

**BANCO BCT, S.A.**

(Una compañía propiedad total de Corporación BCT, S.A.)

Información Financiera Requerida por la Superintendencia  
General de Entidades Financieras

31 de diciembre de 2017

(Con cifras correspondientes de 2016)

(Con el Informe de los Auditores Independientes)



**KPMG, S. A.**  
Edificio KPMG  
San Rafael de Escazú  
Costa Rica  
+506 2201 4100

## Informe de los Auditores Independientes

A la Superintendencia General de Entidades Financieras  
y a la Junta Directiva  
Banco BCT, S.A.

### *Opinión*

Hemos auditado los estados financieros de Banco BCT, S.A (el Banco), los cuales comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2017, los estados de resultados integral, 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 del Banco al 31 de diciembre de 2017, 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 (NIA). 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 del Banco, 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.

### *Asuntos clave de auditoría*

Los asuntos clave de auditoría son aquellos asuntos que, según nuestro juicio profesional, fueron los más significativos en nuestra auditoría de los estados financieros del periodo actual. Estos asuntos fueron contemplados dentro del contexto de nuestra auditoría de los estados financieros en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre ellos, y no expresamos una opinión separada sobre estos asuntos.

#### Asuntos claves de auditoría

##### *Cumplimiento de la normativa para la determinación de la estimación para deterioro de créditos*

Hemos establecido el cumplimiento de la Normativa SUGEF 1-05, denominada Reglamento para la Calificación de Deudores, la cual establece los lineamientos para la determinación de la estimación para deterioro de la cartera de créditos, como un área clave de enfoque de auditoría (véase nota 1.h).

Según esa normativa, la estimación para deterioro de la cartera de créditos se determina mediante la aplicación de porcentajes preestablecidos a cada deudor, según su calificación crediticia, la cual considera los días de mora de los créditos, la capacidad de pago del deudor y su comportamiento de pago histórico. Los elementos a considerar como base de cálculo para la constitución de la estimación son: el saldo de créditos de cada deudor, los intereses corrientes y las operaciones contingentes.

#### Respuesta del auditor



Efectuamos pruebas sobre el diseño y la eficacia operativa de los controles de tecnología de información relacionados con los sistemas de información que utiliza la Administración para el cálculo de la morosidad de la cartera de crédito. También efectuamos pruebas de detalle para corroborar los días de atraso que se utilizan en el cálculo de la morosidad.

Efectuamos pruebas de transferencia de datos sobre las interfaces entre los sistemas de información de crédito y los sistemas que utiliza el Banco para determinar la clasificación de los deudores y el cálculo de la estimación de deterioro de créditos.

Efectuamos un re-cálculo de la estimación mínima requerida para incobrabilidad de créditos y créditos contingentes, efectuado por la Administración del Banco, con base en la información que nos es proporcionada por la Administración. Sobre esta información efectuamos pruebas sobre la integridad de los datos.

Efectuamos pruebas de detalle a una muestra de deudores, con el objetivo de confirmar si la Administración cumplió con el análisis de capacidad de pago que requiere la normativa, así como con la valoración de las garantías que pueden ser utilizadas como mitigadores del riesgo de crédito.



Este procedimiento incluyó la evaluación del trabajo efectuado por expertos externos para la valoración de las garantías.

Adicionalmente, comparamos el nivel de comportamiento de pago histórico utilizado por la Administración, con la información proporcionada por el Centro de Información Crediticia de SUGEF.

#### *Contingencias*

El Banco opera en un entorno regulatorio y el cumplimiento de determinados reglamentos puede resultar en multas, sanciones, litigios entre otros, que requieren juicios y estimaciones para determinar la importancia y la responsabilidad; sobre la base de la evaluación de la Administración de un resultado más probable (véase nota 30).

Nuestros procedimientos de auditoría incluyeron:

- La evaluación de las estimaciones y juicios de la Administración que tienen en cuenta la información disponible más reciente, así como la exactitud y fiabilidad de las fuentes de esa información.
- Hemos corroborado la idoneidad de los supuestos de la Administración con referencia a las confirmaciones de los asesores legales.
- Consideramos las estimaciones de la Administración sobre los resultados más probables basados en el rango de posibles resultados.

#### *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), 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 ya sea a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la Administración es responsable de evaluar la capacidad del Banco 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 el Banco 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 del Banco.

*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 ya sea 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 NIA 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.

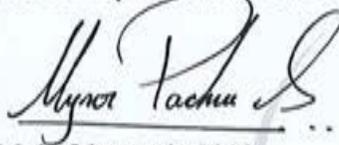
Como parte de una auditoría de conformidad con las NIA, ejercemos nuestro juicio profesional y mantenemos el escepticismo profesional durante la auditoría, y además:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de errores significativos de los estados financieros, debido ya sea 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 del Banco.
- 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 del Banco 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 el Banco 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.

Asimismo les suministramos a los encargados del gobierno corporativo una declaración de que hemos cumplido con requisitos éticos relevantes de independencia y les informamos todas las relaciones y otros asuntos que podrían considerarse razonablemente que afecten nuestra independencia y, cuando corresponda, las salvaguardas relacionadas.

De los asuntos informados a los encargados del gobierno corporativo, determinamos aquellos asuntos que tuvieron mayor importancia en la auditoría de los estados financieros del periodo actual y que son, por lo tanto, los asuntos clave de auditoría. Describimos estos asuntos en nuestro informe de auditoría salvo que la ley o las regulaciones impidan la revelación pública del asunto o cuando, en circunstancias extremadamente raras, determinemos que un asunto no debe ser comunicado en nuestro informe porque se esperaría en forma razonable que las consecuencias adversas de hacerlo sopesarían los beneficios del interés público de dicha comunicación.



26 de febrero de 2018

San José, Costa Rica  
Mynor Pacheco Solano  
Miembro No. 4596  
Póliza No. 0116-FIG-7  
Vence el 30/09/2018



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

**BANCO BCT, S.A.**  
**BALANCE GENERAL**  
Al 31 de diciembre de 2017  
*(Con cifras correspondientes de 2016)*  
(En colones sin céntimos)

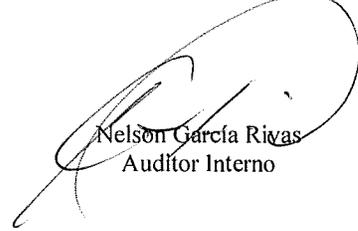
<b>ACTIVOS</b>	Nota	2017	2016
<b>Disponibilidades</b>	<b>4</b>	<b>46.225.304.290</b>	<b>37.283.590.537</b>
Efectivo		6.592.491.873	4.309.241.069
Banco Central		33.878.131.717	31.430.224.734
Entidades financieras del país		3.722.603.955	83.563.803
Entidades financieras del exterior		1.529.964.365	1.065.997.351
Otras disponibilidades		502.112.380	394.563.580
<b>Inversiones en instrumentos financieros</b>	<b>5</b>	<b>42.805.593.347</b>	<b>32.454.471.848</b>
Mantenidas para negociar		201.747.390	3.262.927.644
Disponibles para la venta		42.383.074.872	29.084.719.048
Productos por cobrar		220.771.085	106.825.156
<b>Cartera de créditos</b>	<b>6</b>	<b>206.751.334.017</b>	<b>202.435.490.261</b>
Créditos vigentes		206.328.735.881	201.117.262.898
Créditos vencidos		3.908.694.268	4.920.890.680
Créditos en cobro judicial		393.650.475	89.669.990
Productos por cobrar		850.280.875	732.544.728
(Estimación por deterioro)	6 - e	(4.730.027.482)	(4.424.878.035)
<b>Cuentas y comisiones por cobrar</b>		<b>322.885.341</b>	<b>623.038.457</b>
Otras cuentas por cobrar	7	295.705.325	599.065.601
Impuesto de renta diferido	15	45.803.441	42.237.769
(Estimación por deterioro)		(18.623.425)	(18.264.913)
<b>Bienes realizables</b>	<b>8</b>	<b>56.299.591</b>	<b>87.962.346</b>
Bienes y valores adquiridos en recuperación de créditos		543.107.058	475.398.710
(Estimación por deterioro y por disposición legal)		(486.807.467)	(387.436.364)
<b>Mobiliario y equipo, neto</b>	<b>9</b>	<b>1.214.414.904</b>	<b>909.099.021</b>
<b>Otros activos</b>		<b>2.621.048.458</b>	<b>1.724.671.836</b>
Cargos diferidos		651.923.087	536.590.792
Activos intangibles, neto	10	559.027.979	411.392.558
Otros activos	11	1.410.097.392	776.688.486
<b>TOTAL DE ACTIVOS</b>		<b>299.996.879.948</b>	<b>275.518.324.306</b>

**BANCO BCT, S.A.**  
**BALANCE GENERAL**  
 Al 31 de diciembre de 2017  
 (Con cifras correspondientes de 2016)  
 (En colones sin céntimos)

	Nota	2017	2016
<b>PASIVOS Y PATRIMONIO</b>			
<b><u>PASIVOS</u></b>			
<b>Obligaciones con el público</b>	<b>12</b>	<b>217.562.637.932</b>	<b>193.436.240.016</b>
A la vista		102.599.668.870	86.496.470.949
A plazo		113.978.802.222	106.187.350.459
Cargos financieros por pagar		984.166.840	752.418.608
<b>Obligaciones con entidades financieras</b>	<b>13</b>	<b>31.502.986.698</b>	<b>37.846.759.237</b>
A la vista		2.003.850.206	1.982.717.585
A plazo		24.430.139.945	32.253.565.799
Otras obligaciones con entidades financieras		4.868.843.135	3.410.214.481
Cargos financieros por pagar		200.153.412	200.261.372
<b>Cuentas por pagar y provisiones</b>		<b>5.188.038.297</b>	<b>3.776.147.727</b>
Impuesto sobre la renta diferido	<b>15</b>	3.825.527	15.331.053
Otras cuentas por pagar diversas	<b>14</b>	5.184.212.770	3.760.816.674
<b>Otros pasivos</b>		<b>2.894.452.871</b>	<b>2.253.292.249</b>
Ingresos diferidos		1.277.541.409	1.216.489.946
Estimación por deterioro de créditos contingentes	<b>29</b>	326.032.374	257.339.369
Otros pasivos		1.290.879.088	779.462.934
<b>TOTAL DE PASIVOS</b>		<b>257.148.115.798</b>	<b>237.312.439.229</b>
<b><u>PATRIMONIO</u></b>			
<b>Capital social</b>		<b>22.500.000.000</b>	<b>22.500.000.000</b>
Capital pagado	<b>16</b>	22.500.000.000	22.500.000.000
<b>Ajustes al patrimonio</b>		<b>(97.948.464)</b>	<b>(62.782.340)</b>
Ajustes por valuación de inversiones disponibles para la venta		(97.948.464)	(62.782.340)
<b>Reservas patrimoniales</b>		<b>3.476.384.349</b>	<b>3.009.278.960</b>
<b>Resultados acumulados de años anteriores</b>		<b>12.759.388.457</b>	<b>9.145.146.919</b>
<b>Resultados del período</b>		<b>4.210.939.808</b>	<b>3.614.241.538</b>
<b>TOTAL DEL PATRIMONIO</b>		<b>42.848.764.150</b>	<b>38.205.885.077</b>
<b>TOTAL DEL PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>299.996.879.948</b>	<b>275.518.324.306</b>
<b>CUENTAS CONTINGENTES DEUDORAS</b>	<b>18</b>	<b>58.851.411.322</b>	<b>60.426.223.854</b>
<b>ACTIVOS DE LOS FIDEICOMISOS</b>	<b>19</b>	<b>80.678.032.122</b>	<b>74.800.192.496</b>
<b>PASIVOS DE LOS FIDEICOMISOS</b>	<b>19</b>	<b>831.216.251</b>	<b>467.625.239</b>
<b>PATRIMONIO DE LOS FIDEICOMISOS</b>	<b>19</b>	<b>79.846.815.871</b>	<b>74.332.567.257</b>
<b>OTRAS CUENTAS DE ORDEN DEUDORAS</b>		<b>1.527.733.699.069</b>	<b>1.271.202.527.654</b>
Cuentas de orden por cuenta propia deudoras	<b>20</b>	1.079.802.649.241	879.597.606.580
Cuentas de orden por cuenta de terceros deudoras	<b>20</b>	178.699.492	203.368.417
Cuentas de orden por cuenta propia por actividad de custodia	<b>21</b>	30.254.512.876	13.664.565.780
Cuentas de orden por cuenta de terceros por actividad de custodia	<b>21</b>	417.497.837.460	377.736.986.877

  
 Álvaro Saborío R.  
 Gerente General

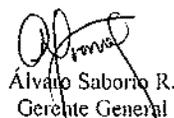
  
 Andrea Soto Barrantes  
 Contadora

  
 Nelson García Rivas  
 Auditor Interno

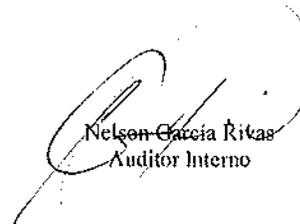
Las notas adjuntas son una parte integral de estos estados financieros.

**BANCO BCT, S.A.**  
**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL**  
Año terminado el 31 de diciembre de 2017  
(Con cifras correspondientes de 2016)  
(Fn colones sin céntimos)

	Nota	2017	2016
<b>Ingresos financieros</b>			
Por disponibilidades		5.968.534	366.985
Por inversiones en instrumentos financieros		1.184.967.546	972.420.472
Por cartera de créditos	22	17.559.668.745	15.406.563.356
Por ganancias por diferencias de cambio, neto	23	1.193.693.110	993.280.713
Por ganancia en instrumentos financieros mantenidos para negociar		341.338.569	332.945.330
Por ganancia en instrumentos financieros disponibles para la venta		809.253	422.276
Por otros ingresos financieros		1.358.972.043	1.096.285.482
<b>Total de ingresos financieros</b>		<b>21.645.417.800</b>	<b>18.802.284.614</b>
<b>Gastos financieros</b>			
Por obligaciones con el público	24	5.834.910.405	5.006.123.419
Por obligaciones con entidades financieras	25	1.560.270.118	1.588.613.463
Por pérdidas por instrumentos financieros mantenidos para negociar		2.916	9.865.325
Por pérdidas por instrumentos financieros disponibles para la venta		5.741.170	401.719
Por otros gastos financieros		76.501.497	131.074.093
<b>Total de gastos financieros</b>		<b>7.477.426.106</b>	<b>6.736.078.019</b>
Por estimación de deterioro de activos		1.144.774.367	853.069.708
Por recuperación de activos y disminución de estimaciones		319.365.743	26.188.320
<b>RESULTADO FINANCIERO</b>		<b>13.342.583.070</b>	<b>11.239.325.207</b>
<b>Otros ingresos de operación</b>			
Por comisiones por servicios		2.083.040.715	1.866.569.841
Por cambio y arbitraje de divisas		2.704.368.780	2.684.480.483
Por otros ingresos con partes relacionadas		141.968.240	135.671.130
Por otros ingresos operativos		239.477.568	386.903.400
<b>Total otros ingresos de operación</b>		<b>5.168.855.303</b>	<b>5.073.624.854</b>
<b>Otros gastos de operación</b>			
Por comisiones por servicios		362.315.649	417.285.734
Por bienes realizables		118.896.541	88.842.291
Por provisiones		250.719.040	222.316.078
Por cambio y arbitraje de divisas		477.907.678	475.146.255
Por otros gastos operativos		511.856.356	335.027.302
<b>Total otros gastos de operación</b>		<b>1.721.695.264</b>	<b>1.538.617.660</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>		<b>16.789.743.109</b>	<b>14.774.332.401</b>
<b>Gastos administrativos</b>			
Por gastos de personal	26	6.380.781.661	5.998.926.154
Por otros gastos de administración	27	4.065.901.272	3.336.332.201
<b>Total gastos administrativos</b>		<b>10.446.682.933</b>	<b>9.335.258.355</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD</b>		<b>6.343.060.176</b>	<b>5.439.074.046</b>
Impuesto sobre la renta	15	1.354.853.282	1.151.296.413
Disminución de impuesto sobre la renta		6.991.312	-
Participaciones sobre la utilidad		317.153.009	271.953.702
<b>RESULTADO DEL AÑO</b>		<b>4.678.045.197</b>	<b>4.015.823.931</b>
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO</b>			
Pérdida (ganancias) netas realizadas en la disposición de inversiones disponibles para la venta		4.931.917	(20.557)
Ajuste del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta neto de impuesto sobre la renta diferido		(40.098.041)	(125.854.510)
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL AÑO, NETO DE IMPUESTO</b>		<b>(35.166.124)</b>	<b>(125.875.067)</b>
<b>RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL AÑO</b>		<b>4.642.879.073</b>	<b>3.889.948.864</b>

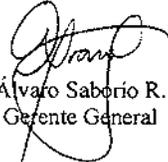
  
Alvaro Saborio R.  
Gerente General

  
Andrea Soto Barrantes  
Contadora

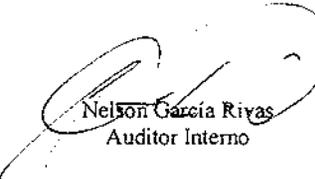
  
Nelson Garcia Rivas  
Auditor Interno

**BANCO BCT, S.A.**  
**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**  
Año terminado el 31 de diciembre de 2017  
(Con cifras correspondientes de 2016)  
(En colones sin céntimos)

	Nota	Capital pagado	Reserva patrimonial	Ajuste por valuación de inversiones	Resultados acumulados de ejercicios anteriores	Total patrimonio
Saldos al 1 de enero de 2016	16	20.500.000.000	2.607.696.567	63.092.727	9.145.146.919	32.315.936.213
<i>Transacciones con los accionistas</i>						
Aportes para incrementos de capital		2.000.000.000	-	-	-	2.000.000.000
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		22.500.000.000	2.607.696.567	63.092.727	9.145.146.919	34.315.936.213
<i>Resultado integral del año</i>						
Resultado del año		-	-	-	4.015.823.931	4.015.823.931
Ganancias netas realizadas en la disposición de inversiones disponibles para la venta		-	-	(20.557)	-	(20.557)
Ajuste del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta neto de impuesto sobre la renta diferido		-	-	(125.854.510)	-	(125.854.510)
<b>Total del resultado integral del año</b>		-	-	(125.875.067)	4.015.823.931	3.889.948.864
Asignación a la reserva legal		-	401.582.393	-	(401.582.393)	-
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2016</b>	16	<b>22.500.000.000</b>	<b>3.009.278.960</b>	<b>(62.782.340)</b>	<b>12.759.388.457</b>	<b>38.205.885.077</b>
<i>Resultado integral del año</i>						
Resultado del año		-	-	-	4.678.045.197	4.678.045.197
Pérdidas netas realizadas en la disposición de inversiones disponibles para la venta		-	-	4.931.917	-	4.931.917
Ajuste del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta neto de impuesto sobre la renta diferido		-	-	(40.098.041)	-	(40.098.041)
<b>Total del resultado integral del año</b>		-	-	(35.166.124)	4.678.045.197	4.642.879.073
Asignación a la reserva legal		-	467.105.389	-	(467.105.389)	-
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2017</b>		<b>22.500.000.000</b>	<b>3.476.384.349</b>	<b>(97.948.464)</b>	<b>16.970.328.265</b>	<b>42.848.764.150</b>

  
Álvaro Saborio R.  
Gerente General

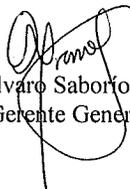
  
Andrea Soto Barrantes  
Contadora

  
Nelson García Rivas  
Auditor Interno

Las notas adjuntas son una parte integral de estos estados financieros.

