

**BN SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.**  
(Entidad propiedad total del Banco Nacional de Costa Rica)

Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015)

(Con el Informe de los Auditores Independientes)



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

Teléfono (506) 2201-4100  
Fax (506) 2201-4131  
[www.kpmg.co.cr](http://www.kpmg.co.cr)

### Informe de los Auditores Independientes

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

#### *Opinión*

Hemos auditado los estados financieros de BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A. (en adelante la Compañía) los cuales comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2016, 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 de BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A., al 31 de diciembre de 2016, y su desempeño financiero y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las disposiciones de carácter contable, emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL), relacionadas con la información financiera.

#### *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 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 relacionadas con la información financiera estipuladas 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 de 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 de la estructura de 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 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 a 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.

*Responsabilidad 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 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, 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. No obstante, los eventos o condiciones futuras podrían causar que la Compañía no continúe 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.



20 de febrero de 2017

San José, Costa Rica  
Erick Brenes Flores  
Miembro No. 2520  
Póliza No. 0116 FIG 7  
Vence el 30/09/2017

KPMG



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

## BN SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

## BALANCE GENERAL

Al 31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015)

(En colones sin céntimos)

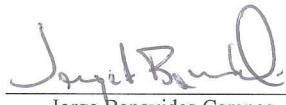
	Nota	2016	2015
<b>Activos</b>			
Disponibilidades	3	184.896.206	212.008.355
Inversiones en instrumentos financieros	4	5.573.296.371	5.174.208.621
Productos por cobrar asociados a inversiones en instrumentos financieros		91.540.920	60.483.409
Comisiones por cobrar por administración de fondos	2	36.290.993	30.246.314
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas	2	-	3.436.330
Otras cuentas por cobrar		403.616	474.346
Impuesto sobre la renta diferido	11	57.586.796	71.800.650
Cargos diferidos		-	8.508.939
Otros activos	5	406.232.966	364.047.521
Activos intangibles		91.105.753	74.277.150
Mobiliario y equipo, neto		181.140.982	259.558.130
<b>Total activos</b>		<b>6.622.494.603</b>	<b>6.259.049.765</b>
<b>Pasivos y Patrimonio</b>			
<b>Pasivos</b>			
Otras cuentas por pagar diversas	6	458.663.867	615.046.166
Impuesto sobre la renta diferido	11	19.259.151	47.546.566
Provisiones	7	198.740.505	211.859.030
<b>Total pasivos</b>		<b>676.663.523</b>	<b>874.451.762</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital pagado	8	3.000.000.000	3.000.000.000
Ajuste por valuación de inversiones en instrumentos financieros disponibles para la venta		41.694.677	95.349.569
Reservas patrimoniales		452.648.062	371.903.664
Resultados acumulados de ejercicios anteriores		2.451.488.341	1.917.344.770
<b>Total patrimonio</b>		<b>5.945.831.080</b>	<b>5.384.598.003</b>
<b>Total pasivos y patrimonio</b>		<b>6.622.494.603</b>	<b>6.259.049.765</b>
<b>Otras cuentas de orden deudoras</b>		<b>57.709.332</b>	<b>68.060.514</b>
<b>Fondos de inversión en administración en colones:</b>			
Superfondo, No Diversificado	12	₡ 88.199.400.616	95.527.406.736
Crecifondo, No Diversificado		3.753.408.629	2.771.764.478
Redifondo, No Diversificado		15.292.938.274	14.049.964.980
Dinerfondo, No Diversificado		41.580.077.576	55.041.660.562
FonDepósito, No Diversificado		53.636.792.605	89.486.248.296
<b>₡</b>		<b>202.462.617.700</b>	<b>256.877.045.052</b>
<b>Fondos de inversión en administración en US dólares:</b>			
Superfondo, Diversificado	12	US\$ 22.956.865	26.615.130
Crecifondo, No Diversificado		3.051.306	1.710.253
Redifondo, No Diversificado		15.474.216	12.234.833
Dinerfondo, No Diversificado		75.626.981	97.005.657
FonDepósito, No Diversificado		54.448.574	62.303.615
Hipotecario		259.843	396.437
Superfondo, Plus Diversificado		112.351.336	79.656.453
<b>US\$</b>		<b>284.169.121</b>	<b>279.922.378</b>



Pablo Montes de Oca Carboni  
Gerente General



Christian Mondragón Calero  
Contador General



Jorge Benavides Campos  
Auditor Interno

Las notas forman parte integral de los estados financieros.

BN SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL

Año terminado el 31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015)

(En colones sin céntimos)

	Nota	2016	2015
<b>Ingresos de operación</b>			
Por comisiones por servicios	2	5.147.534.217	4.803.203.187
Otros ingresos con partes relacionadas		-	19.446.794
Por otros ingresos operativos		720.415	9.105.300
<b>Total otros ingresos de operación</b>		<b>5.148.254.632</b>	<b>4.831.755.281</b>
<b>Gastos de operación</b>			
Por comisiones por servicios		410.495.529	371.078.190
Por provisiones		208.986.115	243.615.893
Por otros gastos operativos		30.832.387	60.168.555
<b>Total otros gastos de operación</b>		<b>650.314.031</b>	<b>674.862.638</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>		<b>4.497.940.601</b>	<b>4.156.892.643</b>
<b>Gastos administrativos</b>			
Por gastos de personal		1.959.590.209	1.977.305.675
Por otros gastos de administración		696.136.088	656.371.711
<b>Total de gastos administrativos</b>	10	<b>2.655.726.297</b>	<b>2.633.677.386</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL NETO</b>		<b>1.842.214.304</b>	<b>1.523.215.257</b>
<b>Ingresos financieros</b>			
Por inversiones en instrumentos financieros	9	486.250.230	364.141.697
Por ingresos financieros por disponibilidades	9	1.556.130	3.082.018
Por ganancia por diferencias de cambios, neto		10.086.673	5.755.080
Por otros ingresos financieros		53.611.058	36.769.906
<b>Total de ingresos financieros</b>		<b>551.504.091</b>	<b>409.748.701</b>
<b>Gastos financieros</b>			
Por otros gastos financieros		123.629.400	52.060.935
<b>Total de gastos financieros</b>		<b>123.629.400</b>	<b>52.060.935</b>
Por recuperación de activos y disminución de estimaciones		16.281.541	114.038.043
<b>RESULTADO FINANCIERO NETO</b>		<b>444.156.232</b>	<b>471.725.809</b>
<b>RESULTADO OPERACIONAL NETO ANTES DE IMPUESTOS Y PARTICIPACIONES SOBRE LA UTILIDAD</b>		<b>2.286.370.536</b>	<b>1.994.941.066</b>
Impuesto sobre la renta	11	593.955.770	562.137.739
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	11	(55.439.934)	(71.800.650)
Impuesto sobre la renta diferido	11	64.361.327	6.682.465
Participaciones sobre la utilidad		68.605.404	59.848.232
<b>RESULTADO NETO DEL AÑO</b>		<b>1.614.887.969</b>	<b>1.438.073.280</b>
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES</b>			
Ajuste por valuación inversiones disponibles para la venta, neto impuesto sobre la renta		(53.654.892)	110.082.346
<b>OTROS RESULTADOS INTEGRALES DEL AÑO</b>		<b>(53.654.892)</b>	<b>110.082.346</b>
<b>RESULTADOS INTEGRALES TOTALES DEL AÑO</b>		<b>1.561.233.077</b>	<b>1.548.155.626</b>

Pablo Montes de Oca Carboni  
Gerente General

Christian Mondragón Calero  
Contador General

Jorge Benavides Campos  
Auditor Interno

Las notas forman parte integral de los estados financieros.

## BN SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.

## ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

Año terminado el 31 de diciembre de 2016

(Con cifras correspondientes de 2015)

(En colones sin céntimos)

## Saldos al 31 de diciembre de 2014

Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio

Dividendos pagados

Emisión de acciones comunes mediante la capitalización de resultados acumulados de ejercicios anteriores

Asignación a la reserva legal

Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio

## Resultado integral del año

Resultado del año

Ganancias realizadas por disposición de inversiones disponibles para la venta

Ganancias no realizadas por valuación de inversiones disponibles para la venta

Total del resultado integral del año

## Saldos al 31 de diciembre de 2015

Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio

Dividendos pagados

Asignación a la reserva legal

Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio

## Resultado integral del año

Resultado del año

Ganancias realizadas por disposición de inversiones disponibles para la venta

Pérdida no realizada por valuación de inversiones disponibles para la venta

Total del resultado integral del año

## Saldos al 31 de diciembre de 2016

	Nota	Capital social	Ajustes al patrimonio por instrumentos financieros	Reservas patrimoniales	Resultados acumulados de ejercicios anteriores	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2014		1.500.000.000	(14.732.777)	300.000.000	2.651.175.154	4.436.442.377
Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio						
Dividendos pagados	8				(600.000.000)	(600.000.000)
Emisión de acciones comunes mediante la capitalización de resultados acumulados de ejercicios anteriores	8	1.500.000.000	-	-	(1.500.000.000)	-
Asignación a la reserva legal		-	-	71.903.664	(71.903.664)	-
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		1.500.000.000	-	71.903.664	(2.171.903.664)	(600.000.000)
Resultado integral del año						
Resultado del año		-	-	-	1.438.073.280	1.438.073.280
Ganancias realizadas por disposición de inversiones disponibles para la venta		-	(36.769.906)	-	-	(36.769.906)
Ganancias no realizadas por valuación de inversiones disponibles para la venta		-	146.852.252	-	-	146.852.252
Total del resultado integral del año		-	110.082.346	-	1.438.073.280	1.548.155.626
Saldos al 31 de diciembre de 2015		3.000.000.000	95.349.569	371.903.664	1.917.344.770	5.384.598.003
Transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio						
Dividendos pagados	8	-	-	-	(1.000.000.000)	(1.000.000.000)
Asignación a la reserva legal		-	-	80.744.398	(80.744.398)	-
Total de transacciones con los accionistas registradas directamente en el patrimonio		-	-	80.744.398	(1.080.744.398)	(1.000.000.000)
Resultado integral del año						
Resultado del año		-	-	-	1.614.887.969	1.614.887.969
Ganancias realizadas por disposición de inversiones disponibles para la venta		-	(53.611.058)	-	-	(53.611.058)
Pérdida no realizada por valuación de inversiones disponibles para la venta		-	(43.834)	-	-	(43.834)
Total del resultado integral del año		-	(53.654.892)	-	1.614.887.969	1.561.233.077
Saldos al 31 de diciembre de 2016		3.000.000.000	41.694.677	452.648.062	2.451.488.341	5.945.831.080

Pablo Montes de Oca Carboni  
Gerente General

Christian Mondragón Calero  
Contador General

Jorge Benavides Campos  
Auditor Interno

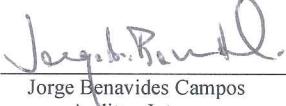
Las notas forman parte integral de los estados financieros.

