         De 1 a 30         De 31 a 60         De 61 a 90         De 91 a 180         De 181 a 365         Más de 365         Total           Disponibilidades         \$\psi\$ 175.812.156         -         -         -         -         -         -         -         175.812.156           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligac	Obligaciones con									
Total vencimiento piferencia vencimiento piferencia vencimiento piferencia vencimiento piferencia vencimiento venc	entidades financieras		563.209.880	959.931.165	988.191.629	1.003.400.524	2.950.517.985	5.561.040.828	25.082.008.914	37.108.300.925
Diferencia         ¢         (9.200.165.097)         21.749.662.047         1.781.812.664         (9.698.509.870)         (35.763.570.780)         (77.498.405.350)         219.738.726.141         111.109.549.755           Moneda extranjera         A la vista         De l a 30         De 31 a 60         De 61 a 90         De 91 a 180         De 181 a 365         Más de 365         Total           Disponibilidades         ¢         175.812.156         -         -         -         -         -         -         -         -         175.812.156           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligaciones con el público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento <td>Cargos por pagar</td> <td></td> <td>367.777</td> <td>1.745.548.317</td> <td>980.690.036</td> <td>785.444.531</td> <td>1.526.254.803</td> <td>1.565.177.660</td> <td>1.036.957.582</td> <td>7.640.440.706</td>	Cargos por pagar		367.777	1.745.548.317	980.690.036	785.444.531	1.526.254.803	1.565.177.660	1.036.957.582	7.640.440.706
Moneda extranjera         A la vista         De 1 a 30         De 31 a 60         De 61 a 90         De 91 a 180         De 181 a 365         Más de 365         Total           Disponibilidades         ¢         175.812.156         -         -         -         -         -         -         175.812.156           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligaciones con el público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	Total vencimiento		11.065.808.986	29.986.803.588	20.953.188.096	19.195.693.241	50.077.984.513	90.997.053.728	106.437.625.029	328.714.157.181
Disponibilidades         ¢         175.812.156         -         -         -         -         -         -         -         -         175.812.156           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligaciones con el público           público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	Diferencia	¢	(9.200.165.097)	21.749.662.047	1.781.812.664	(9.698.509.870)	(35.763.570.780)	(77.498.405.350)	219.738.726.141	111.109.549.755
Disponibilidades         ¢         175.812.156         -         -         -         -         -         -         -         -         175.812.156           Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligaciones con el público           público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292										
Inversiones         5.413.202         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.321.414.934           Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligaciones con el público           público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	Moneda extranjera		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total
Total de recuperaciones         181.225.358         673.958.059         1.242.077.485         977.517.280         649.747.289         -         772.701.619         4.497.227.090           Obligaciones con el público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	Disponibilidades	¢	175.812.156	-	-	-	-	-	-	175.812.156
Obligaciones con el público 532.519.464 546.536.966 381.915.366 481.801.995 1.121.742.305 1.468.506.768 - 4.533.022.864 Cargos por pagar - 6.516.797 3.950.186 6.138.588 9.977.599 10.056.258 - 36.639.428 Total vencimiento 532.519.464 553.053.763 385.865.552 487.940.583 1.131.719.904 1.478.563.026 - 4.569.662.292	Inversiones		5.413.202	673.958.059	1.242.077.485	977.517.280	649.747.289	-	772.701.619	4.321.414.934
público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	Total de recuperaciones		181.225.358	673.958.059	1.242.077.485	977.517.280	649.747.289	-	772.701.619	4.497.227.090
público         532.519.464         546.536.966         381.915.366         481.801.995         1.121.742.305         1.468.506.768         -         4.533.022.864           Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	Obligaciones con el									
Cargos por pagar         -         6.516.797         3.950.186         6.138.588         9.977.599         10.056.258         -         36.639.428           Total vencimiento         532.519.464         553.053.763         385.865.552         487.940.583         1.131.719.904         1.478.563.026         -         4.569.662.292	C		532.519.464	546.536.966	381.915.366	481.801.995	1.121.742.305	1.468.506.768	-	4.533.022.864
Total vencimiento 532.519.464 553.053.763 385.865.552 487.940.583 1.131.719.904 1.478.563.026 - 4.569.662.292	*		-	6.516.797		6.138.588	9.977.599	10.056.258	-	36.639.428
	0 1 1 0		532.519.464						-	
2 (20112) 1100) (1011) (1011) (1011) (1011) (1011)	Diferencia	¢	(351.294.106)	120.904.296	856.211.933	489.576.697	(481.972.615)	(1.478.563.026)	772.701.619	(72.435.202)

#### Notas a los Estados Financieros

### (c) Riesgo de mercado

Es el riesgo de que el valor de un activo financiero de la Cooperativa se reduzca por causa de cambios en las condiciones del mercado financiero, tales como cambios en las tasas de interés, las tasas de cambio de la moneda, así como de la reacción de los participantes de los mercados ante eventos políticos y económicos. El objetivo de la administración del riesgo de mercado es administrar y vigilar las exposiciones a dichas variaciones, manteniéndolas dentro de los parámetros aceptables para la dirección de la Cooperativa.

### i. Riesgo de tasas de interés

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

# Notas a los Estados Financieros

# A1 31 de diciembre de 2016 y 2015, el calce de tasas de interés sobre los activos y pasivos de la Cooperativa es como sigue:

Al 31 de diciembre de 2016		De 1 a 30	De 31 a 90	De 91 a 180	De 181 a 360	De 361 a 720	Más de 720	Total
Moneda nacional								
Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros	¢	53.885.047.962	23.716.683.002	3.043.981.966	4.815.835.714	46.078.651.683	-	131.540.200.327
Cartera de créditos		352.359.235.018	-	-	-	-	-	352.359.235.018
		406.244.282.980	23.716.683.002	3.043.981.966	4.815.835.714	46.078.651.683	-	483.899.435.345
Pasivos sensibles a tasas								
Obligaciones con el público		31.367.407.303	44.433.586.590	53.587.670.490	103.965.947.979	49.914.011.272	79.563.921.140	362.832.544.774
Obligaciones con entidades financieras		45.807.196.093	-	-	-	-	-	45.807.196.093
		77.174.603.396	44.433.586.590	53.587.670.490	103.965.947.979	49.914.011.272	79.563.921.140	408.639.740.867
Brecha en moneda nacional		329.069.679.584	(20.716.903.588)	(50.543.688.524)	(99.150.112.265)	(3.835.359.588)	(79.563.921.140)	75.259.694.478
Moneda extranjera Activos sensibles a tasas								
Inversiones en instrumentos financieros		286.506.041	1.698.899.508	-	964.611.252	658.953.687	<del>-</del>	3.608.970.489
Cartera de crédito		334.375.382	-	-	-	-	-	334.375.382
		620.881.423	1.698.899.508	-	964.611.252	658.953.687	-	3.943.345.871
Pasivos sensibles a tasas		<u> </u>	<u> </u>					
Obligaciones con el público		438.242.178	818.862.990	1.158.867.984	1.034.459.630	325.653.565		3.776.086.346
Brecha en moneda extranjera		182.639.245	880.036.518	(1.158.867.984)	(1.034.459.630)	658.953.687		167.259.525
Brecha total de activos y pasivos	¢	329.252.318.830	(19.836.867.070)	(51.702.556.508)	(100.184.571.895)	(3.176.405.901)	(79.563.921.140)	75.426.904.003

# Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2015	De 1 a 30	De 31 a 90	De 91 a 180	De 181 a 360	De 361 a 720	Más de 720	Total
Moneda nacional							
Activos sensibles a tasas							
Inversiones en instrumentos financieros	49.477.352.448	29.540.397.278	10.164.159.011	4.813.874.263	25.097.828.128	-	119.093.611.128
Cartera de créditos	305.112.509.755		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		305.112.509.755
	354.589.862.203	29.540.397.278	10.164.159.011	4.813.874.263	25.097.828.128	-	424.206.120.883
Pasivos sensibles a tasas							
Obligaciones con el público	28.649.930.190	41.414.262.575	52.025.610.870	93.883.160.514	44.564.195.289	50.194.072.620	310.731.232.058
Obligaciones con entidades financieras	36.529.336.969	15.469.099	-	-	-	-	36.544.806.068
	65.179.267.159	41.429.731.674	52.025.610.870	93.883.160.514	44.564.195.289	50.194.072.620	347.276.038.126
Brecha en moneda nacional	289.410.595.044	(11.889.334.396)	(41.861.451.859)	(89.069.286.251)	(19.466.367.161)	(50.194.072.620)	76.930.082.757
Moneda extranjera Activos sensibles a tasas							
Inversiones en instrumentos financieros	679.371.262	2.219.594.765	649.747.289	-	772.701.619	-	4.321.414.935
	679.371.262	2.219.594.765	649.747.289	-	772.701.619		4.321.414.935
Pasivos sensibles a tasas							
Obligaciones con el público	553.039.480	876.562.233	1.140.529.724	1.501.902.253	<u> </u>		4.072.033.690
Brecha en moneda extranjera	126.331.782	1.343.032.532	(490.782.435)	(1.501.902.253)	772.701.619	-	249.381.245
Brecha total de activos y pasivos	289.536.926.826	(10.546.301.864)	(42.352.234.294)	(90.571.188.504)	(18.693.665.542)	(50.194.072.620)	77.179.464.002

#### Notas a los Estados Financieros

### Sensibilidad a riesgos de tasa de interés

La Cooperativa al igual que el resto de los intermediarios del mercado está expuesta a los riesgos derivados de volatilidad de los macro precios del mercado, es decir, potenciales pérdidas que se producirían ante movimientos ascendentes o descendentes en dichos precios.

		Efecto en el valor razonable							
		20	16	2015					
		Cambio de + 1 alza	Cambio de - 1 baja	Cambio de + 1 alza	Cambio de - 1 baja				
Cartera activa	¢	3.052.459.587	(3.077.816.849)	2.258.710.072	(2.997.302.482)				
Depósito a plazo	¢	(2.771.480.998)	2.802.037.419	2.482.335.587	(2.482.335.587)				
Obligaciones con entidades	¢	(197.714.334)	201.738.605	310.950.245	(313.130.754)				

### ii. Riesgo cambiario

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 cambiario, la Cooperativa ha establecido la política relacionada con la administración, monitoreo y control del riesgo cambiario., incluyendo dentro del análisis los respectivos escenarios de "stress testing".

Se mantiene una baja posición de divisas y la política interna para el indicador de riesgo, es más conservadora.

### Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, la posición neta en moneda extranjera fue valuada al tipo de cambio de compra de ¢548,18 (¢531,94 en el 2015), y se detalla como sigue:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Activos:				
Efectivo	US\$	261.913	232.737	
Depósitos en bancos		101.541	97.774	
Inversiones		6.530.563	8.068.486	
Productos por cobrar		52.987	55.391	
Cartera de crédito		606.866	-	
Otros activos		20.459		
Total de activos		7.574.329	8.454.388	
Pasivo:		_		
Obligaciones con el público		8.228.898	8.521.681	
Obligaciones entidades financieras		5.986	-	
Cargos por pagar		71.517	68.879	
Ingresos diferidos		19.569	-	
Total de pasivos		8.325.970	8.590.560	
Posición neta en moneda extranjera	US\$	(751.641)	(136.172)	

Sensibilidad a variaciones en el tipo de cambio

Al 31 de diciembre de 2016, el exceso de pasivos sobre activos en US dólares es de US\$751.641 (US\$ 136.172 en el 2015). Por cada colón de aumento en el tipo de cambio, significaría un aumento de ¢751.641 en el gasto por diferencias de cambio, neto del año ¢136.172 en el 2015.

### Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, el calce de plazos conforme disposiciones de la SUGEF, de las cuentas más importantes en moneda extranjera es el siguiente:

Moneda extranjera		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de365	Total
Disponibilidades	US\$	363.454	-	-	-	-	-	-	363.454
Inversiones		10.344	512.305	1.876.873	1.222.290	-	1.759.662	1.202.076	6.583.550
Cartera de crédito		-	15.530	2.911	2.929	8.899	18.308	558.289	606.866
Otros activos		-	20.459	-	-	-	-	-	20.459
Total de recuperaciones	-	373.798	548.294	1.879.784	1.225.219	8.899	1.777.970	1.760.365	7.574.329
Obligaciones con el público Obligaciones con entidades		1.509.743	786.661	656.059	814.767	2.073.677	1.836.321	551.670	8.228.898
financieras		5.986	-	-	-	-	-	-	5.986
Cargos por pagar		-	14.659	8.737	8.990	21.078	12.846	5.207	71.517
Ingresos diferidos		-	19.569	-	-	-	-	-	19.569
Total vencimiento	-	1.515.729	818.889	664.796	823.757	2.094.755	1.849.167	556.877	8.325.970
Diferencia	US\$	(1.141.931)	(270.595)	1.214.988	(401.462)	(2.085.856)	(71.197)	1.203.488	(751.641)

Al 31 de diciembre de 2015, el calce de plazos conforme disposiciones de la SUGEF, de las cuentas más importantes en moneda extranjera es el siguiente:

Moneda extranjera		A la vista	De 1 a 30	De 31 a 60	De 61 a 90	De 91 a 180	De 181 a 365	Más de 365	Total
Disponibilidades	US\$	330.511	-	-	-	-	-	-	330.511
Inversiones		10.176	1.266.981	2.334.995	1.837.646	1.221.469	-	1.452.610	8.123.875
Total de recuperaciones		340.687	1.266.981	2.334.995	1.837.646	1.221.467		1.452.610	8.454.386
Obligaciones con el público		1.001.089	1.027.441	717.967	905.745	2.108.776	2.760.663	-	8.521.680
Cargos por pagar		-	12.251	7.426	11.540	18.757	18.905	-	68.879
Total vencimiento		1.001.089	1.039.692	725.393	917.285	2.127.533	2.779.567		8.590.559
Diferencia	US\$	(660.402)	227.289	1.609.602	920.361	(906.066)	(2.779.567)	1.452.610	(136.172)

#### Notas a los Estados Financieros

### (d) Riesgo operativo

Se entiende por riesgo operativo, como la posibilidad de que se produzca una pérdida financiera debido a acontecimientos inesperados en el entorno operativo y tecnológico de una entidad. Dentro de este esquema la gestión de riesgos operativos busca trasladar o minimizar el impacto de las posibles pérdidas que pueda enfrentar la Cooperativa producto de la operativa normal del negocio. Para tal fin se han adoptado técnicas de medición a nivel cualitativo las cuales consisten en una autoevaluación por parte de los procesos críticos, y un modelo de matriz –mapa de riesgo.

### Modelo de autoevaluación:

Este modelo presenta la ventaja de ser de sencilla operación ya que se basa en respuestas de cuadros medios y altos de la institución y no depende directamente de información financiera no obstante permite ofrecer un valor cuantitativo de incumplimiento. El modelo permite monitorear la evolución del ambiente de cumplimiento operacional y también establecer alertas tempranas.

Objetivo: medir el riesgo de pérdidas por exposición al riesgo operacional mediante la determinación de porcentajes o puntajes de cumplimiento, los que permiten evaluar el desempeño de una organización ante su exposición a riesgos de operación. En general son utilizados como indicadores parciales de riesgo operacional.

Dinámica: los cuestionarios de autoevaluación son respondidos periódicamente por funcionarios específicos designados por la gerencia general a sugerencia de la auditoría interna. Las respuestas están valoradas según ponderaciones de la intensidad o peso del respectivo ítem en el control del ambiente de riesgo.

#### Notas a los Estados Financieros

### (e) Administración de capital

La Cooperativa gestiona su administración de riesgo de capital de una forma integral, monitorea y gestiona los riesgos desde el punto de vista de riesgo de mercado, riesgo de liquidez, riesgo de concentración, seguimiento fichas CAMELS, riesgo de crédito, riesgo operativo, riesgo de tecnologías de la información, riesgo de lavado de dinero, riesgos físicos, de infraestructura, y riesgos normativos, cuyas exposiciones son informadas de manera periódica a la administración al Consejo y a la Administración. A su vez, se gestiona el riesgo regulatorio desde el punto de vista de los diferentes indicadores de requerimientos de capital siendo el principal indicador el de Suficiencia Patrimonial, el cual se calcula según lo dicta la normativa de la Superintendencia General de Entidades Financieras de acuerdo a la especificación que hace el Acuerdo SUGEF 3-06 "Reglamento sobre la Suficiencia Patrimonial de Entidades Financieras.

El resultado del indicador de Suficiencia Patrimonial al 31 de diciembre de 2016 es de 19,78 % (21,34 % al 31 de diciembre de 2015).

El cálculo del indicador de suficiencia patrimonial se determina de conformidad con los siguientes grupos de cuentas, el capital base, el cual es la sumatoria del capital primario, capital secundario menos deducciones. El riesgo de crédito que se encuentra constituido por la suma de los porcentajes aplicados a los activos de la entidad, ponderados por riesgo. Y finalmente el grupo de otros riesgos donde se cuantifican los siguientes riesgos por requerimiento patrimonial: riesgo de precio, riesgo operacional y riesgo cambiario. La suma de estos riesgos, es multiplicado por un factor de 10 de conformidad con la normativa SUGEF 3-06. El indicador de suficiencia patrimonial, es el cociente de dividir el capital base entre la sumatoria de los riesgos de crédito y otros riesgos.

### Notas a los Estados Financieros

# 3. Activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones

Al 31 de diciembre, los activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones se detallan como sigue:

Activo restringido		2016	2015	Causa de la restricción
Inversiones en valores y depósitos disponibles para				
la venta	¢	61.036.414.120	53.492.309.012	Reserva de liquidez
Inversiones en valores y depósitos vencidos o				Servicios públicos y obligaciones
restringidos	¢	2.723.589.566	2.235.781.367	financieras
				Obligaciones
Cartera de crédito	¢	73.425.746.120	51.527.946.892	financieras

# 4. <u>Saldos y transacciones con partes relacionadas</u>

Los saldos y transacciones con grupos vinculados se detallan como sigue:

		31 de diciembre de				
	_	2016	2015			
Activos:	_	_				
Cartera de crédito	¢	761.604.559	702.707.840			
Cuenta por cobrar a empleados	_	716.350	716.350			
	_	762.320.909	703.424.190			
Pasivos:	=					
Captaciones a la vista	¢	1.195.970.631	1.025.384.428			
<u>Ingresos financieros:</u>	_					
Por cartera de crédito	¢	250.666.620	230.632.467			
Gastos financieros:	_					
Por captaciones a la vista y a plazo	¢	27.949.171	19.098.101			

Al 31 de diciembre de 2016, el total de salarios del personal gerencial de la Cooperativa con vínculo por gestión fue de ¢722.968.883 (¢669.415.440 en el 2015).

### Notas a los Estados Financieros

Durante el año terminado al 31 de diciembre de 2016, el total de aportes a las operadoras de pensiones de los empleados clave fue de  $\phi$ 10.844.533 ( $\phi$ 10.041.231 en el 2015).

En partes relacionadas se toma en cuenta a nivel administrativo los puestos de; gerente general, gerente financiero, gerente de recursos humanos, gerente de operaciones, gerente de tecnologías de información, gerente de negocios, jefe de operaciones de crédito, contador, auditor, así como los integrantes del consejo de administración, comité de educación y comité de vigilancia.