**BANCO BCT, S.A.**  
**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**  
Año terminado el 31 de diciembre de 2017  
(Con cifras correspondientes de 2016)  
(En colones sin céntimos)

	Nota	2017	2016
<b>Flujos de efectivo de las actividades de operación:</b>			
<b>Resultado del año</b>		4.678.045.197	4.015.823.931
<b>Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos:</b>			
Pérdidas por estimación por deterioro de cartera de créditos		1.144.774.367	853.069.708
Pérdidas por estimación por deterioro de bienes realizables		99.371.103	84.460.303
Pérdida por retiro de mobiliario y equipo e intangibles		108.394.990	-
Gastos por provisión para obligaciones, neto de pagos		479.101.493	377.719.129
Amortización de activos intangibles		697.404.738	562.167.855
Depreciaciones y amortizaciones		403.520.511	325.314.848
Gasto por impuesto sobre la renta y participaciones sobre la utilidad		1.678.997.603	1.423.250.115
Diferencial cambiario no realizado		1.344.577.433	(1.471.052.099)
Ingreso por intereses		(18.744.636.291)	(16.378.983.827)
Gasto por intereses		7.395.180.523	6.594.736.882
		<u>(715.268.333)</u>	<u>(3.613.493.155)</u>
<b>Variación en los activos (aumento) disminución</b>			
Otras cuentas por cobrar		343.084.506	(240.451.250)
Cartera de créditos		278.969.892	(10.839.384.503)
Intereses y dividendos cobrados		18.512.954.215	16.299.620.302
Otros activos		2.187.557	24.296.810
<b>Variación en los pasivos aumento (disminución)</b>			
Obligaciones a la vista		10.449.682.224	3.815.529.415
Obligaciones a plazo		7.791.451.763	6.261.578.779
Otras obligaciones financieras a la vista y a plazo		2.848.687.561	(5.155.369.184)
Otras cuentas por pagar diversas		(461.950.094)	691.340.248
Otros pasivos		641.160.622	(227.246.594)
Intereses pagados		(7.163.432.291)	(6.573.625.686)
Impuestos pagados		(1.151.296.413)	(391.379.405)
<b>Efectivo neto provisto por las actividades de operación</b>		<u>31.376.231.209</u>	<u>51.415.777</u>
<b>Flujos de efectivo de las actividades de inversión:</b>			
Aumento en instrumentos financieros		(136.854.921.058)	(97.063.216.463)
Disminución en instrumentos financieros		129.506.147.305	92.094.145.489
Adquisición de mobiliario y equipo		(606.674.086)	(420.404.662)
Adquisición de activo intangible		(943.053.905)	(473.275.044)
<b>Efectivo neto usado en las actividades de inversión</b>		<u>(8.898.501.744)</u>	<u>(5.862.750.680)</u>
<b>Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento:</b>			
Obligaciones financieras nuevas		6.666.821.811	20.979.248.762
Pago de obligaciones financieras		(16.593.397.777)	(25.329.723.901)
Aportes de capital recibidos en efectivo		-	2.000.000.000
<b>Efectivo neto usado en las actividades de financiamiento</b>		<u>(9.926.575.966)</u>	<u>(2.350.475.139)</u>
<b>Aumento (disminución) neto en el efectivo y equivalentes de efectivo</b>		12.551.153.499	(8.161.810.042)
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año</b>		41.946.518.181	50.108.328.223
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año</b>	4	<u>54.497.671.680</u>	<u>41.946.518.181</u>

  
Álvaro Saborio R.  
Gerente General

  
Andrea Soto Barrantes  
Contadora

  
Nelson García Rivas  
Auditor Interno

Las notas adjuntas son una parte integral de estos estados financieros.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

31 de diciembre de 2017  
(Con cifras correspondientes de 2016)

(1) Resumen de operaciones y políticas importantes de contabilidad

(a) Operaciones

Banco BCT, S.A. (en adelante “el Banco”) es una sociedad anónima organizada el 20 de octubre de 1981, de conformidad con las leyes de la República de Costa Rica. Constituido como banco comercial privado, se encuentra regulado por la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional, la Ley Orgánica del Banco Central de Costa Rica y la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF) y la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL).

El Banco se dedica a otorgar préstamos, garantías de pago, captación de recursos por medio de la emisión de depósitos a la vista y a plazo, tramitación de cartas de crédito, cobros y demás operaciones bancarias.

El Banco es una subsidiaria propiedad total de Corporación BCT, S.A. entidad domiciliada en Costa Rica.

Los estados financieros se expresan en colones (¢), la unidad monetaria de la República de Costa Rica.

El domicilio legal del Banco se encuentra sobre calle 0 entre avenida 0 y 1, San José, Costa Rica. Al 31 de diciembre de 2017, para el Banco laboran 284 empleados (282 empleados en el 2016). Adicionalmente, dispone de 12 agencias (12 agencias en el 2016), no cuenta con sucursales y posee 31 cajeros automáticos bajo su control (11 cajeros automáticos bajo su control en el 2016). Su dirección en Internet es [www.corporacionbct.com](http://www.corporacionbct.com).

El 19 de octubre de 2017, Banco BCT, S.A., solicitó a la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF), autorización para fusionar mediante absorción, a la compañía relacionada Tarjetas BCT, S.A. Al 31 de diciembre de 2017, se encuentra pendiente la autorización por parte del Regulador.

(b) Base para la preparación de los estados financieros

Los estados financieros han sido preparados de conformidad con normativa contable emitida por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF).

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(c) 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 netas por conversión de moneda extranjera son reflejadas en las cuentas de ganancias o pérdidas por diferencias de cambio.

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.

El Banco Central de Costa Rica establece a partir de febrero de 2015, el régimen de flotación administrada, para la administración de las diferencias cambiarias.

Conforme a lo establecido en el Plan de Cuentas, los activos y pasivos en moneda extranjera deben 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 2017, el tipo de cambio se estableció en ¢566,42 y ¢572,56 (¢548,18 y ¢561,10 en el 2016), por US\$1,00 para la compra y venta de divisas, respectivamente.

iii. *Método de valuación de activos y pasivos en moneda extranjera*

Al 31 de diciembre de 2017, los activos y pasivos denominados en dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de ¢566,42 por US\$1,00 (¢548,18 por US\$1,00 en el 2016), el cual corresponde al tipo de cambio de referencia para la compra, según el Banco Central de Costa Rica.

Al 31 de diciembre de 2017, los activos denominados en euros fueron valuados al tipo de cambio de ¢676,70 por €1,00 (¢573,07 por €1,00 en el 2016).

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(d) Base para la medición de activos y pasivos

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del valor razonable para los activos disponibles para la venta y las mantenidas para negociar. Los otros activos y pasivos financieros y no financieros se registran al costo amortizado o al costo histórico y los otros activos y pasivos financieros se registran originalmente a su valor razonable. Las políticas de contabilidad se han aplicado en forma consistente.

(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 que mantiene el Banco, incluyen los denominados instrumentos primarios: inversiones en instrumentos financieros, cartera de créditos, cuentas por cobrar, depósitos con el público, obligaciones con entidades financieras y cuentas por pagar.

*i. Clasificación*

Los instrumentos negociables son aquellos que se mantienen con el propósito de generar utilidades en el corto plazo.

La cartera de crédito y las cuentas por cobrar se clasifican como instrumentos originados por la entidad, debido a 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, ni se van a mantener hasta su vencimiento. Los instrumentos disponibles para la venta incluyen algunos títulos de deuda.

*ii. Reconocimiento instrumentos financieros*

Los activos disponibles para la venta se reconocen 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, según requerimiento del Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero. La excepción a lo anterior lo constituyen las ganancias o pérdidas por cambios en el valor razonable de las inversiones en fondos de inversión financieros abiertos, las cuales se registran en los resultados del año.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los activos mantenidos para negociar, en el momento de su adquisición e intención, se reconocen en el balance general bajo esa condición, cualquier ganancia o pérdida originada de los cambios en el valor razonable de los activos se reconocerá en el estado de resultados.

Los préstamos y cuentas por cobrar originados por el Banco, se reconocen a la fecha de su liquidación, es decir, en el momento en que se transfieren al Banco.

*iii. Medición instrumentos financieros*

Los instrumentos financieros se miden inicialmente al valor razonable, el cual incluye los costos de transacción, con excepción de los instrumentos negociables.

Los instrumentos negociables y los activos disponibles para la venta, posterior al reconocimiento inicial, se miden a su 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 amortizado, incluyendo los costos de transacción menos las pérdidas por deterioro. También se mantienen al costo las inversiones en fondos de inversión a la vista.

Las inversiones en operaciones de recompras no se valoran a precios de mercado, se presentan al valor del acuerdo original.

Cuando un activo financiero es adquirido con intereses acumulados, éstos se registrarán en una cuenta separada como productos acumulados por cobrar.

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 incluye en el valor en libros del instrumento relacionado y se amortiza llevándolo al ingreso o 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.

El valor razonable se determina mediante la aplicación de una metodología de valoración de precios de mercado establecida por Proveedor Integral de Precios Centroamérica, S.A (PIPCA). La metodología descrita es aplicable para todos los títulos valores.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

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.

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.

vi. *Desreconocimiento*

El reconocimiento de un activo financiero se reversa cuando el Banco pierde el control de los derechos contractuales que conforman al activo.

Lo anterior ocurre cuando los derechos se hacen efectivos, se vencen o se ceden. En el caso de los pasivos financieros, estos se desreconocen cuando se liquidan.

vii. *Compensación*

Los activos y pasivos financieros se compensan y su valor neto es registrado en el balance general, siempre que el Banco tenga el derecho, exigible legalmente, de compensar los importes reconocidos en los citados instrumentos y tenga la intención de pagar la cantidad neta, o de realizar el activo y de forma simultánea proceder al pago del pasivo.

viii. *Deterioro de activos financieros*

A la fecha del balance general, los activos financieros que se registran al costo o a su costo amortizado, son revisados por el Banco, a la fecha de cada balance general, para determinar si hay evidencia objetiva de deterioro.

La pérdida por deterioro sobre esos activos, está medida como la diferencia entre su valor de registro y el valor presente de los flujos de efectivo, descontado a una tasa de interés efectiva. Las pérdidas por deterioro se reconocen en el estado de resultados. Si en un período subsiguiente, el monto de la pérdida por deterioro se disminuye y la disminución se puede vincular objetivamente a un evento ocurrido después de determinar la pérdida, ésta se reversa y su efecto es reconocido en el estado de resultados.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(f) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y los equivalentes de efectivo comprenden saldos de efectivo en caja, efectivo depositado con el Banco Central de Costa Rica, los depósitos en otros bancos y las inversiones de alta liquidez y corto plazo, con vencimiento a dos meses o menos cuando se compran.

(g) Cartera de crédito

La SUGEF define crédito como toda operación, bajo cualquiera modalidad de instrumentación o documentación, excepto inversiones en instrumentos financieros, mediante la cual se asume un riesgo de crédito, ya sea que se provee o se obliga a proveer fondos o facilidades crediticias, se adquiere derechos de cobro o se garantiza frente a terceros el cumplimiento de obligaciones, como por ejemplo: préstamos, garantías otorgadas, cartas de crédito, líneas de crédito de utilización automática y créditos pendientes de desembolsar.

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 del 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 mantengan atrasos superiores a 180 días.

(h) Estimación por incobrabilidad de cartera de crédito

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, la cartera de créditos se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas por la SUGEF en el Acuerdo SUGEF 1-05, "Reglamento para la Calificación de Deudores", aprobado por el CONASSIF; y en el Acuerdo SUGEF 15-16 Reglamento sobre gestión y evaluación del riesgo de crédito para el Sistema Banca para el Desarrollo.

(i) Método de contabilización de productos por cobrar

La contabilización de productos por cobrar es por el método de devengado. En atención a la normativa vigente, no se acumulan intereses sobre operaciones de crédito con atraso superior a 180 días; el producto financiero de estos créditos se registra en el momento de su cobro.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(j) Otras cuentas por cobrar

Su recuperabilidad se evalúa aplicando los criterios establecidos por la SUGEF, mediante el Acuerdo SUGEF 1-05. Se aplica la estimación indicada en la normativa de acuerdo con el siguiente esquema:

<u>Mora</u>	<u>Porcentaje de estimación</u>
igual o menor a 30 días	2%
igual o menor a 60 días	10%
igual o menor a 90 días	50%
igual o menor a 120 días	75%
más de 120 días	100%

Las partidas que no tienen una fecha de vencimiento determinada, se consideran exigibles desde su origen.

(k) Valores vendidos bajo acuerdos de recompra

El Banco mantiene transacciones de valores vendidos bajo acuerdos de recompra a fechas futuras y a precios acordados. La obligación de recomprar valores vendidos es reflejada como un pasivo en el balance general, y se presenta al valor del acuerdo original. Los títulos valores relacionados con los acuerdos se mantienen en las cuentas de activo. El interés es reflejado como gasto de interés en el estado de resultados y el interés acumulado por pagar se refleja en el balance general.

(l) Valores comprados bajo acuerdos de reventa

El Banco mantiene transacciones de valores comprados bajo acuerdos de reventa a fechas futuras y a precios acordados. La obligación de vender valores comprados es reflejada como un activo en el balance general, y se presenta al valor del acuerdo original.

Los valores relacionados con los acuerdos se mantienen en las cuentas de activo.

El interés ganado es reflejado como ingreso por intereses en el estado de resultados y los productos acumulados por cobrar en el balance general.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(m) Mobiliario y equipo

i. *Activos propios*

El mobiliario y equipo 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.

ii. *Activos arrendados*

Los arrendamientos en donde el Banco asume sustancialmente todos los riesgos y beneficios del bien arrendado son clasificados como arrendamientos financieros.

El mobiliario y equipo adquiridos por arrendamiento financiero se registran al valor menor entre el valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos a la fecha del inicio del arrendamiento, menos la depreciación acumulada y las pérdidas por deterioro.

iii. Desembolsos subsiguientes

Los desembolsos incurridos para reemplazar un componente de una partida de mobiliario y equipo, que hayan sido contabilizados por separado, incluyendo los costos mayores por inspección y por rehabilitación, se capitalizan.

Otros desembolsos subsiguientes son capitalizados solamente cuando aumentan los beneficios económicos futuros incluidos dentro de la partida de mobiliario y equipo.

Todos los otros desembolsos se reconocen en el estado de resultados como gastos a medida en que se incurren.

iv. Depreciación

La depreciación se carga al estado de resultados utilizando el método de línea recta, sobre la vida útil estimada de los activos relacionados, tal como a continuación se señala:

<u>Activo</u>	<u>Vida útil</u>
Vehículos	10 años
Mobiliario y equipo	10 años
Equipo de cómputo	5 años

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(n) Activos intangibles

*i. Otros activos intangibles*

Otros activos intangibles adquiridos por el Banco, se registran al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro.

*ii. Desembolsos posteriores*

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

*iii. Amortización*

La amortización se carga a los resultados utilizando el método de línea recta sobre la vida útil estimada de los activos relacionados. En el caso de los programas de cómputo, la vida estimada es de tres años y para licencias de software es de un año.

(o) Bienes realizables

Comprende los bienes que son propiedad de la entidad cuyo destino es su realización o venta. Por lo tanto, se incluyen los bienes adquiridos en recuperación de créditos, los bienes fuera del uso y otros bienes realizables.

Los bienes realizables están registrados al valor más bajo entre el valor en libros de los préstamos y su valor estimado de mercado. El Banco, considera prudente mantener una reserva para reconocer los riesgos asociados con la pérdida del valor de mercado de los bienes que no han podido ser vendidos, la cual se registra contra los resultados del año. Estos bienes no son revaluados, ni depreciados contablemente y su registro contable debe realizarse con código de moneda nacional. Sólo puede incrementarse el valor de costo contabilizado de un bien realizable, por el monto de las mejoras o incorporaciones realizadas al mismo hasta el monto en que éstas incrementen su valor de realización. Las otras erogaciones, relacionadas con bienes realizables se reconocen como gastos del período en el cual se incurren.

Los bienes realizables a partir del día de su adquisición, deberán constituir la estimación gradualmente a razón de un veinticuatroavo mensual; hasta completar el 100% de su valor contable.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(p) Participación en otras empresas

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016 el Banco no tiene participación total, parcial o influencia en la administración en otras empresas, de acuerdo con lo que establece el Artículo 73 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional y el Artículo 146 de la Ley Orgánica del Banco Central de Costa Rica.

