

**BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A.**  
(Una compañía propiedad total de Corporación BCT, S.A.)

Estados Financieros

31 de diciembre de 2018  
(Con cifras correspondientes de 2017)

(Con el Informe de los Auditores Independientes)



## Informe de los Auditores Independientes

A la Superintendencia General de Valores  
y a la Junta Directiva  
BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A.

### *Opinión*

Hemos auditado los estados financieros de BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A. (la Compañía), los cuales comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2018, los estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, y las notas, las cuales conforman las políticas contables significativas y otra información explicativa.

En nuestra opinión, los estados financieros que se acompañan presentan razonablemente, en todos sus aspectos importantes, la situación financiera de la Compañía al 31 de diciembre de 2018, 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 Valores (SUGEVAL).

### *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 de la Compañía, 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 2.a 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 Valores (SUGEVAL). Por tanto, los estados financieros podrían no ser adecuados para otros fines. Nuestra opinión no ha sido modificada con respecto a este asunto.

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

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

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

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

*Responsabilidades del auditor en la auditoría de los estados financieros*

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



-3-

- 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.

25 de febrero de 2019

San José, Costa Rica  
Eric Alfaro Vargas  
Miembro No. 1547  
Póliza No. 0116 FIG 7  
Vence el 30/09/2019



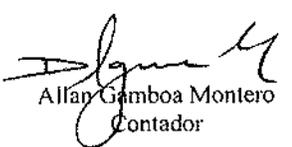
Timbre de ₡1.000 de Ley No. 6663  
adherido y cancelado en el original

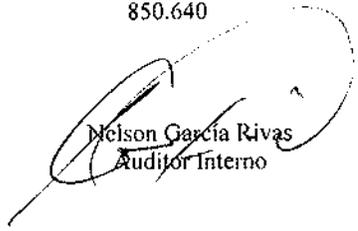


**BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.**  
**BALANCE GENERAL**  
 Al 31 de diciembre de 2018  
 (Con cifras correspondientes de 2017)  
 (En colones sin céntimos)

	Nota	2018	2017
<b><u>ACTIVOS</u></b>			
<b>Disponibilidades</b>	<b>4</b>	<b>22.079.121</b>	<b>2.563.585</b>
Efectivo		100.000	100.000
Entidades financieras del país	3	21.979.121	2.463.585
<b>Inversiones en instrumentos financieros</b>	<b>5</b>	<b>490.026.426</b>	<b>558.087.643</b>
Disponibles para la venta		484.513.269	554.488.296
Productos por cobrar		5.513.157	3.599.347
<b>Cuentas y comisiones por cobrar</b>		<b>11.331.476</b>	<b>11.209.776</b>
Comisiones por cobrar por administración de fondos de inversión	3.b	6.772.181	10.506.614
Otras cuentas y comisiones por cobrar		4.834	4.531
Impuesto sobre la renta diferido	13	4.554.461	698.631
<b>Otros activos</b>		<b>46.337.644</b>	<b>362.098</b>
Activos intangibles, neto	6	45.879.654	-
Otros activos		457.990	362.098
<b>TOTAL DE ACTIVOS</b>		<b>569.774.667</b>	<b>572.223.102</b>
<b><u>PASIVOS Y PATRIMONIO</u></b>			
<b><u>PASIVOS</u></b>			
<b>Cuentas por pagar y provisiones</b>		<b>25.405.077</b>	<b>28.983.697</b>
Impuesto por pagar		16.099.784	15.878.031
Impuesto sobre la renta diferido	13	106.903	88.936
Otras cuentas por pagar y provisiones	7	9.198.390	13.016.730
<b>TOTAL PASIVOS</b>		<b>25.405.077</b>	<b>28.983.697</b>
<b><u>PATRIMONIO</u></b>			
<b>Capital social</b>		<b>200.000.000</b>	<b>200.000.000</b>
Capital pagado	8	200.000.000	200.000.000
<b>Ajustes al patrimonio</b>		<b>(10.377.635)</b>	<b>(1.422.623)</b>
Ajuste por valuación de inversiones disponibles para la venta		(10.377.635)	(1.422.623)
<b>Reservas patrimoniales</b>		<b>44.748.555</b>	<b>44.748.555</b>
<b>Resultados acumulados de ejercicios anteriores</b>		<b>175.943.473</b>	<b>188.483.940</b>
<b>Resultado neto del año</b>		<b>134.055.197</b>	<b>111.429.533</b>
<b>TOTAL DEL PATRIMONIO</b>		<b>544.369.590</b>	<b>543.239.405</b>
<b>TOTAL DEL PASIVO Y PATRIMONIO</b>		<b>569.774.667</b>	<b>572.223.102</b>
<b>Fondos de inversión en administración en colones</b>	<b>14</b>	<b>5.491.840.449</b>	<b>12.657.635.336</b>
Fondo de inversión Ahorro BCT - No Diversificado		2.563.355.804	4.497.402.834
Fondo de inversión Líquido BCT C - No Diversificado		2.928.484.645	8.160.232.502
<b>Fondos de inversión en administración en US dólares</b>	<b>14</b>	<b>56.328.588</b>	<b>73.966.863</b>
Fondo de inversión Ahorro BCT D - No Diversificado		34.945.816	30.340.340
Fondo de inversión Liquidez BCT D - No Diversificado		20.532.132	43.626.523
Fondo de inversión BCT- Letras del Tesoro Dólares		850.640	-

  
 Ariel Vishnia Baruch  
 Representante Legal

  
 Allan Gamboa Montero  
 Contador

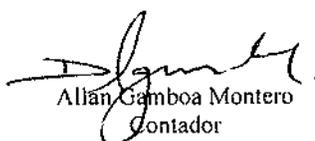
  
 Nelson García Rivas  
 Auditor Interno

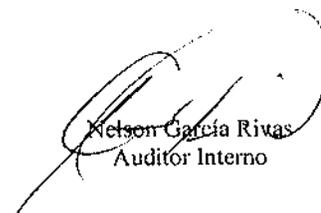
Las notas adjuntas son una parte integral de estos estados financieros.

**BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.**  
**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL**  
Año terminado el 31 de diciembre de 2018  
*(Con cifras correspondientes de 2017)*  
(En colones sin céntimos)

	Nota	2018	2017
<b>Ingresos de operación</b>			
Por comisiones por servicios	3.b	433.963.129	450.472.669
Otros ingresos operativos		2.782.876	438.737
<b>Total ingresos de operación</b>		<b>436.746.005</b>	<b>450.911.406</b>
<b>Gastos de operación</b>			
Por comisiones por servicios		39.073.056	41.585.080
Por otros gastos con partes relacionadas	3.a	74.493.768	81.233.196
Por otros gastos operativos		1.992.773	1.424.481
<b>Total gastos de operación</b>		<b>115.559.597</b>	<b>124.242.757</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>		<b>321.186.408</b>	<b>326.668.649</b>
<b>Gastos administrativos</b>			
Por gastos del personal	11	121.027.153	121.628.178
Por otros gastos de administración	12	83.223.539	86.436.537
<b>Total gastos administrativos</b>		<b>204.250.692</b>	<b>208.064.715</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL NETO</b>		<b>116.935.716</b>	<b>118.603.934</b>
<b>Ingresos financieros</b>			
Ingresos financieros por disponibilidades	3.a	51.261	59.418
Ingresos financieros por inversiones en instrumentos financieros	9	28.522.136	19.453.541
Ganancia por diferencial cambiario, neto	10	40.506.549	12.412.434
Ganancia neta por instrumentos financieros disponibles para la venta		-	2.604.079
<b>Total ingresos financieros</b>		<b>69.079.946</b>	<b>34.529.472</b>
<b>Gastos financieros</b>			
Por obligaciones con el público		790.658	-
Pérdida neta por instrumentos financieros disponibles para la venta		3.792.117	-
<b>Total gastos financieros</b>		<b>4.582.775</b>	<b>-</b>
<b>RESULTADO FINANCIERO</b>		<b>64.497.171</b>	<b>34.529.472</b>
<b>RESULTADO DEL AÑO ANTES DE IMPUESTOS</b>		<b>181.432.887</b>	<b>153.133.406</b>
Impuesto sobre la renta	13	47.606.962	41.703.873
Disminución del impuesto sobre renta	13	229.272	-
<b>RESULTADO NETO DEL AÑO</b>		<b>134.055.197</b>	<b>111.429.533</b>
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO</b>			
Pérdidas (ganancias) netas realizadas en la disposición de inversiones disponibles para la venta		3.792.117	(2.604.079)
Ajuste del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta, neto de impuesto sobre la renta diferido		(12.747.129)	1.761.068
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES, NETO DE IMPUESTO</b>		<b>(8.955.012)</b>	<b>(843.011)</b>
<b>RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL AÑO</b>		<b>125.100.185</b>	<b>110.586.522</b>