# 5. <u>Disponibilidades</u>

Las disponibilidades se detallan como sigue:

		31 de diciembre de		
	_	2016	2015	
Efectivo	¢	1.232.363.513	1.012.650.243	
Depósitos a la vista en el BCCR		1.186.691.144	167.279.903	
Depósitos a la vista entidades financieras del				
país		1.051.733.068	839.167.544	
	¢	3.470.787.725	2.019.097.690	

### 6. <u>Cuentas y comisiones por cobrar</u>

Las cuentas y comisiones por cobrar se detallan como sigue:

		31 de diciembre de				
		2016	2015			
Cuentas por cobrar diversas:		_				
Cuentas por cobrar a empleados	¢	716.350	716.350			
Cuentas por cobrar cheques devueltos		62.238.680	51.072.123			
Cuentas por cobrar sobregiro		96.348	-			
Cuentas por cobrar instituciones		-	683.112			
Cuentas por cobrar reclamos Ins		8.681.839	-			
Cuentas por cobrar CENECOOP		10.000.000	-			
		81.733.217	52.471.585			
Estimación por deterioro		(716.350)	(716.350)			
	¢	81.016.867	51.755.235			

### Notas a los Estados Financieros

# 7. Participación en el capital de otras empresas

La participación en el capital de otras empresas se detalla como sigue:

31 de diciembre de		
2016	2015	
2.219.550	2.219.550	
2.291.222	2.291.222	
105.600	105.600	
1.869.448	1.869.448	
110.000	110.000	
500.000	500.000	
100.000	100.000	
100.000	100.000	
100.000	100.000	
50.730.900	50.730.900	
58.126.720	58.126.720	
	2016 2.219.550 2.291.222 105.600 1.869.448 110.000 500.000 100.000 100.000 100.000 50.730.900	

Las inversiones en compañías cuya participación es menor del 5% y sobre las cuales no se tiene control, se registran al costo de adquisición, debido a que no se tienen cotizaciones del valor razonable de dichas acciones ya que no se cotizan en ninguna bolsa de valores.

### 8. <u>Bienes realizables</u>

Al 31 de diciembre, los bienes realizables, se detallan como sigue:

		31 de dic	iembre de
	•	2016	2015
Bienes y valores adquiridos en recuperación de	•		
créditos	¢	367.386.189	264.557.840
Estimación por deterioro de bienes realizables		(169.250.405)	(124.106.481)
	¢	198.135.784	140.451.359

### Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre, el movimiento de la estimación para bienes realizables se detalla como sigue:

	_	31 de diciembre de		
		2016	2015	
Saldo al inicio del año Deterioro por valuación de bienes realizables	¢	124.106.481 142.208.875	57.362.958 66.743.523	
Cargos por venta o retiro de bienes		142.206.673	00.743.323	
realizables contra estimación		(97.064.951)	-	
Saldo al final del año	¢	169.250.405	124.106.481	

El movimiento de los bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos se detalla como sigue:

	. <u>-</u>	31 de diciembre de		
	_	2016	2015	
Saldo al inicio del año	¢	140.451.359	29.972.637	
Más:				
Bienes recibidos		268.920.210	178.222.245	
Menos:				
Venta de bienes		(166.091.860)	-	
Deterioro de bienes	_	(45.143.924)	(66.743.523)	
Saldo al final del año	¢	198.135.785	140.451.359	
	<del>-</del>			

# Notas a los Estados Financieros

# 9. <u>Inmuebles, mobiliario y equipo en uso</u>

Al 31 de diciembre de 2016 el detalle de los inmuebles, mobiliario y equipo en uso, es como sigue:

	Terrenos	Edificios e instalaciones	Equipo y Mobiliario	Equipo de cómputo	Vehículos	Total
Costo:						
Saldo al 31 de diciembre de 2015 ¢	749.894.288	1.185.209.402	1.795.952.423	228.263.526	109.697.431	4.069.017.070
Adiciones	-	1.687.420.460	282.554.483	11.881.326	-	1.981.856.269
Retiros		(1.115.400)	(49.700.604)	(43.129.909)		(93.945.913)
Saldo al 31 de diciembre de 2016	749.894.288	2.871.514.462	2.028.806.302	197.014.943	109.697.431	5.956.927.426
Revaluación:						
Saldo al 31 de diciembre de 2015	982.438.634	969.501.390				1.951.940.024
Saldo al 31 de diciembre de 2016	982.438.634	969.501.390	_	-		1.951.940.024
Depreciación acumulada - costo:						
Saldo al 31 de diciembre de 2015	-	(324.018.390)	(831.506.915)	(159.931.882)	(9.228.570)	(1.324.685.757)
Gasto por depreciación	-	(58.193.231)	(164.855.692)	(39.537.211)	(10.969.742)	(273.555.877)
Ajuste por retiros	-	-	38.520.514	42.461.808	-	80.982.323
Saldo al 31 de diciembre de 2016	-	(382.211.621)	(957.842.093)	(157.007.285)	(20.198.312)	(1.517.259.311)
Depreciación acumulada - revaluación:						
Saldo al 31 de diciembre de 2015	-	(438.871.639)	-	-	-	(438.871.639)
Gasto por depreciación	-	(16.909.289)	-	-	-	(16.909.289)
Saldo al 31 de diciembre de 2016	-	(455.780.928)	-		-	(455.780.928)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2016 ¢	1.732.332.922	3.003.023.303	1.070.964.209	40.007.658	89.499.119	5.935.827.211

(Continúa)

