

**SUPERINTENDENCIA DEL MERCADO DE VALORES**

**INFORME DE ACTUALIZACION TRIMESTRAL**

Trimestre terminado el 31 de marzo de 2019

**RAZON SOCIAL DEL EMISOR:** BAC International Bank, Inc.

**VALORES QUE HA REGISTRADO:** Valores Comerciales Negociables por US\$100,000,000.00 y US\$100,000,000.00 Bonos Corporativos por US\$100,000,000.00 y US\$100,000,000.00

**NUMEROS DE TELÉFONO Y FAX DEL EMISOR:** 206-2700 / 214-9270

**DIRECCION DEL EMISOR:** Avenida Aquilino de la Guardia, Edificio BAC Credomatic

**DIRECCIÓN CORREO ELECTRÓNICO EMISOR:** afistonich@pa.bac.net

PRESENTADO SEGÚN EL DECRETO LEY 1 DE 8 DE JULIO DE 1999 Y EL ACUERDO No 18-00 DE 11 DE OCTUBRE DEL 2000

Representante Legal \_\_\_\_\_

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

## I. PARTE

### ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS FINANCIEROS Y OPERATIVOS

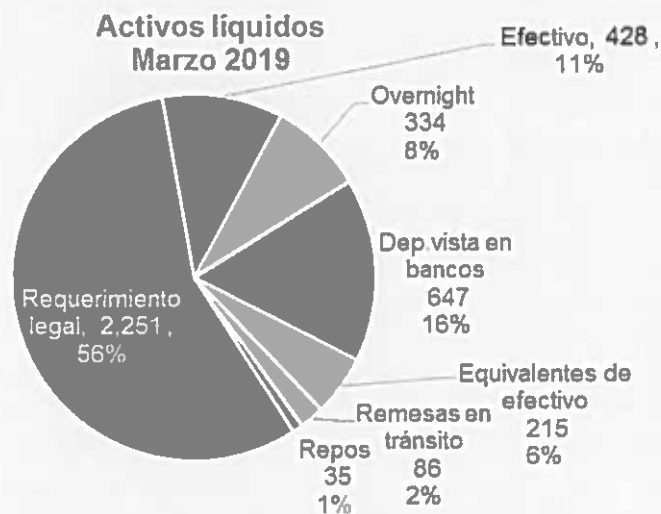
#### A. LIQUIDEZ

El total de activos líquidos e inversiones a marzo 2019 ascendió a US\$5,917 millones, es decir un aumento del 1% con respecto a marzo 2018, cuando este mismo rubro alcanzó los US\$5,867 millones. Las mejores prácticas en la gestión de la liquidez del Banco cumplen como mínimo, con las políticas y directrices emitidas por la Administración y/o Junta Directiva Regional y Local; los reguladores de cada país en los que opera y las obligaciones contractuales adquiridas. Estas mejores prácticas son fundamentalmente defensivas, en el sentido de que procuran mantener en todo momento, adecuados niveles de liquidez. Adicionalmente, el Banco ha implementado requerimientos internos de liquidez que la obligan a mantener excesos sobre los requerimientos regulatorios.

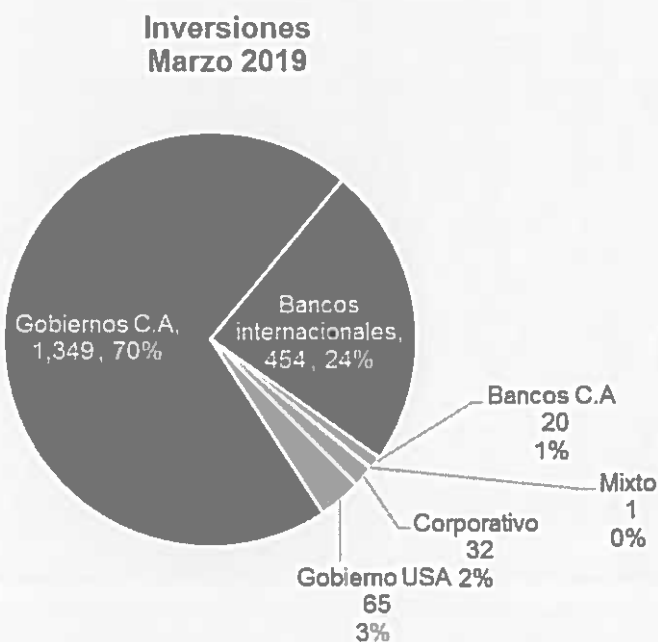


Específicamente los activos líquidos sumaron, al cierre de marzo 2019, US\$3,996 millones conformados principalmente por depósitos en bancos centrales como requerimiento legal (56%), efectivo (11%), depósitos overnight (8%), depósitos a la vista en bancos (16%), , equivalentes de efectivo (5%), remesas en tránsito (2%) y repos (2%).

Representante Legal \_\_\_\_\_



A marzo 2019, las inversiones en títulos valores y depósitos en bancos a plazo a más de 90 días fueron de US\$1,921<sup>1</sup> millones. La composición por tipo de emisor es la siguiente: 70% corresponde a títulos de gobiernos de los países de Centroamérica; el 24% a títulos de instituciones financieras internacionales (fuera de Centroamérica); el 1% a títulos de instituciones financieras de la región y un 5% a otro tipo de títulos.



Dentro de las inversiones en títulos valores, a marzo 2019 los valores clasificados como disponibles para la venta representaron 97% del total con un monto de US\$1,854 millones versus US\$1,518 millones en

<sup>1</sup> Excluye inversiones al costo.

Representante Legal \_\_\_\_\_

marzo 2018; las inversiones negociables tuvieron un peso de 2% con un monto de US\$46 millones, valor superior al reportado a marzo 2018 de US\$43 millones, mientras que los depósitos en bancos a plazo a más de 90 días representaron el 1% del total con un monto de US\$17 millones versus US\$35 millones según los registros de marzo 2018.

## B. RECURSOS DE CAPITAL

A marzo 2019 el patrimonio del Grupo BAC Credomatic fue de US\$2,810 millones, es decir, 9% o US\$239 millones más con respecto a marzo 2018. El aumento del patrimonio se explica principalmente por las utilidades no distribuidas, cuya variación fue de US\$320 millones.



Durante el periodo comprendido entre el 1 de enero 2019 y el 31 de marzo 2019 no existieron compromisos de importancia para gastos de. BAC International Bank y Subsidiarias no posee acciones preferidas o bonos perpetuos y no existen planes de emisión de este tipo de instrumentos para el siguiente periodo.

Bajo la coyuntura actual para las instituciones financieras en general es de vital importancia mantener un capital robusto que le permita mantener un desempeño exitoso aún en épocas de relativa baja actividad económica y financiera. La Ley Bancaria, que entró en vigencia el 12 de junio de 1998, requiere que los bancos de licencia general que operen en Panamá mantengan un capital pagado mínimo de Diez Millones de Balboas (B/.10,000,000).

Adicionalmente, los fondos de capital de los bancos se clasifican en capital primario y capital secundario. El capital primario consiste en el capital pagado en acciones, las reservas declaradas y las utilidades retenidas menos la plusvalía por adquisición. El capital secundario consiste en las reservas no declaradas, las reservas de reevaluación, las reservas generales para pérdidas, los instrumentos híbridos de capital y deuda, y la deuda subordinada a término. El capital secundario de los bancos no podrá exceder el monto del capital primario. De acuerdo con la Ley Bancaria de Panamá, todo banco debe poseer fondos de capital de por lo menos el 8% de los activos ponderados por riesgo. Para el cierre de marzo 2019, el índice de adecuación de capital fue de 13.8%, muy por encima del 8% establecido por la regulación panameña.

Representante Legal \_\_\_\_\_

Por país también existen límites mínimos de adecuación de capital establecidos por las respectivas Superintendencias bancarias, que oscilan entre el 10% y el 12%, dependiendo del país. Al 31 de marzo 2019, todos los países se encontraban en cumplimiento, según se observa en el siguiente cuadro.

**Índice de adecuación de capital  
Marzo 2019**

Banco	Límite regulatorio	Adecuación capital
BAC Guatemala	10%	14.4%
BAC Honduras	10%	12.8%
BAC El Salvador	12%	13.8%
BAC Nicaragua	10%	20.2%
BAC San José	10%	14.3%
BAC Internacional Bank y Subs.	8%	13.8%

Los niveles de capitalización reflejan el compromiso de la Junta Directiva de la institución de mantener una base de capital sólida que permita hacerle frente a los planes de crecimiento al igual que a eventos adversos inesperados que puedan afectar las operaciones del Banco. Para la Junta Directiva y la Administración del Banco la posición de capital constituye una de sus principales prioridades y desde ya se consideran las recomendaciones de Basilea III.

**C. RESULTADOS DE LAS OPERACIONES**

Respecto la composición de los ingresos a marzo 2019, los ingresos por intereses representaron el 71% de los ingresos totales, mientras que la proporción de otros ingresos fue un 29%. La tasa de crecimiento de los ingresos por intereses entre marzo 2018 y marzo 2019 fue de 7% y otros ingresos 2%.

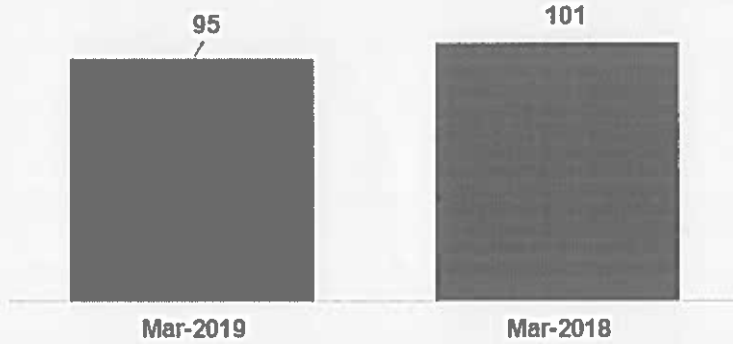
Por otro lado, entre marzo 2018 y marzo 2019, el gasto financiero aumentó 10% explicado principalmente por la mayor carga de gastos por intereses que reportó un aumento del 9% en este periodo. Del total de gasto financiero, los intereses sobre depósitos representan el 71%.

El margen financiero se incrementó un 5.9% y la utilidad neta disminuyó 6.1% entre marzo 2018 y marzo 2019.

Representante Legal \_\_\_\_\_

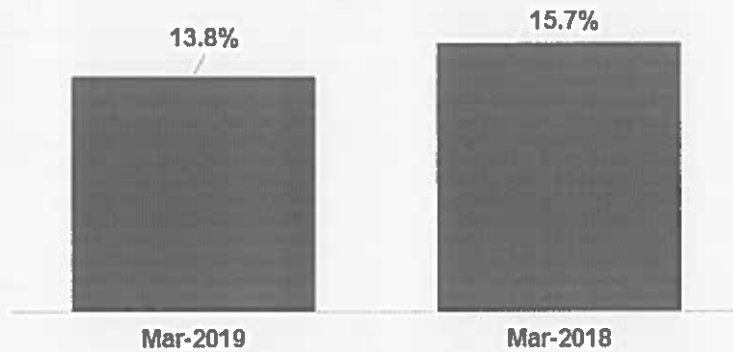
Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

**Utilidad neta  
US\$(MM)**

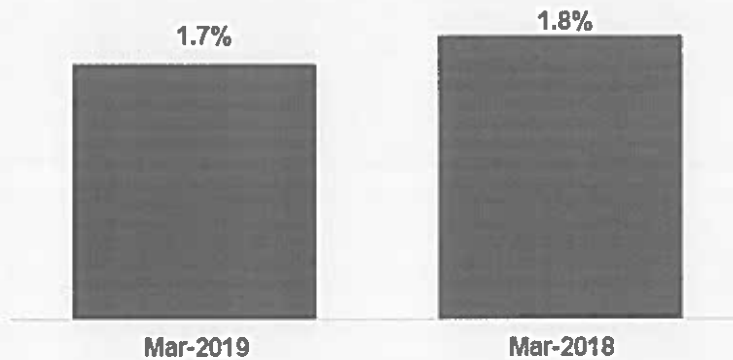


A marzo 2019, el Grupo BAC Credomatic obtuvo un rendimiento sobre el patrimonio (ROE) de 13.8% y un rendimiento sobre activos (ROA) del 1.7%, a marzo 2018 estas mismas razones fueron de 15.7 % y 1.8% respectivamente.