(q) Deterioro de activos no financieros

El monto en libros de un activo 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.

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 obtendrá en una transacción libre y transparente. El valor en uso corresponde al valor actual de los flujos y desembolsos de efectivo futuros, que se derivan del uso continuo de un activo y de su disposición al final.

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 reversa a través del estado de resultados o de patrimonio, según sea el caso.

(r) Provisiones

Una provisión es reconocida en el balance general, cuando el Banco, 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 se aproxima 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(s) Prestaciones sociales

i. *Obligaciones por pensión*

Planes de aportaciones definidas: la legislación laboral costarricense establece que un 3% de los salarios pagados debe ser aportado a fondos de pensiones administrados por operadoras de pensiones complementarias independientes. El Banco, no tiene ninguna obligación adicional por la administración de dichos aportes, ni por los activos del fondo. Las contribuciones son reconocidas como gastos al momento en que se realizan.

ii. *Beneficios por terminación*

La legislación costarricense requiere el pago de cesantía al personal que fuese despedido sin causa justa. La legislación indica el pago de 7 días de salario para el personal que tenga entre 3 y 6 meses de laborar, 14 días para aquellos que tengan más de 6 meses y menos de un año y finalmente para los que cuenten con más de un año de trabajo continuo corresponderá entre 19,5 días y 22 días de salario según los años que acumule, todo esto de acuerdo con lo establecido por la Ley de Protección al Trabajador.

En febrero de 2000 se publicó y aprobó la “Ley de Protección al Trabajador”; esta ley contempla la transformación del auxilio de cesantía, así como la creación de un régimen obligatorio de pensiones complementarias, modificando varias disposiciones actuales del Código de Trabajo.

De acuerdo a dicha ley, todo patrono público o privado aporta un 3% de los salarios mensuales de los trabajadores, durante el tiempo que se mantenga la relación laboral, el cual es recaudado por la Caja Costarricense del Seguro Social (CCSS) desde que inició el sistema, y los respectivos aportes son trasladados a las entidades autorizadas por el trabajador.

El Banco sigue la práctica de transferir mensualmente a la Asociación Solidarista de Empleados de Corporación BCT y Afines (ASOBCT), el equivalente al 5,33% de los salarios devengados durante el año.

(t) Otras cuentas por pagar diversas y otros pasivos

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

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(u) Reserva legal

De conformidad con la legislación bancaria vigente en Costa Rica, el Banco asigna el 10% de las utilidades netas antes de impuestos y participaciones para la constitución de una reserva legal, hasta alcanzar el 20% de su capital.

(v) Superávit por revaluación

El superávit por revaluación que se incluye en el patrimonio, se puede trasladar directamente a los resultados acumulados de periodos anteriores en el momento de su realización o conforme el activo se deprecia.

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 periodos anteriores, no se registra a través del estado de resultados.

(w) Impuesto sobre la renta

Se determina según las disposiciones establecidas por la Ley del Impuesto sobre la Renta. De resultar algún impuesto originado de ese cálculo, se reconoce en los resultados del año y se acredita a una cuenta pasiva del balance general.

*i. Corriente*

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

*ii. Diferido*

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

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El impuesto sobre la renta diferido es reconocido en el estado de resultados, exceptuando los casos en que dicho impuesto se relacione con partidas del patrimonio, en cuyo caso se registra contra la partida correspondiente en el patrimonio.

Los activos por impuesto sobre la renta diferido, se reconocen sólo cuando existe una probabilidad razonable de su realización.

(x) Utilidad básica por acción

La utilidad básica por acción mide el desempeño de una entidad sobre el período reportado y la misma se calcula dividiendo la utilidad disponible para los accionistas comunes, entre el promedio ponderado de acciones comunes en circulación durante el período.

(y) Uso de estimaciones

La Administración ha efectuado un número de estimaciones y supuestos relacionados al informe de activos, pasivos, partidas de resultados y la revelación de pasivos contingentes, al preparar estos estados financieros. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones. Las estimaciones importantes que son particularmente susceptibles a cambios significativos, se relacionan con la determinación de la estimación: para posibles préstamos incobrables, y la estimación para bienes realizables, la estimación para cuentas por cobrar, las provisiones y el valor razonable de los instrumentos financieros.

(z) Reconocimientos de ingresos y gastos

*i. Ingresos y gastos por intereses*

El ingreso y el gasto por intereses se reconoce en el estado de resultados sobre la base de devengado. El ingreso y gasto por intereses incluye la amortización de cualquier prima o descuento durante el plazo del instrumento hasta el vencimiento.

*ii. Ingreso por comisiones*

Las comisiones que se originan por servicios que presta el Banco se registran durante el período de tiempo en que se brinda el servicio.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

*iii. Ingreso neto sobre instrumentos financieros*

El ingreso neto sobre valores negociables incluye las ganancias y pérdidas provenientes de las ventas y los cambios en el valor razonable de los activos y pasivos mantenidos para negociar.

*iv. Ingresos por dividendos*

Los ingresos por dividendos se reconocen en el estado de resultados en la fecha que los dividendos son declarados.

El ingreso por inversiones en acciones es reconocido como dividendo sobre la base de devengado.

*v. Ingresos por cambio y arbitraje de divisas*

Los ingresos por cambio y arbitraje de divisas corresponden a ingresos por compra y venta de monedas, obteniéndose un ingreso por diferencias en tipos de cambio.

Se reconocen en el estado de resultados cuando se brinda el servicio.

(aa) Participaciones

El artículo 20, inciso a) de la Ley N° 6041 del 18 de enero de 1977, interpretado en forma auténtica por el artículo único de la Ley N° 6319 del 10 de abril de 1979, establece que los bancos comerciales, privados y los que integran el Sistema Bancario Nacional, con excepción del Banco Central de Costa Rica, que obtuvieren utilidades netas, deben contribuir necesariamente a formar los recursos de la Comisión Nacional de Préstamos para la Educación (CONAPE), con el 5% de dichas utilidades.

De acuerdo con el Plan de Cuentas para Entidades Financieras de la SUGEF, las participaciones sobre la utilidad neta del año correspondientes a CONAPE, se registran como gastos en el estado de resultados. El gasto correspondiente a CONAPE, se calcula como un 5% de la utilidad antes de impuestos y participaciones.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(2) Activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones

Los activos cedidos en garantía o sujetos a restricciones, se detallan como sigue:

Activo restringido	Valor contable		Causa de la restricción
	31 de diciembre de		
	2017	2016	
Disponibilidades	¢ 31.245.533.263	29.695.647.243	Encaje mínimo legal
Inversiones en instrumentos financieros	18.059.767.199	7.366.787.567	Inversiones en garantía Fondo de Garantía de la Bolsa Nacional de Valores
FOGABONA	191.385.394	217.198.778	Nacional de Valores
Cartera de créditos	5.828.640.400	4.802.618.315	Crédito a la Banca Estatal
Otros activos	25.849.977	24.390.617	Depósitos en garantía
	¢ <u>55.351.176.233</u>	<u>42.106.642.520</u>	

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el porcentaje mínimo del encaje legal es del 15%. El monto correspondiente a dicho encaje legal debe ser depositado en efectivo en el Banco Central de Costa Rica según la legislación bancaria vigente. Tal encaje se calcula como un porcentaje de los recursos captados de terceros, el cual varía de acuerdo con el plazo y forma de captación que utilice el Banco. Al 31 de diciembre de 2017, el monto requerido por concepto de encaje legal corresponde a ¢31.245.533.263 (¢29.695.647.243 en el 2016).

En cumplimiento con el “Reglamento sobre constitución de garantías por parte de las entidades liquidadoras para el fondo de gestión de riesgo del sistema de compensación y liquidación”, la Compañía, mantiene disponibilidades restringidas en la Bolsa Nacional de Valores, S.A. (FOGABONA).

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(3) Saldos y transacciones con partes relacionadas

Los estados financieros incluyen saldos y transacciones con partes relacionadas, los cuales se resumen así:

	31 de diciembre	
	2017	2016
<u>Activos:</u>		
Disponibilidades	¢ 367.711.504	323.045.418
Créditos	1.717.830.500	1.747.077.809
Productos por cobrar	4.687.493	4.906.759
Otras cuentas por cobrar	217.272.338	160.401.169
Otros Activos	144.789.589	137.240.404
	¢ <u>2.452.291.424</u>	<u>2.372.671.559</u>
<u>Pasivos:</u>		
Captaciones a la vista	¢ 6.601.648.136	2.358.805.261
Captaciones a plazo	4.119.419.722	4.030.233.675
Obligaciones financieras	631.770.928	467.586.977
Cargos financieros por pagar	3.097.366	1.981.890
Otras cuentas por pagar	216.440	1.474.930
	¢ <u>11.356.152.592</u>	<u>6.860.082.733</u>
<u>Ingresos:</u>		
Por intereses	¢ 129.496.037	120.339.792
Otros ingresos operativos	408.541.553	361.235.998
	¢ <u>538.037.590</u>	<u>481.575.790</u>
<u>Gastos:</u>		
Por intereses	¢ 192.099.901	182.850.491
Comisiones por servicios	217.937.784	80.313.549
<u>Administrativos:</u>		
Alquiler	383.868.137	351.805.816
Otros	133.128.449	111.271.675
	¢ <u>927.034.271</u>	<u>726.241.531</u>

Al 31 de diciembre de 2017, el Banco reconoció gastos por alquiler de edificio pagados a una parte relacionada, por un monto de ¢383.868.137 (¢351.805.816 en el 2016), correspondiendo la suma de ¢97.281.892 (¢77.141.599 en el 2016) por el alquiler de edificio de agencias y ¢286.586.245 (¢274.664.217 en el 2016) por el alquiler del edificio de oficinas centrales.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Durante el año terminado al 31 de diciembre de 2017, el total de beneficios pagados a los directores y principales ejecutivos fue de ₡133.128.449 (₡111.271.675 en el 2016).

(4) Disponibilidades

El efectivo y equivalentes de efectivo, se detallan a continuación:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Efectivo en bóvedas, agencias y cajas Banco Central de Costa Rica	₡ 6.592.491.873	4.309.241.069
Entidades financieras del país	33.878.131.717	31.430.224.734
Entidades financieras del exterior	3.722.603.955	83.563.803
FOGABONA	1.529.964.365	1.065.997.351
Otras disponibilidades	191.385.394	217.198.778
	310.726.986	177.364.802
	<u>₡ 46.225.304.290</u>	<u>37.283.590.537</u>

Para efectos del estado de flujos de efectivo, el efectivo y equivalentes de efectivo se integra de la siguiente manera:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Disponibilidades	₡ 46.225.304.290	37.283.590.537
Porción de la inversión en valores y depósitos altamente líquidos	8.272.367.390	4.662.927.644
	<u>₡ 54.497.671.680</u>	<u>41.946.518.181</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(5) Inversiones en instrumentos financieros

Las inversiones en instrumentos financieros, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Mantenidas para negociar	¢ 201.747.390	3.262.927.644
Disponibles para la venta	42.383.074.872	29.084.719.048
Productos por cobrar sobre inversiones	220.771.085	106.825.156
	¢ <u>42.805.593.347</u>	<u>32.454.471.848</u>

Las inversiones en instrumentos financieros, por tipo de emisor, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
<u>Mantenidas para negociar:</u>		
<i>Emisores del país</i>		
Otras inversiones	¢ <u>201.747.390</u>	<u>3.262.927.644</u>
<u>Disponibles para la venta:</u>		
<i>Emisores del país</i>		
Gobierno de Costa Rica	17.043.326.719	6.331.721.486
Bancos del Estado	5.623.044.862	4.127.873.224
Banco Central de Costa Rica	9.064.060.480	2.911.531.520
Otras inversiones	<u>10.652.642.811</u>	<u>15.713.592.818</u>
	<u>42.383.074.872</u>	<u>29.084.719.048</u>
Productos por cobrar sobre inversiones	220.771.085	106.825.156
	¢ <u>42.805.593.347</u>	<u>32.454.471.848</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Las inversiones en instrumentos financieros, por tipo de instrumentos, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
<u>Mantenidas para negociar:</u>		
Valores de entidades financieras del país	¢ 201.747.390	3.262.927.644
<u>Disponibles para la venta:</u>		
Valores del sector público no financiero del país	-	499.465.440
Valores de entidades financieras del país	5.923.850.644	4.127.873.224
Reporto y reporto tripartito posición vendedor a plazo	10.351.837.028	4.202.470.634
Inversiones en operaciones de mercado de liquidez	8.070.620.000	1.400.000.000
Instrumentos financieros restringidos por operaciones Sinpe	18.036.767.200	7.343.787.566
Inversiones emisores exteriores	-	11.511.122.184
	<u>42.383.074.872</u>	<u>29.084.719.048</u>
Productos por cobrar sobre inversiones	220.771.085	106.825.156
	<u>¢ 42.805.593.347</u>	<u>32.454.471.848</u>

Al 31 de diciembre de 2017, las tasas de rendimiento anual que devengan las inversiones en instrumentos financieros oscilan entre 3,75% y 7,36% anual (entre 0,75% y 8,74% anual en el 2016) para los títulos en colones; y entre 3,00% y 5,06% anual para los títulos en US dólares (entre 0,04% y 5,06% anual en el 2016).

Al 31 de diciembre de 2017, las inversiones restringidas se mantienen en custodia del Banco Central de Costa Rica, las cuales son una garantía de derecho de participación en la cámara de compensación y mercado interbancario de liquidez, son inversiones con el Gobierno de la República de Costa Rica, las tasas de rendimiento que devengan las inversiones en estos instrumentos financieros oscilan entre 7,22% y 7,36% anual (entre 5,57% y 8,74% anual en el 2016).

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(6) Cartera de créditos

(a) Cartera de créditos por sector

La cartera de créditos originada por el Banco y clasificada por sector, se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Comercio y servicios	¢ 63.793.601.957	71.985.408.787
Industria	35.538.394.515	32.446.094.683
Construcción	30.672.780.169	28.929.451.706
Agricultura	19.474.892.103	18.386.806.616
Ganadería, caza y pesca	4.665.796.971	4.964.839.256
Transporte y comunicaciones	11.485.081.493	11.623.044.667
Vivienda	27.733.110.167	22.943.741.780
Consumo o crédito personal	209.574.363	269.720.780
Turismo	998.858.401	1.326.432.408
Electricidad	5.361.507.012	5.039.450.089
Banca Estatal	5.828.640.400	4.802.618.315
Cartas de crédito confirmadas y aceptadas	4.868.843.073	3.410.214.481
	<u>210.631.080.624</u>	<u>206.127.823.568</u>
Productos por cobrar	850.280.875	732.544.728
Estimación por deterioro	(4.730.027.482)	(4.424.878.035)
	<u>¢ 206.751.334.017</u>	<u>202.435.490.261</u>

Al 31 de diciembre de 2017, el Banco mantiene depósitos en bancos del Estado por la suma de ¢5.828.640.400 (¢4.802.618.315 en el 2016), en cumplimiento del artículo No. 59 de la Ley Orgánica del Sistema Bancario Nacional (véase nota 2).

Al 31 de diciembre de 2017, las tasas de interés que devengan los préstamos oscilan entre 4,00% y 19,00% anual (entre 4,00% y 19,00% anual en el 2016) para las operaciones en colones, y entre 2,00% y 11,75% anual para las operaciones en US dólares (entre 2,00% y 12,25% anual en el 2016).