# Notas a los Estados Financieros

# Al 31 de diciembre de 2015, el detalle de los inmuebles, mobiliario y equipo en uso, es como sigue:

		Terrenos	Edificios e instalaciones	Equipo y Mobiliario	Equipo de cómputo	Vehículos	Total
Costo	_	Terrenos	ilistalaciones	Withinario	Computo	Veniculos	Total
<u>Costo</u> : Saldo al 31 de diciembre de 2014	¢	1.129.894.288	1.185.209.402	1.636.112.361	216.602.377	68.540.431	4.236.358.859
Adiciones		-	-	268.880.289	27.875.045	41.157.000	337.912.334
Retiros		(380.000.000)	-	(109.040.227)	(16.213.896)	-	(505.254.123)
Saldo al 31 de diciembre de 2015	_	749.894.288	1.185.209.402	1.795.952.423	228.263.526	109.697.431	4.069.017.070
Revaluación:							
Saldo al 31 de diciembre de 2014		360.333.829	666.855.347	-	-	-	1.027.189.176
Adiciones		1.017.878.288	302.646.043	-	-	-	1.320.524.331
Retiros		(395.773.483)	-	-	-	-	(395.773.483)
Saldo al 31 de diciembre de 2015	_	982.438.634	969.501.390	_		_	1.951.940.024
Depreciación acumulada - costo:							
Saldo al 31 de diciembre de 2014		-	(294.358.477)	(710.298.842)	(141.450.634)	(2.031.552)	(1.148.139.505)
Gasto por depreciación		-	(29.659.913)	(154.556.098)	(32.380.536)	(7.197.018)	(223.793.565)
Ajuste por retiros			<u> </u>	33.348.025	13.899.288		47.247.313
Saldo al 31 de diciembre de 2015	_	-	(324.018.390)	(831.506.915)	(159.931.882)	(9.228.570)	(1.324.685.757)
Depreciación acumulada - revaluación:							
Saldo al 31 de diciembre de 2014		-	(205.942.308)	-	-	-	(205.942.308)
Ajuste por retiro		-	2.276.302	-	-	-	2.273.302
Gasto por depreciación			(235.202.633)				(235.202.633)
Saldo al 31 de diciembre de 2015	_	-	(438.871.639)	-	-	-	(438.871.639)
Saldo neto al 31 de diciembre de 2015	¢	1.732.332.922	1.391.820.763	964.445.508	68.331.644	100.468.861	4.257.399.698

# Notas a los Estados Financieros

# 10. Otros activos

Los otros activos se detallan como sigue:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Activos intangibles				
Programas de cómputo	¢	1.043.709.000	991.238.149	
Amortización		(732.743.206)	(630.557.284)	
Otros		50.046.711	47.708.969	
Subtotal activos intangibles	_	361.012.505	408.389.834	
Otros activos:				
Gastos pagados por anticipado		87.524.909	30.939.353	
Bienes diversos		1.121.621.235	2.655.428.428	
Operaciones pendientes de				
imputación		102.673.145	38.423.813	
Cuentas reciprocas internas		1.565.276	3.707.417	
Subtotal otros activos		1.313.384.565	2.728.499.011	
	¢	1.674.397.070	3.136.888.845	

Al 31 de diciembre, el movimiento de la cuenta de programas de cómputo, se detalla como sigue:

		31 de diciembre de			
		2016	2015		
<u>Costo</u> :					
Saldo al inicio del año	¢	991.238.149	741.190.297		
Adiciones		141.213.722	404.072.837		
Retiros		(88.742.871)	(154.024.985)		
Saldo al final del año		1.043.709.000	991.238.149		
Amortización:		_			
Saldo al inicio del año		(630.557.284)	(442.593.296)		
Adiciones		(190.928.787)	(190.120.317)		
Retiros		88.742.865	2.156.329		
Saldo al final del año		(732.743.206)	(630.557.284)		
	¢	310.965.794	360.680.865		

#### Notas a los Estados Financieros

Los bienes diversos corresponden al saldo de construcciones en proceso para diciembre 2016 y 2015 un monto de ¢225,949,309 y ¢1,791,114,329.86 respectivamente, aplicaciones automatizadas en desarrollo para diciembre 2016 y 2015 un monto de ¢52,985,701 y ¢42,735,161 respectivamente, así como obras de arte, papelería y útiles de oficina.

.

- Las operaciones pendientes de imputación por cobrar, corresponden a los cobros realizados por terceros a nombre de la Cooperativa y que al cierre de cada mes no han efectuado los depósitos correspondientes.
- Los cobros realizados por terceros según convenio de deducción, corresponden a deducciones directas a las planillas de instituciones del sector público, cooperativo y otros aprobados según estatuto, para las cuales laboran los asociados de la Cooperativa, por concepto de créditos y ahorros.
- Los depósitos recibidos por parte de terceros quedan aplicados a inicios del mes siguiente.

### 11. Obligaciones con el público

Las obligaciones con el público a la vista y a plazo, según el monto acumulado y número de clientes, se detalla como sigue:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Depósitos de ahorro a la vista	¢	12.224.005.572	10.360.520.205	
Captaciones a plazo vencidas		1.535.554.087	674.230.587	
Otras obligaciones con el público		96.304.307	-	
Depósitos de ahorro a plazo				
Ahorro incentivo		1.239.548.649	832.675.483	
FONDECA Fondo Desarrollo Coopeandino		2.686.639.618	2.469.568.937	
Coopeandino Colones		303.964.880.603	265.429.455.412	
Coopeandino Dólares		3.683.306.252	4.000.503.400	
Otros depósitos de ahorro a plazo		1.013.268.116	889.702.293	
Total depósitos de ahorros a plazo		312.587.643.238	273.621.905.525	
Depósitos de ahorro a plazo afectados en				
garantía		5.064.122.679	1.515.388.194	
Otras captaciones a plazo		2.237.631.838	2.326.393.903	
Cargos por pagar por obligaciones con el				
público		7.951.170.633	7.526.507.358	
	¢	341.696.432.354	296.024.945.772	

(Continúa)

### Notas a los Estados Financieros

### (a) Por número de clientes

Al 31 de diciembre de 2016, las obligaciones con el público y la cantidad de clientes se detallan como sigue:

	Número de clientes		Monto acumulado
Depósitos del público a la vista	50.710	¢	13.759.559.659
Otras obligaciones con el público	1		96.304.307
Depósitos del público a plazo	66.811		319.889.397.755
Cargos por pagar por obligaciones con el público			7.951.170.633
	117.522	¢	341.696.432.354

Al 31 de diciembre de 2015, las obligaciones con el público y la cantidad de clientes se detallan como sigue:

	Número de clientes		Monto acumulado
Depósitos del público a la vista	46.283	¢	11.034.750.793
Otras obligaciones con el público			-
Depósitos del público a plazo	61.660		277.463.687.621
Cargos por pagar por obligaciones con el público			7.526.507.358
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	107.943	¢	341.696.432.354
	107.943	¢	341.696.432.354

Sobre los depósitos a la vista se reconocen intereses calculados sobre tasas variables según los saldos promedios de las cuentas.

Los depósitos del público a plazo realizados en ventanilla, están constituidos por documentos emitidos a plazos entre 30 días y hasta cinco años. Al 31 de diciembre de 2016, los certificados denominados en colones devengan intereses que oscilan entre 2,5% y 17,5% anual (entre 3,0% y 18% en el 2015); al 31 de diciembre de 2016, los certificados denominados en dólares devengan intereses que oscilan entre 1,25% y 4,25% anual (entre 0,3% y 3% en el 2015).