  
Ariel Vishnia Baruch  
Representante Legal

  
Allan Gamboa Montero  
Contador

  
Nelson García Rivas  
Auditor Interno

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

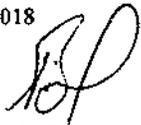
**BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.**  
**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO**

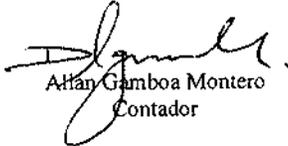
Año terminado el 31 de diciembre de 2018

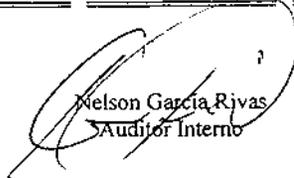
*(Con cifras correspondientes de 2017)*

(En colones sin céntimos)

	Nota	Capital pagado	Ajustes al patrimonio	Reservas patrimoniales	Resultados acumulados de ejercicios anteriores	Total
<b>Saldos al 1 de enero de 2017</b>	<b>8</b>	<b>200.000.000</b>	<b>(579.612)</b>	<b>44.748.555</b>	<b>238.483.940</b>	<b>482.652.883</b>
Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio						
Dividendos pagados	8	-	-	-	(50.000.000)	(50.000.000)
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		-	-	-	(50.000.000)	(50.000.000)
<i>Resultados integrales del año</i>						
Resultado neto del año		-	-	-	111.429.533	111.429.533
Ganancias netas realizadas en la disposición de inversiones disponibles para la venta		-	(2.604.079)	-	-	(2.604.079)
Ajuste del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta, neto de impuesto sobre la renta diferido		-	1.761.068	-	-	1.761.068
Total resultados integrales		-	(843.011)	-	111.429.533	110.586.522
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>8</b>	<b>200.000.000</b>	<b>(1.422.623)</b>	<b>44.748.555</b>	<b>299.913.473</b>	<b>543.239.405</b>
Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio						
Dividendos pagados	8	-	-	-	(123.970.000)	(123.970.000)
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		-	-	-	(123.970.000)	(123.970.000)
<i>Resultados integrales del año</i>						
Resultado neto del año		-	-	-	134.055.197	134.055.197
Pérdidas netas realizadas en la disposición de inversiones disponibles para la venta		-	3.792.117	-	-	3.792.117
Ajuste del valor razonable de las inversiones disponibles para la venta, neto de impuesto sobre la renta diferido		-	(12.747.129)	-	-	(12.747.129)
Total resultados integrales		-	(8.955.012)	-	134.055.197	125.100.185
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>8</b>	<b>200.000.000</b>	<b>(10.377.635)</b>	<b>44.748.555</b>	<b>309.998.670</b>	<b>544.369.590</b>

  
 Ariel Vishnia Baruch  
 Representante Legal

  
 Allan Gamboa Montero  
 Contador

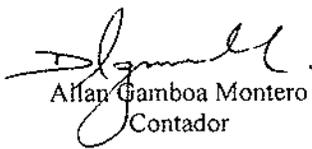
  
 Nelson García Rivas  
 Auditor Interno

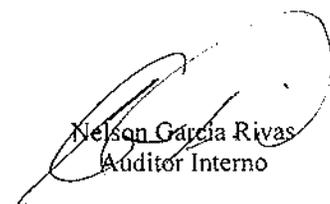
Las notas adjuntas son una parte integral de estos estados financieros.

**BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.**  
**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**  
Año terminado el 31 de diciembre de 2018  
*(Con cifras correspondiente de 2017)*  
(En colones sin céntimos)

	Nota	2018	2017
<b>Flujos de efectivo de las actividades de operación</b>			
<b>Resultado neto del año</b>		134.055.197	111.429.533
<b>Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos</b>			
Amortizaciones		453.864	35.107.840
Gasto impuesto sobre la renta		47.377.690	41.703.873
Gasto por intereses		790.658	-
Ingresos por intereses		(28.573.397)	(19.453.541)
Pérdida neta en venta de inversiones disponibles para la venta		3.792.117	-
Diferencial cambiario no realizado, neto		(38.554.620)	(13.092.075)
		<u>119.341.509</u>	<u>155.695.630</u>
<b>Variación en los activos (aumento) disminución</b>			
Comisiones por cobrar por administración de fondos de inversión		3.728.241	(2.745.315)
Otras cuentas por cobrar		(303)	4.385
Otros activos		(95.892)	15.214.225
<b>Variación en los pasivos aumento (disminución)</b>			
Otras cuentas por pagar y provisiones		(4.736.984)	3.272.587
		<u>118.236.571</u>	<u>171.441.512</u>
Intereses cobrados		26.659.587	18.077.876
Intereses pagados		(790.658)	-
Impuestos pagados		(47.155.937)	(15.114.709)
<b>Efectivo neto provisto por las actividades de operación</b>		<u>96.949.563</u>	<u>174.404.679</u>
<b>Flujos de efectivo de las actividades de inversión</b>			
Aumento en inversiones disponibles para la venta		(1.094.787.884)	(510.618.708)
Disminución en instrumentos financieros		1.187.657.375	392.559.538
Adquisición de software		(46.333.518)	(13.155.645)
<b>Efectivo neto provisto por (usado en) las actividades de inversión</b>		<u>46.535.973</u>	<u>(131.214.815)</u>
<b>Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento:</b>			
Pago de dividendos		(123.970.000)	(50.000.000)
<b>Efectivo neto usado en las actividades de financiamiento</b>		<u>(123.970.000)</u>	<u>(50.000.000)</u>
<b>Aumento (disminución) neta del efectivo</b>		19.515.536	(6.810.136)
<b>Efectivo al inicio del año</b>		2.563.585	9.373.721
<b>Efectivo al final del año</b>	4	<u>22.079.121</u>	<u>2.563.585</u>

  
Ariel Vishnia Baruch  
Representante Legal

  
Allan Gamboa Montero  
Contador

  
Nelson García Rivas  
Auditor Interno

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

# BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018

*(Con cifras correspondientes de 2017)*

### (1) Constitución y operaciones

BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A. (en adelante la Compañía), fue constituida como sociedad anónima en octubre de 1996, de conformidad con las leyes de la República de Costa Rica. La Compañía inició operaciones en octubre de 1996.

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

Su principal actividad consiste en administrar fondos y valores a través de la figura de Fondos de Inversión.

Como sociedad de fondos de inversión, la Compañía, está supeditada a las disposiciones de la Ley Reguladora del Mercado de Valores y por ende, a la supervisión de la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL), la cual le otorgó la autorización para que opere como sociedad de fondos de inversión.

La administración de fondos de inversión está regulada por la Superintendencia General de Valores y la Ley Reguladora del Mercado de Valores (SUGEVAL).

Un fondo de inversión, es el patrimonio integrado por aportes de personas físicas o jurídicas para su inversión en valores, u otros activos autorizados por la SUGEVAL, que es administrado por una Sociedad de Fondos de Inversión por cuenta y riesgo de los que participan en el Fondo. Tales aportes en el Fondo están documentados mediante certificados de títulos de participación. El objetivo de los Fondos es maximizar la plusvalía sobre el monto invertido, a través de la administración de títulos valores, cuyo rendimiento está relacionado con el comportamiento del valor de mercado de tales títulos valores y los rendimientos que estos generan.