**BN SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.**  
**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**  
Año terminado el 31 de diciembre de 2016  
(Con cifras correspondientes de 2015)  
(En colones sin céntimos)

	<b>2016</b>	<b>2015</b>
<b>Flujo de efectivo de las actividades de operación</b>		
Resultado del año	1.614.887.969	1.438.073.280
<b>Partidas aplicadas a resultados que no requieren uso de fondos:</b>		
Depreciaciones y amortizaciones	99.834.139	77.531.801
Ingreso por intereses sobre inversiones en instrumentos financieros	(486.250.230)	(364.141.697)
Gasto por impuesto sobre la renta	593.955.770	562.137.739
Gasto por impuesto sobre la renta diferido	64.361.327	6.682.465
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	(55.439.934)	(71.800.650)
	<b>1.831.349.041</b>	<b>1.648.482.938</b>
<b>Variación neta en los activos (aumento), disminución</b>		
Comisiones por cobrar por administración de fondos	(6.044.679)	(8.756.631)
Cuentas por cobrar por operaciones con partes relacionadas	3.436.330	(3.436.330)
Otras cuentas por cobrar	70.730	(384.123)
Otros activos	(42.185.445)	(6.193.350)
<b>Variación neta en los pasivos aumento, (disminución)</b>		
Otras cuentas por pagar diversas	5.280.342	47.941.053
Provisiones	(13.118.525)	15.498.043
	<b>1.778.787.794</b>	<b>1.693.151.600</b>
Intereses cobrados	455.192.719	382.000.044
Impuestos pagados	(755.618.411)	(228.122.633)
<b>Flujos netos de efectivo provistos por las actividades de operación</b>	<b>1.478.362.102</b>	<b>1.847.029.011</b>
<b>Flujo de efectivo de las actividades de inversión</b>		
Aumento en instrumentos financieros	(5.492.391.863)	(6.806.211.258)
Disminución en instrumentos financieros	5.016.654.267	5.887.255.406
Adquisición de mobiliario y equipo	(29.736.655)	(217.900.963)
<b>Flujos netos de efectivo usados en las actividades de inversión</b>	<b>(505.474.251)</b>	<b>(1.136.856.815)</b>
<b>Flujo de efectivo de las actividades de financiamiento</b>		
Dividendos pagados	(1.000.000.000)	(600.000.000)
<b>Flujos netos de efectivo usados en las actividades de financiamiento</b>	<b>(1.000.000.000)</b>	<b>(600.000.000)</b>
<b>(Disminución) aumento del efectivo</b>		
Disponibilidades al inicio del año	(27.112.149)	110.172.196
Disponibilidades al final del año	212.008.355	101.836.159
	<b>184.896.206</b>	<b>212.008.355</b>

  
Pablo Montes de Oca Carboni  
Gerente General

  
Christian Mondragón Calero  
Contador General

  
Jorge Benavides Campos  
Auditor Interno

Las notas forman parte integral de los estados financieros.

BN SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE INVERSIÓN, S.A.  
(Entidad propiedad total del Banco Nacional de Costa Rica)

Estados Financieros

31 de diciembre de 2016  
(Con cifras correspondientes de 2015)

(1) Resumen de operaciones y políticas contables significativas

(a) Entidad que reporta

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A. (en adelante “la Compañía”) fue constituida como sociedad anónima en abril de 1998, bajo las leyes de la República de Costa Rica. Como sociedad de fondos de inversión está supeditada a las disposiciones de la Ley Reguladora del Mercado de Valores y a la supervisión de la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL). La SUGEVAL facultó a la Compañía para actuar como Sociedad Administradora de Fondos de Inversión el 29 de abril de 1998 e inició operaciones en 28 de mayo de 1999.

Las oficinas de la Compañía se ubican en la ciudad de San José, en el Edificio Cartagena, Avenida primera y Calle Central.

Al 31 de diciembre de 2016, la Compañía tiene 84 empleados (84 empleados en el 2015).

La Compañía es una subsidiaria propiedad total del Banco Nacional de Costa Rica.

La Compañía no cuenta con sucursales, agencias, ni con cajeros automáticos bajo su control. Asimismo. La dirección de la página web es [www.bnfondos.com](http://www.bnfondos.com)

Su principal actividad consiste en administrar fondos y valores, a través de la figura de fondos de inversión.

Un fondo de inversión es el patrimonio integrado por aportes de personas naturales o jurídicas para su inversión en valores, u otros activos autorizados por la SUGEVAL, que administra 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 u otros activos, cuyo rendimiento está relacionado con el comportamiento del valor de mercado de tales activos y los rendimientos que estos generan.

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía tiene registrados ante la SUGEVAL, los siguientes fondos de inversión:

Fondos de inversión activos:

1. BN SuperFondo Colones No Diversificado (colones): Es un fondo de mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta variable. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
2. BN CreciFondo Colones No Diversificado (colones): Es un fondo de crecimiento, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta variable. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
3. BN RediFondo Mensual Colones No Diversificado (colones): Es un fondo de ingreso, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
4. BN DinerFondo Colones No Diversificados (colones): Es un fondo de mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
5. BN FonDepósito Colones No Diversificado (colones): Es un fondo de mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
6. BN SuperFondo Dólares Diversificado (US dólares): Es un fondo de mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta variable. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

7. BN CreciFondo Dólares No Diversificado (US dólares): Es un fondo de crecimiento, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta variable. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
8. BN RediFondo Trimestral Dólares No Diversificado (US dólares): Es un fondo de ingreso, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
9. BN DinerFondo Dólares No Diversificados (US dólares): Es un fondo del mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
10. BN FonDepósito Dólares No Diversificado (US dólares): Es un fondo de mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.
11. BN Titularización Hipotecaria Dólares FHIPO: Es un Fondo que invierte principalmente en la adquisición de créditos hipotecarios o hipotecas, esta clase de fondos se caracterizan por ser cerrados; es decir las participaciones de los inversionistas se negocian en la bolsa de valores.
12. BN SuperFondo Dólares Plus No Diversificado (US dólares): está dirigido a inversionistas conservadores que requieren invertir en el corto plazo. El Fondo permite obtener el reembolso de las participaciones a partir del día hábil siguiente y hasta en un plazo máximo de 3 días hábiles contados a partir de la fecha de recibo de la solicitud de retiro. Al ser un Fondo de corto plazo le permite al inversionista el manejo de recursos para atender necesidades de liquidez presentes o futuras. El objetivo del Fondo es ofrecer un mecanismo de inversión que procure buscar una rentabilidad superior a otras alternativas de inversión bajo parámetros similares de liquidez, plazo y riesgo, aprovechando la parte de corto plazo de la curva de rendimiento plazo en la conformación de su cartera.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

13. Fondo de Inversión de Desarrollo Inmobiliario BN-1, Es un fondo que invertirá en la construcción de inmuebles para ser ocupados por entidades del Conglomerado Banco Nacional. Una vez concluidas las obras, los inmuebles serán vendidos a una entidad del Conglomerado Banco Nacional o a un Fondo Inmobiliario administrado por BN Fondos, con lo cual los inversionistas realizarían su ganancia potencial. En el caso de que los inmuebles sean vendidos a un Fondo Inmobiliario, este los arrendará a una entidad del Conglomerado BNCR. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, este fondo no cuenta con operaciones.
14. Fondo de Inversión de Desarrollo Inmobiliario de Infraestructura Pública – 1: Es un fondo que invertirá en la construcción de inmuebles para ser ocupados por los Órganos de Desconcentración Máxima (ODM), así como por otras entidades del Banco Central de Costa Rica (BCCR). Una vez concluidas las obras, los inmuebles serán alquilados con opción de compra al BCCR o vendidos al BCCR o a un Fondo Inmobiliario administrado por BN Fondos, con lo cual los inversionistas realizarían su ganancia potencial. En el caso de que los inmuebles sean vendidos a un Fondo Inmobiliario, este mantendrá el alquiler de los inmuebles al BCCR. Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, este fondo no cuenta con operaciones.