**Return on equity (ROE)**



**Return on assets (ROA)**



Representante Legal \_\_\_\_\_

#### D. ANÁLISIS DE PERSPECTIVAS

BAC International Bank Inc & Subs. es un Grupo Financiero que históricamente ha reportado niveles de rentabilidad adecuados, un sólido balance general y niveles de capitalización muy por encima del mínimo regulatorio establecido por la Superintendencia de Bancos de Panamá (SBP).

Para el año 2019 se consolidaron aún más los resultados históricos del Grupo, a través de estrategias que permitieron el crecimiento orgánico del balance y las utilidades, gestionando adecuadamente los riesgos inherentes al mercado y la industria en la que se desenvuelve.

BAC International Bank, Inc posee operaciones en la República de Panamá y además en Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua y Costa Rica, por lo tanto, los ingresos y el comportamiento de la cartera crediticia están ligados al comportamiento de la economía en la región.

De esta forma, el PIB real regional – incluido Panamá – reporta una tasa real de variación de 2.8% en 2018. Además, a nivel regional se estima que el saldo de la deuda pública total represente un 40% del PIB. Adicionalmente, se espera que el déficit fiscal de la región sea de 3.1%.

#### E. EVENTOS RELEVANTES

Nombramiento del Sr Jaime Moreno Rubio como Director de BAC International Bank, Inc.

Representante Legal \_\_\_\_\_

Handwritten signatures in black ink, appearing to be initials or names, located in the bottom right corner of the page.

## II. PARTE

### RESUMEN FINANCIERO\*

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA	mar-19	dic-18	sep-18	jun-18	mar-18
Ingresos por intereses	472,706,012	1,831,899,395	1,359,118,783	897,181,922	439,972,677
Gastos por intereses	162,935,074	614,769,564	456,323,340	300,935,778	147,521,936
Gastos de operación	280,820,709	1,128,040,456	831,863,206	554,206,268	268,843,998
Utilidad acumulada	94,753,849	405,271,641	300,297,002	201,770,304	100,908,187
Acciones emitidas y en circulación	834,708	834,708	834,708	834,708	834,708
Utilidad por Acción	113.52	485.53	359.76	241.73	120.89
Acciones promedio del período	834,708	834,708	834,708	834,708	834,708

BALANCE GENERAL	mar-19	dic-18	sep-18	jun-18	mar-18
Cartera activa	16,017,654,846	16,195,415,537	15,829,983,117	15,757,393,283	15,552,401,183
Activos totales	22,881,568,820	22,751,749,708	21,962,356,633	22,076,551,848	22,166,508,665
Depositos totales	15,777,278,359	15,768,624,837	15,268,261,329	15,346,934,875	15,409,263,662
Deuda total	3,305,052,405	3,550,189,138	3,169,271,785	3,234,349,118	3,391,473,393
Patrimonio	2,810,420,718	2,691,759,008	2,706,409,829	2,649,395,517	2,571,173,969
<b>RAZONES FINANCIERAS:</b>					
Dividendo/acción común (\$)	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9
Deuda Total+Depósitos/Patrimonio (veces)	6.8	7.2	6.8	7.0	7.3
Préstamos/Activos Totales	70.00%	71.18%	72.08%	71.38%	70.16%
Gastos de operación/Ingresos totales	42.05%	41.87%	42.12%	42.79%	42.64%
Morosidad/Reservas (veces)	0.36	0.37	0.39	0.41	0.42
Morosidad/Cartera Total	1.13%	1.12%	1.14%	1.15%	1.16%

\*Resumen elaborado de acuerdo a los estados financieros consolidados los cuales han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el IASB.

Representante Legal \_\_\_\_\_



**III. PARTE**

**ESTADOS FINANCIEROS**

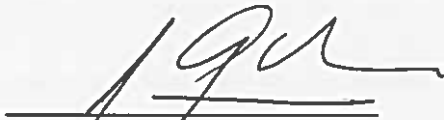
Ver anexo al final

Representante Legal \_\_\_\_\_

*Jul*  
*C. O.*

#### IV. DIVULGACIÓN

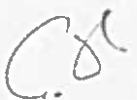
El Informe de Actualización Trimestral con corte marzo 2019 de BAC International Bank Inc., será divulgado a través de la página de internet del banco, en la siguiente dirección: <http://www.baccredomatic.com/es-pa/nuestra-empresa/informes-de-actualizaci%C3%B3n-trimestral>.



---

Gerardo Ulloa  
Representante Legal  
BAC International Bank, Inc.

Representante Legal \_\_\_\_\_



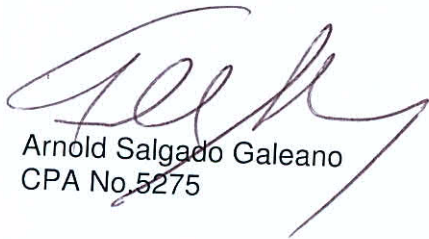
A la Junta Directiva y Accionista  
BAC International Bank, Inc. y Subsidiarias:

He revisado los estados consolidados de situación financiera de BAC International Bank, Inc. y Subsidiarias al 31 de marzo de 2019, y estados consolidados de resultados, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los tres meses terminados en esa fecha.

La administración del Banco es responsable de la preparación y presentación de la información financiera interina.

En base a mi revisión, los estados financieros consolidados interinos antes mencionados, al 31 de marzo de 2019 fueron preparados de conformidad las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Con esta nota damos cumplimiento a lo estipulado en el Artículo 4 del Acuerdo No.8-2000 de 22 de mayo de 2000, emitido por la Superintendencia del Mercado de Valores.



Arnold Salgado Galeano  
CPA No. 5275

16 de mayo de 2019  
Panamá, República de Panamá

**BAC INTERNATIONAL BANK, INC.  
Y SUBSIDIARIAS**  
(Panamá, República de Panamá)

**Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados  
(No Auditado)**

31 de marzo de 2019

*4/5 gal*

---

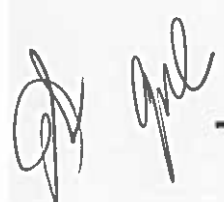
**BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS**  
(Panamá, República de Panamá)

---

Índice del Contenido

Estado Consolidado Condensado de Situación Financiera  
Estado Consolidado Condensado de Resultados  
Estado Consolidado Condensado de Utilidades Integrales  
Estado Consolidado Condensado de Cambios en el Patrimonio  
Estado Consolidado Condensado de Flujos de Efectivo

Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados



---

# BAC INTERNATIONAL BANK INC. Y SUBSIDIARIAS

## Estado Consolidado Condensado de Situación Financiera

31 de marzo de 2019

(Cifras en dólares de E.U.A.)

<b>Activos</b>	<b>Nota</b>	<b>31 de marzo de 2019 (No auditado)</b>	<b>31 de diciembre de 2018 (Auditado)</b>
Efectivo y efectos de caja		514,207,134	704,153,739
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	5, 8	35,005,050	20,911,045
Depósitos en bancos:			
A la vista		2,898,095,193	2,982,218,514
A plazo		566,091,087	483,935,748
<b>Total de depósitos en bancos</b>		<u>3,464,186,280</u>	<u>3,466,154,262</u>
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	5, 7	4,358,250	4,649,605
<b>Total de efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos</b>	7	<u>4,017,756,714</u>	<u>4,195,868,651</u>
Inversiones y otros activos al valor razonable	5, 9	1,904,052,336	1,683,900,138
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	5, 9	22,163,225	19,839,663
Préstamos	5,10	16,017,654,846	16,195,415,537
Intereses por cobrar de préstamos	5,10	106,828,234	104,379,906
Reserva para pérdidas en préstamos	5	(499,684,074)	(483,783,604)
Intereses no devengados	5	(3,153,528)	(3,072,806)
Comisiones no devengadas, netas	5	(49,207,434)	(49,454,624)
<b>Préstamos a costo amortizado, neto</b>		<u>15,572,438,044</u>	<u>15,763,484,409</u>
Propiedades, mobiliario, equipos y mejoras, neto de depreciación y amortización acumuladas		559,278,966	331,422,037
Obligaciones de clientes por aceptaciones		2,764,222	1,526,352
Otras cuentas por cobrar		253,843,495	222,694,987
Plusvalía y activos intangibles		380,286,278	368,054,141
Impuesto sobre la renta diferido		44,245,410	37,142,471
Otros activos		124,740,130	127,816,859
<b>Total de activos</b>		<u>22,881,568,820</u>	<u>22,751,749,708</u>

*El estado consolidado condensado de situación financiera debe ser leído en conjunto con las notas que forman parte integral de los estados financieros intermedios consolidados condensados.*

<b>Pasivos y Patrimonio</b>	<b>Nota</b>	<b>31 de marzo de 2019 (No auditado)</b>	<b>31 de diciembre de 2018 (Auditado)</b>
<b>Pasivos:</b>			
<b>Depósitos:</b>			
A la vista		5,430,800,153	5,578,267,69
Ahorros		3,036,060,310	2,965,229,44
A plazo fijo		7,233,390,341	7,143,421,81
Intereses por pagar de depósitos de clientes		77,069,322	81,705,89
<b>Total de depósitos</b>	14	<b>15,777,320,126</b>	<b>15,768,624,83</b>
Valores vendidos bajo acuerdos de recompra		16,282,527	110,737,02
Obligaciones financieras	15	2,965,350,438	3,142,848,52
Otras obligaciones financieras	16	323,419,440	296,603,58
Intereses por pagar obligaciones y otras obligaciones financieras	15, 16	20,375,371	18,956,81
Pasivos por arrendamientos		221,439,314	
Aceptaciones pendientes		2,764,222	1,526,35
Impuesto sobre la renta por pagar		64,240,276	71,189,64
Impuesto sobre la renta diferido		39,201,910	37,273,00
Otros pasivos		640,796,245	612,230,90
<b>Total de pasivos</b>		<b>20,071,189,869</b>	<b>20,059,990,70</b>
<b>Patrimonio:</b>			
Acciones comunes	18	834,708,000	834,708,00
Capital adicional pagado en exceso		140,897,488	140,897,48
Acciones en tesorería		(5,218,370)	(5,218,37)
Utilidades no distribuidas		1,948,402,135	1,853,737,55
Reservas regulatorias		230,709,305	230,621,65
Otras pérdidas integrales	19	(339,333,827)	(363,198,45)
<b>Total de patrimonio de los accionistas de la Compañía controladora</b>		<b>2,810,164,731</b>	<b>2,691,547,88</b>
Participación no controladora		214,220	211,12
<b>Total del patrimonio</b>		<b>2,810,378,951</b>	<b>2,691,759,00</b>
Compromisos y contingencias	25		
<b>Total de pasivos y patrimonio</b>		<b>22,881,568,820</b>	<b>22,751,749,70</b>

# BAC INTERNATIONAL BANK INC. Y SUBSIDIARIAS

## Estado Consolidado Condensado de Resultados

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019

(Cifras en dólares de E.U.A.)