La Compañía se ubica en San José, Costa Rica. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, laboran para la Compañía 5 empleados.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Compañía, tenía registrados ante la Superintendencia General de Valores los siguientes fondos de inversión:

#### Fondos de inversión activos:

- Fondo de Inversión Ahorro BCT-No Diversificado:-  
Es un fondo de mercado de dinero, abierto, en colones (¢) y sobre una base de cartera mixta con intereses fijos y/o ajustables.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

- Fondo de Inversión Líquido BCT C-No diversificado-:  
Es un fondo de mercado de dinero, abierto, en colones (¢) y sobre una base de cartera pública con intereses fijos y/o ajustables.
- Fondo de Inversión Liquidez BCT D- No diversificado-:  
Es un fondo de mercado de dinero, abierto, en US dólares (US\$) y sobre una base de cartera pública con intereses fijos y/o ajustables.
- Fondo de Inversión Ahorro BCT D – No Diversificado-:  
Es un fondo de mercado de dinero, abierto, en US dólares (US\$) y sobre una base de cartera mixta con intereses fijos y/o ajustables.

Durante el año 2018, la Compañía recibió la autorización de la la Superintendencia General de Valores para registrar e iniciar operaciones del siguiente fondo de inversión, adicional a los detallados anteriormente:

- Fondo de Inversión Letras del Tesoro EEUU-BCT Dólares No Diversificado: Es un fondo financiero de mercado de dinero, abierto, en US dólares (US\$), sobre una base de cartera pública.

(2) Resumen de políticas de contabilidad más importantes

(a) Base de contabilidad

Los estados financieros han sido preparados con base en las disposiciones de carácter contable, emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL).

(b) Moneda extranjera

*i. Transacciones en moneda extranjera*

Los activos y pasivos monetarios 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 a las fechas de las transacciones. Las ganancias o pérdidas por conversión de moneda extranjera, son reflejadas en el estado de resultados integral en la cuenta de ganancias y pérdidas por diferencial cambiario neto, respectivamente.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

ii. *Unidad monetaria*

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

El sistema cambiario en Costa Rica vigente desde octubre de 2006 y hasta febrero de 2015, fue un sistema de bandas. A partir del 31 de enero de 2015, la Junta Directiva del BCCR acordó migrar hacia un esquema de flotación administrada, el cual permite que el tipo de cambio sea determinado por la concurrencia de las fuerzas de oferta y demanda de divisas, pero se reserva la posibilidad de participar en el mercado cambiario para evitar fluctuaciones violentas en el tipo de cambio, siguiendo los procedimientos que hasta el momento ha utilizado.

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 2018, el tipo de cambio se estableció en ¢604,39 y ¢611,75 (¢566,42 y ¢572,56 en el 2017) por US\$1,00 para la compra y venta de divisas, respectivamente.

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

Al 31 de diciembre de 2018, los activos y pasivos monetarios denominados en dólares de los Estados Unidos de América, fueron valuados al tipo de cambio de ¢604,39 por US\$1,00 (¢566,42 por US\$1,00 para el 2017), el cual corresponde al tipo de cambio de referencia para la compra, según el Banco Central de Costa Rica.

Como resultado de esa valuación en colones de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera, durante el año terminado el 31 de diciembre de 2018, se generaron ganancias netas por ¢40.506.549 (ganancias netas por ¢12.412.434 en el 2017).

(c) Valor razonable

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del valor razonable para los activos disponibles para la venta. Los otros activos y pasivos financieros, se registran al costo amortizado o al costo histórico. Las políticas de contabilidad se han aplicado en forma consistente.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(d) Instrumentos financieros

Se conoce como instrumentos financieros, a cualquier contrato que origine un activo financiero en una compañía y a la vez un pasivo financiero o instrumento patrimonial en otra compañía. Los instrumentos financieros incluyen inversiones en instrumentos financieros, cuentas por cobrar, obligaciones financieras y cuentas por pagar.

*i. Clasificación*

Las inversiones en instrumentos financieros son clasificadas a la fecha de compra, de conformidad con la Normativa Contable aplicable a los Entes Supervisados por SUGEF, SUGEVAL, SUPEN y SUGESE y a los emisores no financieros. Estas se clasifican como sigue:

- 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.

Instrumentos financieros disponibles para la venta

Los valores mantenidos como disponibles para la venta, se presentan a su valor razonable y los intereses devengados y dividendos se reconocen como ingresos. Los cambios en el valor razonable de estos valores, si los hubiese, son registrados directamente al patrimonio neto, hasta que los valores sean vendidos o se determine que éstos han sufrido un deterioro de valor; en estos casos, las ganancias o pérdidas acumuladas previamente reconocidas en el patrimonio neto son incluidas en el resultado neto del año.

(Continúa)

## BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

### Notas a los Estados Financieros

#### Instrumentos financieros para negociar

Los instrumentos financieros para negociar, se presentan a su valor razonable, y son aquellos que han sido adquiridos con la intención de generar una ganancia por las fluctuaciones a corto plazo del precio o de la comisión de intermediación. Las fluctuaciones en el valor razonable de estos valores, se reconocen en el resultado del año.

#### *ii. Reconocimiento*

La Compañía, reconoce los activos y pasivos financieros negociables y disponibles para la venta en el momento en que se compromete a adquirir o vender el instrumento financiero. A partir de esta fecha, cualquier ganancia o pérdida originada de los cambios en el valor de mercado de los activos disponibles para la venta, se reconoce en el patrimonio, mientras que para los activos negociables se reconocen en los resultados del año.

#### *iii. Medición*

Los instrumentos financieros se miden inicialmente a su valor razonable, más los costos de transacción.

Los instrumentos negociables y los 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, incluyendo los costos de transacción menos las pérdidas por deterioro. También se mantienen al costo, las inversiones en fondos de inversión a la vista abiertos. Posterior a la medición inicial, todas las inversiones son medidas a su valor razonable. Para determinar el valor razonable se utiliza la metodología del vector de precios de la sociedad Proveedor Integral de Precios Centroamérica, S.A. (PIPICA), aprobada por la Superintendencia General de Valores.

La metodología descrita es aplicable para todos los títulos, independientemente del plazo al vencimiento de este. Como una excepción, aquellos instrumentos que no tengan un precio de cotización en un mercado activo y para los cuales se ha mostrado claramente inapropiados o inaplicables otros métodos de estimación del valor razonable, se registran al costo más los costos de transacción, menos cualquier pérdida por deterioro. Si una valoración razonable surge en fechas posteriores, dichos instrumentos son valorados a su valor razonable.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los préstamos y partidas originadas por la Compañía, y los pasivos financieros que no son negociables son registrados a su 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, utilizando el método de interés efectivo.

*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.

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

*vi. Dar de baja*

El reconocimiento de un activo financiero, se reversa cuando la Compañía pierde el control de los derechos contractuales que conforman al activo. Lo anterior ocurre cuando los derechos se hacen efectivos, vencen o ceden. En el caso de los pasivos financieros, estos se dan de baja cuando se liquidan.

*vii. Deterioro de activos financieros*

Los activos financieros que se registran al costo amortizado, son revisados por la Compañía a la fecha de cada balance general, para determinar si hay evidencia objetiva de deterioro. Si existe tal tipo de evidencia, la pérdida por deterioro se reconoce basada en el monto recuperable estimado.

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 integral.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(e) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo comprende los saldos de efectivo en caja y depósitos en otros bancos. Los equivalentes de efectivo son inversiones de corto plazo altamente líquidas; son sujetas a insignificantes riesgos de cambios en el valor y son mantenidas para solventar compromisos de efectivo de corto plazo. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Compañía no mantiene equivalentes de efectivo.

(f) Títulos vendidos en operaciones de reporto tripartito y obligaciones por pactos de recompra

Las inversiones vendidas sujetas a acuerdos simultáneos de reporto tripartito en una fecha futura a un precio fijo (acuerdos de recompra), son mantenidas en los estados financieros y se valúan de acuerdo con los principios originales de medición. El producto de la venta es registrado como pasivo al costo amortizado. Los títulos valores comprados bajo acuerdos de reventa (inversiones en reporto tripartito), se registran en la cuenta instrumentos financieros disponibles para la venta y se mantienen al costo amortizado.

Los intereses generados sobre las inversiones en reporto tripartito y las obligaciones por pactos de recompra, se reconocen como ingreso por intereses y gastos por intereses, respectivamente, durante el plazo de cada acuerdo.

(g) Operaciones de mercado de liquidez

Las operaciones de mercado de liquidez, corresponden a operaciones con las características similares de una operación de reporto tripartito, con la característica que es una transacción efectuada solamente por un día hábil.