Al 31 de diciembre de 2015, la Compañía tenía registrados ante la SUGEVAL, los siguientes fondos de inversión, los cuales cerraron sus operaciones durante el período 2015:

1. BN DinerFondo Euros No Diversificados (euros): Es un fondo de mercado de dinero, abierto (patrimonio variable) y con cartera de renta fija. La distribución de los beneficios generados por la cartera de inversiones no se realiza hasta que el cliente solicite la redención parcial o total de las participaciones.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

2. BN Inmobiliario CR-1 (US dólares): Es un fondo de largo plazo, cerrado, en US dólares, tiene como objetivo la inversión en bienes inmuebles para su explotación en arrendamiento y complementariamente para su venta. Está dirigido a inversionistas interesados en diversificar su cartera de inversiones incorporando inmuebles ubicados dentro del territorio nacional, y ocupados mayoritariamente, por instituciones del sector público. Es un Fondo dirigido a inversionistas que desean participar de una cartera inmobiliaria, y que por ende están dispuestos a asumir los riesgos propios del mercado inmobiliario a cambio de la generación de rentas periódicas y de la posibilidad de materializar una ganancia de capital generada por la venta de los inmuebles del Fondo. Al 31 de diciembre del 2015, este fondo no contaba con operaciones.
3. Fondo de Inversión BN Industria y Servicios no Diversificado: Es un fondo de largo plazo, cerrado, en US dólares, tiene como objetivo la inversión en bienes inmuebles para su explotación en arrendamiento y complementariamente para su venta. Está dirigido a inversionistas interesados en diversificar su cartera de inversiones incorporando inmuebles ubicados dentro del territorio nacional destinados a ser utilizados por el sector industrial o de servicios dentro o fuera del régimen de zona franca. Al 31 de diciembre de 2015, este fondo no contaba con operaciones.
4. Fondo de Inversión BN Vivienda -1 (US dólares): tiene como objetivo la inversión en unidades habitacionales con el fin de arrendarlas prioritariamente a personas físicas o jurídicas con un contrato de opción de compra. Está dirigido a inversionistas interesados en diversificar su cartera de inversiones incorporando inmuebles ubicados dentro del territorio nacional. Este Fondo se constituye como un mecanismo que permite ofrecer a los inquilinos la figura de “arrendamiento habitacional con opción de compra”. Durante la vigencia del “arrendamiento” y hasta el ejercicio de la opción de compra, el inquilino deberá hacer un ahorro periódico, con el propósito de acumular una prima que luego aplicará a la compra del inmueble. Al 31 de diciembre de 2015, este fondo no contaba con operaciones.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

5. BN Inmobiliario CR-2 (US dólares): Es un fondo de largo plazo, cerrado, en US dólares, tiene como objetivo la inversión en bienes inmuebles para su explotación en arrendamiento y complementariamente para su venta. Está dirigido a inversionistas interesados en diversificar su cartera de inversiones incorporando inmuebles ubicados dentro del territorio nacional, y ocupados mayoritariamente, por instituciones del sector público. Al 31 de diciembre de 2015, este fondo no cuenta con operaciones.

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

(b) Bases para la presentación de los estados financieros

i. *Declaración de conformidad*

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

ii. *Bases de medición*

Los estados financieros han sido preparados en base al costo histórico con excepción de:

- los activos disponibles para la venta, los cuales son reconocidos al valor razonable.

Los métodos usados para medir los valores razonables son discutidos en la nota 1-e (vi).

(c) Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros y sus notas se expresan en colones (₡), la unidad monetaria de la República de Costa Rica, de acuerdo con las disposiciones emitidas por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (CONASSIF) y por la Superintendencia General de Valores (SUGEVAL).

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(d) Moneda extranjera

i. *Transacciones en moneda extranjera*

Los activos y pasivos mantenidos en moneda extranjera son convertidos a colones a la tasa de cambio prevaleciente a la fecha del balance general, con excepción de aquellas transacciones con tasas de cambio contractualmente acordadas. Las transacciones en moneda extranjera ocurridas durante el año son convertidas a las tasas de cambio que prevalecieron en las fechas de las transacciones. Las ganancias o pérdidas por conversión de moneda extranjera son reflejadas en los resultados del año.

ii. *Unidad monetaria y regulaciones cambiarias*

La paridad del colón con el dólar de los Estados Unidos de América se determina en un mercado cambiario libre, bajo la supervisión del Banco Central de Costa Rica, mediante la utilización de bandas cambiarias. Al 31 de diciembre de 2016, ese tipo de cambio se estableció en ¢548,18 y ¢561,10 (¢531,94 y ¢544,87 en el 2015), por US\$1,00, para la compra y venta de divisas, respectivamente.

iii. *Método de valuación de activos y pasivos*

Al 31 de diciembre, los activos y pasivos denominados en dólares de los Estados Unidos de América fueron valuados al tipo de cambio de ¢548,18 por US\$1,00 (¢531,94 por US\$1,00 en el 2015).

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(e) Activos y pasivos financieros

i. *Reconocimiento*

Inicialmente, la Compañía reconoce las cuentas por cobrar y por pagar en la fecha que se originaron. Las compras y ventas de activos financieros realizadas regularmente son reconocidas a la fecha de negociación en la que la Compañía se compromete a comprar o vender el activo. Todos los activos y pasivos son reconocidos inicialmente a la fecha de negociación en que la Compañía se vuelve parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

ii. *Clasificación*

• Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo incluyen documentos y dinero disponible y activos financieros altamente líquidos con vencimientos originales de menos de tres meses, sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor razonable, y es usado por la Compañía en la administración de sus compromisos de corto plazo.

El efectivo y equivalente de efectivo se reconocen en el balance general, al costo amortizado.

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Compañía no mantiene equivalentes de efectivo.

• Inversiones en instrumentos financieros

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

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

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los activos disponibles para la venta son aquellos activos financieros que no se han mantenido para negociar, no han sido originados por la Compañía ni se van a mantener hasta su vencimiento. Los instrumentos disponibles para la venta incluyen algunos títulos de deuda.

• Valores comprados bajo acuerdos de reventa

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

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

*iii. Dar de baja*

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

*iv. Compensación*

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

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

v. *Valorización del costo amortizado*

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

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

vi. *Medición de valor razonable*

Este valor se determina mediante la aplicación del vector de precios suministrado por VALMER Costa Rica, S.A.

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

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

La Administración de la Compañía considera que estas valoraciones son necesarias y apropiadas para presentar los instrumentos adecuadamente en los estados financieros.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

*vii. Ganancias y pérdidas en mediciones posteriores*

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

(f) Cuentas por cobrar

Las cuentas por cobrar se registran al costo.

(g) Gastos pagados por anticipado

Los gastos pagados por anticipado se registran al costo y se amortizan por el método de línea recta.

(h) Aplicaciones automatizadas en desarrollo

Los pagos relacionados con el levantamiento y documentación de los requerimientos del sistema Fund Trader (casos de uso) se han capitalizado, ya que forman parte del diseño. El sistema Fund Trader es un sistema para la administración de fondos de inversión.

Los casos de uso son la base para el desarrollo de la aplicación.

(i) Mobiliario y equipo

El mobiliario y el equipo se registran originalmente al costo. Las mejoras y otras erogaciones que alarguen la vida útil se capitalizan. Los gastos por mantenimiento se registran en el período en que ocurren.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(j) Depreciación

El mobiliario y el equipo se deprecian por el método de línea recta con base en la vida útil estimada de los activos respectivos. La vida útil y los porcentajes de depreciación, se detallan a continuación:

	<u>Vida útil</u>	<u>Porcentaje de depreciación</u>
Equipo de cómputo	5 años	20%
Mobiliario de oficina	10 años	10%

(k) 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 en instrumentos financieros, las cuales están valoradas a su valor de mercado, e 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. El rendimiento de los fondos se presenta para los últimos 12 meses y para el último mes.

(l) Custodia de títulos valores

Según hecho relevante GG-251-10 del 22 de diciembre de 2010, se informa que BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A. designó a Banco Nacional de Costa Rica como nuevo custodio local para los fondos que administra, el cual posee categoría Tipo C, el cual entró a regir a partir del 17 de enero del 2011.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(m) Deterioro de activos no financieros

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

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

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

(n) Cuentas por pagar y otras cuentas por pagar

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

(o) 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 integral.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(p) Reserva legal

De conformidad con la legislación costarricense, la Compañía asigna el 5% de la utilidad neta para la constitución de una reserva especial, hasta alcanzar el 20% del capital social.

(q) Uso de estimaciones

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

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que la estimación es revisada y en cualquier período futuro afectado.

Las estimaciones importantes que son particularmente susceptibles a cambios significativos, se relacionan con la determinación del valor razonable de los instrumentos financieros, la determinación de las vidas útiles del mobiliario y equipo en uso, y el registro de pasivos contingentes.

(r) Ingresos y gastos por intereses

Los ingresos y gastos por intereses son reconocidos en el estado de resultados sobre la base de devengado, considerando el rendimiento efectivo o la tasa de interés. El ingreso y gasto por intereses incluye la amortización de cualquier prima o descuento durante el plazo del instrumento hasta el vencimiento.

(s) Ingreso por comisiones

Las comisiones se originan por los servicios de administración de fondos de inversión que presta la Compañía. Las comisiones se registran cuando se devengan, sobre una base diaria, de conformidad con los términos fijados en el respectivo prospecto, sobre el valor del activo neto de cada fondo de inversión, aplicando una tasa anual dependiendo del tipo de serie, es decir, sobre la base de acumulación.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, los porcentajes de comisión por administración vigentes, son como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
<u>Fondos de inversión en colones:</u>		
BN SuperFondo Colones - No Diversificado	1,50%	1,50%
BN CreciFondo Colones - No Diversificado	1,00%	1,00%
BN RediFondo Mensual Colones - No Diversificado	1,00%	1,00%
BN DinerFondo Colones - No Diversificado	1,50%	1,75%
BN FonDepósito Colones - No Diversificado	2,05%	2,05%
<u>Fondos de inversión en dólares:</u>		
BN SuperFondo Dólares – Diversificado	0,65%	0,65%
BN CreciFondo Dólares - No Diversificado	0,75%	0,75%
BN RediFondo Trimestral Dólares - No Diversificado	0,75%	0,75%
BN DinerFondo Dólares - No Diversificado	0,65%	0,65%
Titularización Hipotecaria Dólares FHIPO	0,50%	0,50%
BN FonDepósito Dólares - No Diversificado	0,65%	0,65%
BN SuperFondo Dólares Plus –No Diversificado	0,65%	0,50%

(t) Impuesto sobre la renta

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 pasivo del balance.

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

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

(u) Comisiones pagadas

Las comisiones pagadas corresponden a gastos por agente colocador y servicios administrativos proporcionados por Banco Nacional de Costa Rica y BN Valores Puesto de Bolsa, BN Fiduciaria más lo correspondiente a comisiones por custodio pagadas a Banco Nacional de Costa Rica.