	Nota	31 de marzo de 2019 (No auditado)	31 de marzo de 2018 (No auditado)
<b>Ingresos por intereses y comisiones:</b>			
Depósitos en bancos		12,736,337	8,314,423
Inversiones		20,092,659	14,703,957
Préstamos		439,877,016	416,954,297
<b>Total de Ingresos por intereses y comisiones</b>		<b>472,706,012</b>	<b>439,972,677</b>
<b>Gastos de intereses</b>			
Depósitos		114,974,606	105,779,464
Obligaciones financieras		39,785,480	35,203,632
Otras obligaciones financieras		4,591,306	6,033,535
Valores vendidos bajo acuerdos de recompra		616,656	505,305
Pasivos por arrendamientos		2,967,026	0
<b>Total de gastos de intereses</b>		<b>162,935,074</b>	<b>147,521,936</b>
<b>Ingreso neto de intereses y comisiones</b>		<b>309,770,938</b>	<b>292,450,741</b>
Provisión para pérdidas en préstamos	5	91,003,784	70,595,127
Deterioro (reversión) de riesgo de crédito de inversiones y depósitos a pl	5	2,036,174	(488,251)
Deterioro en bienes reposados		675,131	1,862,832
Provisión (reversión) para pérdidas en cuentas por cobrar	5	904,645	(367,764)
<b>Ingreso neto de intereses y comisiones y después de provisiones</b>		<b>215,151,204</b>	<b>220,848,797</b>
<b>Otros ingresos:</b>			
Ganancia en instrumentos financieros, neta		218,211	213,392
Cargos por servicios		112,716,445	109,365,061
Comisiones y otros cargos, neto		50,556,756	47,172,781
Ganancia en cambio de monedas, neto		16,566,895	22,606,742
Otros ingresos		15,012,933	9,975,605
<b>Total de otros ingresos</b>		<b>195,071,240</b>	<b>189,333,581</b>
<b>Gastos generales y administrativos:</b>			
Salarios y beneficios a empleados		131,137,351	127,340,537
Depreciación y amortización		28,650,568	20,086,319
Gastos administrativos		16,624,165	13,860,120
Alquileres y gastos relacionados		7,545,007	16,293,865
Otros gastos		96,863,617	89,620,277
<b>Total de gastos generales y administrativos</b>		<b>280,820,708</b>	<b>267,201,118</b>
<b>Utilidad antes de impuesto sobre la renta y de operaciones discontinuadas</b>		<b>129,401,736</b>	<b>142,981,260</b>
Menos: Impuesto sobre la renta	24	34,680,780	41,358,176
<b>Utilidad neta procedente de actividades continuadas</b>		<b>94,720,956</b>	<b>101,623,084</b>
<b>Operaciones discontinuadas</b>			
Pérdida procedente de actividades discontinuadas, neto de impuesto sobre la renta	28	0	(714,897)
<b>Utilidad neta</b>		<b>94,720,956</b>	<b>100,908,187</b>
<b>Utilidad neta atribuible a:</b>			
Participación controladora		94,715,892	100,899,901
Participación no controladora		5,064	8,286
		<b>94,720,956</b>	<b>100,908,187</b>

El estado consolidado condensado de resultados debe ser leído en conjunto con las notas que forman parte integral de los estados financieros intermedios consolidados condensados.



## BAC INTERNATIONAL BANK INC. Y SUBSIDIARIAS

### Estado Consolidado Condensado de Utilidades Integrales

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019

(Cifras en dólares de E.U.A.)

	<u>2019</u> <u>(No auditado)</u>	<u>2018</u> <u>(No auditado)</u>
Utilidad neta	<u>94,720,956</u>	<u>100,908,18</u>
<b>Otras (pérdidas) utilidades integrales:</b>		
<b>Partidas que son o pueden ser reclasificadas al estado consolidado de resultados</b>		
Conversión de operaciones en moneda extranjera	11,315,022	(1,269,05
Valuación de inversiones al VRCOUI		
Monto neto transferido a resultados	(350,788)	
Cambio neto en valor razonable	12,884,612	(7,169,63
Plan de beneficios a empleados - cambio en efecto actuarial	<u>13,808</u>	<u>(724,58</u>
<b>Otras pérdidas integrales</b>	<u>23,862,654</u>	<u>(9,163,26</u>
<b>Utilidades Integrales</b>	<u>118,583,610</u>	<u>91,744,92</u>
<b>Utilidades integrales atribuibles a:</b>		
Participación controladora	118,580,515	91,738,53
Participación no controladora	<u>3,095</u>	<u>6,38</u>
	<u>118,583,610</u>	<u>91,744,92</u>

*El estado consolidado condensado de utilidades integrales debe ser leído en conjunto con las notas que forman parte integral de los estados financieros intermedios consolidados condensados.*

**BAC INTERNATIONAL BANK INC. Y SUBSIDIARIAS**

**Estado Consolidado Condensado de Cambios en el Patrimonio**

Por el período de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019

(Cifras en dólares de E.U.A.)

	Atributable a la participación controladora del Banco								
	Acciones comunes	Capital adicional pagado	Acciones en tesorería	Utilidades no distribuidas	Reservas regulatorias	Otras pérdidas integrales	Total participación controladora	Participación no controladora	Total
<b>Balance al 31 de diciembre de 2017 (Auditado)</b>	834,708,000	140,897,488	(5,171,221)	1,685,557,052	224,991,079	(252,765,111)	2,628,217,287	208,559	2,628,425,846
Impacto de adopción de NIIF 9 al 1 de enero de 2018	0	0	0	(152,067,922)	0	3,145,049	(148,942,873)	(6,263)	(148,949,136)
<b>Balance reexpresado al 1 de enero de 2018</b>	834,708,000	140,897,488	(5,171,221)	1,533,489,130	224,991,079	(249,620,062)	2,479,274,414	202,296	2,479,476,710
Utilidad neta	0	0	0	100,899,901	0	0	100,899,901	8,286	100,908,187
Otras utilidades (pérdidas) integrales	0	0	0	0	0	(1,267,294)	(1,267,294)	(1,756)	(1,269,050)
Conversión de operaciones en moneda extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valuación de inversiones disponibles para la venta:	0	0	0	0	0	(7,169,653)	(7,169,653)	20	(7,169,633)
Cambio neto en valor razonable	0	0	0	0	0	(724,420)	(724,420)	(162)	(724,582)
Plan de beneficios a empleados - cambio en efecto actual	0	0	0	0	0	(9,161,367)	(9,161,367)	(1,898)	(9,163,265)
Total de otras utilidades (pérdidas) integrales	0	0	0	0	0	(9,161,367)	(9,161,367)	(1,898)	(9,163,265)
Total de utilidades (pérdidas) integrales	0	0	0	100,899,901	0	0	91,738,534	6,388	91,744,922
Otros movimientos de patrimonio:									
Reservas regulatorias	0	0	0	5,011	(5,011)	0	0	0	0
<b>Transacciones con los propietarios del Banco</b>									
Transacciones entre la Compañía y la participación no controladora	0	0	(47,149)	0	0	0	(47,149)	0	(47,149)
Compra participación no controladora	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos	0	0	0	(514)	0	0	(514)	0	(514)
Impuesto complementario	0	0	(47,149)	(514)	0	0	(47,663)	0	(47,663)
Total de transacciones con los propietarios del Banco	0	0	(47,149)	(514)	0	0	(47,663)	0	(47,663)
<b>Balance al 31 de marzo de 2018 (No auditado)</b>	834,708,000	140,897,488	(5,218,370)	1,634,373,526	224,986,068	(258,781,429)	2,570,965,285	208,684	2,571,173,969
<b>Balance al 31 de diciembre de 2018 (Auditado)</b>	834,708,000	140,897,488	(5,218,370)	1,853,737,559	230,621,656	(363,198,450)	2,691,547,883	211,125	2,691,759,008
Utilidad neta	0	0	0	94,715,892	0	0	94,715,892	5,064	94,720,956
Otras utilidades (pérdidas) integrales	0	0	0	0	0	11,317,007	11,317,007	(1,985)	11,315,022
Conversión de operaciones en moneda extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Valuación de inversiones al VRCOUI	0	0	0	0	0	(350,788)	(350,788)	0	(350,788)
Monto neto transferido a resultados	0	0	0	0	0	12,884,601	12,884,601	11	12,884,612
Cambio neto en valor razonable	0	0	0	0	0	13,803	13,803	5	13,808
Plan de beneficios a empleados - cambio en efecto actual	0	0	0	0	0	23,864,623	23,864,623	(1,969)	23,862,654
Total de otras utilidades (pérdidas) integrales	0	0	0	0	0	23,864,623	23,864,623	(1,969)	23,862,654
Total de utilidades (pérdidas) integrales	0	0	0	94,715,892	0	0	118,580,515	3,095	118,583,610
Otros movimientos de patrimonio:									
Reservas regulatorias	0	0	0	(87,649)	87,649	0	0	0	0
<b>Transacciones con los propietarios del Banco</b>									
Transacciones entre la Compañía y la participación no controladora	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Compra participación no controladora	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impuesto complementario correspondiente a la participación no controladora	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Impuesto complementario	0	0	0	36,333	0	0	36,333	0	36,333
Total de transacciones con los propietarios del Banco	0	0	0	36,333	0	0	36,333	0	36,333
<b>Balance al 31 de marzo de 2019 (No Auditado)</b>	834,708,000	140,897,488	(5,218,370)	1,948,402,135	230,709,305	(339,333,827)	2,810,164,731	214,220	2,810,378,951

El estado consolidado condensado de cambios en el patrimonio debe ser leído en conjunto con las notas que forman parte integral de los estados financieros intermedios consolidados condensados.

**BAC INTERNATIONAL BANK INC. Y SUBSIDIARIAS**
**Estado Consolidado Condensado de Flujos de Efectivo**

Por el periodo de tres meses terminado el 31 de marzo de 2019

(Cifras en dólares de E.U.A.)