(h) Determinación del valor de los activos netos y del rendimiento de los fondos

Los activos netos de los fondos administrados, son determinados por la diferencia entre los activos totales y los pasivos totales. Entre los activos totales sobresalen las inversiones debidamente valoradas a su valor de mercado, las cuales incluyen los saldos pendientes de amortizar de sus primas o descuentos.

El precio del valor de cada participación, se calcula mediante la división de los activos netos entre el número de títulos de participación. La variación anualizada entre los precios de las participaciones de cada fondo, tomando como base 365 días, permite calcular el rendimiento del fondo.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(i) Custodia de títulos valores

Los títulos valores son custodiados por Banco BCT, S.A. Custodio C, el cual posee una cuenta única en Interclar Central de Valores, S.A. (Interclar). A su vez Interclar tiene convenios con otras centrales de valores como Clear Stream, en la cual se encuentran algunos títulos valores internacionales.

(j) Cuentas por cobrar y otros activos

Las cuentas por cobrar y otros activos, se registran al costo amortizado.

(k) Estimación para cuentas por cobrar de dudoso cobro

La Compañía sigue la política de registrar una estimación para cuentas de dudoso cobro con base en una evaluación periódica de los saldos por cobrar. Esta evaluación considera aspectos tales como, análisis de la antigüedad de los saldos y otras consideraciones de la Administración. Las pérdidas en que se incurran en la recuperación de las cuentas por cobrar, se liquidan contra el saldo de la estimación.

(l) Activo intangible

El activo intangible corresponde a los sistemas de cómputo de la Compañía, los cuales se registran al costo y se amortizan por el método de línea recta durante la vida útil estimada.

(m) 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 general y cualquier otro ajuste sobre el impuesto por pagar con respecto a años anteriores.

BCF SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

ii. *Diferido*

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

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

(n) Provisiones

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

(o) 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. La Compañía, 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.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

De acuerdo con la Ley de Protección al Trabajador, 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.

La Compañía 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. Adicionalmente, destina un 1,5% como aporte al Fondo de Capitalización Laboral y un 1,5% al Fondo de Pensiones Complementarias de cada empleado, según lo establece la Ley de Protección al Trabajador.

(p) Aguinaldo

La legislación costarricense requiere el pago de un doceavo del salario mensual por cada mes trabajado. El denominado aguinaldo se paga anualmente durante el mes de diciembre, o bien durante el año en su parte proporcional, si el empleado renuncia o es despedido.

(q) Reserva legal

De acuerdo con la legislación costarricense, la Compañía, debe registrar una reserva legal equivalente al 5% de las utilidades netas de cada año, hasta alcanzar el 20% del capital social.

(r) Comisión por administración

La Compañía, recibe una comisión por la administración de los fondos de inversión, calculada sobre el valor neto de los activos de cada fondo. Tal comisión se reconoce sobre la base de devengado.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los porcentajes de comisión por administración vigentes, son como sigue:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Fondo de inversión Ahorro BCT – No Diversificado	1,50%	1,50%
Fondo de inversión Líquido BCT C – No Diversificado	1,20%	1,00%
Fondo de inversión Ahorro BCT D – No Diversificado	0,80%	0,75%
Fondo de inversión Liquidez BCT D – No Diversificado	0,65%	0,60%
Fondo de Inversión Letras del Tesoro EEUU-BCT Dólares No Diversificado	0,30%	-

(s) Reconocimiento de ingresos y gastos por intereses

Los ingresos y gastos por intereses se reconocen sobre la base de devengado, tomando en cuenta el rendimiento efectivo del activo o la tasa de interés efectiva del instrumento financiero respectivo. El ingreso y gasto por intereses, incluye la amortización de cualquier descuento o prima u otras diferencias entre el valor de costo de adquisición de un instrumento, que devenga intereses durante el plazo del instrumento hasta el vencimiento.

(t) Comisiones pagadas

Las comisiones pagadas, corresponden a servicios administrativos cancelados a compañías relacionadas y por contribuciones obligatorias pagadas a la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL).

(u) Uso de estimaciones

La Administración de la Compañía, ha efectuado un número de estimaciones y supuestos relacionados con cuentas de activos y pasivos y la revelación de pasivos contingentes, al preparar estos estados financieros. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(3) Saldos y transacciones con compañías relacionadas y con los fondos administrados

a) Los saldos y transacciones con compañías relacionadas, es como sigue:

<u>Saldos</u>	31 de diciembre de	
	2018	2017
Activos:		
Disponibilidades en cuenta corriente:		
Banco BCT, S.A.	¢ <u>21.979.121</u>	<u>2.463.585</u>
Pasivos:		
Otras cuentas y comisiones por pagar		
BCT Valores Puesto de Bolsa, S.A. (Nota 7)	¢ <u>-</u>	<u>5.000.000</u>
	<u>Transacciones</u>	
Ingresos:		
Productos sobre saldos en cuentas corrientes:		
Banco BCT, S.A.	¢ <u>51.261</u>	<u>59.418</u>
Gastos:		
Alquiler de inmueble pagado a:		
BCT Arrendadora, S.A.	¢ 11.868.635	11.653.036
Servicios pagados a:		
Banco BCT, S.A.	20.618.640	20.288.730
BCT Servicios Corporativos, S.A.	23.731.753	3.510.434
Otros gastos pagados a:		
BCT Valores Puesto de Bolsa, S.A.	<u>74.493.768</u>	<u>81.233.196</u>
	¢ <u>130.712.796</u>	<u>116.685.396</u>

Durante el año terminado al 31 de diciembre de 2018, el total de beneficios pagados a la gerencia, directores y principales ejecutivos fue de ¢32.516.600 (¢39.580.329 en el 2017).

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

b) Los saldos y transacciones con los fondos administrados, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
<u>Saldos</u>		
Comisiones por cobrar:		
Fondo de inversión Ahorro BCT - No Diversificado	¢ 737.218	1.662.660
Fondo de inversión Ahorro BCT D - No Diversificado	3.239.935	3.177.645
Fondo de inversión Líquido BCT C - No Diversificado	874.095	2.011.150
Fondo de inversión Liquidez BCT D - No Diversificado	1.765.840	3.655.159
Fondo de inversión BCT- Letras del Tesoro Dólares	155.093	-
	¢ <u>6.772.181</u>	<u>10.506.614</u>
<u>Transacciones</u>		
Ingresos por comisiones de administración de fondos:		
Fondo de inversión Ahorro BCT - No Diversificado	¢ 77.988.156	84.685.379
Fondo de inversión Ahorro BCT D - No Diversificado	154.114.734	141.233.919
Fondo de inversión Líquido BCT C - No Diversificado	39.337.156	61.254.584
Fondo de inversión Liquidez BCT D - No Diversificado	162.367.990	163.298.787
Fondo de inversión BCT- Letras del Tesoro Dólares	155.093	-
	¢ <u>433.963.129</u>	<u>450.472.669</u>

A continuación se presenta una descripción de la naturaleza de los saldos y transacciones mantenidos por la Compañía, con entidades relacionadas:

Disponibilidades - efectivo en cuenta corriente: Corresponde a cuentas corrientes en colones y en US dólares, para el pago de gastos administrativos diversos de la Compañía.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Productos sobre saldos en cuentas corrientes: Corresponde a los intereses que devenga la Compañía, sobre los saldos de efectivo en cuentas corrientes con el Banco BCT, S.A.

Ingresos por administración: corresponde a los ingresos recibidos de los Fondos de Inversión por administración de las carteras.

Gastos: Los gastos por servicios corresponden a una tarifa que la Compañía, le paga a BCT Arrendadora, por alquiler de oficinas, así como una comisión que le paga a Banco BCT S.A. y BCT Valores Puesto de Bolsa S.A., por servicios de custodia y correduría, respectivamente. Adicionalmente, la Compañía le paga a BCT Servicios Corporativos, S.A., un monto mensual por servicios administrativos.

Los saldos al cierre de cada año reflejan todas las transacciones que se realizaron durante el año.