### Notas a los Estados Financieros

### 12. Obligaciones con entidades

Las obligaciones con entidades se detallan como sigue:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Obligaciones con entidades financieras del				
país:				
Bancos del estado y creados por ley	¢	20.301.267.007	14.720.912.232	
Bancos privados		14.219.862.429	14.795.934.575	
Empresa financiera no bancaria		11.290.947.762	7.028.244.238	
Cuentas corrientes		729.855.627	563.209.879	
		46.541.932.825	37.108.300.926	
Cargos financieros por pagar		209.163.851	150.572.775	
	¢	46.751.096.676	37.258.873.701	

Los préstamos con bancos del estado y creados por ley tienen tasas de interés anuales entre el 6,10% y 10,50% para el año 2016 (entre el 7,45% y 10,25% en 2015).

Los préstamos con bancos privados del país tienen tasas de interés anuales entre 7,60% y el 10,50% para el año 2016 (entre 8% y 11% en 2015).

Los préstamos con entidades financieras no bancarias tienen tasa de interés anual del 6,65% y 6,90% para el 2016 y 8% en el 2015.

Al 31 de diciembre de 2016, las obligaciones por un monto de ¢258.917.856 (¢311.371.936 en el 2015) se encuentran garantizadas por inversiones por un monto de ¢743.243.181 (¢711.466.319 en el 2015) y cartera de crédito por ¢73.425.746.120 (¢ 51.527.946.892 en el 2015). (Véase nota 3).

# Notas a los Estados Financieros

# (a) <u>Vencimientos de obligaciones con entidades</u>

Los vencimientos de las obligaciones con entidades se detallan como sigue:

	_	31 de diciembre de			
Obligaciones con entidades financieras del país:		2016	2015		
Bancos del Estado y Creados por Ley	-				
Menos de un año	¢	1.079.882.842	475.289.377		
De 1 a 2 años		-	5.065.768.230		
De 2 a 3 años		267.714.696	-		
De 3 a 4 años		1.089.939.408	348.802.477		
De 4 a 5 años		4.252.363.444	1.351.534.916		
Más de 5 años	_	13.611.366.616	7.479.517.235		
	_	20.301.267.006	14.720.912.232		
Bancos Privados	_	_			
Menos de un año		1.064.582.436	1.341.522.042		
De 1 a 2 años		3.891.061.007	2.210.561.605		
De 2 a 3 años		3.569.276.994	6.481.080.281		
De 3 a 4 años		2.616.214.397	-		
De 4 a 5 años		3.078.727.596	3.012.770.647		
Más de 5 años	_	<u>-</u>	8.553.464.699		
	_	14.219.862.430	21.599.399.276		
Empresas financieras no bancarias					
Más de 5 años		11.290.947.762	224.779.539		
Cuentas corrientes de entidades financieras		729.855.627	563.209.879		
Cargos por pagar	_	209.163.851	150.572.775		
Total obligaciones con entidades financieras	¢	46.751.096.676	37.258.873.701		

# 13. <u>Provisiones</u>

Las provisiones se detallan como sigue:

	_	31 de diciembre		
		2016	2015	
Protección préstamos asociados	¢	1.220.156.372	2.618.153.407	
Saldo deudores de créditos vivienda		19.025.191	19.025.191	
Provisión reclamos tarjetas		4.412.632	1.747.915	
Provisión para proyectos	_		445.500	
	¢	1.243.594.195	2.639.372.013	

### Notas a los Estados Financieros

La provisión para protección préstamos asociados se registra con base en 2% que se retiene a los créditos otorgados y se utiliza para cubrir los saldos de las operaciones de crédito que tengan los asociados a la fecha de su defunción.

La provisión para saldos deudores de crédito de vivienda se registra con base en 1% que se retiene a los créditos de vivienda otorgados para cubrir los saldos en caso de fallecimiento del deudor.

El movimiento de las provisiones por el año terminado el 31 de diciembre de 2016, se detalla así:

		Saldo al inicio	Gasto del año	Uso en el año	Saldo al final
Protección préstamos	•				
asociados	¢	2.618.153.407	1.429.976.505	(2.827.973.540)	1.220.156.372
Provisión saldos deudores					
crédito de vivienda		19.025.191	-	-	19.025.191
Provisión gasto de personal		-	400.000.000	(400.000.000)	-
Provisión reclamos tarjeta		1.747.915	6.727.529	(4.062.812)	4.412.632
Provisión para proyectos		445.500	-	(445.500)	-
	¢	2.639.372.013	1.836.704.034	(3.232.481.852)	1.243.594.195

El movimiento de las provisiones por el un año terminado el 31 de diciembre de 2015, se detalla así:

		Saldo al			
		inicio	Gasto del año	Uso en el año	Saldo al final
Protección préstamos					
asociados	¢	2.965.601.888	1.036.313.194	(1.383.761.675)	2.618.153.407
Provisión saldos deudores					
crédito de vivienda		19.025.191	-	-	19.025.191
Provisión gasto de personal		-	125.000.000	(125.000.000)	-
Provisión para mejoras					
edificio		296.000.000	250.138.684	(546.138.684)	-
Provisión reclamos tarjeta		3.668.215	1.030.820	(2.951.120)	1.747.915
Provisión para proyectos		150.675.360	<u> </u>	(150.229.860)	445.500
	¢	3.434.970.654	1.412.482.698	(2.208.081.339)	2.639.372.013

### Notas a los Estados Financieros

# 14. Otras cuentas por pagar diversas

Las otras cuentas por pagar diversas se detallan como sigue:

		Al 31 de diciembre		
	_	2016	2015	
Aportes patronales	¢	146.326.120	141.006.093	
Retenciones judiciales		576.770	429.248	
Impuestos retenidos		27.923.773	27.637.907	
Aportaciones laborales retenidas		51.861.488	50.000.555	
Otras retenciones a terceros		134.142.895	125.891.766	
Excedentes por pagar		188.652.998	32.741.601	
Participaciones sobre utilidad		295.069.397	303.286.285	
Vacaciones por pagar		282.999.107	284.146.489	
Aguinaldo por pagar		44.758.301	44.098.292	
Acreedores y proveedores		618.773.872	747.567.415	
Contabilidad Nacional		35.442.518	41.931.397	
Transferencias Bancarias		219.799.826	876.584	
Cuotas sobre préstamos		457.298.260	394.322.586	
Tarjeta de débito		918.535.349	674.156.053	
Ahorro a plazo FOSOM		1.849.766.895	1.713.438.927	
Ahorro vivienda		509.566.833	364.916.280	
Póliza incendio vivienda		172.099.603	130.527.508	
Pagos marchamos		112.200.566	192.877.297	
Otras		949.763.176	693.783.371	
	¢	7.015.557.747	5.963.635.654	

El saldo del ahorro a plazo FOSOM se origina por el otorgamiento del beneficio por los siguientes hechos:

- a) Al cumplir los 65 años de edad un asociado, se le entrega en los dos primeros años un 25% y el restante 75% se invierte en un plan de ahorros (ahorro FOSOM) con el pago de interés mensual, a 10 años plazo.
- b) En el caso de detectarse enfermedad terminal del asociado se entrega el 50% de manera inmediata y el restante 50% se invierte en un plan de ahorros (ahorro FOSOM) con el pago de interés mensual, a 2 años plazo.