	Nota	31 de marzo de 2019 (No auditado)	31 de marzo de 2018 (No auditado)
<b>Flujos de efectivo de las actividades de operación:</b>			
Utilidad neta		94,720,956	100,908,187
Ajustes para conciliar la utilidad neta y el efectivo (utilizado en) provisto por las actividades de operación:			
Depreciación y amortización		28,650,568	20,208,771
Provisión para pérdidas en préstamos	5	91,003,784	70,595,127
Deterioro por riesgo de crédito de inversiones	5	2,036,174	(488,251)
Provisión (liberación) para pérdidas en cuentas por cobrar		904,645	(361,683)
Deterioro de bienes reposados		675,131	1,862,832
Provisión para pérdidas en compromisos no desembolsados		62,258	140,095
Ingreso de intereses y comisiones, neto		(309,770,938)	(292,450,741)
Ganancia en instrumentos financieros, neta	15	(218,211)	(216,619)
Pérdida (ganancia) en venta y descarte de propiedad y equipo		384,780	(6,202)
Ganancia en venta de bienes reposados		(1,641,382)	(708,967)
Dividendos ganados sobre inversiones en valores		(325,565)	(47,490)
Gasto de impuesto sobre la renta		34,680,779	41,356,823
<b>Cambios en activos y pasivos de operación:</b>			
Depósitos con vencimiento original mayor a 90 días		12,661,957	1,716,386
Inversiones y otros activos al VRCR		(289,092)	5,787,552
Préstamos		167,737,612	(146,031,836)
Valores comprados bajo acuerdos de reventa		(94,728,562)	(16,886,555)
Otras cuentas por cobrar		(33,422,263)	31,221,772
Otros activos		(15,708,218)	(25,221,680)
Depósitos de clientes		(56,855,952)	475,325,737
Otros pasivos		12,673,590	7,706,221
Operaciones descontinuadas		0	(263,459)
<b>Efectivo generado de operaciones:</b>			
Intereses recibidos		464,844,049	430,556,654
Intereses pagados		(165,303,511)	(140,728,230)
Dividendos recibidos		325,565	47,490
Impuesto sobre la renta pagado		(42,299,757)	(32,424,025)
<b>Efectivo neto provisto por las actividades de operación</b>		<u>190,798,397</u>	<u>531,597,909</u>
<b>Flujos de efectivo de las actividades de inversión:</b>			
Producto de la venta de inversiones al VRCOUI	9	82,172,894	0
Vencimientos y prepagos de inversiones al VRCOUI		201,291,375	574,630,644
Compra de inversiones al VRCOUI		(488,714,182)	(527,861,114)
Compras de propiedad y equipo		(10,774,439)	(11,486,079)
Producto de la venta de propiedad y equipo		818,433	198,684
Adquisición de activos intangibles		(3,132,710)	(1,955,505)
Producto de la venta de bienes adjudicados		5,513,925	4,191,099
<b>Efectivo neto (utilizado en) provisto por las actividades de inversión</b>		<u>(212,824,704)</u>	<u>37,717,729</u>
<b>Flujos de efectivo de las actividades de financiamiento:</b>			
Producto de otras obligaciones		30,164,171	10,329,955
Pago de otras obligaciones		(3,439,682)	(60,678,886)
Producto de obligaciones		415,661,220	757,877,510
Pago de obligaciones		(612,022,864)	(930,384,867)
Operaciones descontinuadas, neto de efectivo		0	381,136
Compra de participación no controladora		0	(47,149)
<b>Efectivo neto utilizado en las actividades de financiamiento</b>		<u>(169,637,155)</u>	<u>(222,522,301)</u>
Efecto por fluctuación de las tasas de cambio sobre el efectivo mantenido		19,071,151	(2,716,787)
Efecto por fluctuación de las tasas de cambio operaciones descontinuadas		0	230,685
(Disminución) aumento neto en efectivo y equivalentes de efectivo		(172,592,311)	344,307,235
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año		4,173,092,764	3,923,433,662
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año</b>	7	<u>4,000,500,453</u>	<u>4,267,740,897</u>

El estado consolidado condensado de flujos de efectivo debe ser leído en conjunto con las notas que forman parte integral de los estados financieros intermedios consolidados condensados.

## **BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS**

(Panamá, República de Panamá)

### **Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados**

---

#### **Índice de las Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados**

- (1) Organización
- (2) Base de Preparación de los Estados financieros intermedios consolidados condensados
- (3) Cambios en las Principales Políticas de Contabilidad
- (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad
- (5) Administración de Riesgos
- (6) Estimaciones Críticas de Contabilidad y Juicios en la Aplicación de Políticas Contables
- (7) Efectivo, Efectos de Caja y Depósitos
- (8) Valores Comprados Bajo Acuerdos de Reventa
- (9) Inversiones en Valores y Otros Activos al Valor Razonable
- (10) Préstamos
- (11) Depósitos de Clientes
- (12) Obligaciones Financieras
- (13) Otras Obligaciones Financieras
- (14) Pasivos por arrendamientos
- (15) Capital en Acciones Comunes
- (16) Ganancias en Instrumentos Financieros, Netas
- (17) Impuesto sobre la Renta
- (18) Instrumentos Financieros con Riesgo Fuera de Balance y Otros Compromisos
- (19) Instrumentos Financieros Derivados
- (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros
- (21) Activos y Pasivos Clasificados como Mantenidos para la Venta
- (22) Administración de Contratos de Fideicomiso y Custodia de Títulos Valores
- (23) Transacciones con Partes Relacionadas
- (24) Litigios
- (25) Aspectos Regulatorios

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

31 de marzo de 2019

(En dólares de E.U.A.)

---

#### (1) Organización

BAC International Bank, Inc. fue incorporada como una institución bancaria y compañía tenedora bancaria el 25 de agosto de 1995, en la ciudad de Panamá, República de Panamá. BAC International Bank, Inc. pertenece en un 90.53% a BAC International Corporation (BIC), 9.46% a Leasing Bogotá, S. A. – Panamá y 0.01% a otros accionistas. BIC es una subsidiaria indirecta de Leasing Bogotá S. A. – Panamá (el Banco Matriz). Leasing Bogotá, S. A. – Panamá es propiedad total del Banco de Bogotá S. A., un banco autorizado en la República de Colombia, el cual a su vez es subsidiaria de Grupo Aval Acciones y Valores, S. A.

BAC International Bank, Inc. (el Banco Matriz) provee, directamente y a través de sus subsidiarias, Credomatic International Corporation y Subsidiarias (CIC), BAC International Bank (Grand Cayman), BAC Bahamas Bank Ltd., Rudas Hill Financial, Inc. y Subsidiaria, Premier Asset Management, Inc. y BAC Valores (Panamá), Inc. (conjuntamente, el "Banco"), una amplia variedad de servicios financieros a individuos e instituciones principalmente en Guatemala, Honduras, El Salvador, Nicaragua, Costa Rica y Panamá.

Las operaciones bancarias en la República de Panamá, están reguladas y supervisadas por la Superintendencia de Bancos de la República de Panamá, de acuerdo a la legislación establecida por el Decreto Ejecutivo No.52 de 30 de abril de 2008, que adopta el texto único del Decreto Ley No.9 de 26 de febrero de 1998, modificado por el Decreto Ley No.2 del 22 de febrero de 2008, por el cual se establece el régimen bancario de la República de Panamá y se crea la Superintendencia de Bancos y las normas que lo rigen.

#### (2) Base de Preparación de los Estados financieros intermedios consolidados condensados

##### (a) *Cumplimiento con Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF")*

Los estados financieros intermedios consolidados condensados han sido preparados de acuerdo con las NIIF emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB") y de conformidad con la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N°34, Información Financiera Intermedia de las NIIF.

La NIC N°34 no requiere de la revelación en información financiera intermedia de todas las notas que se incluyen al preparar estos estados financieros anuales según los requerimientos de las NIIF.

Los estados financieros intermedios consolidados condensados fueron aprobados por el Comité de auditoría para su emisión el 30 de abril de 2019.

##### (b) *Base de medición*

Los estados financieros intermedios consolidados condensados han sido preparados sobre la base del costo histórico, excepto por las siguientes partidas en el estado consolidado de situación financiera:

- Inversiones y otros activos al valor razonable;
- Préstamos a valor razonable;
- Activos clasificados como mantenidos para la venta; y

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (2) Base de Preparación de los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados, continuación

- Bienes adjudicados.

Inicialmente, el Banco reconoce los préstamos, las partidas por cobrar y los depósitos en la fecha en que se liquidan.

#### (c) Moneda funcional y moneda de presentación

Las partidas incluidas en las cuentas de cada una de las entidades del Banco se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en la que operan ("moneda funcional"). Los estados financieros intermedios consolidados condensados se presentan en dólares de E.U.A, y son la moneda de presentación y funcional del Banco. Las informaciones presentadas en dólares de E.U.A se expresan en unidades, salvo indicación contraria.

#### (d) Uso de estimados y juicios

La preparación de los estados financieros intermedios consolidados condensados del Banco 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. Se requiere además que la administración aplique su criterio en el proceso de aplicación de las políticas contables del Banco.

La información sobre las áreas más significativas de estimación de incertidumbre y juicios críticos en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre los montos reconocidos en los estados financieros intermedios consolidados condensados es revelada en la Nota 6.

#### (3) Cambios en las Principales Políticas de Contabilidad

El Banco ha aplicado consistentemente las políticas contables como se establece en la Nota 4 a todos los períodos presentados en estos estados financieros intermedios consolidados condensados, excepto por los cambios que se detallan a continuación:

##### a) NIIF 16 - Arrendamientos

El Banco aplicó la NIIF 16 con una fecha de aplicación inicial del 1 de enero de 2019. Como resultado, el Banco ha modificado su política contable para contratos de arrendamiento como se detalla a continuación.

El Banco aplicó la NIIF 16 utilizando el enfoque retroactivo modificado, según el cual el efecto acumulativo de la aplicación inicial se reconoce en las utilidades retenidas el 1 de enero de 2019. Los detalles de los cambios en las políticas contables se describen a continuación.

##### A. Definición de un contrato de arrendamiento

Anteriormente, el Banco determinó al inicio del contrato si un acuerdo es o contiene un arrendamiento según el CINIIF 4. Según la NIIF 16, el Banco evalúa si un contrato es o contiene un arrendamiento basado en la definición de un arrendamiento, como se explica en la Nota 4 (j).

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (3) Cambios en las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

En la transición a la NIIF 16, el Banco optó por aplicar el expediente práctico para evaluar qué transacciones son arrendamientos. El Banco aplicó la NIIF 16 solo a los contratos que previamente se identificaron como arrendamientos. Los contratos que no se identificaron como arrendamientos según la NIC 17 y la CINIIF 4 no se reevaluaron para determinar si existe un arrendamiento. Por lo tanto, la definición de un arrendamiento según la NIIF 16 se aplicó solo a los contratos celebrados o modificados a partir del 1 de enero de 2019.

##### **B. Como arrendatario**

Como arrendatario, el Banco clasificó previamente los arrendamientos como operativos o financieros en función de su evaluación de si el arrendamiento transfirió significativamente todos los riesgos y beneficios del activo subyacente a el Banco. Bajo la NIIF 16, el Banco reconoce los activos por derecho de uso y los pasivos por arrendamiento para la mayoría de los arrendamientos, es decir, estos arrendamientos están en el estado de situación financiera.

El Banco decidió aplicar exenciones de reconocimiento a los arrendamientos a corto plazo (ver Nota 4 (j)). Para los arrendamientos de otros activos, que se clasificaron como operativos bajo la NIC 17, el Banco reconoció los activos por derecho de uso y los pasivos por arrendamiento.

##### ***i. Arrendamientos clasificados como arrendamientos operativos según la NIC 17.***

En la transición, los pasivos de arrendamiento se midieron al valor presente de los pagos de arrendamiento restantes, descontados a la tasa de endeudamiento incremental del Banco al 1 de enero de 2019. Los activos de derecho de uso se miden a una cantidad igual al pasivo de arrendamiento, ajustado por cualquier prepago o devengo anterior relacionado con ese arrendamiento al 1 de enero de 2019.

El Banco utilizó los siguientes procedimientos prácticos al aplicar la NIIF 16 a los arrendamientos previamente clasificados como arrendamientos operativos según la NIC 17:

- Se aplicó la exención de no reconocer los activos y pasivos por derecho de uso para arrendamientos con menos de 12 meses de vigencia.
- Se excluyeron los costos directos iniciales de la medición del activo por derecho de uso en la fecha de la solicitud inicial.
- Para los arrendamientos que se clasificaron como financieros bajo la NIC 17, el importe en libros del activo por derecho de uso y el pasivo por arrendamiento al 1 de enero de 2019 se determinan por el importe en libros del activo por arrendamiento y el pasivo por arrendamiento de acuerdo con la NIC 17 inmediatamente antes de dicha fecha.