(4) Disponibilidades

Las disponibilidades, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Efectivo	¢ 100.000	100.000
Entidades financieras del país	21.979.121	2.463.585
	¢ <u>22.079.121</u>	<u>2.563.585</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(5) Inversiones en instrumentos financieros

Un detalle de las inversiones en instrumentos financieros es el siguiente:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 22 de noviembre de 2019	¢ 149.163.941	19.939.049
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 22 de mayo de 2019	-	5.541.049
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 20 de noviembre de 2019	-	459.377.427
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 27 de mayo de 2020	164.278.575	11.342.878
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 26 de mayo de 2021	18.780.766	18.979.703
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 10 de noviembre de 2021	18.462.676	-
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 23 de febrero de 2022	42.307.995	-
Macro títulos de propiedad, en US dólares, emitidos por el Gobierno de Costa Rica, con vencimiento al 17 de agosto de 2022	66.711.239	-
Bono de estabilización monetaria Banco Central de Costa Rica, con vencimiento al 03 de julio de 2019	24.808.077	24.281.784
Macro certificado de depósito a plazo del Banco Popular de Desarrollo Comunal, con vencimiento al 08 de noviembre de 2018	-	15.026.406
	<u>484.513.269</u>	<u>554.488.296</u>
Productos por cobrar	5.513.157	3.599.347
	<u>¢ 490.026.426</u>	<u>558.087.643</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Las inversiones en instrumentos financieros se clasifican en la categoría de inversiones disponibles para la venta, las cuales, posterior al reconocimiento inicial, se miden a su valor razonable.

Al 31 de diciembre de 2018, la tasa facial que devengan las inversiones en instrumentos financieros es de 6,09% (6,10% anual en el 2017), para los títulos en colones; y entre 4,60% y 9,20% anual, para los títulos en US dólares (entre 3,91% y 5,06% anual en el 2017).

Al 31 de diciembre de 2018, las pérdidas no realizadas originadas por la valuación de las inversiones disponibles para la venta, antes de reducir el impuesto sobre la renta diferido, ascienden a un monto de ₡14.825.192 (₡2.032.319 en el 2017).

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Compañía no mantiene operaciones de reportos tripartitos.

(6) Activos intangibles

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

	<u>31 de diciembre de</u>	
	<u>2018</u>	<u>2017</u>
<u>Costo:</u>		
Saldo inicial	₡ 208.403.551	195.247.906
Adiciones	<u>46.333.518</u>	<u>13.155.645</u>
Saldo final	<u>254.737.069</u>	<u>208.403.551</u>
<u>Amortización acumulada y deterioro:</u>		
Saldo inicial	208.403.551	173.295.711
Gasto por amortización del año	<u>453.864</u>	<u>35.107.840</u>
Saldo final	<u>208.857.415</u>	<u>208.403.551</u>
Saldos netos	<u>₡ 45.879.654</u>	<u>-</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(7) Otras cuentas por pagar y provisiones

Un detalle de las otras cuentas por pagar y provisiones es el siguiente:

	<u>31 de diciembre de</u>	
	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Gastos acumulados por pagar	¢ 6.736.278	5.206.922
Impuestos retenidos por pagar	292.553	1.009.239
Aportaciones patronales por pagar	1.892.376	1.800.569
Otras cuentas y comisiones por pagar con partes relacionadas (Nota 3.a)	-	5.000.000
Otras cuentas y comisiones por pagar	<u>277.183</u>	<u>-</u>
	<u>¢ 9.198.390</u>	<u>13.016.730</u>

(8) Capital pagado

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el capital pagado está representado por 200.000.000 acciones comunes y nominativas, suscritas y pagadas de ¢1,00 cada una, para un total de ¢200.000.000.

El 08 de noviembre de 2018, la Asamblea de Accionistas acordó la declaración y pago de dividendos por ¢123.970.000.

El 13 de marzo de 2017, la Asamblea de Accionistas acordó la declaración y pago de dividendos por ¢50.000.000.

(9) Ingresos por intereses sobre inversiones en instrumentos financieros

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

	<u>31 de diciembre de</u>	
	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Títulos valores emitidos por entidades del Banco Central de Costa Rica y Gobierno	¢ 27.443.369	18.357.434
Títulos valores emitidos por entidades financieras del sector público	<u>1.078.767</u>	<u>1.096.107</u>
	<u>¢ 28.522.136</u>	<u>19.453.541</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(10) Ganancias y pérdidas por diferencial cambiario

Las ganancias y pérdidas por diferencial cambiario, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Ingresos financieros por diferencial cambiario		
Por obligaciones con el público	¢ 105.608	103.175
Por otras cuentas por pagar y provisiones	270.432	-
Por disponibilidades	2.516.906	119.382
Por inversiones en instrumentos financieros	47.241.841	21.487.809
Por cuentas y comisiones por cobrar	150.493	27.163
Total ingresos por diferencial cambiario	<u>50.285.280</u>	<u>21.737.529</u>
Gasto financieros por diferencial cambiario		
Por obligaciones con el público	662.965	482.449
Por otras cuentas por pagar y provisiones	631.719	-
Por disponibilidades	564.977	799.025
Por inversiones en instrumentos financieros	7.762.385	8.029.728
Por cuentas y comisiones por cobrar	156.685	13.893
Total gastos por diferencial cambiario	<u>9.778.731</u>	<u>9.325.095</u>
Diferencial cambiario, neto	<u>¢ 40.506.549</u>	<u>12.412.434</u>

(11) Gastos de personal

Los gastos de personal se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Sueldos y beneficios del personal	¢ 61.377.574	57.341.263
Remuneraciones a directores	32.516.600	34.580.329
Décimo tercer sueldo	5.114.936	4.773.917
Vacaciones	1.222.374	715.324
Otras retribuciones	1.000.000	5.000.000
Gasto por aporte del auxilio de cesantía	2.639.637	2.972.283
Cargas sociales patronales	14.310.020	13.310.230
Capacitación	82.590	150.376
Seguros para el personal	206.250	330.211
Fondo de capitalización laboral	1.837.172	1.720.231
Otros gastos de personal	720.000	734.014
	<u>¢ 121.027.153</u>	<u>121.628.178</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(12) Otros gastos administrativos

Los otros gastos administrativos se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Gastos por servicios externos	¢ 52.809.413	27.461.840
Gastos de movilidad y telecomunicaciones	1.439.885	1.462.110
Gastos de infraestructura	11.868.635	13.034.051
Gastos generales	17.105.606	44.478.536
	¢ <u>83.223.539</u>	<u>86.436.537</u>

(13) Impuestos

El importe llevado al resultado del año por impuesto sobre la renta se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Gasto impuesto sobre la renta corriente	47.606.962	41.703.873
Disminución en impuesto sobre la renta	¢ (229.272)	-
	¢ <u>47.377.690</u>	<u>41.703.873</u>

De acuerdo con la Ley del Impuesto sobre la Renta, la Compañía debe presentar la declaración de impuesto sobre la renta al 31 de diciembre de cada año.

La diferencia entre el gasto del 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	
	2018	2017
Resultado neto del año antes de impuestos	¢ 181.432.887	153.133.406
Gasto impuesto sobre la renta esperado	54.429.866	45.940.022
Más: Gastos no deducibles	1.504.465	1.599.913
Menos: Ingresos no gravables	(8.556.641)	(5.836.062)
Impuesto sobre la renta	¢ <u>47.377.690</u>	<u>41.703.873</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

	31 de diciembre de 2018		
	Activo	Pasivo	Neto
Ganancias o pérdidas no realizadas sobre inversiones en instrumentos financieros	¢ <u>4.554.461</u>	<u>106.903</u>	<u>4.447.558</u>
	31 de diciembre de 2017		
	Activo	Pasivo	Neto
Ganancias o pérdidas no realizadas sobre inversiones en instrumentos financieros	¢ <u>698.631</u>	<u>88.936</u>	<u>609.696</u>

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

El movimiento de las diferencias temporales es como sigue:

	31 de diciembre de 2018		
	2017	Incluido en el patrimonio	2018
Ganancias o pérdidas no realizadas sobre inversiones	¢ <u>609.695</u>	<u>3.837.863</u>	<u>4.447.558</u>
	31 de diciembre de 2017		
	2016	Incluido en el patrimonio	2017
Ganancias o pérdidas no realizadas sobre inversiones	¢ <u>248.405</u>	<u>361.290</u>	<u>609.695</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(14) Fondos administrados