(v) Beneficios a empleados

i. *Beneficios por despido o terminación*

La legislación costarricense requiere el pago de cesantía al personal que fuese despedido sin causa justa, igual a un mes de sueldo por cada año de servicio continuo, con un límite de ocho meses. La Compañía sigue la práctica de transferir mensualmente a la Asociación Solidarista, los fondos relacionados con la cesantía, correspondiente al 5,33% de los salarios de los empleados afiliados para su administración y custodia; esos fondos serán entregados al empleado al cesar sus funciones. Tales fondos se reconocen como gasto en el momento de su traspaso.

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), una vez que inicio el sistema, y los respectivos aportes son trasladados a las Operadora de Pensiones autorizadas por el trabajador.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

*ii. Beneficios a empleados a corto plazo*

Aguinaldo

La legislación costarricense requiere el pago de un doceavo del salario mensual por cada mes trabajado. Este se le paga al empleado anualmente en el mes de diciembre, independientemente, si es despedido o si renuncia voluntariamente.

Vacaciones

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

Sistema de Evaluación del Desempeño e Incentivo (SEDI)

La Compañía acumula el Sistema de Evaluación del Desempeño e Incentivo (SEDI) conforme se devenga. El SEDI es un incentivo económico que se otorga, siempre y cuando se cumpla con dos condiciones:

- La Compañía debe mostrar en el año correspondiente utilidades en sus estados financieros auditados.
- Los empleados sujetos al SEDI deben alcanzar un puntaje mínimo requerido en los aspectos evaluados (objetivos grupales 80% e individuales 80%) y deben haber laborado al menos nueve meses del año correspondiente.

El SEDI se enfoca en el cumplimiento efectivo de los objetivos y metas institucionales, lo que exige un esfuerzo continuo de la Compañía para coordinar y consolidar su fuerza laboral, para elevar su productividad y asegurar una remuneración que sea competitiva con la situación del mercado.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

El método utilizado se basa en las condiciones anteriores tomando el dato de la utilidad neta obtenida el año anterior, equivalente a 15%. Para establecer el incentivo que corresponda a cada empleado, se toman como referencia los salarios devengados en el año de que se trate y el porcentaje de la calificación obtenida por el empleado, y se entrega mediante un solo pago.

Se registra mes a mes el gasto correspondiente contra una cuenta de provisión, que luego se liquida el año siguiente, cuando se paga a los empleados que cumplieron con las condiciones requeridas.

La Compañía reconoce al gerente general y al auditor interno un incentivo económico, consecuencia de la gestión realizada en el año.

La remuneración se denomina Bono de Productividad, el cual es un incentivo económico, dado al gerente general y al auditor interno, como consecuencia de la gestión realizada en el año. La cantidad de salarios reales a pagar es de acuerdo a lo que establezca la Junta Directiva.

Para el registro de la provisión se calcula con base a los salarios reportados en la planilla mensual elaborada por Recursos Humanos. Los salarios de estos funcionarios se suman y se multiplican por el mismo factor resultante para el incentivo salarial SEDI.

(w) Participaciones sobre la utilidad

De acuerdo con el artículo 46 de la Ley Nacional de Emergencia y Prevención del Riesgo, todas las instituciones de la Administración Central, la Administración Pública Descentralizada y las empresas públicas, girarán a la Comisión Nacional de Emergencia (CNE) un tres por ciento (3%) de las ganancias y del superávit presupuestario acumulado, libre y total, que cada una de ellas reporte, el cual es depositado en el Fondo Nacional de Emergencias, para el financiamiento del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo. El gasto correspondiente a la CNE, se calcula como un 3% de la utilidad antes de impuestos y participaciones.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

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

	31 de diciembre de	
	2016	2015
<u>Saldos</u>		
<i>Activos</i>		
Disponibilidades con el Banco Nacional de Costa Rica (Nota 3)	₡ 183.396.206	210.508.355
Cuentas por cobrar a BN Vital Operadora de Pensiones	- ₡ 183.396.206	3.436.330 ₡ 213.944.685
<i>Pasivos</i>		
<u>Otras cuentas por pagar diversas:</u>		
Cuenta por pagar a BN Vital Operadora de Planes de Pensiones Complementarias (Nota 6)	₡ 1.543.992	1.440.701
Comisiones por pagar BN Valores Puesto de Bolsa (Nota 6)	9.595.895	13.680.614
Comisiones por pagar a Banco Nacional de Costa Rica (Nota 6)	6.247 ₡ 11.146.134	29.269 ₡ 15.121.315
<u>Transacciones</u>		
<i>Ingresos</i>		
<u>Intereses por cuenta corriente</u>		
Banco Nacional de Costa Rica (Nota 9)	₡ 1.556.130	3.082.018
<i>Gastos</i>		
<u>Gastos por comisiones pagadas</u>		
Comisiones como agente colocador al Banco Nacional de Costa Rica (Nota 14)	₡ 265.924.454	215.110.888
Comisiones como agente colocador a BN Valores Puesto de Bolsa (Nota 14)	141.562.842	152.623.234
<u>Otros gastos operativos</u>		
Gastos bancarios por servicios del Banco Nacional de Costa Rica	1.089.937	2.322.428
<u>Gastos generales y administrativos</u>		
Servicios institucionales del Banco Nacional de Costa Rica (Nota 14)	49.082.313 ₡ 457.659.546	68.529.107 ₡ 438.585.657

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, el total de salarios y remuneraciones al personal clave de la Compañía fue de ¢184.356.152 (¢175.866.794 en el 2015).

Durante el año terminado al 31 de diciembre de 2016, el total de aportes a las operadoras de pensiones del personal de la Compañía fue de ¢53.969.401 (¢50.453.829 en el 2015).

El gasto por concepto de servicios institucionales corresponde a los servicios administrativos y logísticos que el Banco Nacional de Costa Rica le proporciona a la Compañía.

El gasto por agente colocador corresponde a lo cobrado por parte del Banco Nacional de Costa Rica y BN Valores Puesto de Bolsa, S.A., por la comercialización de los fondos de inversión de la Compañía.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

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

		31 de diciembre de	
		2016	2015
<u>Comisiones por cobrar por administración de fondos de inversión:</u>			
<u>Colones</u>			
BN SuperFondo Colones – No Diversificado	¢	10.873.599	7.851.589
BN RediFondo Mensual Colones – No Diversificado		1.256.802	769.815
BN CreciFondo Colones – No Diversificado		308.463	151.869
BN DinerFondo Colones – No Diversificado		5.126.219	5.278.054
BN FonDepósito Colones – No Diversificado		9.037.393	10.052.155
		26.602.476	24.103.482
<u>US dólares</u>			
BN SuperFondo Dólares – Diversificado		672.304	504.247
BN RediFondo Trimestral Dólares – No Diversificado		522.876	267.454
BN CreciFondo Dólares – No Diversificado		103.102	37.385
BN DinerFondo Dólares – No Diversificado		2.214.790	1.837.869
BN SuperFondo Dólares Plus –No Diversificado		3.290.242	1.160.884
Titularización Hipotecaria Dólares FHPO		59.373	87.903
BN FonDepósito Dólares – No Diversificado		1.594.562	1.180.407
		8.457.249	5.076.149
		35.059.725	29.179.631
<u>Comisiones por cobrar de salida</u>			
<u>Colones</u>			
BN RediFondo Mensual Colones – No Diversificado		936.594	659.035
BN CreciFondo Colones – No Diversificado		189.818	369.869
		1.126.412	1.028.904
<u>US dólares</u>			
BN RediFondo Trimestral Dólares – No Diversificado		66.905	8.639
BN CreciFondo Dólares – No Diversificado		37.951	29.140
		104.856	37.779
		1.231.268	1.066.683
Total comisiones por cobrar	¢	36.290.993	30.246.314

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Los ingresos por comisiones por administración de fondos de inversión y por salida anticipada, se detalla como sigue:

	31 de diciembre	
	2016	2015
<i>Colones:</i>		
BN SuperFondo Colones - No Diversificado	¢ 1.463.708.934	1.137.522.605
BN CreciFondo Colones - No Diversificado	37.966.746	18.757.033
BN RediFondo Colones - No Diversificado	178.967.631	75.544.058
BN DinerFondo Colones - No Diversificado	841.366.550	850.260.448
BN FonDepósito Colones- No Diversificado	1.598.471.070	1.716.978.155
Comisión de salida colones	<u>13.326.771</u>	<u>6.538.580</u>
	<u>4.133.807.702</u>	<u>3.805.600.879</u>
<i>US dólares:</i>		
BN SuperFondo Dólares - No Diversificado	81.724.495	89.874.421
BN CreciFondo Dólares - No Diversificado	10.382.598	6.350.116
BN RediFondo Dólares - No Diversificado	52.094.076	35.200.706
BN DinerFondo Dólares - No Diversificado	338.023.436	422.413.893
BN Fondo Hipotecario FHIPO	895.366	1.267.704
BN FonDepósito Dólares - No Diversificado	227.141.756	241.042.453
BN SuperFondo Dólares Plus - No Diversificado	300.879.576	198.433.378
Comisión de salida US dólares	<u>2.585.212</u>	<u>2.053.791</u>
	<u>1.013.726.515</u>	<u>996.636.462</u>
<i>Euros:</i>		
BN DinerFondo Euros - No Diversificado	-	965.846
	<u>¢ 5.147.534.217</u>	<u>4.803.203.187</u>

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(3) Disponibilidades

Las disponibilidades, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Efectivo en caja	¢ 1.500.000	1.500.000
Bancos del país - entidad relacionada (Nota 2)	183.396.206	210.508.355
	<b>¢ 184.896.206</b>	<b>212.008.355</b>

(4) Inversiones en instrumentos financieros

Al 31 de diciembre de 2016, las inversiones en instrumentos financieros disponibles para la venta, se detallan como sigue:

Tipo de título	Rendimiento	Vencimiento	Costo	Ganancia (pérdida) no realizada	Valor razonable	Porcentaje de los activos
BCCRbemv	4,35%	3/28/2017	450.053.784	(628.623)	449.425.161	6,79%
BCCRbemv	5,86%	9/5/2017	99.222.941	649.317	99.872.258	1,51%
BCCRbemv	4,52%	9/5/2017	254.642.099	11.440.676	266.082.775	4,02%
BCCRbem	5,20%	3/14/2018	202.518.585	13.331.479	215.850.064	3,26%
BCCRbem	5,21%	3/14/2018	101.856.250	4.576.860	106.433.110	1,61%
BCCRbem	5,55%	9/12/2018	202.529.712	13.320.352	215.850.064	3,26%
BCCRbem	5,55%	9/12/2018	309.010.203	14.080.767	323.090.970	4,88%
BCCRbem	5,45%	9/12/2018	520.045.243	402.547	520.447.790	7,86%
BCCRbem	8,08%	12/12/2018	527.322.409	(1.015.589)	526.306.820	7,95%
BCCRbem	5,73%	12/12/2018	116.205.403	(417.903)	115.787.500	1,75%
BCCRbem	5,65%	12/12/2018	107.454.776	242.214	107.696.990	1,63%
BCCRbem	8,08%	12/12/2018	265.836.738	246.037	266.082.775	4,02%
BCCRbem	6,13%	9/11/2019	208.269.999	(90.883)	208.179.116	3,14%
BCCRbem	6,14%	9/11/2019	263.734.724	(581.314)	263.153.410	3,97%
BCCRbem	7,84%	9/11/2019	107.966.534	(41.502)	107.925.032	1,63%
BCCRbem	8,73%	11/20/2019	107.438.355	258.635	107.696.990	1,63%
BCCRbem	8,73%	11/20/2019	43.003.377	(4.591)	42.998.786	0,65%
BCCRbem	6,22%	11/20/2019	106.542.756	(109.646)	106.433.110	1,61%
Gtp	4,76%	3/22/2017	71.905.273	1.329.844	73.235.117	1,11%
Gtp	4,97%	1/24/2018	83.479.542	217.734	83.697.276	1,26%
Gtp	5,10%	1/24/2018	78.265.900	200.296	78.466.196	1,18%
Gtp	5,56%	6/20/2018	104.385.635	235.960	104.621.595	1,58%
Gtp	5,56%	6/20/2018	103.709.891	111.682	103.821.573	1,57%
Gtp	5,53%	6/20/2018	119.349.899	(16.627)	119.333.272	1,80%
Gtp	6,66%	6/20/2018	544.248.172	1.693.053	545.941.225	8,24%
Gtp	5,55%	9/26/2018	72.561.384	113.717	72.675.101	1,10%
Gtp	6,56%	6/24/2020	342.172.962	19.333	342.192.295	5,17%
			<b>5.513.732.546</b>	<b>59.563.825</b>	<b>5.573.296.371</b>	<b>84,16%</b>

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2015, las inversiones en instrumentos financieros disponibles para la venta, se detallan como sigue:

Tipo de título	Rendimiento	Vencimiento	Costo	Ganancia no realizada	Valor razonable	Porcentaje de los activos
BCCRbemv	5,97%	7/19/2017	450.130.181	1.175.197	451.305.378	7,21%
BCCRbemv	7,28%	9/5/2017	98.138.533	2.151.551	100.290.084	1,60%
BCCRbem	8,02%	9/5/2017	101.500.726	4.880.039	106.380.765	1,70%
BCCRbem	7,92%	12/12/2018	254.076.686	15.069.051	269.145.737	4,30%
BCCRbem	8,10%	12/12/2018	256.762.044	17.503.826	274.265.870	4,38%
BCCRbem	8,71%	9/11/2019	203.256.008	15.369.376	218.625.384	3,49%
BCCRbem	8,10%	11/20/2019	256.759.886	17.505.984	274.265.870	4,38%
BCCRbem	8,71%	11/20/2019	203.270.425	15.354.959	218.625.384	3,49%
BCCRbem	7,86%	6/22/2016	311.906.250	15.341.937	327.248.187	5,23%
Gtp	7,76%	3/14/2018	99.829.883	3.740.117	103.570.000	1,65%
Gtp	6,21%	6/22/2016	101.602.532	1.967.468	103.570.000	1,65%
Gtp	6,73%	6/22/2016	73.103.673	1.223.704	74.327.377	1,19%
Gtp	5,05%	9/28/2016	111.015.017	675.820	111.690.837	1,78%
Gtp	6,15%	10/19/2016	736.484.199	11.977.326	748.461.525	11,96%
Gtp0	5,06%	3/22/2017	432.360.533	5.590.623	437.951.156	7,00%
Gtp	4,47%	3/22/2017	135.735.847	474.953	136.210.800	2,18%
Gtp	4,42%	3/22/2017	390.850.492	1.271.508	392.122.000	6,26%
Gtp	4,41%	3/22/2017	66.858.597	214.903	67.073.500	1,07%
Gtp	5,20%	6/28/2017	95.989.839	240.929	96.230.768	1,54%
Gtp	5,20%	6/28/2017	308.579.776	2.130.224	310.710.000	4,96%
Gtp	5,18%	6/20/2018	349.783.824	2.354.175	352.137.999	5,63%
			<b>5.037.994.951</b>	<b>136.213.670</b>	<b>5.174.208.621</b>	<b>82,67%</b>

(5) Otros activos

Los otros activos, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Gastos pagados por anticipado	¢ 60.604.570	72.699.454
Obras de arte	1.094.157	1.094.157
Aplicaciones en desarrollo	343.328.418	289.048.089
Depositos en garantía	1.205.821	1.205.821
	<b>¢ 406.232.966</b>	<b>364.047.521</b>

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(6) Otras cuentas por pagar diversas

Los gastos acumulados y otras cuentas por pagar, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Impuesto sobre la renta por pagar	¢ 172.352.465	334.015.106
Cargas sociales por pagar	88.879.400	94.165.273
Retenciones a empleados por pensión	-	121.128
Impuestos retenidos por pagar	9.593.969	9.713.763
Participaciones sobre la utilidad (3% - Ley de la Comisión Nacional de Emergencias)	68.605.404	59.848.232
Cuentas por pagar diversas partes relacionadas (Nota 2)	1.543.992	1.440.701
Vacaciones acumuladas por pagar	45.541.752	37.486.963
Aguinaldo acumulado por pagar	24.930.862	26.395.576
Aporte al presupuesto de las Superintendencias	3.415.723	2.630.854
Comisiones por pagar con partes relacionadas (Nota 2)	9.602.142	13.709.883
Acreedores por adquisición de bienes y servicios	22.515.696	23.860.562
Otras cuentas y comisiones por pagar	1.385.976	1.437.054
Aportes laborales retenidas por pagar	10.296.486	10.221.071
	¢ <u>458.663.867</u>	<u>615.046.166</u>

(7) Provisiones

El movimiento de las provisiones, se detalla como sigue:

	Prestaciones legales	Otros	Total
Saldos al 31 de diciembre de 2014	¢ 14.912.839	181.448.147	196.360.986
Provisión realizada (crédito)	5.607.714	239.335.502	244.943.216
Provisión utilizada (débito)	(14.791.803)	(135.770.305)	(150.562.108)
Disminución de provisiones contra ingresos	-	(78.883.064)	(78.883.064)
Saldos al 31 de diciembre de 2015	5.728.750	206.130.280	211.859.030
Provisión realizada (crédito)	3.962.448	243.676.638	247.639.086
Provisión utilizada (débito)	-	(249.149.994)	(249.149.994)
Disminución de provisiones contra ingresos	-	(11.607.617)	(11.607.617)
Saldos al 31 de diciembre de 2016	¢ 9.691.198	189.049.307	198.740.505

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(8) Capital social

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, el capital social de la Compañía asciende a la suma de ¢3.000.000.000, representado por 3.000.000.000 acciones comunes y nominativas con un valor de ¢1,00 cada una.

El 21 de noviembre de 2016, en sesión N°12.120, se decretó el pago de dividendos en efectivo por la suma de ¢1.000.000.000. El 25 de mayo de 2015, en sesión N°11.989, se decretó el pago de dividendos en efectivo por la suma de ¢600.000.000 y la capitalización de ¢1.500.000.000 provenientes de utilidades de períodos anteriores.

(9) Ingresos por productos sobre instrumentos financieros

Los ingresos por intereses, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Ingresos financieros por disponibilidades (Nota 2)	¢ 1.556.130	3.082.018
Ingresos sobre inversiones en instrumentos financieros	483.118.789	329.750.428
Descuentos sobre valores disponibles para la venta del sector público	3.131.441	34.391.269
	<u>¢ 487.806.360</u>	<u>367.223.715</u>

(10) Gastos generales y administrativos

Los gastos generales y administrativos, se detallan como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Gastos de personal	¢ 1.959.590.209	1.977.305.675
Gastos por servicios externos	108.678.112	102.183.401
Gastos por movilidad y comunicación	91.275.692	101.252.942
Gastos de infraestructura	383.405.207	352.178.935
Gastos generales	112.777.077	100.756.433
	<u>¢ 2.655.726.297</u>	<u>2.633.677.386</u>

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(11) Impuesto sobre la renta

De acuerdo con la Ley del Impuesto sobre la Renta, la Compañía, debe presentar la declaración de impuesto sobre la renta, por el período de doce meses que termina el 31 de diciembre de cada año.

a) Impuestos sobre la renta período actual

Por los años terminados el 31 de diciembre, el gasto por impuesto sobre la renta del período, se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
<i>Impuesto sobre la renta corriente:</i>		
Gasto por impuesto sobre la renta corriente	¢ 593.955.770	562.137.739
	<u>593.955.770</u>	<u>562.137.739</u>
<i>Impuesto sobre la renta diferido:</i>		
Gasto por impuesto sobre la renta diferido	64.361.327	6.682.465
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	(55.439.934)	(71.800.650)
	<u>8.921.393</u>	<u>(65.118.185)</u>
Total gasto por impuesto sobre la renta, neto	¢ 602.877.163	497.019.554