##### **C. Como arrendador**

El Banco no está obligada a realizar ajustes en la transición a la NIIF 16 para los arrendamientos en los que actúa como arrendador, excepto para un subarriendo. El Banco contabilizó sus arrendamientos de acuerdo con la NIIF 16 a partir de la fecha de la aplicación inicial.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (3) Cambios en las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

Bajo la NIIF 16, el Banco debe evaluar la clasificación de un subarriendo con referencia al activo por derecho de uso, no al activo subyacente

##### **D. Impactos en los estados financieros**

En la transición a la NIIF 16, el Banco reconoció \$242 millones de activos por derecho de uso y \$232 millones de pasivos por arrendamiento.

Al medir los pasivos de arrendamiento, el Banco descontó los pagos de arrendamiento utilizando su tasa de endeudamiento incremental al 1 de enero de 2019. La tasa promedio ponderada aplicada es del 5.24%.

##### **b) CINIIF 23 - La Incertidumbre frente a los Tratamientos del Impuesto a las Ganancias**

El Banco aplicó la CINIIF 23 16 con una fecha de aplicación inicial del 1 de enero de 2019.

Esta interpretación aclara cómo aplicar los requerimientos de reconocimiento y medición de la NIC 12 cuando existe incertidumbre frente a los tratamientos del impuesto a las ganancias. En esta circunstancia, una entidad reconoce y mide su activo o pasivo por impuestos diferidos o corrientes aplicando los requerimientos de la NIC 12 sobre la base de la ganancia fiscal (pérdida fiscal), bases fiscales, pérdidas fiscales no utilizadas, créditos fiscales no utilizados y tasas fiscales determinadas aplicando esta interpretación.

El Banco no tuvo impactos en sus estados financieros consolidados por la adopción de la CINIIF 23.

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad

El Banco ha aplicado consistentemente las siguientes políticas contables a todos los períodos presentados en estos estados financieros intermedios consolidados condensados por todas las entidades, excepto por los cambios explicados en la Nota 3, las cuales se detallan a continuación:

##### **(a) Bases de consolidación Subsidiarias**

Las subsidiarias son entidades controladas por el Banco. El control existe cuando el Banco está expuesta o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la subsidiaria y tiene la capacidad de influir en esos rendimientos a través de su poder sobre esa subsidiaria.

Para determinar el control se toman en cuenta los derechos de votación potenciales que actualmente sean ejecutables o convertibles. Los estados financieros de las subsidiarias están incluidos en los estados financieros intermedios consolidados condensados desde la fecha en que comienza el control hasta la fecha en que cesa el mismo.

##### **Saldos y Transacciones Eliminadas en la Consolidación**

Se eliminan las transacciones intragrupo, los saldos, así como los ingresos y gastos en transacciones entre las subsidiarias. También se eliminan las pérdidas y ganancias que surjan de transacciones intragrupo que se reconozcan como activos y pasivos.



## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

##### ***Cambios en la propiedad en subsidiarias que no resulte en un cambio de control***

Las transacciones con participaciones no controladoras que no resulten en pérdida de control se contabilizan como transacciones de patrimonio; es decir, como transacciones con los propietarios en su calidad de tales. Cualquier diferencia entre el valor en libros de la participación y el monto de la transacción es registrada como un ajuste en las utilidades no distribuidas.

##### ***Disposición de subsidiarias***

Cuando el Banco deja de tener control sobre una subsidiaria, deja de reconocer los activos y pasivos de la subsidiaria, y cualquier participación no controladora y otros componentes del patrimonio. Cualquier ganancia o pérdida resultante es reconocida en el estado consolidado de resultados. Cualquier participación retenida en la entidad se vuelve a valorar a su valor razonable en la fecha en que se pierde el control.

#### (b) *Transacciones y saldos en monedas extranjeras*

Los activos y pasivos mantenidos en moneda extranjera son convertidos a la moneda funcional a la tasa de cambio vigente a la fecha del estado consolidado de situación financiera. Las ganancias o pérdidas por conversión de moneda extranjera son reflejadas en las cuentas de otros ingresos u otros gastos en el estado consolidado de resultados.

La plusvalía y los ajustes al valor razonable resultantes de la adquisición de una entidad extranjera son tratados como activos y pasivos de la entidad extranjera y, por consiguiente, son convertidos a las tasas de cambio vigentes al cierre de cada período.

##### ***Subsidiarias del Banco***

La situación financiera y los resultados de las subsidiarias del Banco que tienen una moneda funcional distinta de la moneda funcional del Banco son convertidas a la moneda de presentación como sigue:

- Activos y pasivos: a la tasa de cambio vigente del cierre del período.
- Ingresos y gastos: a la tasa de cambio promedio del período.
- Cuentas de patrimonio: a la tasa de cambio histórica.

El ajuste por conversión resultante es llevado directamente a una cuenta separada en la sección de "Patrimonio", bajo el rubro de "otras utilidades integrales".

#### (c) *Activos y pasivos financieros*

Los activos financieros son clasificados a la fecha de reconocimiento inicial, con base en la naturaleza y propósito de la adquisición del activo financiero.

##### ***Clasificación***

En su reconocimiento inicial, los activos financieros son clasificados como medidos a: CA, VRCOUI o VRCR.

Un activo financiero es medido a costo amortizado y no a valor razonable con cambios en resultados si cumple con ambas de las siguientes condiciones:

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

1. El activo es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos para obtener flujos de efectivo contractuales; y
2. Los términos contractuales del activo financiero establecen fechas específicas para los flujos de efectivo derivados solamente de pagos de principal e intereses sobre el saldo vigente.

Un instrumento de deuda es medido a VRCOUI solo si cumple con ambas de las siguientes condiciones y no ha sido designado como VRGR:

1. El activo es mantenido dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es logrado al cobrar flujos de efectivo contractuales y vender estos activos financieros; y;
2. Los términos contractuales del activo financiero establecen fechas específicas para los flujos de efectivo derivados solamente de pagos de principal e intereses sobre el saldo vigente.

Durante el reconocimiento inicial de inversiones en instrumentos de patrimonio no mantenidas para negociar, el Banco puede elegir irrevocablemente registrar los cambios subsecuentes en valor razonable como parte de otras utilidades integrales. Esta elección se realiza sobre una base de instrumento por instrumento.

Todos los activos financieros no clasificados como medidos a CA o a VRCOUI como se describe anteriormente, son medidos a VRGR.

Adicionalmente, en el reconocimiento inicial, el Banco puede designar de manera irrevocable un activo financiero que cumple con los requerimientos de medición a CA o VRCOUI a ser medido a VRGR si al hacerlo se elimina o se reduce significativamente una asimetría contable que pudiese ocurrir de no hacerlo. El Banco por ahora no hace uso de esta opción.

Un activo financiero es clasificado en una de las categorías mencionadas al momento de su reconocimiento inicial.

Los derivados implícitos en donde el contrato principal es un activo financiero que está en el alcance de NIIF 9 no son separados y en su lugar el instrumento financiero híbrido es evaluado en su conjunto para su clasificación.

#### ***Evaluación del modelo de negocio***

El Banco realiza una evaluación de los objetivos de los modelos de negocio en los cuales se mantienen los diferentes activos financieros a nivel de portafolio para reflejar, de la mejor manera, la forma en que gestiona el negocio en cada subsidiaria y cómo se proporciona la información a la gerencia. La información considerada incluye:

- Las políticas y los objetivos señalados para cada portafolio de activos financieros y la operación de esas políticas en la práctica. Éstas incluyen si la estrategia de la gerencia se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o coordinar la duración de los activos

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

financieros con la de los pasivos que los están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;

- Cómo se evalúan e informa al respecto al personal clave de la gerencia del Banco sobre el rendimiento en portafolios;
- Los riesgos que afectan el rendimiento de los portafolios (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y la forma en que se administran dichos riesgos;
- Cómo se retribuye a los gestores del negocio (por ejemplo, si la compensación se basa en el valor razonable de los activos gestionados o sobre los flujos de efectivo contractuales obtenidos); y
- La frecuencia, el valor y el calendario de las ventas en períodos anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras. Sin embargo, la información sobre la actividad de ventas no es considerada de forma aislada sino como parte de una evaluación de cómo los objetivos del Banco establecidos para manejar los activos financieros es logrado y cómo los flujos de efectivo son realizados.

Los activos financieros que son mantenidos o gestionados para negociar y cuyo rendimiento es evaluado sobre una base de valor razonable, son medidos a VRCCR debido

a que estos no son mantenidos para cobrar flujos de efectivo contractuales ni para obtener flujos de efectivo contractuales y vender.

#### ***Evaluación de si los flujos de efectivo contractuales son solamente pagos de principal e intereses***

Para el propósito de esta evaluación, "principal" es definido como el valor razonable del activo financiero al momento de reconocimiento inicial. "Interés" es definido como la consideración del valor del dinero en el tiempo y por el riesgo de crédito asociado al monto del principal vigente a un período de tiempo particular y por otros riesgos básicos de un acuerdo básico de préstamos y otros costos asociados (por ejemplo, riesgo de liquidez y costos administrativos), al igual que el margen de rentabilidad.

Al evaluar si los flujos de efectivo contractuales son solamente pagos de principal e intereses, el Banco considera los términos contractuales del instrumento. Esto incluye la evaluación para determinar si el activo financiero contiene un término contractual que pudiese cambiar el período o monto de los flujos de efectivo contractuales de tal modo que no cumpla con esta condición. Al hacer esta evaluación, el Banco considera:

- Eventos contingentes que cambiarán el monto y periodicidad de los flujos de efectivo;
- Condiciones de apalancamiento;

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

- Términos de pago anticipado y extensión;
- Términos que limitan a el Banco para obtener flujos de efectivo de activos específicos (ejemplo, acuerdos de activos sin recursos); y
- Características que modifican las consideraciones para el valor del dinero en el tiempo (ejemplo, reinicio periódico de tasas de interés).

Las tasas de interés sobre ciertos préstamos de consumo y comerciales se basan en tasas de interés variables que son establecidas a discreción del Banco. Las tasas de interés variable son generalmente establecidas de acuerdo con las prácticas en cada uno de los países en los que opera el Banco, y de acuerdo con las políticas establecidas. En estos casos, el Banco evalúa si la característica discrecional es consistente con el criterio de solamente pagos de principal e intereses considerando un número de factores que incluyen si:

- Los deudores están en condiciones de prepagar los préstamos sin penalidades importantes;
- Los factores competitivos de mercado aseguran que las tasas de interés son consistentes entre los bancos;
- Cualquier norma regulatoria de protección puesta a favor de los clientes en el país que requiera a los bancos tratar a los clientes razonablemente (por ejemplo, tasas reguladas).

Todos los préstamos de consumo y comerciales a tasa fija contienen condiciones para prepago.

Una característica de prepago es consistente con el criterio de solamente pagos de principal e intereses si los montos prepagados sustancialmente representan montos no pagados de principal e intereses sobre el monto principal pendiente, la cual puede incluir una compensación razonable por la terminación anticipada del contrato.

En adición, una característica de prepago es tratada como consistente con este criterio si un activo financiero es adquirido u originado con una prima o descuento de su monto contractual nominal, y el monto prepagado sustancialmente representa el monto contractual a la par más los intereses acumulados contractualmente pero no pagados (lo cual puede incluir una compensación razonable por la terminación anticipada), y el valor razonable de la característica de prepago es insignificante en su reconocimiento inicial.