El valor del activo neto para cada fondo administrado es como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
<u>Fondos de inversión en colones:</u>		
Fondo de inversión Ahorro BCT - No Diversificado	¢ 2.563.355.804	4.497.402.834
Fondo de inversión Líquido BCT C - No Diversificado	2.928.484.645	8.160.232.502
	<u>¢ 5.491.840.449</u>	<u>12.657.635.336</u>
<u>Fondos de inversión en US dólares:</u>		
Fondo de inversión Ahorro BCT D - No Diversificado	US\$ 34.945.816	30.340.340
Fondo de inversión Liquidez BCT D - No Diversificado	20.532.132	43.626.523
Fondo de inversión BCT- Letras del Tesoro Dólares	850.640	-
	<u>US\$ 56.328.588</u>	<u>73.966.863</u>

La participación del inversionista en cada fondo, está representada por títulos de participación documentados mediante órdenes de inversión, indicando, entre otras cosas, el número de participaciones adquiridas por el inversionista. Adicionalmente, cada inversionista dispone de un prospecto del fondo en el cual efectuó sus inversiones. El prospecto contiene información relacionada con la Compañía, objetivo del fondo, políticas de valuación del activo neto y otras obligaciones y derechos de la Administración.

Algunas de las cláusulas más importantes contenidas en dichos contratos, los cuales están regulados por la SUGEVAL, son las siguientes:

- Los valores del fondo, son propiedad conjunta de todos los inversionistas que hayan suscrito contratos.
- Las inversiones en títulos valores, se efectúan por medio de los sistemas de inversión del Sistema Financiero Nacional, aprobados por la SUGEVAL y la Bolsa de Nacional de Valores autorizada.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

- Los títulos valores adquiridos, serán depositados en una central de valores autorizada, según las disposiciones de cada Bolsa de Valores.
- La participación del inversionista está representada por títulos de participación denominados certificados de títulos de participación.

(15) Ingresos brutos

Los ingresos brutos se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
Comisiones por administración de fondos de inversión (Nota 3.b)	¢ 433.963.129	450.472.669
Ingresos financieros por disponibilidades (Nota 3.a)	51.261	59.418
Ingreso por productos sobre instrumentos financieros (Nota 9)	28.522.136	19.453.541
Ingreso por diferencias de cambio (Nota 10)	50.285.279	21.737.529
Ganancia en instrumentos financieros disponibles para la venta	5.101.405	2.604.079
Otros ingresos de operación	2.782.876	438.737
	¢ <u>520.706.086</u>	<u>494.765.973</u>

(16) Administración de riesgos

La gestión y administración de riesgos en la Compañía, constituye una herramienta de análisis importante en la toma de decisiones; por lo tanto, en cada uno de los fondos administrados se aplican distintas metodologías asociadas al análisis de riesgos. Estos temas son valorados por el Comité de Riesgo y presentados al Comité de Inversiones; además los resultados de la gestión de riesgos son presentados a la Junta Directiva.

La gestión de los riesgos de la Compañía y de los fondos administrados es realizada por la Unidad de Análisis Integral de Riesgos, y valorada por el Comité de Riesgos y Comité Inversiones considerando los siguientes criterios:

- a. Identificación de indicadores de riesgo para cada uno de los fondos administrados y la posición propia de la Compañía.
- b. Reporte mensual de indicadores para análisis y evaluación por parte del Comité de Riesgo y Comité de Inversiones.
- c. Adopción de políticas cuando corresponda para el control o reducción de los riesgos potenciales.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La Unidad de Análisis Integral de Riesgos y el Comité de Riesgos adoptan metodologías descritas en el manual de políticas y procedimientos para la administración de riesgos en la Compañía y en los fondos de inversión, para los siguientes riesgos:

- a. Riesgos de mercado
  - Riesgo precio
  - Riesgo tasa
  - Evaluar el riesgo cambiario
- b. Riesgo de liquidez
- c. Riesgo de crédito
- d. Riesgo de operación

Reglamento de Gestión de Riesgos

Este Reglamento emitido por SUGEVAL, tiene por objeto definir las disposiciones prudenciales de carácter general para la gestión integral de riesgos y los requerimientos de capital necesarios para cubrir riesgos; en este contexto BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A. calcula con periodicidad diaria los requerimientos de capital para la cobertura de riesgos, los cuales se determinan considerando los siguientes tipos de riesgo:

- Riesgo de mercado
- Riesgo de liquidez
- Riesgo de crédito
- Riesgo de operación

De igual forma se calcula el límite al endeudamiento, que exige pasivos que no excedan un 25% del patrimonio, el límite de posición neta en moneda extranjera, el cual debe mantenerse diariamente entre el 100% del patrimonio de la Compañía, y el límite de inversiones en un único emisor, que no puede exceder el 20% del capital base, a excepción de los títulos del Banco Central de Costa Rica, Ministerio de Hacienda de Costa Rica, bancos comerciales del estado costarricense, títulos de gobiernos con calificación soberana de grado de inversión y valores con calificación internacional AAA.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Compañía, no presenta incumplimientos asociados al compromiso de capital para cobertura de riesgos.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La Compañía, cuenta con un manual de políticas y procedimientos que describen las metodologías de medición de riesgos a saber:

(a) Riesgo de mercado

Se define como la pérdida potencial, producto de fluctuaciones en los factores de riesgo que inciden sobre la valuación de las posiciones, es decir, precios de activos, tasas de interés, tipos de cambio. La administración y análisis de riesgos de mercado en la Compañía, se apoya en la Unidad de Análisis Integral de Riesgo.

Exposición al riesgo de mercado

Riesgo de precio

Corresponde al valor de la máxima pérdida que podría registrar un portafolio, a consecuencia de fluctuaciones en los precios de los activos financieros, para un intervalo de tiempo específico y con un determinado nivel de confianza. El riesgo de precio se estima mediante el valor en riesgo o VeR y se considera como un parámetro de referencia y un estándar en los mercados financieros, por cuanto permite realizar estimaciones cuantitativas, tanto de instrumentos particulares como de una cartera integral.

Para el caso del riesgo de precio, el regulador definió mediante acuerdo, el método aplicable a la valoración para posiciones propias a partir de abril de 2010, para efectos de estimar los requerimientos de capital. Aplica además para el cálculo de fondos de inversión de crecimiento, eximiéndose los fondos del mercado de dinero.

Como medidas de control tendientes a mitigar la exposición al riesgo de precio se asumirán las siguientes:

1. Valorar y comunicar periódicamente los resultados del Valor en Riesgo.
2. Ante situaciones reiteradas de movimientos de precios adversos a la rentabilidad de una posición particular, se procederá con la comunicación formal a la Administración y Comité de Riesgo, a fin de definir medidas o recomendaciones respecto a su tratamiento.

Al 31 de diciembre de 2018, las pérdidas potenciales por riesgo de precio estimadas para las inversiones propias de la Compañía y sus fondos administrados, no representan un impacto negativo que genere amenazas para la suficiencia patrimonial.

(Continúa)

## BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

### Notas a los Estados Financieros

#### Riesgo de tasa de interés

El riesgo de tasa, se define como la probabilidad de incurrir en pérdidas potenciales derivadas de fluctuaciones en el nivel de tasas de interés imperantes en el mercado.

El fundamento básico de medición lo constituye el indicador de duración y duración modificada, siendo necesario además obtener la máxima variación esperada de las tasas de interés, calculando la volatilidad o desviación estándar a partir de una serie histórica con suavizamiento exponencial y aplicando un nivel de confianza del 95%. Con estos indicadores, es posible estimar el patrimonio en riesgo de cada posición y contrastarlo contra el límite interno fijado por el Comité de riesgo.

#### Sensibilidad de tasas de interés

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se estimó la volatilidad de las tasa de interés en US dólares y colones referenciadas a la tasa libor a 6 meses y la tasa básica pasiva calculada por el BCCR, respectivamente; en ambos casos se aplicó un nivel de confianza del 95% para un horizonte de tiempo diario, mensual y semanal.