La diferencia entre el gasto del impuesto sobre la renta y el monto que resultará de aplicar a las utilidades consolidadas la tasa vigente del impuesto sobre la renta (30%), se debe principalmente, a ingresos originados en rentas sobre valores disponibles para la venta, que ya fueron grabadas en la fuente.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Por los años terminados el 31 de diciembre, el cálculo del impuesto sobre la renta de la Compañía, es el siguiente:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Utilidad antes del impuesto	¢ 2.286.370.536	1.994.941.066
Más (menos) el efecto impositivo de:		
Gastos no deducibles	208.310.388	249.779.130
Gastos deducibles	-	(229.445.172)
Ingreso no gravables	(485.090.382)	(358.543.179)
Base imponible	2.009.590.542	1.656.731.845
Tasa de impuesto	30%	30%
Sub total gasto por impuesto sobre la renta	<u>602.877.163</u>	<u>497.019.554</u>

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

Las Autoridades Fiscales, pueden revisar la declaración de impuestos que ha presentado la Compañía, correspondiente a los años 2012, 2013, 2014, 2015 y la que presentará para el año 2016.

b) Impuesto sobre la renta diferido

El detalle de los activos y pasivos por impuesto sobre la renta diferido, se detalla como sigue:

	Al 31 de diciembre de 2016		
	Activos	Pasivos	Neto
Pérdida no realizada	872.003	-	872.003
Provisiones	¢ 56.714.793	-	56.714.793
Ganancia no realizada	-	(18.741.151)	(18.741.151)
Diferencia en vidas útiles de activo intangible	-	(518.000)	(518.000)
	<u>¢ 57.586.796</u>	<u>(19.259.151)</u>	<u>38.327.645</u>

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

	Al 31 de diciembre de 2015		
	Activos	Pasivos	Neto
Provisiones	71.800.650	(6.682.465)	65.118.185
Ganancia no realizada	¢ -	(40.864.101)	(40.864.101)
	¢ <u>71.800.650</u>	<u>(47.546.566)</u>	<u>24.254.084</u>

Durante el año 2016, el movimiento de las diferencias temporales del impuesto sobre la renta diferido, es como sigue:

	31 de diciembre de 2015	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	31 de diciembre de 2016
Pérdidas no realizadas	¢ -	-	872.003	872.003
Provisiones	65.118.185	(8.403.393)	-	56.714.792
Ganancia no realizada	(40.864.101)	-	22.122.951	(18.741.150)
Diferencia en vidas útiles de activo intangible	-	(518.000)	-	(518.000)
	¢ <u>24.254.084</u>	<u>(8.921.393)</u>	<u>22.994.954</u>	<u>38.327.645</u>

Durante el año 2015, el movimiento de las diferencias temporales del impuesto sobre la renta diferido, es como sigue:

	31 de diciembre de 2014	Incluido en el estado de resultados	Incluido en el patrimonio	31 de diciembre de 2015
Pérdidas no realizadas	¢ 8.376.322	-	(8.376.322)	-
Ganancia no realizada	(2.062.274)	-	(38.801.827)	(40.864.101)
Provisiones	-	65.118.185	-	65.118.185
	¢ <u>6.314.048</u>	<u>65.118.185</u>	<u>(47.178.149)</u>	<u>24.254.084</u>

(12) Fondos en administración

La participación del inversionista en cada fondo está representada por certificados de títulos de participación documentadas 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.

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Algunas de las cláusulas más importantes contenidas en dichos contratos, los que 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 Valores autorizada.
- 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.

Al 31 de diciembre de 2016, la composición de los fondos administrados es la siguiente:

<u>Fondos de inversión en administración en colones:</u>	<u>Activo</u>	<u>Pasivo</u>	<u>Activo neto</u>
Superfondo, No Diversificado	₡ 88.210.274.215	10.873.599	88.199.400.616
Crecifondo, No Diversificado	3.755.166.021	1.757.392	3.753.408.629
Redifondo, No Diversificado	15.299.670.681	6.732.407	15.292.938.274
Dinerfondo, No Diversificado	41.585.256.638	5.179.062	41.580.077.576
FonDepósito, No Diversificado	53.645.829.998	9.037.393	53.636.792.605
	₡ 202.496.197.553	33.579.853	202.462.617.700

<u>Fondos de inversión en administración en US dólares:</u>			
Superfondo, Diversificado	US\$ 22.958.103	1.238	22.956.865
Crecifondo, No Diversificado	3.051.750	444	3.051.306
Redifondo, No Diversificado	15.476.129	1.913	15.474.216
Dinerfondo, No Diversificado	75.631.073	4.092	75.626.981
FonDepósito, No Diversificado	54.451.483	2.909	54.448.574
Hipotecario	260.525	682	259.843
Superfondo, Plus Diversificado	112.357.374	6.038	112.351.336
	US\$ 284.186.437	17.316	284.169.121

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2015, la composición de los fondos administrados es la siguiente:

<u>Fondos de inversión en administración en colones:</u>		Activo	Pasivo	Activo neto
Superfondo, No Diversificado	¢	95.535.258.325	7.851.589	95.527.406.736
Crecifondo, No Diversificado		2.774.771.677	3.007.199	2.771.764.478
Redifondo, No Diversificado		14.061.107.558	11.142.578	14.049.964.980
Dinerfondo, No Diversificado		55.046.989.290	5.328.728	55.041.660.562
FonDepósito, No Diversificado		89.496.300.451	10.052.155	89.486.248.296
	¢	<u>256.914.427.301</u>	<u>37.382.249</u>	<u>256.877.045.052</u>
<u>Fondos de inversión en administración en US dólares:</u>				
Superfondo, Diversificado	US\$	26.616.105	975	26.615.130
Crecifondo, No Diversificado		1.710.444	191	1.710.253
Redifondo, No Diversificado		12.236.409	1.576	12.234.833
Dinerfondo, No Diversificado		97.009.112	3.455	97.005.657
FonDepósito, No Diversificado		62.305.834	2.219	62.303.615
Hipotecario		397.199	762	396.437
Superfondo, Plus Diversificado		79.658.820	2.367	79.656.453
	US\$	<u>279.933.923</u>	<u>11.545</u>	<u>279.922.378</u>

(13) Ingresos brutos

Por requerimiento de la Superintendencia General de Valores, a continuación se detallan los ingresos brutos de la Compañía, por los años terminados el 31 de diciembre:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Comisiones por administración de fondos	¢ 5.147.534.217	4.803.203.187
Por ingresos financieros en instrumentos financieros	486.250.230	364.141.697
Por ingresos financieros por disponibilidades	1.556.130	3.082.018
Ganancia en venta de inversiones disponibles para la venta	53.611.058	36.769.906
Diferencias de cambio	13.720.416	15.019.378
Recuperación de activos y disminución de provisiones	16.281.541	114.038.043
Otros ingresos	720.415	9.105.300
Otros ingresos con partes relacionadas	-	19.446.794
Ingreso por impuesto sobre la renta diferido	55.439.934	71.800.650
	<u>5.775.113.941</u>	<u>5.436.606.973</u>

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

(14) Contratos vigentes

Contrato de servicios con compañías relacionadas

La Compañía está constituida como una sociedad anónima, cuenta con una estructura administrativa y de operación propia, además, utiliza parcialmente la estructura provista por Banco Nacional de Costa Rica (servicios de infraestructura).

El 17 de abril del 2000, la Compañía firmó convenios con BN Valores Puesto de Bolsa, S.A. (BN Valores), y el Banco Nacional de Costa Rica (BNCR), mediante los cuales estos le brindan los servicios de agentes colocadores y el reembolso de las participaciones de los fondos de inversión que la Compañía administra. Las comisiones que devengan por este servicio son calculadas sobre los ingresos mensuales generados sobre la administración de fondos de inversión. Las comisiones pueden ser revisadas periódicamente por las partes.

El servicio de custodia y administración de valores es aquel que presta el custodio para el cuidado y conservación de valores y el efectivo relacionado, así como la liquidación de fondos de la cartera pasiva de los fondos de inversión, la ejecución por cuenta y riesgo del depositante (BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.), de los actos jurídicos que éste instruya, así como el registro de su titularidad; con la obligación de devolver al titular, valores del mismo emisor, de la misma especie y las mismas características de los que le fueron entregados para su custodia.

La entidad de custodia prestará, entre otros servicios, los enunciados a continuación, sin que representen una lista limitativa:

- a) Recepción de los valores en depósito.
- b) Liquidación de las operaciones bursátiles, que se realicen con los valores objeto de custodia.
- c) Administración y manejo del registro contable de los valores, tanto físicos, como desmaterializados.
- d) Administración y custodia del efectivo relacionado con la cartera pasiva de los fondos de inversión, objeto de custodia de conformidad con las instrucciones expresas por el depositante.
- e) Administración de los valores en custodia, lo cual comprenderá el cobro de amortizaciones, dividendos, intereses así como, de cualquier otro derecho patrimonial derivado de los valores objeto de custodia.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

- f) Realización de pagos por cuenta del depositante, tales como servicios públicos (agua, luz teléfono), impuestos municipales, cuotas de mantenimiento de los edificios, entre otros, mediante instrucción girada por la entidad gestora.
- g) Administrará las cuentas corrientes bancarias a nombre de los fondos administrados por el depositante, debiendo realizar la confección de los cheques, mantener un “stock” de los cheques, suficientes y necesarios, para satisfacer los desembolsos del primero. Entregar los cheques a los beneficiarios de éstos, realización de los pagos electrónicamente por medio del SINPE, llevar control e inventario permanente de los cheques.
- h) Realización de las conciliaciones de los saldos en las cuentas corrientes bancarias.
- i) Pagará con la periodicidad que corresponda a favor de los beneficiarios, los rendimientos de los fondos de inversión, mediante las órdenes giradas y firmadas por el gestor.
- j) También podrá corresponder al custodio, si así lo instruye y autoriza en forma expresa el depositante por los medios contemplados en la ley, el ejercicio de los derechos representados en los títulos o valores que hubieren sido depositados.