#### ***Deterioro de activos financieros***

El Banco evalúa el deterioro de activos financieros mediante un modelo PCE. Este modelo requiere que se aplique juicio considerable con respecto a cómo los cambios en los factores económicos afectan la PCE, lo que se determina sobre una base promedio ponderada.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

El modelo de deterioro se aplica a los siguientes activos financieros que no son medidos a VRCR:

- Instrumentos de renta fija y variable;
- Arrendamientos por cobrar;
- Otras cuentas por cobrar;
- Préstamos a costo amortizado;
- Contratos de garantía financiera emitidos; y
- Compromisos de préstamos emitidos

El Banco reconoce una provisión por deterioro de activos financieros a CA y a VRCOUI en un monto igual a una pérdida crediticia esperada en un período de doce meses posteriores a la fecha de corte de los estados financieros o durante la vida remante del instrumento financiero. La pérdida esperada en la vida remante del instrumento financiero son las pérdidas esperadas que resultan de todos los posibles eventos de incumplimiento sobre la vida esperada, mientras que las pérdidas esperadas en el período de doce meses son la porción de pérdidas esperadas que resultan de los eventos de incumplimiento que son posibles dentro de los doce meses después de la fecha de reporte.

Las reservas para pérdidas se reconocen en un monto igual a la PCE durante el tiempo de vida esperada del activo, excepto en los siguientes casos, en los cuales el monto reconocido equivale a la PCE de 12 meses subsiguientes a la fecha de medición:

- Inversiones en instrumentos de deuda que se determina que tienen riesgo de crédito bajo a la fecha de reporte; y
- Otros activos financieros (distintos a otras cuentas por cobrar a corto plazo) sobre los cuales el riesgo de crédito no ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial.

Los requerimientos de deterioro son complejos y requieren juicios, estimados y suposiciones significativas de la gerencia particularmente en las siguientes áreas:

- Evaluar si el riesgo de crédito ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial e;
- Incorporar información prospectiva en la medición de las pérdidas crediticias esperadas.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

##### *Medición de la PCE*

La PCE es la probabilidad ponderada estimada de pérdida crediticia y es medida de la siguiente manera:

- Activos financieros que no presentan deterioro crediticio a la fecha de reporte: el valor presente de todas las insuficiencias de efectivo (por ejemplo, la diferencia entre los flujos de efectivo adeudados a el Banco de acuerdo al contrato y los flujos de efectivo que el Banco espera recibir);
- Activos financieros que están deteriorados a la fecha de reporte: la diferencia entre el valor en libros y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados;
- Compromisos de préstamos pendientes: el valor presente de la diferencia entre los flujos de efectivo contractuales que son adeudados a el Banco en el caso de que se ejecute el compromiso y los flujos de efectivo que el Banco espera recibir; y
- Contratos de garantías financieras: el valor presente de los pagos esperados para reembolsar al tenedor menos cualquier monto que el Banco espera recuperar.

##### *Definición de deterioro*

El Banco considera un activo financiero deteriorado cuando:

- Es poco probable que el deudor pague completamente sus obligaciones de crédito a el Banco, sin recursos por parte del Banco para tomar acciones tales como realizar la garantía (en el caso que mantengan); o
- El deudor presenta morosidad de más de 90 días en cualquier obligación crediticia material. Los sobregiros son considerados como morosos una vez que el cliente ha sobrepasado el límite establecido o se le ha establecido un límite menor que el saldo vigente.
- Para los instrumentos financieros de renta fija se incluyen los siguientes conceptos, entre otros:
  - Baja de calificación externa del emisor;
  - Los pagos contractuales no se realizan en la fecha que vencen o en el plazo o período de gracia estipulado;
  - Existe una certeza virtual de suspensión de pagos;
  - Es probable que entre en bancarrota o se efectúa una petición de bancarrota o acción similar;
  - El activo financiero deja de negociarse en un mercado activo dadas sus dificultades financieras.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

Al evaluar si un deudor se encuentra deteriorado, el Banco considera indicadores que son:

- Cualitativos (por ejemplo, incumplimiento de cláusulas contractuales);
- Cuantitativos (por ejemplo, estatus de morosidad y no pago sobre otra obligación del mismo emisor o prestatario); y
- Basado en datos desarrollados internamente y obtenido de fuentes externas.

Los insumos utilizados en la evaluación de si los activos financieros se encuentran deteriorados y su importancia puede variar a través del tiempo para reflejar cambios en circunstancias.

***Incremento significativo en el riesgo de crédito***

Cuando se determina si el riesgo de crédito de un activo financiero ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial, el Banco considera información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado, incluyendo tanto información y análisis cuantitativo y cualitativo, con base en la experiencia histórica y evaluación de expertos en riesgo de crédito del Banco incluyendo información con proyección a futuro.

El Banco identifica si ha ocurrido un incremento significativo en el riesgo de crédito para cada exposición comparando entre:

- La probabilidad de incumplimiento (PI) durante la vida remanente del instrumento financiero a la fecha de reporte; con
- La PI durante la vida remanente a un punto en el tiempo, que fue estimada en el momento de reconocimiento inicial de la exposición.

La evaluación de si el riesgo de crédito se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial de un activo financiero requiere identificar la fecha inicial de reconocimiento del instrumento. Para ciertos créditos rotativos (tarjetas de crédito, sobregiros, entre otros), la fecha de cuando el crédito fue por primera vez otorgado podría ser hace mucho tiempo. La modificación de los términos contractuales de un activo financiero puede también afectar esta evaluación, lo cual es discutido a continuación.

***Calificación por categorías de riesgo de crédito***

El Banco asigna a cada exposición una calificación de riesgo de crédito basada en una variedad de datos que se determine sea predictiva de la PI y aplicando juicio de crédito experto, el Banco utiliza estas calificaciones para propósitos de identificar incrementos significativos en el riesgo de crédito. Las calificaciones de riesgos de crédito son definidas utilizando factores cualitativos y cuantitativos que son indicativos de riesgo de pérdida. Estos factores varían dependiendo de la naturaleza de la exposición y el tipo de prestatario.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

Las calificaciones de riesgo de crédito son definidas y calibradas para que el riesgo de pérdida incremente exponencialmente a medida que el riesgo de crédito se deteriora y para que, por ejemplo, la diferencia en el riesgo de pérdida entre las calificaciones 1 y 2 sea menor que la diferencia entre el riesgo de crédito de las calificaciones 2 y 3.

Cada exposición es distribuida en una calificación de riesgo de crédito al momento de reconocimiento inicial basado en información disponible sobre el deudor. Las exposiciones están sujetas a un seguimiento continuo, que puede resultar en el desplazamiento de una exposición a una calificación de riesgo de crédito distinta.

***Generando la estructura de término de la PI***

Las calificaciones de riesgo de crédito son el insumo principal para determinar la estructura de término de la PI para las diferentes exposiciones. El Banco obtiene información de desempeño y pérdida sobre las exposiciones al riesgo de crédito analizadas por jurisdicción o región, tipo de producto y deudor así como por la calificación asignada de riesgo de crédito. Para algunas carteras, la información comparada con agencias de referencia de crédito externas también puede ser utilizada.

El Banco emplea modelos estadísticos para analizar los datos recolectados y genera estimaciones de la probabilidad de deterioro en la vida remanente de las exposiciones y cómo esas probabilidades de deterioro cambiarán como resultado del paso del tiempo.

Este análisis incluye la identificación y calibración de relaciones entre cambios en las tasas de deterioro y en los factores macroeconómicos claves así como un análisis profundo de ciertos factores en el riesgo de crédito (por ejemplo castigos de préstamos). Para la mayoría de los créditos los factores económicos claves probablemente incluyen crecimiento de producto interno bruto, cambios en las tasas de interés de mercado y desempleo.

Para exposiciones en industrias específicas y/o regiones, el análisis puede extenderse a mercancías relevantes y/o a precios de bienes raíces.

El enfoque del Banco para preparar información económica prospectiva dentro de su evaluación es indicada a continuación.

***Determinar si el riesgo de crédito ha incrementado significativamente***

El Banco ha establecido un marco general que incorpora información cuantitativa y cualitativa para determinar si el riesgo de crédito de un activo financiero se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial.

El marco inicial se alinea con el proceso interno del Banco para manejo del riesgo de crédito.

El criterio para determinar si el riesgo de crédito se ha incrementado significativamente variará por portafolio e incluirá límites basados en incumplimientos.

El Banco evalúa si el riesgo de crédito de una exposición en particular se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial si, basado en la modelación cuantitativa



**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

del Banco, la probabilidad de pérdida crediticia esperada en la vida remanente se incrementó significativamente desde el reconocimiento inicial. En la determinación del incremento del riesgo de crédito, la pérdida crediticia esperada en la vida remanente es ajustada por cambios en los vencimientos.

En ciertas circunstancias, usando juicio de expertos en crédito y con base en información histórica relevante, el Banco puede determinar que una exposición ha experimentado un incremento significativo en riesgo de crédito si factores particulares cualitativos pueden indicar eso y esos factores pueden no ser capturados completamente por los análisis cuantitativos realizados periódicamente. Como un límite, el Banco presumirá que un crédito significativo de riesgo ocurre no más tarde cuando el activo está en mora por más de 30 días.

El Banco monitorea la efectividad del criterio usado para identificar incrementos significativos en el riesgo de crédito con base en revisiones regulares para confirmar que:

- Los criterios son capaces de identificar incrementos significativos en el riesgo de crédito antes de que una exposición esté en deterioro;
- El criterio no alinea con el punto del tiempo cuando un activo llega a más de 30 días de vencido;
- El promedio de tiempo en la identificación de un incremento significativo en el riesgo de crédito y el incumplimiento parecen razonables;
- Las exposiciones generalmente no son transferidas directamente desde la PCE de los doce meses siguientes a la medición de préstamos incumplidos de créditos deteriorados;
- No hay una volatilidad injustificada en la provisión por deterioro de transferencias entre los grupos de pérdida esperada en los doce meses siguientes y la pérdida esperada por la vida remanente de los créditos.

***Activos Financieros Modificados***

Los términos contractuales de los créditos pueden ser modificados por un número de razones incluyendo cambios en las condiciones de mercado, retención de clientes y otros factores no relacionados a un actual o potencial deterioro del crédito del cliente.

Cuando los términos de un activo financiero son modificados, y la modificación no resulta en una baja de cuenta del activo en el estado consolidado de situación financiera, la determinación de si el riesgo de crédito se ha incrementado significativamente refleja comparaciones de:

- La PI por la vida remanente a la fecha del reporte basado en los términos modificados con;

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

- La PI por la vida remanente estimada basada en datos a la fecha de reconocimiento inicial y los términos originales contractuales.

El Banco renegocia préstamos a clientes en dificultades financieras para maximizar las oportunidades de recaudo y minimizar el riesgo de incumplimiento. Bajo las políticas de renegociación del Banco a los clientes en dificultades financieras se les otorgan concesiones que generalmente corresponden a disminuciones en las tasas de interés, ampliación de los plazos para el pago, rebajas en los saldos adeudados o una combinación de los anteriores.

Para activos financieros modificados como parte de las políticas de renegociación del Banco, la estimación de la PI reflejará si las modificaciones han mejorado o restaurado la habilidad del Banco para recaudar los intereses y el principal y las experiencias previas del Banco de acciones similares. Como parte de este proceso el Banco evalúa el cumplimiento de los pagos por el deudor contra los términos modificados de la deuda y considera varios indicadores de comportamiento de dicho deudor o grupo de deudores modificados.

Generalmente los indicadores de reestructuración son un factor relevante de incremento en el riesgo de crédito. Por consiguiente, un deudor reestructurado necesita demostrar un comportamiento de pagos consistente sobre un período de tiempo antes de no ser considerado más como un crédito deteriorado o que la PI ha disminuido de tal forma que la provisión pueda ser revertida y el crédito medido por deterioro en un plazo de doce meses posterior a la fecha de reporte.