En condiciones de aumento o reducciones de tasas, los efectos positivos o negativos en la sensibilización de las posiciones se ajustarían a estas estimaciones, sin obviar la duración y duración modificada del portafolio, mediante el cual se determina la variación porcentual del valor actual del flujo por cada 1% de variación de las tasas de interés del mercado, es decir, un aumento en las tasas determina una reducción del valor actual del flujo equivalente a la duración modificada o viceversa. No obstante, con el objetivo de estresar el portafolio se agrega como variable adicional la estimación máxima antes mencionada para escenarios de reducción de tasas.

Al 31 de diciembre de 2018, se estimó la volatilidad de las tasa de interés en colones y dólares referenciadas a la tasa básica pasiva calculada por el Banco Central de Costa Rica (BCCR) y la tasa libor a 6 meses respectivamente; dando como resultado que la máxima variación esperada de la tasa en colones es de 2,208%, 4,937% y 10,117%, para un horizonte de tiempo diario, semanal y mensual (2,285%, 5,109% y 10,47% en el 2017).

Para el caso de la tasa en dólares la máxima variación esperada es de 1,699%, 3,799% y 7,785%, para un horizonte de tiempo diario, semanal y mensual (2,129%, 4,760% y 9,755% en el 2017).

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los parámetros para el control al riesgo de tasa implican:

1. Valorar y comunicar periódicamente los resultados de la maduración promedio de la cartera y su sensibilidad.
2. Ante situaciones reiteradas de movimientos de tasas adversos a la rentabilidad de una posición particular, se procederá con la comunicación formal a la Administración y Comité de Riesgo, a fin de definir medidas respecto a su tratamiento.

Al 31 de diciembre 2018 y 2017, las pérdidas potenciales por riesgo de tasa estimadas para las inversiones de los fondos de inversión y las posiciones propias de la Compañía, no representan un impacto negativo que genere amenazas para la suficiencia patrimonial.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018, la tasa de interés efectiva promedio de los instrumentos financieros, se detalla como sigue:

	Tasa de interés efectiva anual	Total	A la vista y de 1 a 30 días	De 1 a 6 Meses	De 6 a 12 meses	De 1 a 2 años	De 2 a 8 años
Activos:							
Efectivo en cuentas corrientes en colones	1,00%	¢ 619.982	619.982	-	-	-	-
Efectivo en cuentas corrientes en US dólares	0,10%	21.459.139	21.459.139	-	-	-	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en colones	6,10%	24.808.077	-	24.808.077	-	-	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en US dólares	5,50%	459.705.192	-	-	149.163.941	164.278.575	146.262.676
		¢ <u>506.592.390</u>	<u>22.079.121</u>	<u>24.808.077</u>	<u>149.163.941</u>	<u>164.278.575</u>	<u>146.262.676</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2017, la tasa de interés efectiva promedio de los instrumentos financieros, se detalla como sigue:

	Tasa de interés efectiva anual	Total	A la vista y de 1 a 30 días	De 1 a 6 Meses	De 6 a 12 meses	De 1 a 2 años	De 2 a 8 años
Activos:							
Efectivo en cuentas corrientes en colones	1,00%	¢ 1.529.478	1.529.478	-	-	-	-
Efectivo en cuentas corrientes en US dólares	0,10%	1.034.107	1.034.107	-	-	-	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en colones	7,00%	40.248.773	-	940.583	15.026.406	24.281.784	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en US dólares	4,62%	517.838.870	-	2.658.764	19.939.049	464.918.476	30.322.581
		¢ <u>560.651.228</u>	<u>2.563.585</u>	<u>3.599.347</u>	<u>34.965.455</u>	<u>489.200.260</u>	<u>30.322.581</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Riesgo cambiario

Se define como la pérdida potencial a la que se expone un portafolio a consecuencia de variaciones de tipo de cambio. La exposición al riesgo cambiario, se analiza a partir del Valor en Riesgo o la máxima pérdida esperada en una posición, producto de fluctuaciones en el tipo de cambio.

De acuerdo con el contexto actual y el comportamiento histórico de los datos utilizados, estimamos que la máxima volatilidad esperada en el tipo de cambio con un nivel de confianza del 99% es de un 0,695% o de 4,203 colones diarios.

Los activos y pasivos monetarios denominados en dólares de los Estados Unidos de América, son los siguientes:

	<u>31 de diciembre de</u>	
	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Activos:		
Disponibilidades	US\$ 35.505	1.826
Inversiones en instrumentos financieros	760.610	909.537
Comisiones por cobrar	8.547	12.071
Productos por cobrar	<u>7.874</u>	<u>4.694</u>
	<u>812.536</u>	<u>928.128</u>
Pasivos:		
Otras cuentas por pagar y provisiones	<u>5.305</u>	<u>5.230</u>
Exceso de activos sobre pasivos monetarios denominados en US dólares	US\$ <u>807.231</u>	<u>922.898</u>

Respecto a las disposiciones para el control a la exposición al riesgo cambiario se asumirán las siguientes:

1. Las inversiones en moneda extranjera, se realizarán con aquellas monedas de curso legal en mercados internacionales organizados y que brinden información en tiempo real de sus cotizaciones.
2. Respecto a las operaciones cambiarias, el Comité de Riesgo efectuará las recomendaciones que considere pertinentes, a efecto de eliminar eventuales riesgos, considerando la regulación existente.
3. Dar seguimiento al comportamiento de las monedas sobre las cuales se mantienen inversiones.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(b) Riesgo de liquidez

Administración del riesgo de liquidez

La imposibilidad de convertir activos en efectivo al precio de mercado vigente, sin materialización de pérdidas, implica contemplar elementos como:

- La posición líquida
- El impacto en precio al liquidar posiciones de forma inmediata
- El horizonte de tiempo en que se puede salir de las posiciones sin provocar un impacto negativo

Cada una de estas variables debe considerarse en forma agregada, con el objetivo de definir los parámetros para un adecuado manejo de la liquidez, especialmente cuando por eventualidades de mercado se tenga una alta exposición a este tipo de riesgo.

Exposición del riesgo de liquidez

Como un primer elemento en la medición de este tipo de riesgo se define la posición líquida, como una relación entre el saldo administrado y el activo total, tanto para la posición propia como para los fondos administrados.

El indicador de liquidez, es considerado en términos porcentuales y sirve como parámetro en la determinación del límite mínimo de liquidez requerida, a partir de la volatilidad de los retiros.

Con el propósito de calcular el valor del máximo retiro esperado de forma diaria, se utiliza el modelo de volatilidad dinámica, o con suavizamiento exponencial.

Por otra parte, un adecuado manejo de la liquidez implica, no sólo una evaluación del comportamiento de los retiros reales y volumen de activos líquidos, sino que además, debe evaluarse la exigencia de liquidez a partir de la estructura de cada cartera, involucrando el análisis de otros criterios como el plazo de vencimiento de los activos.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Como medidas de control a la exposición al riesgo de liquidez, se asumirán las siguientes:

1. Ante situaciones reiteradas de desviaciones sobre los parámetros mínimos de liquidez, se procederá con la comunicación formal a la Administración y Comité de Riesgo, a fin de definir medidas correctivas.
2. Aplicar los planes de contingencia ante crisis de liquidez, aprobados por el Comité de Riesgo y que incorporen pautas inmediatas según la naturaleza del problema.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, no se registran deficiencias de liquidez que se materialicen en pérdidas; por lo que no representan un impacto negativo que genere amenazas para la situación patrimonial.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Calce de plazos:

Al 31 de diciembre de 2018, el calce de plazos de los principales activos y pasivos de la Compañía, es como sigue:

Activos:	Total	A la vista y de 1 a 30 días	De 1 a 6 meses	De 6 a 12 meses	De 1 a 2 años	De 2 a 4 años
Efectivo en cuentas corrientes en colones	¢ 619.982	619.982	-	-	-	-
Efectivo en cuentas corrientes en US dólares	21.459.139	21.459.139	-	-	-	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en colones	24.808.077	-	24.808.077	-	-	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en US dólares	459.705.192	-	-	149.163.941	164.278.575	146.262.676
	<u>506.592.390</u>	<u>22.079.121</u>	<u>24.808.077</u>	<u>149.163.941</u>	<u>164.278.575</u>	<u>146.262.676</u>
Otras cuentas por pagar y provisiones	25.298.174	25.298.174	-	-	-	-
Brecha de activos y pasivos	¢ <u>481.294.216</u>	<u>(3.219.053)</u>	<u>24.808.077</u>	<u>149.163.941</u>	<u>164.278.575</u>	<u>146.262.676</u>