En relación con las tarifas por los servicios de custodia están estratificadas de la siguiente manera:

- a) Custodia de valores custodia local: Corresponde a los saldos de los valores depositados en Banco Nacional custodio, tanto en CEVAL y Sistemas de Anotación en Cuenta del BCCR, por parte del depositante, el cual pagará mensualmente el importe que resulte del promedio del saldo diario del mes, de los valores en custodia, aplicando un débito a la cuenta corriente designada por el depositante, aplicándose los porcentajes establecidos.
- b) Tarifas por los movimientos locales: Corresponde a los procesos operativos por las gestiones realizadas por Banco Nacional custodio, para el cumplimiento de las instrucciones giradas por el depositante.
- c) Custodia de valores custodio internacional: Corresponde a los saldos de los valores internacionales depositados en (Banco Nacional custodio) en CEVAL, pagadera mensualmente sobre saldo promedio del saldo diario del mes, se aplicará el porcentaje establecido.
- d) Tarifas por transacciones internacionales: Se cancelará lo establecido para entrega libre de pago, entrega contra pago, recibo contra pago, transferencia de efectivo e ingreso de fondos.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2016, la Compañía ha reconocido gastos por agente colocador pagados al Banco Nacional de Costa Rica y BN Valores, Puesto de Bolsa por el monto de ¢407.487.296 (¢367.734.122 en el 2015). A esa fecha, la Compañía ha reconocido gastos por servicios infraestructura pagados a Banco Nacional de Costa Rica por un monto de ¢49.082.313 (¢68.529.107 en el 2015) (Véase nota 2).

(15) Administración de riesgos financieros

Se requieren ciertas revelaciones de los instrumentos financieros, las cuales se relacionan con diferentes riesgos que afectan a la Compañía, tales riesgos son: riesgo de liquidez, riesgo crediticio y riesgo de mercado, el cual comprende el riesgo de tasa de interés, de tipo de cambio y operacional.

a) Riesgo de liquidez

Se refiere al riesgo de que la Compañía no sea capaz de liquidar oportunamente sus inversiones a un monto cercano a su valor razonable, con el fin de cumplir sus necesidades de liquidez.

Es importante señalar que la administración del riesgo de liquidez está muy vinculada con el manejo del riesgo de crédito, es decir, se incorporan títulos y/o valores que tengan presencia bursátil en el mercado financiero para facilitar su negociación.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2016, los vencimientos contractuales para las categorías importantes de activos y pasivos, se detalla como sigue:

	Hasta 1 mes	De 1 a 3 meses	De 3 a 6 meses	Hasta 1 año	De 1 a 5 años	Más de 5 años	Total
<b>Activos</b>							
Disponibilidades	¢ 184.896.206	-	-	-	-	-	184.896.206
Inversiones en instrumentos financieros	-	385.191.082	-	549.297.418	4.638.807.871	-	5.573.296.371
Cuentas por cobrar por administración de fondos	36.290.993	-	-	-	-	-	36.290.993
Productos por cobrar	6.500.661	74.192.088	10.848.171	-	-	-	91.540.920
Otros activos	-	5.470.870	-	56.339.520	-	344.422.576	406.232.966
Otras cuentas por cobrar	403.616	-	-	-	-	-	403.616
	<b>228.091.476</b>	<b>464.854.040</b>	<b>10.848.171</b>	<b>605.636.938</b>	<b>4.638.807.871</b>	<b>344.422.576</b>	<b>6.292.661.072</b>
<b>Pasivos</b>							
Otras cuentas por pagar diversas	142.431.685	244.373.591	-	71.858.591	-	-	458.663.867
Provisiones generales	-	-	189.049.308	-	9.691.197	-	198.740.505
	<b>142.431.685</b>	<b>244.373.591</b>	<b>189.049.308</b>	<b>71.858.591</b>	<b>9.691.197</b>	<b>-</b>	<b>657.404.372</b>
Posición neta	¢ 85.659.791	220.480.449	(178.201.137)	533.778.347	4.629.116.674	344.422.576	5.635.256.700

Al 31 de diciembre de 2015, los vencimientos contractuales para las categorías importantes de activos y pasivos, se detalla como sigue:

	Hasta 1 mes	de 1 a 3 meses	de 3 a 6 meses	Hasta 1 año	de 1 a 5 años	Más de 5 años	Total
<b>Activos:</b>							
Disponibilidades	¢ 212.008.355	-	-	-	-	-	212.008.355
Inversiones	-	-	595.406.300	549.641.992	4.029.160.329	-	5.174.208.621
Productos por cobrar	-	-	-	60.483.409	-	-	60.483.409
Cuentas por cobrar por administración de fondos	30.246.314	-	-	-	-	-	30.246.314
Cuentas por cobrar con partes relacionadas	3.436.330	-	-	-	-	-	3.436.330
Otras cuentas por cobrar	474.346	-	-	-	-	-	474.346
Otros activos	-	2.558.176	-	70.141.277	289.048.089	2.299.979	364.047.521
	<b>246.165.345</b>	<b>2.558.176</b>	<b>595.406.300</b>	<b>680.266.678</b>	<b>4.318.208.418</b>	<b>2.299.979</b>	<b>5.844.904.896</b>
<b>Pasivos:</b>							
Otras cuentas por pagar diversas	153.232.380	396.494.193	-	65.319.593	-	-	615.046.166
Provisiones	-	206.130.281	-	-	5.728.749	-	211.859.030
	<b>153.232.380</b>	<b>602.624.474</b>	<b>-</b>	<b>65.319.593</b>	<b>5.728.749</b>	<b>-</b>	<b>826.905.196</b>
Posición neta	¢ 92.932.965	(600.066.298)	595.406.300	614.947.085	4.312.479.669	2.299.979	5.017.999.700

(Continúa)

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

b) Riesgo crediticio

Es el riesgo de que el emisor o deudor de un activo financiero propiedad de la Compañía, no cumpla completamente y a tiempo, con cualquier pago que debía hacer, de conformidad con los términos y condiciones pactadas al momento en que la Compañía adquirió el activo financiero.

En el caso particular, la Compañía tiene en su cartera títulos valores emitidos por el BCCR y el Ministerio de Hacienda, por lo que este riesgo se considera mínimo, el cual se mide y monitorea por la metodología de Rentabilidad Ajustada por Riesgo (RORAC).

Para mitigar el riesgo de crédito se realiza un monitoreo de los riesgos de crédito de los emisores y se cuenta con la calificación que emiten las calificadoras de riesgo, y se mantienen los accesos correspondientes para dar seguimiento a aquellos hechos relevantes de cada emisor, que podrían influenciar negativamente un cambio de calificación o perspectiva en la escala.

La Compañía ha establecido procedimientos para administrar el riesgo de crédito, según se presenta a continuación:

- Formulación de políticas de crédito.
- Límites de concentración y exposición, establecidos en la política de inversiones y manejo de riesgo.
- Revisión de cumplimiento con políticas mediante el análisis de composición de cartera de inversiones.

La Compañía participa en contratos de recompras, los cuales pueden resultar en exposición al riesgo crediticio en la eventualidad de que la contraparte de la transacción no pueda cumplir con las obligaciones contractuales. Las operaciones de recompra se encuentran respaldadas por los títulos valores que garantizan la contraparte. Sin embargo, las operaciones de recompra no se encuentran directamente respaldadas por la Bolsa Nacional de Valores, S.A. En casos de incumplimientos, se recurre al fondo de garantía y a los mecanismos tradicionales como resolución contractual y ejecución coactiva.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

c) Riesgo de mercado

El riesgo de mercado se refiere a las pérdidas potenciales de valor de mercado en la cartera o posición (trading) de instrumentos financieros, durante el tiempo transcurrido hasta que la posición se liquide; donde la pérdida es igual a la diferencia entre los valores de mercado inicial y final. La magnitud del riesgo de mercado depende del período de liquidación de la volatilidad de los mercados y de la liquidez de los mismos.

Este riesgo se puede catalogar como un riesgo de carácter sistémico, por tanto, es propio al entorno, y afecta a todos los participantes de un mismo mercado, está en función de una serie de factores fuertemente ligados al desempeño macroeconómico.

Administración de riesgo de mercado

Los riesgos de mercado se calculan desde finales del 2003, con lo cual se cuenta con una base de datos para determinar los límites correspondientes.

Diariamente se calcula la pérdida potencial ante los cambios en los factores de riesgo, que incidan sobre la valuación de las posiciones, como es el caso de cambios en las tasas de interés.

Para esto se utiliza la metodología RiMeR, que es una metodología interna desarrollada por la Dirección de Modelación Matemática en colaboración de la Dirección de Riesgos del Mercado del Banco Nacional. La metodología permite la estimación del valor en riesgo (VaR) de las carteras compuestas de instrumentos de renta fija. El modelo involucra las curvas de rendimiento, la estimación de parámetros de modelos de tasas, simulación de escenarios y finalmente el cálculo del VaR. Se utiliza un modelo de tasas de dos factores (modelo G2++) que consiste en descomponer la tasa corta en dos procesos y una función determinista a especificar.

El valor en riesgo por riesgo de precios y valor de mercado son calculados diariamente. De igual manera, todos los resultados son comunicados al Comité de Inversiones de los Fondos Financieros de la Compañía una vez al mes.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Con lo anterior, se analiza la parte de riesgo de los portafolios y también su relación con el rendimiento generado durante un periodo de tiempo. El índice de *Sharpe* se utiliza como medida de rentabilidad ajustada por riesgo en la que se utiliza el diferencial de rendimiento contra un activo libre de riesgo y la volatilidad de los rendimientos.

Exposición al riesgo de mercado – portafolio para negociar:

La Compañía utiliza los límites del VaR para todos los riesgos de mercado identificados. La estructura de los límites del VaR está sujeta a revisión del Comité de Inversiones de BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión S.A. y aprobación por la Junta Directiva de BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A. y está basada en los límites localizados del portafolio para negociar. El VaR es medido al cierre de mes. Los reportes de la utilización de los límites del VaR son remitidos al Comité de Inversiones de la Compañía.