***Insumos en la medición de PCE***

Los insumos clave en la medición del PCE son usualmente las estructuras de términos de las siguientes variables:

- Probabilidad de incumplimiento (PI).
- Pérdida dado el incumplimiento (PDI).
- Exposición ante el incumplimiento (EI).

Los anteriores parámetros son derivados de modelos estadísticos internos y otra información histórica. Estos modelos son ajustados para reflejar información prospectiva como se describe a continuación:

Las PI son estimadas en ciertas fechas, las cuales son calculadas con base en modelos estadísticos de clasificación y evaluadas usando herramientas de calificación ajustadas a las diferentes categorías de contraparte y exposiciones. Estos modelos estadísticos son basados en datos compilados internamente comprendiendo tanto factores cualitativos como cuantitativos. Si una contraparte o exposición migra entre las diferentes calificaciones entonces esto originará un cambio de la PI estimada. Las PI son estimadas considerando términos contractuales de vencimiento de las exposiciones y las tasas estimadas de prepagos.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

La PDI es la magnitud de la pérdida probable si hay un incumplimiento. El Banco estima los parámetros del PDI con base en la historia de las tasas de recuperación de pérdidas contra las partes incumplidas. Los modelos de PDI considerarán la estructura, el colateral y la prelación de la deuda perdida, la industria de la contraparte y los costos de recuperación de cualquier colateral que está integrada al activo financiero. Para préstamos garantizados por propiedades, los índices relativos al valor de la garantía en relación con el préstamo ("LTV"), se utilizan como parámetros en la determinación de la PDI. Los estimados de PDI son calibrados a diferentes escenarios económicos y para préstamos garantizados con bienes raíces, se consideran las variaciones en los índices de precios de estos bienes. Dichos préstamos son calculados sobre bases de flujo de efectivo descontado usando la tasa de interés efectiva del crédito.

La EI representa la exposición esperada en el evento de incumplimiento. El Banco deriva la EI de la exposición actual de la contraparte y los potenciales cambios en el monto actual permitido bajo los términos del contrato incluyendo amortización y prepagos. La EI de un activo financiero es el valor en libros al momento del incumplimiento. Para compromisos de préstamos y garantías financieras la EI considera el monto desembolsado así como montos potenciales futuros que podrían ser desembolsados o repagados bajo el contrato, los cuales se estiman basados en observaciones históricas y en información económica proyectada. Para algunos activos financieros el Banco determina la EI modelando un rango de posibles resultados de las exposiciones a varios puntos en el tiempo usando escenarios y técnicas estadísticas.

Como se describió anteriormente, y sujetos a usar como máximo una PI de doce meses para los préstamos cuyo riesgo de crédito se haya incrementado significativamente, el Banco mide las EI considerando el riesgo de incumplimiento durante el máximo período contractual, (incluyendo opciones de extensión de la deuda con el cliente) sobre las cuales hay una exposición a riesgo de crédito, incluso si, para propósitos de manejo del riesgo el Banco considera un período de tiempo mayor. El máximo período contractual se extiende a la fecha en la cual el Banco tiene el derecho a requerir el pago de un préstamo o terminar un compromiso de préstamo o una garantía otorgada.

Para sobregiros de consumo, saldos de tarjetas de crédito y ciertos créditos corporativos revolventes que incluyen ambos componentes, un préstamo y un compromiso de préstamo no retirado por el cliente, el Banco mide las EI sobre un período mayor que el máximo período contractual si la habilidad contractual del Banco para demandar su pago y cancelar el compromiso no retirado no limita la exposición del Banco a pérdidas de crédito al período contractual del contrato. Esas facilidades no tienen un término fijo o una estructura de recaudo y son manejados sobre una base colectiva. El Banco puede cancelarlos con efecto inmediato pero este derecho contractual no es forzado en el manejo normal del día a día, si no únicamente cuando el Banco se entera de un incremento del riesgo de crédito a nivel de cada préstamo. Este mayor período de tiempo se estima tomando en cuenta las acciones de manejo de riesgo de crédito que el Banco toma y que sirven para mitigar las EI. Estas medidas incluyen una disminución en los límites y cancelación de los contratos de crédito.

Donde la modelación de parámetros es ejecutada sobre bases colectivas los activos financieros se agrupan sobre la base de características de riesgos similares que incluyen:

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

- Tipo de instrumento.
- Calificación de riesgo de crédito.
- Garantía.
- Fecha de reconocimiento inicial.
- Terminó remanente para el vencimiento.
- Industria.
- Locación geográfica del deudor.

Las anteriores agrupaciones están sujetas a revisiones regulares para asegurar que las exposiciones de un grupo en particular permanecen homogéneas.

#### ***Proyección de condiciones futuras***

El Banco incorpora información con proyección de condiciones futuras tanto en su evaluación de si el riesgo de crédito de un instrumento se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial y en su medición de PCE, basado en las recomendaciones del área de Riesgo de Crédito del Banco, uso de economistas expertos y consideración de una variedad de información externa actual y proyectada, el Banco formula un caso base de la proyección de las variables económicas relevantes al igual que un rango representativo de otros posibles escenarios proyectados. Este proceso involucra el desarrollo de dos o más escenarios económicos adicionales y considera las probabilidades relativas de cada resultado.

La información externa puede incluir datos económicos y publicación de proyecciones por comités gubernamentales, autoridades monetarias (principalmente en los países donde opera el Banco), organizaciones supranacionales (tales como la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, el Fondo Monetario Internacional, entre otras), proyecciones académicas, sector privado, y agencias calificadoras de riesgo.

El caso base representa el resultado más probable y alineado con la información utilizada por el Banco para otros propósitos, como la planificación estratégica y presupuestos. Los otros escenarios representan un resultado más optimista y pesimista. El Banco también realiza periódicamente pruebas de estrés para calibrar la determinación de estos otros escenarios representativos.

#### ***Pasivos financieros***

Los pasivos financieros se clasifican a costo amortizado usando el método de interés efectivo, excepto cuando existen pasivos financieros que se contabilizan a valor razonable con cambios en resultados.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

***Reconocimiento, baja y medición***

Las compras y ventas de instrumentos financieros en forma regular se reconocen en la fecha de negociación, la fecha en la cual el Banco se compromete a comprar o vender el instrumento financiero. Los activos y pasivos financieros se reconocen inicialmente al valor razonable.

Los costos de transacción se imputan a gastos en el estado consolidado de resultados cuando se incurre en ellos para los activos y pasivos financieros a valor razonable con cambios en el estado consolidado de resultados, y se registran como parte del valor inicial del instrumento en el caso de activos y pasivos a costo amortizado y disponibles para la venta. Los costos de transacciones son costos incrementales en los que se incurre para adquirir activos o vender pasivos financieros. Ellos incluyen honorarios, comisiones y otros conceptos pagados a agentes, corredores, asesores e intermediarios, tasas establecidas por agencias reguladoras y bolsas de valores; así como impuestos y otros derechos.

Los activos financieros se dan de baja en el estado consolidado de situación financiera cuando los derechos a recibir flujos de efectivo de las inversiones han vencido o se han transferido y el Banco ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

Con posterioridad al reconocimiento inicial, todos los activos financieros y pasivos financieros clasificados a costo amortizado se miden con base al método de interés efectivo. Los intereses devengados se registran en la cuenta de ingresos o gastos por intereses.

***Compensación de instrumentos financieros***

Los activos financieros y los pasivos financieros se compensan y presentan por su monto neto en el estado consolidado de situación financiera, cuando existe un derecho exigible legalmente de compensar los importes reconocidos, y el Banco tiene la intención de liquidar por el neto o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

**(d) Préstamos**

Los préstamos por cobrar son activos financieros no derivativos con pagos fijos o determinables que no se cotizan en un mercado activo y son originados generalmente al proveer fondos a un deudor en calidad de préstamos. Los préstamos son medidos inicialmente a su valor razonable más aquellos costos directos incrementales; subsecuentemente son medidos al costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva. Los intereses y comisiones no devengadas se reconocen como ingresos durante la vida de los préstamos utilizando el método de interés efectivo.

Para efectos de administración y constituir una provisión, los productos se clasifican en: corporativos, pequeña y mediana empresa (PYMEs), autos, tarjetas de crédito, personales, hipotecarios, arrendamientos o compromisos de créditos y garantías, según se definen a continuación:

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

##### **Corporativos y PYMEs**

Los clientes corporativos y PYMEs se definen, en términos generales, como entidades inscritas y no inscritas (por ejemplo sociedades, compañías de responsabilidad limitada, compañías limitadas por acciones, corporaciones) y propietarios únicos o que trabajen por cuenta propia, que usan líneas de crédito para efectos de negocios. Los clientes corporativos y PYMEs deben segmentarse en tres categorías separadas, según se detalla a continuación. La segmentación de los clientes en estas categorías se basa en las ventas y la exposición de crédito del cliente con el Banco. La exposición de crédito total consolidada con el cliente deberá aparecer solo en una categoría.

- Empresa pequeña - Entidades legales u otras entidades que empleen productos comerciales o activos de financiación para usos comerciales donde la exposición de crédito es menor o igual a \$350,000 y las ventas anuales inferiores a \$1 millón.
- Empresa mediana - Entidades legales u otras entidades que empleen productos comerciales o activos de financiación para usos comerciales donde la exposición de crédito consolidado es mayor a \$350,000, pero menor o igual a \$1 millón y las ventas anuales son menores o iguales a \$10 millones.
- Empresa corporativa - Entidades legales u otras entidades que empleen productos comerciales o activos de financiación para usos comerciales en donde la exposición de crédito consolidada es mayor a \$1 millón y con ventas anuales que superan los \$10 millones.

La clasificación de la cartera de préstamos se asigna por el monto original del crédito aprobado.

##### **Autos**

Cuenta con un calendario de amortización acordado para pagar todo el préstamo original; no hay más desembolsos sin contrato adicional y su objetivo principal es otorgar financiamiento para la compra de vehículo, sea nuevo o usado.

##### **Tarjeta de Crédito**

Tiene un límite de crédito del cual un cliente puede continuar desembolsando sin necesidad de más contratos y el monto adeudado al final de un ciclo se utiliza para calcular un pago mínimo.

##### **Personales**

Cuenta con un calendario de amortización acordado para pagar todo el préstamo original; no hay más desembolsos sin contrato adicional y su objetivo principal es otorgar financiamiento a personas para fines diversos.

##### **Hipotecarios**

Producto hipotecario en el que el propósito del préstamo es otorgar financiamiento para la compra de bienes raíces (viviendas familiares) garantizado mediante una hipoteca sobre bienes raíces residenciales que el prestatario provee. Cuenta con un calendario de amortización acordado para pagar todo el préstamo original; no hay más desembolsos sin contrato adicional.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

***Arrendamientos***

Mecanismo de financiamiento para la adquisición de activos mediante un contrato. El arrendador se compromete a transferir temporalmente el uso y goce de un activo a la otra parte, denominada arrendatario. El arrendatario a su vez, está obligado a realizar un pago por el aprovechamiento del activo. Esta definición abarca tanto el arrendamiento financiero como arrendamiento operativo.

***Compromisos de créditos y garantías***

Cartas de crédito, garantías financieras y compromisos contractuales para desembolsar préstamos. Los compromisos fuera del estado consolidado de situación financiera están sujetos a las revisiones individuales y son analizados y segregados por riesgo de acuerdo a la calificación interna de riesgo del cliente.