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(b) Cartera de préstamos por morosidad

La cartera de préstamos clasificada por morosidad, se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Al día	¢ 206.328.735.881	201.117.262.898
De 1 a 30 días	3.377.961.814	4.518.378.724
De 31 a 60 días	178.492.123	321.733.934
De 61 a 90 días	184.228.751	-
De 120 a 180 días	168.011.580	80.778.022
Cobro judicial	393.650.475	89.669.990
	<u>¢ 210.631.080.624</u>	<u>206.127.823.568</u>

(c) Cartera de préstamos por origen

A continuación se presenta un detalle de la cartera de crédito por origen:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Cartera de crédito originada por la entidad	¢ 195.383.070.282	191.566.392.970
Cartera de crédito comprada	15.248.010.342	14.561.430.598
	<u>¢ 210.631.080.624</u>	<u>206.127.823.568</u>

(d) Cartera de crédito vencidos

Los préstamos vencidos, incluyendo préstamos con reconocimiento de intereses sobre la base de efectivo, se resumen a continuación:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Préstamos morosos y vencidos, sobre los que se reconoce intereses	¢ 3.908.694.268	4.920.890.680

El Banco, clasifica como vencidos aquellos préstamos que no hayan efectuado pagos a capital o intereses después de un día de la fecha acordada.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(e) Estimación por deterioro de cartera de créditos

El movimiento de la estimación por deterioro de la cartera de crédito, es como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Saldo inicial al 31 de diciembre	¢ 4.424.878.035	3.637.476.541
Más:		
Estimación cargado a resultados	1.144.774.367	853.069.708
Diferencias de cambio por estimaciones en moneda extranjera	-	89.062.823
Menos:		
Cancelación de créditos	(664.721.537)	(154.731.037)
Diferencias de cambio por estimaciones en moneda extranjera	(174.903.383)	-
Saldo final al 31 de diciembre	¢ <u>4.730.027.482</u>	<u>4.424.878.035</u>

(7) Otras cuentas por cobrar

Las otras cuentas por cobrar, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Comisiones por cobrar	¢ 7.725.577	10.101.842
Cuentas por cobrar por operaciones bursátiles	-	282.754.977
Cuentas por cobrar a funcionarios y relacionados	217.272.338	160.401.169
Cuentas por cobrar a clientes	70.707.410	145.807.613
	¢ <u>295.705.325</u>	<u>599.065.601</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(8) Bienes realizables

Los bienes realizables se presentan neto de la estimación para posibles pérdidas, según se detalla a continuación:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Bienes inmuebles	¢ 543.107.058	475.398.710
Estimación por deterioro	(486.807.467)	(387.436.364)
	¢ <u>56.299.591</u>	<u>87.962.346</u>

El movimiento de la estimación por deterioro y por disposición legal de bienes realizables, es como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Saldo al inicio del año	¢ 387.436.364	302.976.061
Estimación bienes realizables	99.371.103	84.460.303
Saldo al final del año	¢ <u>486.807.467</u>	<u>387.436.364</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(9) Mobiliario y equipo

Al 31 de diciembre 2017 el mobiliario, equipo y vehículos, se detallan como sigue:

	<u>Mobiliario y equipo</u>	<u>Equipo de cómputo</u>	<u>Vehículos</u>	<u>Total</u>
<u>Costo original:</u>				
Saldos al 31 de diciembre de 2016	¢ 659.908.162	1.581.604.424	32.068.122	2.273.580.708
Adiciones	30.504.610	554.029.764	22.139.712	606.674.086
Retiros	-	(4.190.339)	(18.870.000)	(23.060.339)
Saldos al 31 de diciembre de 2017	<u>690.412.772</u>	<u>2.131.443.849</u>	<u>35.337.834</u>	<u>2.857.194.455</u>
<u>Depreciación acumulada:</u>				
Saldos al 31 de diciembre de 2016	334.454.461	1.015.285.192	14.742.034	1.364.481.687
Gasto por depreciación del año	52.955.987	234.613.323	3.407.649	290.976.959
Retiros	-	(3.316.458)	(9.362.637)	(12.679.095)
Saldos al 31 de diciembre de 2017	<u>387.410.448</u>	<u>1.246.582.057</u>	<u>8.787.046</u>	<u>1.642.779.551</u>
<u>Saldos netos:</u>				
Al 31 de diciembre de 2017	<u>¢ 303.002.324</u>	<u>884.861.792</u>	<u>26.550.788</u>	<u>1.214.414.904</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre 2016, el mobiliario, equipo y vehículos, se detallan como sigue:

	<u>Mobiliario y equipo</u>	<u>Equipo de cómputo</u>	<u>Vehículos</u>	<u>Total</u>
<u>Costo original:</u>				
Saldos al 31 de diciembre de 2015	¢ 542.819.008	1.278.288.916	32.068.122	1.853.176.046
Adiciones	117.089.154	303.315.508	-	420.404.662
Saldos al 31 de diciembre de 2016	<u>659.908.162</u>	<u>1.581.604.424</u>	<u>32.068.122</u>	<u>2.273.580.708</u>
<u>Depreciación acumulada:</u>				
Saldos al 31 de diciembre de 2015	276.358.919	823.066.395	11.563.498	1.110.988.812
Gasto por depreciación del año	58.095.542	192.218.797	3.178.536	253.492.875
Saldos al 31 de diciembre de 2016	<u>334.454.461</u>	<u>1.015.285.192</u>	<u>14.742.034</u>	<u>1.364.481.687</u>
<u>Saldos netos:</u>				
Al 31 de diciembre de 2016	<u>¢ 325.453.701</u>	<u>566.319.232</u>	<u>17.326.088</u>	<u>909.099.021</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(10) Activos intangibles

Los activos intangibles corresponden a programas de cómputo y se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
<u>Costo:</u>		
Saldo inicial	¢ 2.804.279.324	2.331.004.280
Adiciones	943.053.905	473.275.044
Retiros	(98.013.746)	-
Saldo final	<u>3.649.319.483</u>	<u>2.804.279.324</u>
<u>Amortización acumulada:</u>		
Saldo inicial	2.392.886.766	1.830.718.911
Gasto por amortización del año	<u>697.404.738</u>	<u>562.167.855</u>
Saldo final	<u>3.090.291.504</u>	<u>2.392.886.766</u>
Saldos netos	<u>¢ 559.027.979</u>	<u>411.392.558</u>

(11) Otros activos

Los otros activos, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Gastos pagados por anticipado	¢ 389.892.080	409.298.463
Bienes diversos	73.156.690	21.130.632
Operaciones pendientes de imputación	921.198.645	321.868.774
Depósitos en garantía	<u>25.849.977</u>	<u>24.390.617</u>
	<u>¢ 1.410.097.392</u>	<u>776.688.486</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(12) Obligaciones con el público

(a) Por monto

Las obligaciones con el público por monto, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
A la vista	¢ 102.599.668.870	86.496.470.949
A plazo	113.978.802.222	106.187.350.459
Cargos financieros por pagar	984.166.840	752.418.608
	¢ <u>217.562.637.932</u>	<u>193.436.240.016</u>

Al 31 de diciembre de 2017, las cuentas corrientes denominadas en colones devengan una tasa de interés del 1,00% anual sobre saldos (1,00% para el 2016), a partir de un saldo de ¢100.000 y las cuentas corrientes denominadas en US dólares devengan una tasa de interés anual del 0,10% sobre los saldos completos (0,10% para el 2016), a partir de un saldo de US\$2.500.

Las captaciones a plazo se originan de la captación de recursos por medio de la emisión de certificados de inversión en colones y US dólares. Al 31 de diciembre de 2017, los certificados denominados en colones devengan intereses que oscilan entre 3,55% y 7,10% anual (entre 2,45% y 6,45% anual en el 2016) y aquellos denominados en US dólares devengan intereses que oscilan entre 0,45% y 3,50% anual (entre 0,45% y 3,45% anual en el 2016).

El Banco mantiene depósitos a plazo restringidos, debido a que se mantienen en garantía de ciertas operaciones de crédito. Al 31 de diciembre de 2017, el saldo de los certificados de inversión a plazo mantenidos en garantía asciende a un monto de ¢12.669.735.449 (¢14.848.690.074 en el 2016). Al 31 de diciembre de 2017, el Banco no mantiene depósitos inactivos, con entidades estatales o con otros bancos.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(b) Por número de clientes

Las obligaciones con el público por cantidad de clientes se detallan como sigue:

31 de diciembre de			
2017		2016	
A la vista		A la vista	
cuentas corrientes	A plazo	cuentas corrientes	A plazo
11.622	867	8.982	800

(13) Obligaciones con entidades financieras

Las obligaciones con entidades financieras se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Préstamos con entidades financieras del exterior	¢ 17.076.759.154	26.429.410.606
Captaciones a plazo de entidades financieras	5.362.201.863	5.356.568.216
Obligaciones por recursos tomados del mercado de liquidez	1.359.408.000	-
Obligaciones por arrendamientos financieros	631.770.928	467.586.977
Obligaciones a la vista con entidades	2.003.850.206	1.982.717.585
Obligaciones por cartas de crédito	4.868.843.135	3.410.214.481
Cargos por pagar por obligaciones	200.153.412	200.261.372
	¢ <u>31.502.986.698</u>	<u>37.846.759.237</u>

Los préstamos con entidades financieras devengan intereses en US dólares que oscilan entre 4,46% y 6,06% anual (entre 1,49% y 5,85% anual en el 2016).

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(a) Vencimiento de préstamos con entidades financieras del exterior

El vencimiento de los préstamos con entidades financieras del exterior se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Menos de un año	¢ 5.664.200.000	6.715.177.229
De uno a dos años	-	5.481.800.000
De dos a cinco años	9.888.038.081	12.562.541.390
Más de cinco años	1.524.521.073	1.669.891.987
	¢ <u>17.076.759.154</u>	<u>26.429.410.606</u>

(b) Vencimiento de obligaciones por arrendamientos financieros

El vencimiento de las obligaciones por arrendamientos financieros por pagar, se detalla como sigue:

	31 de diciembre de 2017		
	Cuota	Intereses	Amortización
Menos de un año	¢ 83.794.328	308.976	83.485.352
De uno a dos años	172.839.421	1.037.438	171.801.983
De tres a cinco años	378.234.545	1.750.951	376.483.593
	¢ <u>634.868.294</u>	<u>3.097.365</u>	<u>631.770.928</u>

	31 de diciembre de 2016		
	Cuota	Intereses	Amortización
Menos de un año	¢ 81.043.328	723.166	80.320.162
De uno a dos años	443.783.698	56.516.883	387.266.815
	¢ <u>524.827.026</u>	<u>57.240.049</u>	<u>467.586.977</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(14) Otras cuentas por pagar diversas

Las otras cuentas por pagar diversas, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Gastos acumulados por pagar	¢ 308.250.866	272.189.686
Impuestos retenidos por pagar	57.938.465	50.658.120
Impuestos por pagar	401.836.492	766.908.322
Cuentas por pagar por actividad de custodia	2.188.150.715	1.758.623.737
Participaciones sobre la utilidad por pagar (CONAPE)	317.153.009	271.953.703
Comisiones por servicios de custodia	-	7.329.824
Recaudación de servicios públicos por pagar	341.382.324	87.877.748
Acreedores varios	1.569.500.899	545.275.534
	¢ <u>5.184.212.770</u>	<u>3.760.816.674</u>

(15) Impuesto sobre la renta

El impuesto sobre la renta se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Disminución de impuesto sobre la renta	¢ (6.991.312)	-
Gasto impuesto sobre la renta corriente	1.354.853.282	1.151.296.413
	¢ <u>1.347.861.970</u>	<u>1.151.296.413</u>

De acuerdo a la Ley del Impuesto sobre la Renta, Banco BCT, S.A. debe presentar sus declaraciones anuales de impuesto sobre la renta antes del 15 de marzo de cada año.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La diferencia entre el gasto de impuesto sobre la renta y el gasto que resultaría de aplicar la tasa correspondiente del impuesto a las utilidades antes de impuesto sobre la renta (30%), se presenta como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Utilidad neta del año antes de impuestos	¢ 6.025.907.167	5.167.120.344
Gasto impuesto sobre la renta esperado	1.807.772.150	1.550.136.103
Más: Gastos no deducibles	21.064.501	12.287.285
Menos: Ingresos no gravables	480.974.681	411.126.975
Impuesto sobre la renta	¢ <u>1.347.861.970</u>	<u>1.151.296.413</u>

La tasa efectiva del impuesto de renta esperado por el año terminado al 31 de diciembre de 2017 es de 22,37% (22,28% para el 2016).

El impuesto de renta diferido se origina de las diferencias temporales de los rubros que se describen a continuación:

	31 de diciembre de 2017		
	Activo	Pasivo	Neto
Ganancias o pérdidas no realizadas	¢ 45.803.441	3.825.527	41.977.914
	¢ <u>45.803.441</u>	<u>3.825.527</u>	<u>41.977.914</u>

	31 de diciembre de 2016		
	Activo	Pasivo	Neto
Ganancias o pérdidas no realizadas	¢ 42.237.769	15.331.053	26.906.716
	¢ <u>42.237.769</u>	<u>15.331.053</u>	<u>26.906.716</u>

Los pasivos diferidos por impuesto representan una diferencia temporal gravable y los activos diferidos por impuesto representan una diferencia temporal deducible.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El movimiento de las diferencias temporales al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es como sigue:

	31 de diciembre de 2017		
	2016	Incluido en el patrimonio	2017
Ganancias o pérdidas no realizadas	¢ (26.906.716)	(15.071.198)	(41.977.914)
	¢ <u>(26.906.716)</u>	<u>(15.071.198)</u>	<u>(41.977.914)</u>
	31 de diciembre de 2016		
	2015	Incluido en el patrimonio	2016
Ganancias o pérdidas no realizadas	¢ 27.039.740	(53.946.456)	(26.906.716)
	¢ <u>27.039.740</u>	<u>(53.946.456)</u>	<u>(26.906.716)</u>

(16) Patrimonio

(a) Capital social

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016 el capital social del Banco está conformado por 225.000.000 acciones comunes, con un valor nominal de ¢100,00 cada una, para un total de ¢22.500.000.000

El Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero en sesión 1269-2016, celebrada el 26 de julio de 2016, autorizó a Banco BCT, S.A. incrementar su capital social en la suma de ¢2.000.000.000.

(b) Dividendos

Durante los años 2017 y 2016, no se declararon ni pagaron dividendos.

(c) Ajustes por valuación de inversiones disponibles para la venta

Corresponde a las variaciones en el valor razonable de las inversiones disponibles para la venta.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(17) Utilidad básica por acción

El cálculo de la utilidad básica por acción se basa en la utilidad neta atribuible a los accionistas comunes y se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Utilidad neta	¢ 4.678.045.197	4.015.823.931
Utilidad neta disponible	4.210.939.808	3.614.241.538
Cantidad promedio de acciones comunes	225.000.000	221.666.667
Utilidad neta por acción básica	¢ <u>18,72</u>	<u>16,30</u>

(18) Cuentas contingentes

El Banco, mantiene compromisos y contingencias fuera del balance general, que resultan del curso normal de sus operaciones y los cuales involucran elementos de riesgo crediticio y de liquidez, los cuales se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Garantías de participación y cumplimiento	¢ 45.397.599.972	44.218.873.892
Cartas de crédito emitidas	5.290.532.069	5.719.158.760
Líneas de crédito para sobregiros en cuenta corriente	431.642.000	429.818.000
Créditos pendientes de desembolsar	7.731.637.281	10.058.373.202
	¢ <u>58.851.411.322</u>	<u>60.426.223.854</u>

Las garantías contingentes tienen un riesgo crediticio debido a que las comisiones y las pérdidas son reconocidas en el balance general, hasta que la obligación venza o se complete.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(19) Activos de los Fideicomisos

El Banco provee servicios de fiduciario a 34 fideicomisos, que corresponden a 22 de administración, 10 de garantía y 2 de custodia en el 2017 (21 de administración, 12 de garantía, para un total de 33 en el 2016), en los cuales administra activos de acuerdo con las instrucciones de los clientes, por lo cual percibe una comisión. El Banco no reconoce en sus estados financieros esos activos, pasivos y no está expuesto a ningún riesgo crediticio, ni garantiza ninguno de los activos o pasivos de los fideicomisos.

A continuación, se presenta un resumen de los activos y pasivos totales que el Banco administra en calidad de fiduciario:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Disponibilidades	¢ 4.556.664.036	2.655.478.043
Inversiones en instrumentos financieros	25.856.914.289	22.850.031.332
Cartera de créditos	273.757.827	160.215.056
Otras cuentas por cobrar	105.888.657	92.676.989
Bienes realizables	1.186.310.705	1.148.108.828
Inmuebles, mobiliario y equipo, neto	35.898.814.598	35.731.749.180
Participaciones en el capital de otras empresas	10.143.040.058	9.760.016.363
Otros activos	2.656.641.952	2.401.916.705
Total Activos	80.678.032.122	74.800.192.496
Total Pasivos	831.216.251	467.625.239
Total Patrimonio	¢ 79.846.815.871	74.332.567.257

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(20) Otras cuentas de orden

Las otras cuentas de orden, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
<u>Cuentas de orden por cuenta propia deudoras:</u>		
Garantías recibidas en poder de la entidad	¢ 938.158.288.258	734.351.911.688
Líneas de crédito otorgadas pendientes de utilizar	78.439.260.463	78.253.842.429
Cuentas castigadas	1.879.462.555	1.365.839.555
Valores emitidos por colocar	5.674.659.960	12.237.534.840
Líneas de crédito obtenidas pendiente de utilización	37.218.994.302	33.842.572.591
Productos en suspenso	21.006.110	4.369.334
Gastos no deducibles	93.519.380	33.329.997
Ingresos no gravables al impuesto sobre la renta	1.603.248.913	1.227.581.996
Cobranzas de importación	16.714.209.300	18.280.624.150
	<u>¢ 1.079.802.649.241</u>	<u>879.597.606.580</u>
<u>Cuentas de orden por cuenta terceros deudoras:</u>		
Administración de comisiones de confianza	¢ <u>178.699.492,00</u>	<u>203.368.417</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(21) Cuentas de orden por actividad de custodia

Las otras cuentas de orden por actividad de custodia por cuenta propia y por cuenta de terceros, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
<b>Cuenta propia:</b>		
Custodia a valor facial-disponible	¢ 6.006.600.968	4.654.585.286
Valores negociables recibidos en garantía	13.885.629.664	4.800.550.474
Contratos a futuro pendientes de liquidar	10.362.282.244	4.209.430.020
	<u>30.254.512.876</u>	<u>13.664.565.780</u>
<b>Cuenta terceros:</b>		
Efectivo y cuentas por cobrar por actividad de custodia	7.485.334.474	7.457.566.815
Custodia a valor facial- disponibles	173.505.869.846	146.853.924.213
Custodia valor de compra de acciones-disponibles	122.153.961.652	131.359.852.076
Custodia valor de compra de participaciones-disponibles	22.296.928.507	14.362.326.403
Custodia a valor facial-pignorados	113.284.000	120.599.600
Custodia valor de compra de acciones-pignorados	-	13.061.211.669
Custodia valor de participaciones-pignorados	-	94.699.220
Pendientes de entregar a valor Facial	841.133.700	-
Pendientes de entregar a valor de compra-acciones	-	125.707.342
Valores negociables dados y recibidos en garantía	49.070.701.428	36.232.851.535
Valores negociables pendientes de recibir	1.439.287.526	-
Contratos confirmados de contado pendientes de liquidar	1.384.801.934	-
Contratos a futuro pendientes de liquidar	39.206.534.393	28.068.248.004
	<u>417.497.837.460</u>	<u>377.736.986.877</u>
Cuentas de orden por actividad de custodia	¢ <u>447.752.350.336</u>	<u>391.401.552.657</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El Banco inició la actividad de custodia a partir de marzo de 2007, amparado a la resolución SGV-R-1639, donde se informa la inscripción de Banco BCT, S.A. en el Registro Nacional de Valores e Intermediarios como Entidad de custodia categoría C.

El 06 de agosto de 2015, la Junta Directiva de la Bolsa Nacional de Valores, S.A., en sesión número 09/2015, acordó autorizar a Banco BCT, S.A. como miembro liquidador del Sistema de Compensación y Liquidación de Valores, organizado por la Bolsa Nacional de Valores, S.A.