### Notas a los Estados Financieros

### 15. Patrimonio

### (a) <u>Capital social</u>

El capital social de la Cooperativa está constituido por los aportes acordados por ley y por la capitalización de los excedentes previo acuerdo de la asamblea general ordinaria de asociados. Al 31 de diciembre de 2016 está constituido por un monto de  $$\varphi 73.277.609.428$$  ( $$\varphi 68.119.524.681$  en el 2015).

### (b) Superávit por reevaluación

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, el monto del superávit por revaluación de inmuebles es de ¢1.780.440.309 para ambos años.

### (c) <u>Reservas patrimoniales</u>

Al 31 de diciembre, las reservas patrimoniales se detallan a continuación:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Saldo inicial	¢	12.721.604.052	14.011.374.324	
Reserva legal (10%)		640.025.540	495.521.526	
Educación (5%)		320.012.770	247.760.763	
Bienestar social (6%)		384.015.324	297.312.916	
Fortalecimiento económico (20%)		1.280.051.077	743.282.289	
Fondo de solidaridad y mutualidad (6%)		384.015.324	297.312.916	
Uso de reservas patrimoniales		(1.007.384.479)	(3.370.960.682)	
Saldo final	¢	14.722.339.608	12.721.604.052	

### Notas a los Estados Financieros

# 16. Resultado del año

El resultado del periodo se detalla a continuación:

		31 de diciembre de		
		2016	2015	
Resultado operacional neto antes de				
participaciones sobre la utilidad	¢	6.400.255.395	4.955.215.262	
Menos participación sobre excedentes:				
Coonacoop (1%)		(64.002.554)	(49.552.153)	
Cenecoop 60% del 2,5% (1,5%)		(96.003.831)	(74.328.228)	
Cenecoop 40% del 2,5% (1 %)		(64.002.554)	(49.552.153)	
Otros organismos de integración		(64.002.554)	(49.552.153)	
Reversión de participaciones Cenecoop		73.268.470		
Total pasivos legales		(214.743.023)	(222.984.687)	
Resultado del año		6.185.512.372	4.732.230.575	
Menos reservas legales y otras estatutarias:				
Legal 10%		(640.025.540)	(495.521.526)	
Fondo de Solidaridad y Mutualidad (6%)		(384.015.324)	(297.312.916)	
Educación 5%		(320.012.770)	(247.760.763)	
Bienestar social 6%		(384.015.324)	(297.312.916)	
Fortalecimiento patrimonial 20%		(1.280.051.077)	(743.282.289)	
		(3.008.120.035)	(2.081.190.410)	
Uso de reserva de fortalecimiento		-	1.448.959.835	
Resultado neto del año, después de				
participaciones y reservas	¢	3.177.392.337	4.100.000.000	

### 17. Ingresos financieros por inversiones en instrumentos financieros

Los ingresos financieros por inversiones en instrumentos financieros se detallan como sigue:

		31 de diciembre de	
	' <u>-</u>	2016	2015
Por inversiones en valores negociables	¢	1.241.247.166	2.063.339.798
Por inversiones en valores disponibles para la venta		4.410.625.014	3.256.842.205
Por inversiones en valores comprometidos		119.483.845	147.925.127
	¢	5.771.356.025	5.468.107.130

# Notas a los Estados Financieros

# 18. <u>Ingresos financieros por cartera de crédito</u>

Los ingresos financieros por cartera de crédito se detallan como sigue:

		31 de diciembre de	
		2016	2015
Por créditos vigentes	¢	59.493.314.657	52.939.182.045
Por créditos vencidos o en cobro judicial		83.918.523	36.611.870
	¢	59.577.233.180	52.975.793.915

# 19. <u>Ingresos y gastos por diferencial cambiario, neto</u>

El ingreso y gasto por diferencial cambiario se detalla como sigue:

	31 de diciembre de		
		2016	2015
Ingresos por diferencial cambiario:			
Obligaciones con el público	¢	68.082.226	117.280.553
Otras cuentas por pagar y provisiones		1.780.826	5.476.982
Disponibilidades		247.721.144	189.187.806
Depósitos a plazo e inversión en valores		133.120.689	91.355.182
Creditos vigentes		3.944.155	
		454.649.040	403.300.523
Gastos por diferencial cambiario:			
Obligaciones con el público		6.896.195	4.359.381
Otras obligaciones financieras		158.380.363	90.341.781
Otras cuentas por pagar y provisiones		6.945.960	3.252.993
Disponibilidades		197.516.993	96.992.299
Inversiones en valores y depósitos		30.140.069	109.989.014
Creditos vigentes		3.982.920	
		403.862.500	304.935.468
Diferencial cambiario, neto	¢	50.786.540	98.365.055

### Notas a los Estados Financieros

### 20. Gastos financieros por obligaciones con el público

Los gastos financieros por obligaciones con el público, se detallan como sigue:

		31 de diciembre de		
	_	2016	2015	
Por obligaciones a la vista	¢	163.886.645	192.699.250	
Por obligaciones a plazo		32.896.244.088	29.819.648.499	
	¢	33.060.130.733	30.012.347.749	

# 21. Gastos financieros por obligaciones financieras

Los gastos financieros por obligaciones financieras, se detallan como sigue:

	_	31 de diciembre de		
		2016	2015	
Entidades financieras del país:	_	<u>.</u>		
Financieras públicas MN	¢	1.481.992.237	1.731.625.497	
Financieras privadas MN		1.379.234.305	1.427.545.905	
Entidades no financieras del país:				
No financieras públicas MN		683.502.075	19.499.259	
	¢	3.544.728.616	3.178.670.661	

# 22. <u>Gastos de personal</u>

Los gastos de personal se detallan como sigue:

	_	31 de diciembre de	
		2016	2015
Sueldos ordinarios	¢	4.711.855.263	2.909.554.553
Remuneraciones a directores y fiscales		389.892.093	381.860.428
Viáticos		95.313.080	106.929.132
Décimo tercer sueldo		409.100.407	253.637.170
Vacaciones		256.593.601	204.633.504
Otras retribuciones		3.657.888	9.315.375
Preaviso y cesantía		300.273.109	205.885.040
Cargas sociales patronales		1.291.234.787	800.016.144
Refrigerios		22.876.721	30.823.079
Vestimenta		1.050.000	55.766.559
Capacitación		21.513.685	148.797.506
Seguros para el personal		35.965.834	29.342.994
Otros gastos	_	42.914.187	53.878.185
	¢	7.582.240.655	5.190.439.669