El VaR para el portafolio de la Compañía, se presenta como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Indicador VaR (99%)	0,26%	0,61%

A continuación se presenta la composición y análisis de cada uno de los tipos de riesgo de mercado:

- Riesgo de tasa de cambio: Este riesgo se origina en las fluctuaciones del valor de las monedas. Es la posible pérdida en la capacidad de compra de un inversionista que se deriva de las variaciones inesperadas en las tasas de cambio de las divisas, en las cuales el inversionista mantiene posiciones.

Los fondos de inversión administrados por BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión S.A. están especializados por moneda, es decir, su cartera de inversiones, tanto activa, como pasiva está denominada en una misma moneda. Adicionalmente, es importante resaltar que los fondos de inversión se administran como cuentas de orden y no son pasivos para la Compañía.

El riesgo por requerimiento de capital por riesgo cambiario corresponde al monto que resulte de multiplicar el valor absoluto de la posición neta total en moneda extranjera por el 10%.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Riesgo cambiario de la Compañía se presenta como sigue:

Riesgo cambiario	31 de diciembre de	
	2016	2015
	6.020.044	1.057.430

Los activos y pasivos monetarios denominados en US dólares y euros se detallan como sigue (montos expresados en miles de colones):

	31 de diciembre de	
	2016	2015
<u>US dólares:</u>		
Activos:		
Disponibilidades	53.127	5.491
Comisiones por cobrar	8.562	5.114
	<u>61.689</u>	<u>10.605</u>
Pasivos:		
Cuentas por pagar	1.485	1.441
Posición neta	<u>60.204</u>	<u>9.164</u>
<u>Euros:</u>		
Activos:		
Disponibilidades	-	1.410
Comisiones por cobrar	-	-
	<u>-</u>	<u>1.410</u>
Posición neta	<u>-</u>	<u>1.410</u>

Como resultado de esa valuación en colones de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera, durante los años terminados el 31 de diciembre, se generaron ganancias y pérdidas cambiarias, las cuales se presentan de forma neta en el estado de resultados integral, según se detalla a continuación:

	2016	2015
Ganancias por diferencias cambiarias	₡ 13.720.416	15.019.378
Pérdidas por diferencias cambiarias	(3.633.743)	(9.264.298)
Ganancia, neta	<u>₡ 10.086.673</u>	<u>5.755.080</u>

- Riesgo de tasa de interés del flujo de efectivo y del valor razonable: Son los riesgos de que los flujos de efectivo futuros y el valor de un instrumento financiero fluctúen, debido a cambios en las tasas de interés del mercado.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Tasa de interés efectiva

En relación con los ingresos y gastos generados por activos financieros y las obligaciones financieras, la siguiente tabla indica la tasa de interés efectiva al 31 de diciembre de 2016 y 2015 y los períodos de revisión de las tasas de interés.

Al 31 de diciembre de 2016								
	Tasa de interés efectiva	Hasta 1 mes	De 1 a 3 meses	De 3 a 6 meses	Hasta 1 año	De 1 a 5 años	Más de 5 años	
Activos							Total	
Instrumentos financieros	6,05%	-	385.191.081	-	549.297.419	4.638.807.871	-	5.573.296.371
Posición neta		-	385.191.081	-	549.297.419	4.638.807.871	-	5.573.296.371
		<u><u>-</u></u>	<u><u>385.191.081</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>549.297.419</u></u>	<u><u>4.638.807.871</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>5.573.296.371</u></u>

Al 31 de diciembre de 2015								
	Tasa de interés efectiva	Hasta 1 mes	De 1 a 3 meses	De 3 a 6 meses	Hasta 1 año	De 1 a 5 años	Más de 5 años	
Activos							Total	
Instrumentos financieros	6,50%	-	-	595.406.300	549.641.992	4.029.160.329	-	5.174.208.621
Posición neta		-	-	595.406.300	549.641.992	4.029.160.329	-	5.174.208.621
		<u><u>-</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>595.406.300</u></u>	<u><u>549.641.992</u></u>	<u><u>4.029.160.329</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>5.174.208.621</u></u>

La tasa de interés efectiva promedio de los instrumentos financieros se detalla como sigue:

	31 de diciembre de	
	2016	2015
Inversiones en instrumentos financieros disponibles para la venta	<u><u>6,05%</u></u>	<u><u>6,50%</u></u>

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

Valor razonable

Las estimaciones de valor razonable 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.

La naturaleza de estas estimaciones es subjetiva e involucra elementos inciertos y significativos de juicio, por lo tanto, no pueden ser determinados con precisión.

Al 31 de diciembre de 2016 y de 2015, el valor de registro de los siguientes instrumentos financieros se aproxima a su valor razonable de mercado: efectivo, inversiones en instrumentos financieros, productos por cobrar, comisiones y otras cuentas por pagar. Las inversiones están registradas al valor razonable según la metodología antes indicada.

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

	2016			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Inversiones disponibles para la venta	₡ 5.573.296.371	-	-	5.573.296.371
	2015			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Inversiones disponibles para la venta	₡ 5.174.208.621	-	-	5.174.208.621

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.

d) Riesgo operacional

El riesgo operacional es el riesgo de pérdidas potenciales, directas o indirectas, relacionadas con los proceso de la Compañía, del personal, tecnología e infraestructuras, y de factores externos que no esté relacionados a riesgos de crédito, mercado y liquidez, tales como los que provienen de requerimientos legales y regulatorios y del comportamiento de los estándares corporativos generalmente aceptados. Además, se cuenta con el Sistema de Valoración del Riesgo Institucional (SEVRI) el cual mide las actividades de riesgo operativo, las cuales son ponderadas con otras categorías de riesgos para determinar una calificación global del riesgo institucional.

El objetivo de la Compañía es el de manejar el riesgo operacional, con el fin de evitar pérdidas financieras y daños en su reputación.

La Compañía ha trabajado en seis aspectos relacionados con este tema:

- Identificación: Se han elaborado instrumentos para lograr identificar en forma certa los diferentes riesgos presentes en cada uno de los procesos medulares de la organización. Se analizó cada proceso de la empresa, así como sus procesos derivados, obteniéndose un portafolio de riesgos institucional. Como primer paso, sobre este portafolio se agrupó estos riesgos por tipo y clase.
- Análisis: Mediante instrumentos definidos por metodologías internacionales, la Compañía ha analizado cada uno de los riesgos definidos por área funcional y determinó su grado de impacto y probabilidad de ocurrir. Este análisis es acompañado de una valoración de las áreas o aspectos que afecta el riesgo, tal como: imagen, operación, ingresos, recursos humanos, etc. Con estas herramientas también se ha definido el origen de cada uno de ellos.
- Medición: De igual manera que la actividad anterior, cada riesgo determinado se ha valora desde dos perspectivas, la probabilidad de ocurrir y el impacto que tendría si ocurriese. Es así como la Compañía determina cuáles son los riesgos a los cuales se debe brindar más atención y elabora planes de acción a ejecutar en caso de que se presenten. Esta información se refleja en el Plan de Continuidad de Negocio (PCN).

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

- **Seguimiento:** Se realizan evaluaciones periódicas del mapa institucional del riesgo; así se determinan variaciones que pueden estar propiciando la ocurrencia de riesgos o minimizando la probabilidad que ocurran para dirigir las estrategias hacia flancos en donde la Compañía desea sentirse más confortable, en cuanto al nivel de exposición al riesgo.
- **Control:** Mediante estrategias como equipos de cómputo contingentes, infraestructura eléctrica redundante, rotación de personal, documentación de actividades por puestos, capacitación especializada, canales de comunicación variados y siempre disponibles, creación de una cultura general sobre el control operativo, entre otros, es como la Compañía controla y trata de mitigar los impactos que pueden causar los diferentes riesgos presentes dentro de su operativa.
- **Comunicación:** Mediante reuniones con el personal o a través de comunicados, en la Compañía la alta gerencia comunica a los colaboradores las tendencias y estrategias respecto del manejo de riesgos, así como los niveles obtenidos en las evaluaciones.

Administración de capital

Capital social mínimo:

La Ley Reguladora del Mercado de Valores estableció requisitos de capital mínimo para las Sociedades de Fondos de Inversión, 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-205, se estableció el capital social mínimo suscrito y pagado en la suma de ¢131.000.000.

Al 31 de diciembre de 2016, BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A. cuenta con un capital social suscrito y pagado de ¢3.000.000.000 (¢3.000.000.000 en el 2015).

Capital regulatorio:

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

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados Financieros

La Compañía calcula el coeficiente de solvencia, el cual permite establecer en un período determinado la tasa de crecimiento de los activos en función a su patrimonio.

Además, del Reglamento de Gestión de Riesgos definido por la SUGEVAL, en el que se establecen los criterios para el cálculo del Capital Base.

Al 31 de diciembre, el capital primario y secundario de la Compañía, se detalla como sigue:

	31 de diciembre	
	2016	2015
Capital primario	¢ 3.452.648.062	3.371.903.664
Capital secundario	2.493.183.018	2.012.694.339
Deducciones	(337.768.040)	(392.428.070)
Recursos propios disponibles	5.608.063.040	4.992.169.933
Recursos propios exigibles	¢ 1.524.944.020	1.445.960.500

(16) Transición a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF)

Mediante varios acuerdos el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero (el Consejo), acordó adoptar 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 adopción, 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*”.

BN Sociedad Administradora de Fondos de Inversión, S.A.

Notas a los Estados 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 han definido 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

El oficio C.N.S 413-10 fue modificado por el Consejo Nacional de Supervisión del Sistema Financiero, mediante los artículos 8 y 5 de las actas de las sesiones 1034-2013 y 1035-2014, celebradas el 2 de abril de 2013, y define las NIIF y sus interpretaciones, emitidas por el IASB como de aplicación para los entes supervisados de conformidad con los textos vigentes al 1 de enero del 2011, con la excepción de los tratamientos especiales indicados en el capítulo II de la Normativa anteriormente señalada.

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