(22) Ingresos financieros por cartera de crédito

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

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Por préstamos con otros recursos	¢ 16.534.508.548	14.711.068.166
Por factoraje	275.633.444	258.607.195
Por préstamos a la Banca Estatal	57.769.715	49.013.040
Por préstamos programas específicos	120.695.997	39.421.706
Préstamos relacionadas	438.260	793.843
Préstamos restringidos	503.250	-
Por préstamos vencidos y en cobro judicial	570.119.531	347.659.406
	¢ <u>17.559.668.745</u>	<u>15.406.563.356</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(23) Diferencial cambiario

Las ganancias por diferencias de cambio, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Obligaciones con el público	¢ 2.933.653.144	1.030.480.335
Otras obligaciones financieras	608.345.365	324.397.978
Otras cuentas por pagar y provisiones	7.774.087	6.071.607
Disponibilidades	2.208.760.588	1.457.017.275
Depósitos a plazo e inversiones en valores	1.338.777.397	472.493.044
Créditos vigentes	8.269.811.193	5.959.316.257
Créditos vencidos y en cobro judicial	344.457.390	97.125.816
Otras cuentas por cobrar	70.246.136	32.316.516
	<u>¢ 15.781.825.300</u>	<u>9.379.218.828</u>

Las pérdidas por diferencias de cambio, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Obligaciones con el público	¢ 8.587.168.841	5.123.235.213
Otras obligaciones financieras	1.725.029.323	1.587.731.397
Otras cuentas por pagar y provisiones	22.931.177	31.538.699
Disponibilidades	584.131.518	291.066.642
Depósitos a plazo e inversiones en valores	713.282.548	120.137.825
Créditos vigentes	2.821.448.547	1.189.641.111
Créditos vencidos y en cobro judicial	103.259.820	37.574.834
Otras cuentas por cobrar	30.880.416	5.012.394
	<u>¢ 14.588.132.190</u>	<u>8.385.938.115</u>
Diferencial cambiario, neto	<u>¢ 1.193.693.110</u>	<u>993.280.713</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(24) Gastos financieros por obligaciones con el público

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

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Captaciones a la vista	¢ 765.388.291	642.121.580
Captaciones a plazo	5.069.522.114	4.364.001.839
	¢ 5.834.910.405	5.006.123.419

(25) Gastos financieros por obligaciones con entidades financieras

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

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Captaciones a la vista	¢ 14.235.140	56.695.876
Financiamientos de entidades financieras	1.165.951.792	1.260.870.393
Certificados de inversión colocados	302.823.845	235.010.796
Obligaciones por pactos de recompra	6.539.578	7.408.541
Bienes tomados en arrendamiento	70.719.763	28.627.857
	¢ 1.560.270.118	1.588.613.463

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(26) Gastos de personal

Los gastos de personal, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Sueldos y bonificaciones de personal	¢ 4.337.969.086	4.085.808.683
Remuneraciones a directores	133.128.449	111.271.675
Viáticos	55.135.106	35.938.279
Décimo tercer sueldo	401.782.442	355.557.911
Vacaciones	35.784.975	31.197.587
Cargas sociales patronales	1.012.071.677	952.703.396
Refrigerios	31.061.526	26.912.598
Capacitación	61.417.811	73.562.871
Vestimenta	10.779.439	41.862.111
Seguros para el personal	27.141.292	29.339.572
Fondo de capitalización laboral	130.142.106	122.507.947
Otros gastos de personal	144.367.752	132.263.524
	¢ <u>6.380.781.661</u>	<u>5.998.926.154</u>

(27) Otros gastos de administración

Los otros gastos de administración, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2017	2016
Gastos por servicios externos	¢ 1.018.150.758	672.758.189
Gastos de movilidad y comunicación	384.557.276	328.131.739
Gastos de infraestructura	1.279.690.460	1.193.784.935
Gastos generales	1.383.502.778	1.141.657.338
	¢ <u>4.065.901.272</u>	<u>3.336.332.201</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(28) Valor razonable de los instrumentos financieros

La comparación de los valores en libros y los valores razonables de todos los activos y pasivos financieros que no son llevados al valor razonable se muestra en la siguiente tabla:

	31 de diciembre de 2017	
	Valor libros	Valor razonable
<u>Activos financieros:</u>		
Disponibilidades	¢ 46.225.304.290	46.225.304.290
Cartera de crédito	210.631.080.624	169.600.431.544
	¢ <u>256.856.384.914</u>	<u>215.825.735.834</u>
<u>Pasivos financieros:</u>		
Obligaciones con el público:		
A la vista	¢ 102.599.668.870	102.599.668.870
A plazo	113.978.802.222	117.484.858.837
Obligaciones con entidades:		
Obligaciones financieras	30.671.062.358	21.389.775.567
Obligaciones por arrendamientos	631.770.928	427.699.385
	¢ <u>247.881.304.378</u>	<u>241.902.002.659</u>
	31 de diciembre de 2016	
	Valor libros	Valor razonable
<u>Activos financieros:</u>		
Disponibilidades	¢ 37.283.590.537	37.283.590.537
Cartera de crédito	202.435.490.261	143.769.157.358
	¢ <u>239.719.080.798</u>	<u>181.052.747.895</u>
<u>Pasivos financieros:</u>		
Obligaciones con el público:		
A la vista	¢ 86.496.470.949	86.496.470.949
A plazo	106.187.350.459	94.866.624.411
Obligaciones con entidades:		
Obligaciones financieras	37.379.172.260	27.404.113.700
Obligaciones por arrendamientos	467.586.977	342.542.352
	¢ <u>230.530.580.645</u>	<u>209.109.751.412</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

*Estimación del valor razonable*

Los siguientes supuestos fueron efectuados por la Administración del Banco para estimar el valor razonable de cada categoría de instrumento financiero en el balance general y aquellos controlados fuera del balance general:

- (a) Disponibilidades, productos por cobrar, otras cuentas por cobrar, captación a la vista de clientes y otras obligaciones a la vista, cargos financieros por pagar y otros pasivos

Para los anteriores instrumentos financieros, el valor en los libros se aproxima a su valor razonable por su naturaleza a corto plazo.

- (b) Cartera de créditos

El valor razonable de los préstamos es calculado basado en los flujos de efectivo de principal e intereses futuros esperados descontados. Los pagos de los préstamos son asumidos para que ocurran en la fechas de pagos contractuales.

Los flujos de efectivo futuros esperados para los préstamos son descontados a las tasas de interés vigentes al 31 de diciembre de 2017 y 2016, ofrecidas para préstamos similares a nuevos prestatarios.

- (c) Captaciones a plazo

El valor razonable de las captaciones a plazo está basado sobre flujos de efectivo descontados, usando tasas de interés vigentes al 31 de diciembre de 2017 y 2016, ofrecidas para depósitos de plazos similares.

- (d) Obligaciones con entidades

El valor razonable de las obligaciones con entidades, está basado en los flujos de efectivo descontados usando las tasas de interés vigentes al 31 de diciembre de 2017 y 2016, mantenidas para obligaciones similares.



BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

- Nivel 1: datos de entrada que son precios cotizados (sin ajustar) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos de entrada que son distintos de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1 que son observables para los activos o pasivos, directa (es decir, como precios) o indirectamente (es decir, derivados de precios). Esta categoría incluye instrumentos valorizados usando: precios cotizados para activos o pasivos similares en mercado activos; precios cotizados para activos o pasivos idénticos o similares en mercados que no son activos; o otras técnicas de valoración en las que todos los datos de entrada significativos son directa o indirectamente observables a partir de datos de mercado.
- Nivel 3: son datos de entrada no observables. Esta categoría incluye todos los instrumentos para los que la técnica de valoración incluye datos de entrada que no se basan en datos observables y los datos de entrada no observables tienen un efecto significativo sobre la valoración del instrumento. Esta categoría incluye instrumentos que son valorizados sobre la base de precios cotizados para instrumentos similares para los que se requieren ajustes o supuestos no observables significativos para reflejar las diferencias entre los instrumentos.

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

(29) Administración de riesgos

El Banco está expuesto a diferentes riesgos, entre ellos, los más importantes:

- Riesgo de crédito
- Riesgo de liquidez
- Riesgo de mercado
  - (1) Riesgo de tasa de interés
  - (2) Riesgo de tipo de cambio
- Riesgo de operación

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

A continuación se detalla la forma en que el Banco administra los diferentes riesgos.

(a) Riesgo de crédito

Es el riesgo de que el deudor o emisor de un activo financiero no cumpla, completamente y a tiempo, con cualquier pago que deba hacer, de conformidad con los términos y condiciones pactados al momento en que adquirió dicho activo financiero. El riesgo de crédito se relaciona principalmente con la cartera de crédito y las inversiones en instrumentos financieros (notas 6 y 5, respectivamente).

La administración del riesgo de crédito en las inversiones está representado por el monto de los activos del balance. Adicionalmente, el Banco está expuesto al riesgo crediticio de los créditos fuera de balance, como son los compromisos de pago, cartas de crédito y garantías de participación y cumplimiento.

El Banco ejerce un control permanente del riesgo crediticio por medio de informes de la condición de la cartera y su clasificación. Los análisis de crédito contemplan evaluaciones periódicas de la situación financiera de los clientes, análisis del entorno económico, político y financiero del país y su impacto potencial en cada sector. Para tales efectos, se obtiene un conocimiento profundo de cada cliente y su capacidad para generar flujos de efectivo que le permitan cumplir con sus compromisos de deuda. El Comité de Crédito asignado por la Junta Directiva, vigila periódicamente la condición financiera de los deudores que involucren un riesgo de crédito para la el Banco.

El Banco ha establecido algunos procedimientos para administrar el riesgo de crédito, como se resume a continuación:

- *Formulación de políticas de crédito*

Las políticas de crédito son emitidas por el Comité de Crédito, las cuales contemplan los distintos factores de riesgos a los que pudiera estar expuesto el deudor, las regulaciones existentes para la administración del crédito, los cambios en las condiciones financieras y en las disponibilidades de crédito, y las políticas de conocer al cliente.

Tanto las políticas como sus modificaciones, son sometidas a la Junta Directiva para su aprobación.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

- *Establecimiento de límites de autorización*

Los límites de autorización de los créditos se establecen en atención a la exposición que mantenga el deudor con el Banco, y dentro de los límites permitidos por las regulaciones bancarias.

- *Límites de exposición*

El Banco ha establecido límites máximos a una sola persona o grupo económico, los límites han sido fijados tomando en consideración los fondos de capital del Banco.

- *Límites de concentración*

Con el propósito de limitar la concentración por actividad o industrias, se han aprobado límites de exposición tomando en consideración la distribución de la cartera por sector y por riesgo país.

- *Revisión de cumplimiento con políticas*

La Unidad de Riesgo, la cual es independiente al área de crédito, evalúa en forma permanente la condición financiera del deudor y su capacidad de pago para cada tipo de crédito.

A la fecha del balance general, no existen concentraciones significativas de riesgo de crédito.

La máxima exposición al riesgo de crédito está representada por el monto en libros de cada activo financiero y se basa en los parámetros establecidos por la normativa vigente.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los instrumentos financieros del Banco, con exposición al riesgo crediticio, se detallan como sigue:

	Clientes		Contingencias	
	31 de diciembre de		31 de diciembre de	
	2017	2016	2017	2016
Valor en libros, neto	¢ 206.751.334.017	202.435.490.261	58.851.411.322	60.426.223.854
A1	¢ 166.874.067.840	159.359.651.583	40.632.745.034	42.093.708.390
A2	75.975.433	49.796.567	-	-
B1	31.114.451.834	35.255.432.965	4.841.132.997	3.695.968.774
B2	369.366.220	-	-	438.544.000
C1	8.398.924.380	9.316.496.495	462.834.037	-
C2	38.330.859	-	-	-
D	1.054.293.406	1.053.727.384	-	-
E	2.174.043.728	1.092.718.574	1.126.250	-
I	531.626.924	-	-	-
Total Cartera Bruta	210.631.080.624	206.127.823.568	45.937.838.318	46.228.221.164
Estimación específica requerida	2.361.026.755	1.985.515.277	162.822.385	123.647.723
Estimación genérica requerida	1.319.541.093	511.980.385	100.411.950	77.462.492
Estimación contracíclica requerida	1.030.504.340	553.069.708	-	-
Cartera de Crédito neta de estimación	¢ 205.920.008.436	203.077.258.198	45.775.015.933	46.027.110.949
Exceso de estimación sobre la estimación específica	¢ 3.581.490	400.000	400.000	400.000
Exceso sobre la estimación genérica	-	1.358.676.928	62.398.040	55.829.154
Productos por cobrar asociadas a cartera de crédito	850.280.875	732.544.728	-	-
Estimación de cuentas por cobrar asociadas	15.373.804	15.235.737	-	-
Préstamos reestructurados	¢ 9.785.429.296	8.661.041.899	-	-

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

A partir del 1° de enero de 2014, todos los créditos están sujetos a estimaciones, según el Acuerdo SUGEF 1-05, “Reglamento para la calificación de deudores”.

Las categorías de riesgo del 1 al 6 corresponden a las utilizadas para la clasificación del deudor de los créditos de Banca para el Desarrollo, según acuerdo SUGEF 15-16 “Reglamento sobre gestión y evaluación del riesgo de crédito para el Sistema de Banca para el Desarrollo”.

A continuación un análisis de los saldos de la cartera de crédito evaluada individualmente con estimación, según el monto bruto y el monto neto luego de deducir la estimación de incobrables, por clasificación de categoría de riesgo según el Acuerdo SUGEF 1-05 y Acuerdo SUGEF 5-16:

	31 de diciembre de 2017	
	Monto bruto	Monto neto
A1	¢ 166.874.067.840	165.557.573.371
A2	75.975.433	75.591.104
B1	31.114.451.834	30.402.728.764
B2	369.366.220	304.590.378
C1	8.398.924.380	7.446.901.323
C2	38.330.859	38.138.311
D	1.054.293.406	1.029.546.631
E	2.174.043.728	1.566.478.322
1	531.626.924	528.964.572
	¢ <u>210.631.080.624</u>	<u>206.950.512.776</u>

	31 de diciembre de 2016	
	Monto bruto	Monto neto
A1	¢ 159.359.651.583	158.847.831.571
A2	49.796.567	49.636.194
B1	35.255.432.965	34.491.386.052
C1	9.316.496.495	8.681.937.691
D	1.053.727.384	915.605.496
E	1.092.718.574	643.930.902
	¢ <u>206.127.823.568</u>	<u>203.630.327.906</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Préstamos individualmente evaluados

De acuerdo con la normativa establecida en el Acuerdo SUGEF 1-05, a toda operación de crédito se le establece una calificación de riesgo, la cual dependiendo de la calificación así se establecen los porcentajes de estimación que se deben aplicar. Los préstamos individualmente evaluados y con estimación, son aquellas operaciones de crédito que posterior a considerar el mitigador de la operación crediticia, aún queda un saldo que se le aplicará el porcentaje establecido por el nivel de riesgo que el Banco le ha asignado.

Préstamos reestructurados

Los préstamos reestructurados son aquellos a los que el Banco ha cambiado las condiciones contractuales que inicialmente se otorgaron debido a algún deterioro en la condición financiera del deudor. Además, el Banco ha hecho concesiones que no habría considerado bajo otras circunstancias. Una vez que los préstamos son reestructurados se mantienen en esta categoría independientemente de cualquier mejoría en la condición del deudor posterior a la reestructuración.

A continuación se indican los diferentes tipos de préstamos reestructurados, para operaciones especiales:

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

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Política de liquidación de crédito

El Banco determina la liquidación de un crédito (y cualquier estimación para pérdidas por deterioro) cuando determina la incobrabilidad del mismo, después de efectuar un análisis de los cambios significativos en las condiciones financieras del prestatario que impiden que este cumpla con el pago de la obligación, o bien, cuando se determina que la garantía no es suficiente para cubrir la totalidad del pago de la facilidad crediticia otorgada. Para los préstamos estándar con saldos menores, las cancelaciones se basan generalmente en la morosidad del crédito otorgado.

Estimación de deterioro de la cartera de crédito

*Clasificación del deudor*

El Banco debe clasificar a sus deudores en dos grupos de la siguiente forma:

- a. Grupo 1: Deudores cuya suma de los saldos totales adeudados al Banco es mayor al límite que fije el Superintendente General de Entidades Financieras (¢65.000.000).
- b. Grupo 2: Deudores cuya suma de los saldos totales adeudados al Banco es menor o igual al límite que fije el Superintendente General de Entidades Financieras (¢65.000.000).

Para efectos de clasificación del deudor, en el cálculo de la suma de los saldos totales adeudados al Banco, debe considerarse lo siguiente:

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

Categorías de riesgo

El Banco debe calificar individualmente a los deudores en una de las ocho categorías de riesgo, las cuales se identifican con A1, A2, B1, B2, C1, C2, D y E, correspondiendo la categoría de riesgo A1 a la de menor riesgo de crédito y la categoría E a la de mayor riesgo de crédito.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Para la clasificación de riesgo para la cartera de la Banca para el Desarrollo, Microcréditos, y Segundo Piso, existen seis categorías, de 1 a 6, siendo 1 los deudores al día o con morosidad de hasta 30 días y 6 los deudores con morosidad mayor a 180 días.

Calificación de los deudores

*Análisis de la capacidad de pago*

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

- a. *Situación financiera y flujos de efectivo esperados:* Análisis de la estabilidad y continuidad de las fuentes principales de ingresos. La efectividad del análisis depende de la calidad y oportunidad de la información.
- b. *Experiencia en el giro del negocio y calidad de la administración:* Análisis de la capacidad de la administración para conducir el negocio, con controles apropiados y un adecuado apoyo por parte de los propietarios.
- c. *Entorno empresarial:* Análisis de las principales variables del sector que afectan la capacidad de pago del deudor.
- d. *Vulnerabilidad a cambios en la tasa de interés y el tipo de cambio:* Análisis de la capacidad del deudor para enfrentar cambios adversos inesperados en la tasa de interés y el tipo de cambio.
- e. *Otros factores:* Análisis de otros factores que incidan sobre la capacidad de pago del deudor. En el caso de personas jurídicas, los aspectos que pueden evaluarse, pero no limitados a éstos, son: los ambientales, tecnológicos, patentes y permisos de explotación, representación de productos o casas extranjeras, relación con clientes y proveedores significativos, contratos de venta, riesgos legales y riesgo país (este último en el caso de deudores domiciliados en el extranjero). En el caso de personas físicas, pueden considerarse las siguientes características del deudor: estado civil, edad, escolaridad, profesión y género, entre otros.