(Continúa)

### Notas a los Estados Financieros

# 23. Otros gastos de administración

Los otros gastos de administración se detallan como sigue:

		31 de diciembre de		
	_	2016	2015	
Gastos servicios externos	¢	1.746.497.802	1.784.249.614	
Gastos de movilidad y comunicaciones		445.124.897	425.965.990	
Gastos de infraestructura		2.431.852.714	2.004.345.103	
Gastos generales	_	1.652.356.453	2.801.982.461	
	¢	6.275.831.866	7.016.543.168	

# 24. <u>Cuentas contingentes y otras cuentas de orden</u>

Las cuentas contingentes y las otras cuentas de orden se detallan como sigue:

	31 de diciembre de		
	2016	2015	
¢	308.745.320		
¢	314.573.706.913	279.062.162.678	
	151.989.824.329	125.772.297.612	
	420.750.000	367.000.000	
	18.213.789.597	11.455.598.142	
¢	485.198.070.838	416.657.058.432	
¢	147.485.827	266.355.051	
	¢¢	2016  ¢ 308.745.320  ¢ 314.573.706.913 151.989.824.329 420.750.000 18.213.789.597 ¢ 485.198.070.838	

#### Notas a los Estados Financieros

### Comisiones de confianza

- Al 31 de diciembre de 2016, la Cooperativa tiene registradas comisiones de confianza por un monto de ¢147.485.827 (¢266.355.051 en el 2015).
- Estos recursos fueron entregados a la Cooperativa para su administración por el Banco Hipotecario de la Vivienda (BANHVI) y se mantienen en inversiones en valores a la vista (Fondos de inversión).

### 25. <u>Arrendamientos operativos</u>

- La Cooperativa arrienda la mayoría del espacio en donde ubica las sucursales donde realiza sus operaciones.
- Al 31 de diciembre, los arrendamientos operativos serán pagados de la siguiente forma:

	_	31 de diciembre de		
	_	2016 2015		
Menos de un año	¢	431.362.976	386.790.048	
Entre uno y cinco años	_	1.150.047.456	1.417.202.015	
	¢ _	1.581.410.432	1.803.992.063	

### 26. Valor razonable

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

### (a) Inversiones en instrumentos financieros

Para las inversiones en instrumentos financieros que se cotizan en mercados activos, el valor razonable es determinado por el precio de referencia del instrumento publicado en bolsa de valores y de sistemas electrónicos de información bursátil.

### (b) 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.

#### Notas a los Estados Financieros

### (c) <u>Depósitos a plazo</u>

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.

### (d) <u>Obligaciones con entidades</u>

El valor razonable estimado para las obligaciones con entidades representa la cantidad descontada de flujos de efectivo futuros estimados, a pagar. Los flujos de efectivo previstos se descuentan a las tasas actuales de mercado para determinar su valor razonable.

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

El valor razonable de los activos y pasivos financieros al costo amortizado se detalla como sigue:

		31 de diciembre de 2016		
	_	Valor en libros	Valor razonable	Nivel jerárquico
<u>Activos</u>				
Cartera de crédito	¢	367.883.564.643	396.478.845.127	Nivel 3
<u>Pasivos</u>				
Depósitos a plazo	¢	319.889.397.755	281.107.185.729	Nivel 3
Obligaciones financieras	¢	45.812.077.198	38.387.739.438	Nivel 3
	_	31 de diciembre de 2015		
	_	Valor en libros	Valor razonable	Nivel jerárquico
Activos				
Cartera de crédito	¢	317.073.762.668	339.238.404.033	Nivel 3
<u>Pasivos</u>	_	_		
Depósitos a plazo	¢	277.463.687.620	253.668.547.115	Nivel 3
Obligaciones financieras	¢	36.545.091.045	30.690.779.355	Nivel 3

## Notas a los Estados Financieros

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

Inversiones		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Mercado de Liquidez	Total
disponibles para la venta	¢	<u>-</u>	53.319.418.012	44.050.444.269	36.150.000.000	133.519.862.281
Inversiones		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Mercado de Liquidez	Total
disponibles para la venta	¢	<u>-</u>	32.835.678.669	56.099.194.034	33.386.000.000	122.320.872.703

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:

	_	31 de diciembre de		
	-	2016	2015	
Saldo inicial	¢	56.099.194.034	58.381.244.523	
Compras		203.566.595.092	205.228.718.272	
Vencimientos	_	(215.615.344.857)	(207.510.768.761)	
Saldo final	¢	44.050.444.269	56.099.194.034	

### Notas a los Estados Financieros

# 27. 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.

- 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 especifica 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).
- 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) <u>Norma Internacional de Contabilidad No. 1: Presentación de Estados</u> 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.
- 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.

#### Notas a los Estados Financieros

# 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.

## 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.

#### Notas a los Estados Financieros

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 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) <u>Norma Internacional de Contabilidad No. 27: Estados Financieros</u> <u>Consolidados y Separados</u>
- 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.

- 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) <u>Norma Internacional de Contabilidad No. 32: Instrumentos Financieros:</u> 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) <u>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,</u>
- 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) <u>Norma Internacional de Contabilidad No. 37: Provisiones, Activos Contingentes y Pasivos Contingentes</u>
- La SUGEF requiere que para los activos contingentes se registre una provisión para posibles pérdidas. La NIC 37 no permite este tipo de provisiones.

#### Notas a los Estados Financieros

# 1) 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 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.

#### Notas a los Estados Financieros

- 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).
- 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:

- 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.
- 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.
- 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) <u>Norma Internacional de Información Financiera No. 3: Combinaciones de Negocios (revisada)</u>
- 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) <u>Norma Internacional de Información Financiera No. 9, Instrumentos</u> 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) <u>Norma Internacional de Información Financiera No. 10, Estados Financieros</u> Consolidados
- 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) <u>Norma Internacional de Información Financiera No. 12, Información a</u> 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) <u>Norma Internacional de Información Financiera No. 13, Mediciones al Valor Razonable</u>
- 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.
- v) <u>Norma Internacional de Información Financiera No. 14, Cuentas Regulatorias</u> 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.

#### Notas a los Estados Financieros

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

Esta norma fue aprobada en enero 2016, y estable 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) <u>La CINIIF 10, Estados Financieros Interinos y el Deterioro</u>

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.

# z) 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.