Al 31 de diciembre de 2017, el calce de plazos de los principales activos y pasivos de la Compañía, es como sigue:

Activos:	Total	A la vista y de 1 a 30 días	De 1 a 6 meses	De 6 a 12 meses	De 1 a 2 años	De 2 a 8 años
Efectivo en cuentas corrientes en colones	¢ 1.529.478	1.529.478	-	-	-	-
Efectivo en cuentas corrientes en US dólares	1.034.107	1.034.107	-	-	-	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en colones	40.248.773	-	940.583	15.026.406	24.281.784	-
Inversiones en instrumentos financieros y productos por cobrar en US dólares	517.838.870	-	2.658.764	19.939.049	464.918.476	30.322.581
	<u>560.651.228</u>	<u>2.563.585</u>	<u>3.599.346</u>	<u>34.965.455</u>	<u>489.200.260</u>	<u>30.322.581</u>
Otras cuentas por pagar y provisiones	28.894.761	28.894.761	-	-	-	-
Brecha de activos y pasivos	¢ <u>531.756.467</u>	<u>(26.331.176)</u>	<u>3.599.347</u>	<u>34.965.455</u>	<u>489.200.260</u>	<u>30.322.581</u>

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(c) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito, se define como la pérdida potencial que se registra a consecuencia del incumplimiento de un emisor con los términos o condiciones de una transacción financiera. Involucra, además, el deterioro en la calidad crediticia de la contraparte o de la garantía pactada originalmente.

Los instrumentos financieros de la Compañía se encuentran concentrados como sigue:

	31 de diciembre de	
	2018	2017
	Porcentaje	Porcentaje
<u>Inversiones en valores:</u>		
Títulos del Gobierno de Costa Rica y Banco Central de Costa Rica	100%	97%
Títulos de entidades financieras del sector privado de Costa Rica	-	3%
	<u>100%</u>	<u>100%</u>

Por la naturaleza de este tipo de riesgo y su particularidad respecto a la menor frecuencia de ocurrencia de pérdidas; las políticas de control se enfocan en:

1. Considerar inversiones en emisores con calificaciones de riesgo aceptables y aprobadas por el Comité de Riesgo.
2. Definir límites de concentración para cada posición, en función de su estrategia de inversión o en su defecto de acuerdo a las disposiciones normativas de los órganos reguladores.
3. Divulgar información sobre aspectos que puedan variar la calidad crediticia del emisor o las condiciones pactadas.
4. Cuando una emisión experimente un evidente deterioro en su calificación de riesgo, el Comité de Riesgo, valorará recomendar una posible liquidación bajo los principios de conveniencia y rentabilidad.

(d) Riesgo de operación

El riesgo operacional, se define como la pérdida potencial que resulta de fallas en los procesos internos, personas y sistemas, así como de eventos externos. Este concepto incorpora pérdidas por multas o sanciones resultado de acciones de supervisión de los órganos reguladores.

(Continúa)

## BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

### Notas a los Estados Financieros

Actualmente, la metodología que se utiliza para el cálculo del valor en riesgo operacional es la definida por SUGEVAL en el Reglamento de Gestión de Riesgos.

#### Exposición al riesgo operacional

Pese a que se utiliza la metodología de SUGEVAL, BCT Sociedad de Fondos de Inversión S.A., se encuentra en un proceso de aplicación del enfoque Interno Avanzado que se basa en criterios y parámetros cuantitativos y cualitativos sobre los cuales se precisará la exposición al riesgo operativo. Es recomendado por cuanto permite identificar procesos inadecuados, elementos de pérdida desconocidos y controles internos ineficientes.

El órgano regulador emitió, mediante acuerdo, los eventos de riesgo operativo que se deben considerar a efectos de crear la base de datos propia del Enfoque Interno Avanzado. A la fecha BCT Sociedad Fondos de Inversión, S.A ha implementado mecanismos de gestión que permiten administrar los eventos de riesgo identificados en las áreas de negocio a la vez que da seguimiento a los planes de acción necesarios para su mitigación.

Con esta información se ha desarrollado una base de eventos de riesgo operativo que es el insumo principal para el desarrollo del Modelo Avanzado de Riesgo Operativo.

La alta gerencia 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 de la Compañía.
- Desarrollo de actividades para mitigar el riesgo, incluyendo políticas de seguridad.

(Continúa)

## BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

### Notas a los Estados Financieros

Estas políticas establecidas por la Compañía están respaldadas por 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.

#### Perfil del inversionista

Con el objeto de definir con precisión el riesgo que está dispuesto a asumir un inversionista, o lo que es lo mismo, el grado de beneficio - pérdida tolerable y a su vez ofrecer productos y servicios que se ajusten a su perfil o grado de aversión al riesgo, BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A., aplica políticas y procedimientos que contribuyan a determinar el perfil de riesgo de sus clientes, con el objeto de implementar sanas prácticas que permitan actuar de forma diligente en las operaciones realizadas.

El perfil de inversión, es aplicable a los clientes activos y es requisito en la apertura de nuevas cuentas.

#### Administración del capital

##### Capital social mínimo

La Ley Reguladora del Mercado de Valores, estableció requisitos de capital mínimo para las Sociedades Administradoras de Fondos, como uno de los mecanismos para asegurar la solvencia de los sujetos fiscalizados y previó mecanismos para su actualización a efecto de que no perdiera su valor en el tiempo.

Mediante el Acuerdo del Superintendente SGV-A-195, se estableció el capital social mínimo suscrito y pagado en la suma de ¢132.000.000.

Actualmente, BCT Sociedad de Fondos de Inversión, S.A., cuenta con un capital social suscrito y pagado de ¢200.000.000.

Este Reglamento establece el conjunto de regulaciones prudenciales aplicables a las Sociedades Administradoras de Fondos de Inversión, cuyo propósito es velar por la solvencia de dichas entidades y proteger la estabilidad económica del sistema. Asimismo, establece el conjunto de obligaciones de información a que estarán sujetos las sociedades de fondos de inversión, con el objeto de que la Superintendencia General de Valores, pueda realizar un control y supervisión efectivos de esta normativa.

(Continúa)

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Capital regulatorio

El capital de la Compañía, deberá cumplir siempre con los indicadores de recursos propios establecidos por la SUGEVAL.

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

Valor razonable de los instrumentos financieros

Las estimaciones de valor razonable de mercado se realizan en un momento específico de tiempo, se basan en información relevante de mercado e información relacionada con los instrumentos financieros. Estas estimaciones no reflejan ningún premio o descuento que podría resultar de ofrecer para la venta en un momento dado, algún instrumento financiero. Estas estimaciones son subjetivas por su naturaleza, involucran incertidumbres y elementos de juicio significativo, por lo tanto, no pueden ser determinadas con exactitud. Cualquier cambio en las suposiciones puede afectar en forma significativa las estimaciones.

Cambios en los supuestos podrían afectar significativamente las estimaciones. Los métodos y supuestos utilizados por la Compañía, para establecer el valor razonable de mercado de los instrumentos financieros se detallan como sigue:

- (a) El valor de registro de los siguientes instrumentos financieros, se aproxima a su valor razonable de mercado: efectivo, cuentas y comisiones por cobrar, cuentas por pagar y provisiones.
- (b) Las inversiones se registran al valor razonable de mercado, basado en cotizaciones de mercado obtenidas del Vector de Precios (Nota 5), proporcionado por Proveedor integral de Precios Centroamérica, S.A., (PIPCA), aprobada por la Superintendencia General de Valores.

Los instrumentos financieros medidos al valor razonable por su nivel de jerarquía se presentan como sigue:

	31 de diciembre de 2018	
	Valor razonable	Nivel
Activos financieros:		
Inversiones disponible para la venta	¢ 484.513.269	1
	31 de diciembre de 2017	
	Valor razonable	Nivel
Activos financieros:		
Inversiones disponible para la venta	¢ 554.488.296	1

(Continúa)

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

(17) 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.

BCT SOCIEDAD DE FONDOS DE INVERSIÓN, 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 CONASSIF.

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

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