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

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

*Análisis del comportamiento de pago histórico*

El Banco debe determinar el comportamiento de pago histórico del deudor con base en el nivel de comportamiento de pago histórico asignado al deudor por el Centro de Información Crediticia de la SUGEF.

El Banco debe clasificar el comportamiento de pago histórico en 3 niveles: (Nivel 1) el comportamiento de pago histórico es bueno, (Nivel 2) el comportamiento de pago histórico es aceptable y (Nivel 3) el comportamiento de pago histórico es deficiente.

Calificación del deudor

El deudor clasificado en el Grupo 1 y Grupo 2 debe ser calificado de acuerdo con los parámetros de evaluación de morosidad, comportamiento de pago histórico y capacidad de pago; de acuerdo a la metodología aprobada por la Junta Directiva, según se describe a continuación:

Categoría de riesgo	Morosidad	Comportamiento de 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 1 o 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
E	mayor a 121 días	Nivel 1 o Nivel 2	Nivel 1 o Nivel 2 o Nivel 3 o Nivel 4

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Para todos los efectos, el deudor que no mantenga una autorización vigente para que se consulte su información crediticia en el Centro de Información Crediticia (CIC) de la SUGEF, no puede ser calificado en las categorías de riesgo de la A1 hasta la B2.

Asimismo, el deudor con al menos una operación crediticia comprada a un intermediario financiero domiciliado en Costa Rica y supervisado por la SUGEF, debe ser calificado por lo menos durante un mes en la categoría de mayor riesgo, entre la calificación asignada por el Banco vendedor y el asignada por el Banco comprador al momento de la compra.

Calificación directa en categoría de riesgo E

El Banco debe calificar en categoría de riesgo E al deudor que no cumpla con las condiciones para poder ser calificado en alguna de las categorías de riesgo definidas anteriormente, se encuentre en estado de quiebra, en concurso de acreedores, en administración por intervención judicial, esté intervenido administrativamente o que el Banco juzgue que debe calificarse en esta categoría de riesgo.

Estimación estructural

*Estimación específica*

El Banco, debe determinar el monto de la estimación específica de cada operación crediticia del deudor sujeta a estimación. 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. 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El valor ajustado de las garantías debe ser ponderado con un 100% cuando el deudor o codeudor con la categoría de menor riesgo esté calificado en las categorías de riesgo C2 u otra de menor riesgo, con un 80% cuando esté calificado en la categoría de riesgo D y con un 60% si está calificado en la categoría de riesgo E.

Los porcentajes de estimación específica según la categoría de riesgo del deudor, son los siguientes:

Categoría de riesgo	Porcentaje de estimación específica sobre la parte descubierta de la operación crediticia	Porcentaje de estimación específica sobre la parte cubierta de la operación crediticia
A1	0%	0%
A2	0%	0%
B1	5%	0,50%
B2	10%	0,50%
C1	25%	0,50%
C2	50%	0,50%
D	75%	0,50%
E	100%	0,50%

La suma de las estimaciones específicas para cada operación crediticia constituye la estimación específica mínima.

Para la cartera de Banca para el Desarrollo, las estimaciones crediticias corresponden a la cobertura total de las pérdidas esperadas específicas y genéricas, determinadas utilizando la metodología estándar establecida en el Anexo 3 del Acuerdo SUGEF 15-16 “Reglamento sobre gestión y evaluación del riesgo de crédito para el Sistema de Banca para el Desarrollo”.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Las categorías de riesgo 2 a 6, tanto de la cartera de microcrédito como la de banca para el desarrollo y segundo piso, estarán sujetas a estimaciones específicas, según los porcentajes indicados en la tabla siguiente:

Categoría de riesgo	Porcentaje de Estimación Específica (sobre la exposición descubierta)
1	0%
2	5%
3	25%
4	50%
5	75%
6	100%

*Estimación genérica*

El Banco BCT, S.A., debe mantener registrado al cierre de cada mes, un monto de estimación genérica que como mínimo será igual al 0,5% 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, aplicando a los créditos contingentes el porcentaje de equivalencia.

Para abordar el riesgo de crédito frente a los deudores no generadores de divisas, el Banco aplica una estimación genérica adicional aplicable sobre las operaciones de crédito denominadas en moneda extranjera, correspondientes a deudores no generadores de divisas. Dicha estimación genérica adicional será igual a 1,5%, calculado sobre el saldo total de la operación sujeta a estimación y sin considerar los efectos de mitigación de las garantías.

Adicionalmente, 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. Cuando se trate de personas físicas que tengan un crédito hipotecario u otro (excepto créditos de consumo) o se encuentren gestionando un nuevo crédito en el Banco, tendrán un indicador prudencial de 35% y para los créditos de consumo de personas físicas, sin garantía hipotecaria, tendrán un indicador prudencial del 30%; según el Artículo 11 bis "Estimación genéricas" del Acuerdo SUGEF 1-05 Reglamento para la calificación de deudores.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

Gradualidad trimestral Plazo contado a partir del 1° de enero de 2014	Porcentaje de estimación genérica	Porcentaje de estimación específica 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 entidad debe mantener registrado contablemente al cierre de cada mes, como mínimo, el monto de la “Estimación específica” y el monto de la “Estimación genérica” a que hace referencia los artículos 11bis y 13 del Reglamento SUGEF 1-05.

Para la cartera de Banca para el Desarrollo, la categoría de riesgo 1, tanto de la cartera de microcrédito como la de banca para el desarrollo y segundo piso, estarán sujetas a una estimación genérica de 0,25% para el caso de créditos denominados en moneda nacional y en moneda extranjera colocados en deudores generadores de divisas; y de 0,50% para el caso de créditos denominados en moneda extranjera colocados en deudores no generadores de divisas.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

*Estimación contracíclica*

Al 31 de diciembre de 2017, la estimación contracíclica se valúa de conformidad con las disposiciones establecidas en el Acuerdo SUGEF 19-16, “Reglamento para la determinación y el registro de estimaciones contracíclicas” aprobado por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero.

En el transitorio II del Acuerdo SUGEF 19-16, se indica que cada entidad debe registrar de forma mensual, el gasto por componente contracíclico que equivale a un mínimo del 7% de la utilidad de cada mes, hasta que el saldo de la cuenta alcance el monto correspondiente a la estimación contracíclica. El registro se realiza a partir del mes de julio de 2016.

El Banco debe mantener registrado contablemente al cierre de cada mes, como mínimo, el monto de la “Estimación específica”, el monto de la “Estimación genérica”, y el monto de la “Estimación contracíclica”, a que hace referencia los artículos 11bis y 13 del Reglamento SUGEF 1-05.

Al 31 de diciembre de 2017, la estimación estructural resultante de dicho análisis ascendió a la suma de ¢4.232.217.437 (¢3.050.565.370 en el 2016), el saldo contable de la estimación de cartera de crédito al 31 de diciembre de 2016 es ¢4.730.027.482 (¢4.424.878.035 en el 2016).

*Estimación de la cartera de Banca para el Desarrollo*

Al 31 de diciembre de 2017, las estimaciones crediticias corresponden a la cobertura total de las pérdidas esperadas específicas y genéricas, determinadas utilizando la metodología estándar establecida en el Anexo 3 del Acuerdo SUGEF 15-16 “Reglamento sobre gestión y evaluación del riesgo de crédito para el Sistema de Banca para el Desarrollo”.

La categoría de riesgo 1, tanto de la cartera de microcrédito como la de banca para el desarrollo y segundo piso, estarán sujetas a una estimación genérica de 0,25% para el caso de créditos denominados en moneda nacional y en moneda extranjera colocados en deudores generadores de divisas; y de 0,50% para el caso de créditos denominados en moneda extranjera colocados en deudores no generadores de divisas.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Equivalente de crédito

Las siguientes operaciones crediticias contingentes deben convertirse en equivalente de crédito según el riesgo crediticio que representan. El equivalente de crédito se obtiene mediante la multiplicación del saldo de principal contingente por el factor de equivalencia de crédito, según los siguientes incisos:

- a. Garantías de participación y cartas de crédito de exportación sin depósito previo: 0,05;
- b. Las demás garantías y avales sin depósito previo: 0,25 y
- c. Líneas de crédito de utilización automática: 0,50.

Estimación de otros activos

Según lo establecido en el Acuerdo SUGEF 1-05 debe calcularse una estimación para otros activos, de acuerdo con lo siguiente:

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

<u>Mora</u>	<u>Porcentaje de estimación</u>
igual o menor a 30 días	2%
igual o menor a 60 días	10%
igual o menor a 90 días	50%
igual o menor a 120 días	75%
más de 120 días	100%

- b. Los bienes realizables a partir del día de su adquisición deberá constituir la estimación gradualmente a razón de un veinticuatroavo mensual hasta completar el 100% de su valor contable.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, las concentraciones de la cartera de crédito por área geográfica, se detalla como sigue:

	31 de diciembre de 2017	
	Cartera de créditos	Cuentas contingentes
Centroamérica	¢ 210.631.080.624	49.522.763.228
Estados Unidos de América	-	566.420.000
Europa	-	8.762.228.094
	<u>¢ 210.631.080.624</u>	<u>58.851.411.322</u>

	31 de diciembre de 2016	
	Cartera de créditos	Cuentas contingentes
Centroamérica	¢ 206.127.823.568	52.349.057.563
Europa	-	8.077.166.291
	<u>¢ 206.127.823.568</u>	<u>60.426.223.854</u>

El Banco realiza análisis estrictos antes de otorgar un crédito y requiere de garantías para los clientes, antes de desembolsar los préstamos. Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el 40,26% y 40,61% respectivamente, de la cartera de créditos tiene garantía real.

Al 31 de diciembre 2017 y 2016, la cartera de crédito directo y contingente, clasificada por tipo de garantía, se detalla a continuación:

	31 de diciembre de 2017		31 de diciembre de 2016	
	Cartera de crédito	Cuentas contingentes	Cartera de créditos	Cuentas Contingentes
Hipotecaria	¢ 84.806.896.699	13.480.655.497	83.718.040.150	12.489.545.337
Fiduciaria	110.905.703.447	39.169.124.130	104.937.331.152	43.429.297.786
Prendaria	4.064.487.874	556.176.951	3.546.304.176	-
Títulos valores	10.853.992.604	5.645.454.744	13.926.148.090	4.507.380.731
	<u>¢ 210.631.080.624</u>	<u>58.851.411.322</u>	<u>206.127.823.568</u>	<u>60.426.223.854</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Garantías

Reales: El Banco acepta garantías reales – normalmente hipotecarias o prendarias – para respaldar sus créditos. El valor de dichas garantías se establece a través del avalúo de un perito independiente que identifica el valor de mercado estimado del terreno y de los inmuebles, con base en referencias de ofertas comparables en el mercado y de avalúos anteriores realizados por el perito.

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

La Administración considera que las garantías tanto para la cartera de crédito como para los créditos contingentes, presentan un valor razonable basado con lo antes descrito. Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el monto mitigador de estas garantías basado en la normativa SUGEF 1-05, es de ¢277.390.720.044 y ¢193.859.310.634, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, la concentración de la cartera en deudores individuales o grupo de interés económico, se detalla como sigue:

	31 de diciembre de 2017		31 de diciembre de 2016	
	Monto	No. de Clientes	Monto	No. de Clientes
0% - 4,99%	¢ 122.559.958.392	848	119.496.239.135	747
5% - 9,99%	42.383.227.501	23	38.637.668.775	21
10% - 14,99%	29.136.999.190	9	28.909.133.528	9
15% - 20%	16.550.895.541	4	19.084.782.130	4
	¢ 210.631.080.624	884	206.127.823.568	781

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, la cartera de créditos (directos e indirectos) incluye ¢132.466.004.083 y ¢119.167.502.617, respectivamente, correspondiente a grupos de interés económico.

Las inversiones se registran a su valor razonable de mercado, basado en cotizaciones de mercado obtenidas del Vector de Precios brindado por una compañía autorizada por la Superintendencia General de Valores.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(b) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez se genera cuando la entidad financiera no puede hacer frente a las exigibilidades u obligaciones con terceros, por insuficiencias en el flujo de caja, resultando a su vez del descalce entre el plazo de las recuperaciones (operaciones activas) y el plazo de las obligaciones (operaciones pasivas).

El objetivo principal del manejo de la política de liquidez definida por Banco BCT, S.A., es asegurar que, ante cualquier eventualidad, el Banco puede responder a sus obligaciones de pago y desembolsos con recursos propios sin que ello signifique incurrir en costos elevados y pérdida de rentabilidad.

En consecuencia, para minimizar el riesgo de liquidez se toman en consideración las siguientes variables: volatilidad de los depósitos, los niveles de endeudamiento, la estructura del pasivo, el grado de liquidez de los activos, la disponibilidad de líneas de financiamiento y la efectividad general de la brecha de plazos.

Con la aplicación de dicha política, el Banco ha tenido durante los años 2017 y 2016, un estricto control sobre su índice de liquidez, de acuerdo a la metodología establecida por la Superintendencia General de Entidades Financieras (SUGEF); y ha dado también cumplimiento a los índices financieros exigidos por entidades financieras internacionales con las cuales el Banco tiene vigentes contratos de préstamo.

El Banco tiene acceso a diferentes fuentes de fondeo, entre ellas captación a plazo, mercado de liquidez y recompras. El Banco revisa anualmente la determinación de los límites de liquidez de acuerdo al crecimiento esperado del Banco, de tal manera que se pueda cuantificar el riesgo de liquidez. Una vez determinado este tipo de riesgo, se realizan diversos análisis de estrés, de tal manera que en el caso de liquidez, el Banco sea capaz de continuar sus operaciones por un plazo de seis meses sin aumentar su endeudamiento total. Una vez efectuado este análisis, la información es revisada y aprobada por el Comité de Activos y Pasivos. Adicionalmente, el riesgo de liquidez y financiamiento se monitorea diariamente por la Unidad de Riesgos y los resultados reales versus los límites aprobados, se presentan y discuten mensualmente en el Comité de Activos y Pasivos.

## BANCO BCT, S.A.

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2017, el calce de plazos de los activos y pasivos en moneda nacional del Banco, es como sigue:

	Vencido	Días						Total
		1-30	31-60	61-90	91-180	181-365	Más de 365	
Activos:								
Disponibilidades	¢ -	4.719.858.994	-	-	-	-	-	4.719.858.994
Cuenta encaje con BCCR	-	2.902.138.959	433.698.954	311.876.039	638.267.853	74.572.295	-	4.360.554.100
Inversiones	-	3.913.473.598	1.314.233.533	-	1.050.488.280	23.655.014	3.829.606.714	10.131.457.140
Cartera de crédito	-	4.762.505.006	3.633.712.487	2.423.367.212	5.444.363.341	5.711.294.637	12.355.453.608	34.330.696.291
Total Activos	-	16.297.976.557	5.381.644.974	2.735.243.251	7.133.119.474	5.809.521.947	16.185.060.323	53.542.566.524
Pasivos:								
Obligaciones público	-	18.846.714.476	2.886.276.362	2.079.173.595	2.505.119.020	12.383.471.668	7.046.856.111	45.747.611.232
Obligaciones entidades	-	500.878.576	5.050.000	-	1.750.000.000	-	-	2.255.928.576
Cargos por pagar	-	378.247.316	-	-	-	-	-	378.247.316
Total Pasivos	-	19.725.840.368	2.891.326.362	2.079.173.595	4.255.119.020	12.383.471.668	7.046.856.111	48.381.787.125
Brecha activos y pasivos	¢ -	(3.427.863.812)	2.490.318.612	656.069.656	2.878.000.454	(6.573.949.721)	9.138.204.212	5.160.779.400

(Continúa)

## BANCO BCT, S.A.

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, el calce de plazos de los activos y pasivos en moneda nacional del Banco, es como sigue

	Días							Total
	Vencido	1-30	31-60	61-90	91-180	181-365	Más de 365	
<b>Activos:</b>								
Disponibilidades	€ -	2.943.185.876	-	-	-	-	-	2.943.185.876
Cuenta encaje con BCCR	-	2.715.600.715	1.057.190.301	343.513.622	352.124.942	926.161.171	280.123.547	5.674.714.298
Inversiones	-	3.036.710.135	2.121.590.251	756.813.241	1.282.052.180	522.970.763	4.871.989.777	12.592.126.347
Cartera de crédito	93.210.859	3.727.626.579	8.454.051.779	2.010.261.643	4.797.453.390	3.547.822.926	7.034.348.348	29.664.775.525
<b>Total Activos</b>	<b>93.210.859</b>	<b>12.423.123.305</b>	<b>11.632.832.331</b>	<b>3.110.588.507</b>	<b>6.431.630.512</b>	<b>4.996.954.860</b>	<b>12.186.461.672</b>	<b>50.874.802.046</b>
<b>Pasivos:</b>								
Obligaciones público	-	17.201.600.416	7.047.935.343	1.785.490.816	2.347.499.616	4.874.407.804	8.295.816.368	41.552.750.363
Obligaciones entidades	-	902.404.347	-	504.600.000	-	1.300.000.000	-	2.707.004.347
Cargos por pagar	-	267.588.365	-	-	-	-	-	267.588.365
<b>Total Pasivos</b>	<b>-</b>	<b>18.371.593.128</b>	<b>7.047.935.343</b>	<b>2.290.090.816</b>	<b>2.347.499.616</b>	<b>6.174.407.804</b>	<b>8.295.816.368</b>	<b>44.527.343.075</b>
<b>Brecha activos y pasivos</b>	<b>€ 93.210.859</b>	<b>(5.948.469.823)</b>	<b>4.584.896.988</b>	<b>820.497.691</b>	<b>4.084.130.896</b>	<b>(1.177.452.944)</b>	<b>3.890.645.304</b>	<b>6.347.458.971</b>

(Continúa)

## BANCO BCT, S.A.

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2017, el calce de plazos de los activos y pasivos en dólares estadounidenses expresado en moneda nacional, es como sigue:

	Días							Total
	Vencido	1-30	31-60	61-90	91-180	181-365	Más de 365	
<b>Activos:</b>								
Disponibilidades	€ -	10.259.912.032	-	-	-	-	-	10.259.912.032
Cuenta encaje con BCCR	-	14.490.541.691	1.357.439.960	1.007.608.308	3.250.370.123	5.342.558.629	1.436.460.453	26.884.979.164
Inversiones	-	16.595.059.868	8.882.504.873	-	4.891.319.814	1.778.852.092	526.399.561	32.674.136.208
Cartera de crédito	375.272.554	16.708.950.946	10.583.193.265	11.532.550.046	22.429.980.817	18.522.042.909	96.998.674.672	177.150.665.208
<b>Total Activos</b>	<b>375.272.554</b>	<b>58.054.464.536</b>	<b>20.823.138.098</b>	<b>12.540.158.354</b>	<b>30.571.670.754</b>	<b>25.643.453.630</b>	<b>98.961.534.686</b>	<b>246.969.692.612</b>
<b>Pasivos:</b>								
Obligaciones público	-	93.717.545.890	8.866.861.236	6.665.058.906	18.288.334.247	26.406.790.435	16.886.269.145	170.830.859.860
Obligaciones entidades	-	2.886.065.382	182.738.494	52.329.816	3.380.799.907	9.210.267.091	8.465.860.884	24.178.061.575
Cargos por pagar	-	806.072.936	-	-	-	-	-	806.072.936
<b>Total Pasivos</b>	<b>-</b>	<b>97.409.684.208</b>	<b>9.049.599.730</b>	<b>6.717.388.723</b>	<b>21.669.134.154</b>	<b>35.617.057.527</b>	<b>25.352.130.029</b>	<b>195.814.994.371</b>
<b>Brecha activos y pasivos</b>	<b>€ 375.272.554</b>	<b>(39.355.219.672)</b>	<b>11.773.538.368</b>	<b>5.822.769.632</b>	<b>8.902.536.600</b>	<b>(9.973.603.897)</b>	<b>73.609.404.657</b>	<b>51.154.698.241</b>

(Continúa)

## BANCO BCT, S.A.

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, el calce de plazos de los activos y pasivos en dólares estadounidenses expresado en moneda nacional, es como sigue:

	Vencido	Días						Total
		1-30	31-60	61-90	91-180	181-365	Más de 365	
<b>Activos:</b>								
Disponibilidades	¢ -	4.644.757.418	-	-	-	-	-	4.644.757.418
Cuenta encaje con BCCR	-	11.545.139.322	711.355.116	1.239.183.619	3.007.090.585	4.609.429.819	2.908.734.484	24.020.932.944
Inversiones	-	17.288.318.570	86.700.138	-	987.772.657	1.108.330.585	391.223.551	19.862.345.501
Cartera de crédito	408.984.254	15.421.747.089	8.921.281.148	9.877.132.610	26.547.014.692	23.385.638.100	92.633.794.878	177.195.592.771
<b>Total Activos</b>	<b>408.984.254</b>	<b>48.899.962.399</b>	<b>9.719.336.401</b>	<b>11.116.316.229</b>	<b>30.541.877.934</b>	<b>29.103.398.504</b>	<b>95.933.752.913</b>	<b>225.723.628.635</b>
<b>Pasivos:</b>								
Obligaciones público	-	75.840.674.024	4.117.735.196	8.211.797.456	13.752.681.009	20.458.116.384	28.750.066.976	151.131.071.045
Obligaciones entidades	-	1.126.921.458	624.632.242	49.426.672	6.294.589.556	6.660.301.851	16.773.407.258	31.529.279.037
Cargos por pagar	-	685.091.615	-	-	-	-	-	685.091.615
<b>Total Pasivos</b>	<b>-</b>	<b>77.652.687.096</b>	<b>4.742.367.438</b>	<b>8.261.224.128</b>	<b>20.047.270.565</b>	<b>27.118.418.235</b>	<b>45.523.474.234</b>	<b>183.345.441.696</b>
<b>Brecha activos y pasivos</b>	<b>¢ 408.984.254</b>	<b>(28.752.724.697)</b>	<b>4.976.968.964</b>	<b>2.855.092.101</b>	<b>10.494.607.369</b>	<b>1.984.980.269</b>	<b>50.410.278.679</b>	<b>42.378.186.938</b>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(c) Riesgo de mercado

Es el riesgo de que el valor de un activo financiero se reduzca por causa de cambios en las tasas de interés, las tasas de cambio, los precios de acciones y otras variables financieras, así como de la reacción de los participantes de los mercados ante eventos políticos y económicos debido a pérdidas y ganancias latentes. El objetivo de la administración del riesgo de mercado es administrar y vigilar las exposiciones al riesgo y mantenerlas dentro de los parámetros aceptables optimizando el retorno del riesgo.

Riesgo de tasas de interés

Es la exposición a pérdidas en el valor de un activo o pasivo financiero que se origina debido a fluctuaciones en las tasas, cuando se presentan descalces en cambios de tasas de las carteras activas y pasivas, sin contarse con la flexibilidad requerida para un ajuste oportuno.

El Banco tiene una sensibilidad a este tipo de riesgo debido a la mezcla de tasas y plazos, tanto en los activos como en los pasivos. Esta sensibilidad es mitigada a través del manejo de tasas variables y la combinación de calces de plazos. El efecto puede variar por diferentes factores, incluyendo prepagos, atraso en los pagos, variaciones en las tasas de interés así como el tipo de cambio.

Adicionalmente, el Banco monitorea regularmente este riesgo en el Comité de Activos y Pasivos y el Comité de Riesgos.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2017, el calce de plazos de tasas de interés sobre los activos y pasivos del Banco, se detalla como sigue:

	Tasa de interés	Días						
		Total	0-30	31-90	91-180	181-360	361-720	Más de 720
<b>Activos:</b>								
Inversiones	6,05%	60.882.611.063	24.450.940.637	10.098.446.147	14.327.909.212	4.165.682.971	2.717.751.910	5.121.880.186
Cartera de crédito	11,79%	203.073.860.700	176.271.327.082	20.700.895.674	1.886.459.998	540.377.766	1.200.823.195	2.473.976.985
		<u>263.956.471.763</u>	<u>200.722.267.719</u>	<u>30.799.341.821</u>	<u>16.214.369.210</u>	<u>4.706.060.737</u>	<u>3.918.575.105</u>	<u>7.595.857.171</u>
<b>Pasivos:</b>								
Obligaciones publico	5,65%	114.546.725.441	10.993.853.544	16.107.914.481	21.877.782.794	39.888.342.335	20.020.584.487	5.658.247.801
Obligaciones entidades	8,67%	23.905.292.728	38.443.435	7.633.775.666	11.842.350.360	2.276.628.264	869.094.236	1.245.000.767
		<u>138.452.018.169</u>	<u>11.032.296.979</u>	<u>23.741.690.147</u>	<u>33.720.133.154</u>	<u>42.164.970.599</u>	<u>20.889.678.723</u>	<u>6.903.248.567</u>
Brecha de activos y pasivos		<u>125.504.453.594</u>	<u>189.689.970.739</u>	<u>7.057.651.674</u>	<u>(17.505.763.944)</u>	<u>(37.458.909.862)</u>	<u>(16.971.103.618)</u>	<u>692.608.604</u>

Al 31 de diciembre de 2016, el calce de plazos de tasas de interés sobre los activos y pasivos del Banco, se detalla como sigue:

	Tasa de interés	Días						
		Total	0-30	31-90	91-180	181-360	361-720	Más de 720
<b>Activos:</b>								
Inversiones	5,16%	36.400.569.272	22.288.595.438	3.458.764.046	7.997.010.012	1.175.042.565	1.481.157.211	-
Cartera de crédito	10,73%	200.893.301.060	168.485.425.763	26.992.638.709	1.424.379.896	2.108.534.956	295.327.238	1.586.994.498
		<u>237.293.870.332</u>	<u>190.774.021.201</u>	<u>30.451.402.755</u>	<u>9.421.389.908</u>	<u>3.283.577.520</u>	<u>1.776.484.449</u>	<u>1.586.994.498</u>
<b>Pasivos:</b>								
Obligaciones publico	5,16%	110.898.267.145	7.105.339.074	21.763.056.673	17.149.391.741	26.168.615.267	33.946.610.930	4.765.253.460
Obligaciones entidades	7,26%	32.981.158.694	1.982.434.764	8.871.818.444	12.999.864.816	6.753.247.205	719.327.185	1.654.466.279
		<u>143.879.425.838</u>	<u>9.087.773.839</u>	<u>30.634.875.118</u>	<u>30.149.256.557</u>	<u>32.921.862.472</u>	<u>34.665.938.114</u>	<u>6.419.719.739</u>
Brecha de activos y pasivos		<u>93.414.444.494</u>	<u>181.686.247.363</u>	<u>(183.472.363)</u>	<u>(20.727.866.649)</u>	<u>(29.638.284.952)</u>	<u>(32.889.453.665)</u>	<u>(4.832.725.241)</u>

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El valor de los activos y pasivos financieros incluyen los intereses que se percibirán a futuro, ubicados en la banda de tiempo correspondiente.

Al 31 de diciembre de 2017 se estimó la volatilidad de las tasa de interés en dólares y colones con referencia a la tasa básica del Banco Central de Costa Rica (BCCR) y la tasa Libor a 3 meses respectivamente, aplicando un nivel de confianza de 95% para un horizonte de tiempo diario, mensual y semanal.

Dado los históricos de las tasas analizadas, con base en un período de 25 meses y utilizando un nivel de confianza del 95% se estimaron las máximas volatilidades diarias esperadas en las tasas de interés de 2,29% en colones y 1,88% en US dólares

Riesgo de tipo de cambio

Según el Acuerdo SUGEF 24-00, una entidad se enfrenta a riesgo cambiario, 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 de esos activos y pasivos se encuentran descalzados.

El Banco Central de Costa Rica introdujo el sistema de bandas cambiarias en octubre de 2006 y en enero de 2015 decide pasar a un sistema de flotación administrada, de acuerdo con el cual el tipo de cambio es determinado por el mercado, pero el Banco Central se reserva la posibilidad de efectuar operaciones de intervención para evitar fluctuaciones importantes del tipo de cambio. La Administración del Banco, ha decidido tomar una posición conservadora en moneda extranjera, con el objeto de evitar impactos adversos en la situación financiera del Banco, ante cualquier variación abrupta en el tipo de cambio. Actualmente, tanto las variaciones en el tipo de cambio como la posición neta en moneda extranjera se monitorean diariamente por la Unidad de Riesgos.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, los activos y pasivos denominados en US dólares, se detallan como sigue:

		<u>2017</u>	<u>2016</u>
Activos:			
Disponibilidades	US\$	65.578.354	52.292.478
Inversiones en valores y depósitos		57.685.350	36.233.255
Cartera de créditos		312.754.961	317.853.848
Cuentas y comisiones por cobrar		43.740	585.079
Otros activos		987.852	882.623
		<u>437.050.257</u>	<u>407.847.283</u>
Pasivos:			
Obligaciones con el público		302.681.376	276.603.203
Otras obligaciones financieras		51.620.798	67.259.436
Otras cuentas por pagar y provisiones		4.644.768	877.662
Otros pasivos		4.627.914	3.615.425
		<u>363.574.855</u>	<u>348.355.726</u>
Posición neta	US\$	<u><u>73.475.402</u></u>	<u><u>59.491.557</u></u>

Dentro de la posición monetaria de disponibilidades el Banco mantiene en euros, un saldo dolarizado al tipo de cambio de cierre de US\$ 473.576 (US\$546.776 en el 2016).

La posición neta no es cubierta con ningún instrumento; sin embargo, el Banco considera que ésta se mantiene en un nivel aceptable, para comprar o vender US dólares en mercado, en el momento que así lo considere necesario.

El Banco se enfrenta a este tipo de riesgo cuando el valor de sus activos y de sus pasivos denominados en US dólares, se ven afectados por variaciones en el tipo de cambio, el cual se reconoce en el estado de resultados.

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2017, los estados financieros muestran una ganancia neta por diferencias de cambio por ¢1.193.693.110 (una ganancia neta por ¢993.280.713 en el 2016) (nota 23).

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La valuación de otros activos generó una ganancia de ¢25.383.308 y una pérdida de ¢9.573.178 (una ganancia de ¢18.936.532 y una pérdida de ¢3.839.032 en el 2016), la valuación de otros pasivos generó una ganancia de ¢59.136.325 y una pérdida de ¢168.405.494 (una ganancia de ¢46.294.235 y una pérdida de ¢120.854.422 en el 2016).

El análisis de sensibilidad para el riesgo de tasa de cambio, está considerado principalmente en la medición de la posición dentro de una moneda específica. El análisis consiste en verificar mensualmente cuanto representaría la posición en la moneda funcional sobre la moneda a la cual se estaría convirtiendo, y por ende la mezcla del riesgo de tasa de cambio. A continuación, se muestra el análisis efectuado por el Banco:

- Al 31 de diciembre de 2017, se estimó una volatilidad promedio del tipo de cambio observado durante el año transcurrido. Se obtuvo como resultado de la estimación una variación porcentual máxima del 0,49%, con un nivel de confianza del 99%. En función del tipo de cambio al 31 de diciembre la máxima variación diaria esperada sería de 2,76 colones, siendo el peor de los escenarios dado el comportamiento histórico de la serie analizada y bajo el supuesto de una apreciación del US dólar, con una posición neta en moneda extranjera de US\$72.740.719 la pérdida potencial que podría experimentarse no superaría el monto de ¢201.069.689 o su equivalente en US\$355.548. Se estimarían beneficios por el mismo monto dada una depreciación del dólar.

(d) Riesgo de operación

El riesgo operativo es el riesgo de pérdidas potenciales, directas o indirectas, relacionadas con los procesos del Banco, con el personal, la tecnología y la infraestructura, además de factores externos que no están relacionados con los riesgos de crédito, de mercado y de liquidez. Este riesgo es inherente al sector en que el Banco opera y a todas sus actividades principales. Se manifiesta de varias formas, especialmente como fallos, errores, interrupciones de negocios o comportamiento inapropiado de los empleados y podría causar pérdidas financieras, sanciones por parte de entidades reguladoras o daños a la reputación del Banco.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La alta gerencia de cada área de negocio es la principal responsable del desarrollo e implementación de los controles del riesgo operacional. Esta responsabilidad es respaldada por el desarrollo de normas de administración del riesgo operacional en las siguientes áreas:

- Adecuada segregación de funciones, incluyendo la independencia en la autorización de transacciones.
- Requerimientos sobre el adecuado monitoreo y reconciliación de transacciones.
- Cumplimiento con las disposiciones legales.
- Comunicación y aplicación de guías de conducta corporativa.
- Reducción del riesgo por medio de seguros, según sea el caso.
- Comunicación de las pérdidas operativas y proposición de soluciones.
- Planeamiento integral para la recuperación de actividades, incluyendo planes para restaurar operaciones clave y apoyo interno y externo para asegurar la prestación de servicios.
- Capacitación del personal del Banco.
- Desarrollo de actividades para mitigar el riesgo, incluyendo políticas de seguridad.

Estas políticas establecidas por el Banco son consideradas dentro de un programa de revisiones periódicas supervisadas por el Departamento de Auditoría Interna. Los resultados de estas revisiones se comentan con el personal a cargo de cada unidad de negocio y se remiten resúmenes al Comité de Auditoría.

Administración del capital

Capital regulatorio

El capital del Banco deberá cumplir siempre con los indicadores de suficiencia patrimonial establecidos por la SUGEF, la cual requiere que los Bancos mantengan siempre un coeficiente de suficiencia patrimonial de al menos 10%.

El coeficiente de suficiencia patrimonial se calcula al dividir la base de capital del Banco entre el total de sus exposiciones ponderadas por riesgo.

La Administración monitorea periódicamente estos requisitos e informa a la Junta Directiva sobre su cumplimiento.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, el Banco se encuentra por encima del porcentaje establecido del 10% por la regulación aplicable.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(30) Contingencias

Proceso tributario por los períodos 1999 – 2005

*Proceso administrativo*

Durante el período 2007, Banco BCT, S.A. recibió el traslado de cargos #275200001552, por parte de la Administración Tributaria, por rectificación de las declaraciones del impuesto sobre la renta de los períodos 1999-2005, generado principalmente porque el órgano fiscalizador desconoció la metodología de cálculo de impuestos de las entidades bancarias como aceptable para el pago del impuesto sobre la renta. Consecuentemente, ordenó pagar un total de ¢907.416.202.

Como resultado de dicho traslado de cargos, el 13 de marzo de 2014, la Dirección General de Grandes Contribuyentes Nacionales emitió la resolución SRCST-217-2014, en la cual se ordena a Banco BCT, S.A., cancelar la suma de ¢783.188.033 más los intereses generados. El 4 de abril de 2014, mediante recibos números 446953239, 021650812, 352638714, 364522529, 834192256, 490001939 y 086709354 se cancelan los ¢783.188.033 indicados, todo mediante “*Pago bajo protesta del capital*”.

En relación al cobro de intereses sobre la suma pagada, en el año 2014 se emitió una resolución por parte de la Dirección de Grandes Contribuyentes, mediante la cual condona la suma de ¢797.739.754, suma que se estableció en el proceso de liquidación por concepto de intereses.

*Proceso judicial*

Debido a que el resultado del proceso administrativo no fue totalmente favorable, en marzo de 2013 se interpone proceso ordinario contencioso contra el Estado, mediante el cual se discuten en sede judicial los extremos no ganados en sede administrativa, los cuales consisten en deducibilidad de gastos por criterios de proporcionalidad. De igual forma en febrero de 2014, el Estado interpone proceso de lesividad por los extremos que en sede administrativa le resultaron adversos, alegando inconsistencias en la resolución n° 114-2012 del Tribunal Fiscal Administrativo, pues se considera que no se deben reconocer los gastos deducible por la constitución del encaje mínimo legal y reserva de liquidez, dicho proceso es de cuantía inestimada, pero en el fondo se discute el total indicado en el traslado de cargos indicado párrafos atrás, por un monto de ¢907.416.202.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

En relación a dichos procesos judiciales, el Tribunal que tramita el proceso a solicitud del Estado, ordenó la acumulación de ambos procesos (tanto el entablado por el Banco, como el entablado por el Estado). Actualmente el expediente que acumuló los procesos está a la espera de señalamiento para juicio oral.

La Administración y sus asesores tributarios consideran que el resultado de éxito posible del traslado es mayor a un 50%, esto debido a que el cobro pretendido por la Administración Tributaria en relación con la aplicación de la metodología no encuentra fundamento en normas tributarias y el cobro pretendido en relación con la aplicación del artículo 81 del Código de Normas y Procedimientos tributarios resulta improcedente. Debido a esta probabilidad de éxito, la Administración no ha registrado ninguna obligación relacionada con estos traslados de cargos, adicional al pago realizado.

Proceso tributario por los períodos 2013 – 2014

*Proceso administrativo*

Durante el segundo semestre de 2017 la Administración Tributaria dio inicio a un proceso de fiscalización por los períodos 2013-2014. Producto de dicha actividad fiscalizadora, el 13 de diciembre de 2017, se realiza la notificación de la propuesta de la regulación, en donde se señalan las diferencias encontradas en la base imponible.

El Banco expresó conformidad con las determinaciones del pago a las utilidades por el periodo 2013 y 2014 por concepto de Mercado Integrado de Liquidez (MIL), por la suma de ¢49.323.898 y ¢40.220.583, así como los intereses por la suma de ¢24.090.048 y ¢14.547.696 respectivamente. Los pagos fueron realizados el 09 de enero de 2018, mediante los recibos 2018010973924003037648595 y 2018010973924008895091205.

Posteriormente, el 19 de diciembre de 2017 la Dirección de Grandes Contribuyentes emitió el Traslado de Cargos número DGCN-SF-PD-18-2016-05-42-03, mediante la cual se requiere el pago del impuesto a las utilidades por la suma de ¢434.929.598, por el período 2013 y ¢316.757.655, por el período 2014, más intereses por ¢209.069.962 y ¢112.131.640 respectivamente, para un total de capital e intereses por los dos períodos revisados de ¢1.072.888.855.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los extremos que se discuten en dicho Traslado de Cargos corresponden a la asignación de gastos no deducibles vinculados con ingresos no gravables, así como la presunción de ingresos por inversiones realizadas fuera del territorio costarricense. Actualmente se está preparando la oposición a dicho traslado de cargos bajo los siguientes argumentos:

- 1) La Administración no ha desvirtuado la razonabilidad de la metodología para la asignación de gastos no deducibles, vinculados a ingresos no gravables
- 2) En relación a las ganancias obtenidas por inversiones realizadas en el exterior, se estima que no son gravables por no ser de fuente costarricense;
- 3) Adicionalmente, se está argumentando un vicio de nulidad pues el procedimiento establecido por la Administración Tributaria se basa en un artículo del CNPT que se declaró inconstitucional en agosto de 2016. Dicha impugnación se presentará en el mes de febrero de 2018.

La Administración y sus asesores tributarios consideran que el resultado de éxito posible del traslado es mayor a un 50%, aunque es probable que con respecto a algunos de los extremos discutidos, se deba llegar a sede judicial, a fin de obtener un resultado favorable. Debido a esta probabilidad de éxito, la Administración no ha registrado ninguna obligación relacionada con estos traslados de cargos, adicional al pago realizado.

Procesos judiciales contra el Banco en calidad de fiduciario.

Banco BCT, S.A., en calidad de fiduciario de los fideicomisos identificados como Fideicomiso de Garantía 246/98A, Fideicomiso de Garantía 246/98B y Fideicomiso de Garantía 246/98C, los cuales fueron suscritos en su oportunidad por Banco del Comercio, S.A. con el Banco Nacional de Costa Rica, el 7 de noviembre de 2001, fue sujeto a una demanda conjuntamente con el Banco Nacional de Costa Rica, la cual consta en el expediente judicial No. 01- 160127-0638-AG y cuya cuantía fue determinada originalmente por la parte actora en la suma de ¢3.100.000.000.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El 27 de mayo de 2015, el Juzgado Agrario de Alajuela, dictó una sentencia que condenó a Banco BCT, S.A, solidariamente con el Banco Nacional de Costa Rica, por lo que el 9 de junio de 2015, se presentó un recurso de casación agraria ante la Sala Primera de la Corte Suprema de Justicia y la cual a la fecha se encuentra en estudio por parte de esta Sala.

Al 31 de diciembre de 2017, conforme el criterio de los asesores legales que atienden el caso, la Administración considera que existen posibilidades de obtener un resultado favorable en este proceso. Por lo que la Administración ha decidido no registrar ninguna provisión.

(31) 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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 específica que le aplica a la entidad para cada periodo sobre el que se presente información.

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

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

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

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

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

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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. 1: Presentación de los estados financieros (revisada)

Introduce el término “estado de otro resultado integral” (Statement of Total Comprehensive Income) que representa los cambios en el patrimonio originados durante un período y que son diferentes a aquellos derivados de transacciones efectuadas con accionistas. Los otros resultados integrales pueden presentarse en un estado de resultado integral (la combinación efectiva del estado de resultados y los cambios en el patrimonio que se derivan de transacciones diferentes a las efectuadas con los accionistas en un único estado financiero), o en dos partes (el estado de resultados y un estado de resultado integral por separado). La actualización de la NIC 1 era obligatoria para los estados financieros correspondientes al 2009. Al 31 de diciembre de 2013, estos cambios no habían sido adoptados por el Consejo, sin embargo con la aprobación de las modificaciones en los Acuerdos 31-04 y 34-02, esta presentación es requerida para los estados financieros al 31 de diciembre de 2015.

c) 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.

d) Norma Internacional de Contabilidad No. 8: Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores

La SUGEF ha autorizado en algunos casos que los traslados de cargo relacionados con impuestos se registraran contra resultados acumulados de períodos anteriores. Con las modificaciones realizadas al Acuerdo 34-02, se elimina la posibilidad de efectuar tal tratamiento a los traslados de cargos relacionados con impuestos, y se elimina la diferencia entre las Normas Internacionales de Información Financiera y la normativa contable emitida por el Consejo, para los estados financieros al 31 de diciembre de 2015.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

e) 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.

f) 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 2015, 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.

g) 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Adicionalmente 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 diferirse el 100% de los ingresos ya que cuando el costo es mayor que dicho ingreso, no difieren los ingresos por comisión, ya que el Consejo permite diferir solo el exceso, 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 29. 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 periodo.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

h) 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.

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

El Consejo requiere que los estados financieros de las Entidades tenedoras de acciones se presenten sin consolidar, valuando las inversiones por el método de participación patrimonial. La NIC 27 requiere la presentación de estados financieros consolidados. Solo aquellas compañías que dentro de una estructura elaboran estados consolidados a un nivel superior y que son de acceso al público, pueden no emitir estados financieros consolidados, siempre y cuando cumplan ciertos requerimientos. Sin embargo, en este caso la valoración de las inversiones de acuerdo con la NIC 27 debe ser al costo.

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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

j) 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.

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

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

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

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

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

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

n) 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

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

- Se establece la opción de clasificar los préstamos y las cuentas por cobrar como disponibles para la venta.
- Los valores cotizados en un mercado activo podrán clasificarse como disponibles para la venta, mantenidos para negociar o mantenidos hasta su vencimiento.
- Se establece la denominada “opción de valor razonable” para designar cualquier instrumento financiero para medición a su valor razonable con cambios en utilidades o pérdidas, cumpliendo una serie de requisitos (por ejemplo que el instrumento se haya valorado a su valor razonable desde la fecha original de adquisición).
- La categoría de préstamos y cuentas por cobrar se amplió para incluir a los préstamos y cuentas por cobrar comprados y no cotizados en un mercado activo.

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

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

a) Carteras Mancomunadas.

Las inversiones que conforman las carteras mancomunadas de los fondos de inversión, fondos de pensión y capitalización, fideicomisos similares, y OPAB deben clasificarse como disponibles para la venta.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

b) Inversiones propias de los entes supervisados.

Las inversiones en instrumentos financieros de los entes supervisados deben ser clasificadas en la categoría de disponibles para la venta.

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

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

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

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

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

p) 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

La NIIF 3 revisada, Combinaciones de negocios (2008), incluye los siguientes cambios:

- La definición de “negocio” fue ampliada, lo cual probablemente provocará que más adquisiciones reciban el tratamiento de “combinaciones de negocios”.
- Las contrapartidas de carácter contingente se medirán a su valor razonable y los cambios posteriores se registrarán en los resultados del período.
- Los costos de transacción, salvo los costos para la emisión de acciones e instrumentos de deuda, se reconocerán como gastos cuando se incurran.
- Cualquier participación previa en un negocio adquirido se medirá a su valor razonable con cambios en resultados.
- Cualquier interés no controlado (participación minoritaria) se medirá ya sea a su valor razonable o a la participación proporcional en los activos y pasivos identificables de la adquirida, transacción por transacción.

La NIIF 3 revisada pasará a ser obligatoria para los estados financieros correspondientes al 2010 y será aplicada de forma prospectiva. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma. Sin embargo, establece que la combinación de negocios entre entidades bajo control común, se deberían efectuar tomando los activos y pasivos a su valor razonable.

r) Norma Internacional de Información Financiera No. 5: Activos no Corrientes Mantenedos 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.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

s) Las actualizaciones a la Norma Internacional de Información Financiera No. 7 Instrumentos financieros: Información a revelar

En marzo de 2009, el Comité de Normas Internacionales de Contabilidad emitió ciertas enmiendas a la Norma Internacional de Información Financiera *7 Instrumentos Financieros: Información a Revelar*. Estas requieren revelaciones mejoradas sobre las mediciones del valor razonable y sobre el riesgo de liquidez en relación con los instrumentos financieros.

Las enmiendas requieren que las revelaciones sobre la medición del valor razonable utilicen una jerarquía de valor razonable de tres niveles que refleje la importancia de los datos utilizados en la medición del valor razonable de los instrumentos financieros. Se requieren revelaciones específicas cuando las mediciones del valor razonable sean clasificadas en el nivel 3 de la jerarquía (datos importantes no observables). Las enmiendas requieren que cualquier transferencia significativa entre el nivel 1 y el nivel 2 de la jerarquía de valor razonable sea revelada por separado y que se haga una distinción entre las transferencias hacia cada nivel y desde cada nivel. A su vez, se requiere la revelación de cualquier cambio con respecto al período anterior en la técnica de valoración utilizada para cada tipo de instrumento financiero, incluidas las razones que justifican ese cambio.

Adicionalmente, se modifica la definición de riesgo de liquidez y actualmente se entiende como el riesgo de que una entidad experimente dificultades para cumplir con las obligaciones relacionadas con pasivos financieros que se liquidan por medio de la entrega de efectivo u otro activo financiero.

Las enmiendas requieren la revelación de un análisis de vencimiento tanto para los pasivos financieros no derivados como para los derivados. Sin embargo, se requiere la revelación de los vencimientos contractuales de los pasivos financieros derivados solamente cuando sean necesarios para comprender la oportunidad de los flujos de efectivo. En el caso de los contratos de garantía financiera emitidos, las enmiendas requieren que se revele el monto máximo de la garantía en el primer período en que se pueda exigir su pago. Estas enmiendas no han sido adoptadas por el Consejo. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

La NIIF 9 reemplaza la guía existente en NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición. NIIF 9 establece una guía revisada sobre la clasificación y medición de los instrumentos financieros, incluyendo una nueva expectativa sobre modelos de pérdidas crediticias para calcular el deterioro de los instrumentos financieros y la nueva guía para contabilidad de coberturas. Mantiene la guía relacionada con reconocimiento y desreconocimiento de los instrumentos financieros establecida en NIC 39. NIIF 9 es efectiva para los períodos que inician el 1 de enero de 2018, con adopción anticipada permitida.

La Norma entra en vigencia para los períodos anuales que inician el 1 de enero de 2018 o posteriormente. Se permite su aplicación anticipada. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

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

Cuando la aplicación de los nuevos requerimientos conlleva la consolidación por primera vez de una participada que es un negocio, el inversor:

- determinará la fecha en la que el inversor ha obtenido el control sobre la participada con arreglo a la NIIF 10;
- valorará los activos, pasivos y participaciones no dominantes como si la contabilidad de la adquisición se hubiese aplicado en dicha fecha.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Si (2) resulta impracticable, entonces la fecha en la que se considera que se ha realizado la adquisición es al inicio del primer ejercicio para el que la aplicación retroactiva sea practicable, que podría ser el propio ejercicio corriente

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.

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

En mayo de 2011 el Consejo 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.

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

En mayo de 2011, el Consejo 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.

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

Esta norma fue aprobada por el Consejo en mayo 2011, 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 de 1 de enero de 2013, y se puede aplicar en forma anticipada. Esta NIIF aún no ha sido adoptada por el Consejo.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

Prohíbe la reversión de una pérdida por deterioro reconocida en un periodo interino previo con respecto a la plusvalía, una inversión en un instrumento patrimonial o un activo financiero registrado al costo. El CINIIF 10 se aplica a la plusvalía, las inversiones en instrumentos patrimoniales y los activos financieros registrados al costo a partir de la fecha en que se aplicó por primera vez el criterio de medición de las NIC 36 y 39, respectivamente (es decir, el 1 de enero de 2004). El Consejo permite la reversión de las estimaciones.

z) CINIIF 12, Acuerdos de Concesión de Servicios

Esta Interpretación proporciona guías para la contabilización de los acuerdos de concesión de servicios públicos a un operador privado. Esta interpretación se aplica tanto a:

- las infraestructuras que el operador construya o adquiera de un tercero, para ser destinadas al acuerdo de prestación de servicios; y
- las infraestructuras ya existentes a las que el operador tenga acceso, con el fin de prestar los servicios previstos en la concesión, por acuerdo de la entidad concedente.

La CINIIF 12 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de julio del 2009. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

aa) CINIIF 13, Programas de Fidelización de Cliente

Esta Interpretación ofrece una guía para la contabilización en la entidad que concede créditos - premios a sus clientes por fidelización como parte de una transacción de venta, que sujetas al cumplimiento de cualquier condición adicional estipulada como requisito; los clientes puedan canjear en el futuro en forma de bienes o servicios gratuitos o descuentos. La CINIIF 13 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de enero del 2011. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

bb) CINIIF 14, NIC 19, El Límite de un Activo por Beneficios Definidos, Obligación de Mantener un Nivel Mínimos de Financiamiento y su Interacción

Esta Interpretación se aplica a todos los beneficios definidos post-empleado y a otros beneficios definidos a los empleados a largo plazo, asimismo considera los requerimientos de mantener un nivel mínimo de financiación a cualquier exigencia de financiar un plan de beneficios definido post-empleado u otro plan de beneficios definido a largo plazo. También abarca la situación en la que un nivel mínimo de financiación puede originar un pasivo. La CINIIF 14 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de enero del 2011, con aplicación retroactiva. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

cc) La CINIIF 16, Coberturas de una Inversión Neta en un Negocio en el Extranjero

Esta Interpretación permite que una entidad que use el método de consolidación paso a paso elija una política contable que cubra el riesgo de tasa de cambio para determinar el ajuste acumulativo de conversión de moneda que es reclasificado en resultados durante la enajenación de la inversión neta en negocios en el extranjero como si se hubiese usado el método de la consolidación directo. La CINIIF 16 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de julio del 2009. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

dd) CINIIF 17, Distribuciones a los Propietarios de Activos Distintos al Efectivo

Esta Interpretación ofrece una guía para la contabilización de los dividendos por pagar por la distribución de activos distintos al efectivo a los propietarios al inicio y término del período.

Si después del cierre de un período sobre el que se informa, pero antes de que los estados financieros sean autorizados para su emisión, una entidad declarase un dividendo a distribuir mediante un activo distinto al efectivo, revelará:

- la naturaleza del activo a distribuir;
- el valor en libros del activo a distribuir a la fecha de cierre del período que se informa; y
- si los valores razonables son determinados, total o parcialmente, por referencia directa a las cotizaciones de precios publicadas en un mercado activo o son estimados usando una técnica de valuación y el método usado para determinar el valor razonable y, cuando se use una técnica de valuación, los supuestos aplicados.

(Continúa)

BANCO BCT, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La CINIIF 17 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de julio del 2009. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

ee) CINIIF 18, Transferencias de Activos Procedentes de Clientes

Esta Interpretación ofrece una guía para la contabilización de transferencias de elementos de propiedad, planta y equipo por parte de las entidades que reciben dichas transferencias de sus clientes, asimismo sobre los acuerdos en los que una entidad recibe efectivo de un cliente, cuando este importe de efectivo deba utilizarse solo para construir o adquirir un elemento de propiedad, planta y equipo, y la entidad deba utilizar el elemento para conectarse al cliente a una red o para proporcionarle un acceso continuo al suministro de bienes o servicios, o para ambas cosas. La CINIIF 18 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de julio del 2009. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.

ff) CINIIF 19, Cancelación de Pasivos Financieros mediante Instrumentos de Patrimonio

Esta Interpretación ofrece una guía para la contabilización por una entidad cuando las condiciones de un pasivo financiero se renegocian y da lugar a que la entidad que emite los instrumentos de patrimonio para un acreedor de ésta cancele total o parcialmente el pasivo financiero. La CINIIF 19 es obligatoria para los estados financieros a partir del 1 de julio del 2010. Con las modificaciones a la normativa contable aplicable a partir del 1 de enero de 2014, el Consejo adopta esta Norma.