**(e) *Bienes adjudicados***

Los activos adquiridos o adjudicados en la liquidación de un préstamo se mantienen para la venta y se reconocen inicialmente al valor que resulte menor entre el saldo de préstamo y el valor razonable menos los costos para su venta a la fecha de la adjudicación, estableciendo una nueva base de costo. Posterior a la adjudicación, la administración realiza valuaciones periódicas y los activos se reconocen al menor del valor en libros y el valor razonable menos los costos para su venta. Los ingresos y gastos de operación originados y los cambios en la provisión para valuación de tales activos son incluidos en otros gastos de operación. Los costos relacionados al mantenimiento de estas propiedades son incluidos como gastos conforme se incurren.

**(f) *Instrumentos financieros derivados y contabilidad de cobertura***

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se firma el contrato de derivados. Con posterioridad al reconocimiento inicial, se vuelven a valorar a su valor razonable; los costos de transacción atribuibles son reconocidos en resultados cuando se incurren.

El Banco cuando realiza contabilidad de cobertura, documenta al inicio de la transacción la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la administración del riesgo y la estrategia para ejecutar varias transacciones de cobertura. El Banco también documenta su evaluación, tanto al inicio como sobre una base continua, de si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

Después del reconocimiento inicial, los instrumentos financieros derivados son valorizados al valor razonable, y sus cambios son registrados de acuerdo al tipo de cobertura que ejerzan tal como se describe a continuación:

***Cobertura de flujos de efectivo***

Cuando un instrumento derivado es designado como instrumento de cobertura de flujos de efectivo, la porción efectiva de los cambios en el valor razonable del derivado se reconoce en otras pérdidas integrales. Cualquier porción inefectiva de los cambios en el valor razonable del derivado se reconoce de inmediato en el estado consolidado de resultados.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

El importe acumulado en el patrimonio se mantiene en otros resultados integrales y se reclasifica al resultado en el mismo período en que la partida cubierta afecta el resultado.

Si el instrumento de cobertura ya no cumple con los criterios para contabilidad de cobertura, caduca o es vendido, o es suspendido o ejecutado, o la designación se revoca, esta cobertura se discontinúa de forma prospectiva. Si ya no se espera que la transacción prevista ocurra, el saldo registrado en el patrimonio se reclasifica inmediatamente al estado consolidado de resultados.

***Derivados sin cobertura contable***

Los instrumentos derivados que no estén ligados a una estrategia de cobertura se clasifican como activos o pasivos a valor razonable y se registrarán en el estado consolidado de situación financiera a su valor razonable. Los cambios en la valuación de estos instrumentos derivados se contabilizan en el estado consolidado de resultados.

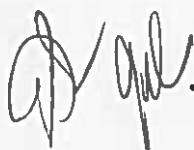
***Derivados implícitos***

Los instrumentos derivados pueden estar implícitos en otro acuerdo contractual (un contrato anfitrión). El Banco cuenta con un instrumento derivado implícito separado del contrato anfitrión cuando:

- el contrato anfitrión no es un activo dentro del alcance de la NIIF 9;
- el contrato anfitrión no se mide al valor razonable con cambios en resultados;
- un instrumento separado con las mismas condiciones del derivado implícito cumpliría con la definición de un derivado.
- las características económicas y los riesgos del derivado implícito no están relacionados estrechamente con los correspondientes al contrato anfitrión.

Los instrumentos derivados implícitos separados se miden a valor razonable, con todos los cambios en el valor razonable reconocidos en resultados a menos que formen parte de un flujo de efectivo que califique o una relación de cobertura de inversión neta. Los instrumentos derivados implícitos separados se presentan en el estado consolidado de situación financiera junto con el contrato anfitrión.

Al 31 de marzo de 2019, el Banco no mantenía contratos de instrumentos derivados vigentes; sin embargo, existen instrumentos derivados implícitos los cuales se revelan en la Nota 18.





**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

**(g) Reconocimiento de los ingresos y gastos más significativos**

***Ingresos y gastos por intereses***

Los ingresos y gastos por intereses son reconocidos en el estado consolidado de resultados usando el método de interés efectivo. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero o cuando sea adecuado (en un período más corto) con el valor neto en libros del activo o pasivo financiero. Para calcular la tasa de interés efectiva, el Banco estimará los flujos de efectivo teniendo en cuenta todas las condiciones contractuales del instrumento financiero pero no tendrá en cuenta las pérdidas crediticias futuras.

El cálculo de la tasa de interés efectiva incluye todas las comisiones y puntos pagados o recibidos que formen parte integral de la tasa de interés efectiva. Los costos de transacción incluyen costos incrementales que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de un activo o pasivo financiero.

***Honorarios y comisiones***

Honorarios y comisiones que son parte integral de la tasa de interés efectiva en un instrumento financiero activo o pasivo son incluidos en la medición de la tasa de interés efectiva.

Otros ingresos por honorarios y comisiones, incluyendo honorarios por servicios, administración de activos, comisiones de ventas, sindicalización de préstamos, entre otros, son reconocidos cuando los correspondientes servicios son rendidos. Cuando un compromiso de préstamo no se espera desembolsar en el corto plazo, los honorarios correspondientes a dicho compromiso son reconocidos en línea recta sobre el período del compromiso.

Las membresías anuales de tarjetas de crédito, netas de los costos directos incrementales de originar tarjetas, son diferidas y amortizadas en línea recta durante el plazo de un año. Las comisiones cobradas a establecimientos comerciales afiliados se determinan con base en el monto y el tipo de compra del tarjetahabiente y se reconocen al momento en que se facturan los cargos.

Otros honorarios y comisiones recibidos relativos mayormente a honorarios por transacciones y servicios se reconocen como ingresos cuando se reciben.

***Programas de lealtad***

El Banco ofrece programas de lealtad que le permiten a los tarjetahabientes ganar puntos que pueden ser redimidos por una amplia gama de premios, incluyendo efectivo, viajes y productos con descuento. Los puntos son reconocidos como un componente identificable por separado de la transacción inicial de ingresos por consumos con tarjetas de crédito.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

El valor razonable estimado de los programas de lealtad y los puntos que son redimidos, son registrados dentro de la cuenta de cargos por servicios en el estado consolidado de resultados. El Banco reconoce los puntos basándose en los puntos ganados que se espera sean redimidos y el valor razonable del punto a ser redimido. Los puntos a ser redimidos son estimados basándose en el historial de redención, tipo de producto de tarjeta, actividad transaccional de la cuenta y el desempeño histórico de las tarjetas.

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

El Banco considera todos los depósitos a plazo altamente líquidos con vencimiento de 90 días o menos como equivalentes de efectivo. El efectivo y equivalentes de efectivo consisten en efectivo, depósitos en bancos a la vista, ciertos valores y depósitos que generan intereses, con vencimientos originales de 90 días o menos.

#### (i) Propiedades, mobiliario, equipo y mejoras y el método de depreciación utilizado

Las propiedades, mobiliario, equipo y mejoras se presentan al costo, menos la depreciación y amortización acumuladas.

El costo de renovaciones y mejoras se capitaliza cuando incrementan la vida útil del bien; mientras que las reparaciones y mantenimientos que no extienden la vida útil o mejoran el activo se cargan a las cuentas de resultados durante el ejercicio financiero conforme se incurren.

La depreciación se calcula con base en el método de línea recta sobre la vida útil estimada de los activos. El Banco deprecia los valores con cargo al estado consolidado de resultados del período y con crédito a la cuenta de depreciación acumulada. Los terrenos no se deprecian. La vida útil estimada de los activos es la siguiente:

<u>Categoría</u>	<u>Años/Base</u>
Edificaciones	20 - 50
Mobiliario y equipo	5 - 10
Vehículos	5
Equipo de cómputo	3 - 5
Mejoras a propiedades arrendadas	3 - 10

Las mejoras a las propiedades arrendadas se amortizan durante la vida útil estimada o durante el plazo del contrato de arrendamiento, el que sea menor.

Las propiedades y equipo se revisan para deterioro siempre que los acontecimientos o los cambios en circunstancias indiquen que el valor en libros puede no ser recuperable. El valor en libros de un activo se reduce inmediatamente a su valor recuperable si el valor en libros del activo es mayor que el valor recuperable estimado. La cantidad recuperable es la más alta entre el valor razonable del activo menos el costo de vender y su valor en uso.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

*(j) Arrendamientos*

El Banco ha aplicado la NIIF 16 utilizando el enfoque retrospectivo modificado y, por lo tanto, la información comparativa no se ha reexpresado y continúa reportándose según la NIC 17 y el CINIIF 4. Los detalles de las políticas contables según la NIC 17 y el CINIIF 4 se revelan por separado si son diferentes de aquellos bajo la NIIF 16 y el impacto de los cambios se revela en la Nota 3.

***Política aplicable a partir del 1 de enero de 2019***

Al inicio de un contrato, el Banco evalúa si un contrato es, o contiene, un contrato de arrendamiento. Un contrato es, o contiene, un arrendamiento si el contrato transmite el derecho de controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una consideración. Para evaluar si un contrato transmite el derecho de controlar el uso de un activo identificado, el Banco evalúa si:

- el contrato implica el uso de un activo identificado: esto puede especificarse explícita o implícitamente, y debe ser físicamente distinto o representar sustancialmente toda la capacidad de un activo físicamente distinto. Si el proveedor tiene un derecho de sustitución sustancial, entonces el activo no se identifica;
- el Banco tiene el derecho de obtener sustancialmente todos los beneficios económicos del uso del activo durante el período de uso; y
  - el Banco tiene el derecho de dirigir el uso del activo. El Banco tiene este derecho cuando tiene los derechos de decisión que son más relevantes para cambiar cómo y para qué propósito se utiliza el activo. En raras ocasiones, cuando la decisión sobre cómo y con qué propósito se utiliza el activo está predeterminada, el Banco tiene el derecho de dirigir el uso del activo si: el Banco tiene el derecho de operar el activo; o
  - el Banco diseñó el activo de una manera que predetermina cómo y con qué propósito se utilizará.

Esta política se aplica a los contratos celebrados o modificados a partir del 1 de enero de 2019.

Al inicio o en la reevaluación de un contrato que contiene un componente de arrendamiento, el Banco asigna la contraprestación en el contrato a cada componente de arrendamiento sobre la base de sus precios relativos independientes. Sin embargo, para los arrendamientos de terrenos y edificios en los que es un arrendatario, el Banco ha optado por no separar los componentes sin arrendamiento y tener en cuenta los componentes del arrendamiento y los componentes no arrendados como un solo componente del arrendamiento.

***Política aplicable previo al 1 de enero de 2019***

Para los contratos celebrados antes del 1 de enero de 2019, el Banco determinó si el acuerdo era o contenía un contrato de arrendamiento basado en la evaluación de si:

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

- el cumplimiento del acuerdo dependía del uso de un activo o activos específicos; y
- el acuerdo había transmitido el derecho a utilizar el activo. Un acuerdo transmitía el derecho a usar el activo si se cumplía una de las siguientes condiciones:
  - el comprador tenía la capacidad o el derecho de operar el activo mientras obtenía o controlaba más de una cantidad insignificante de la producción;
  - el comprador tenía la capacidad o el derecho de controlar el acceso físico al activo mientras obtenía o controlaba más de una cantidad insignificante de la producción;
  - los hechos y circunstancias indicaron que era remoto que otras partes tomarían más que una cantidad insignificante de la producción, y el precio por unidad no era fijo por unidad de producción ni igual al precio actual de mercado por unidad de producción.

#### i. Como arrendatario

El Banco reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento en la fecha de inicio del arrendamiento. El activo por derecho de uso se mide inicialmente al costo, que comprende el monto inicial del pasivo de arrendamiento ajustado por cualquier pago de arrendamiento realizado en la fecha de inicio, ajustado por cualquier prepago o devengo anterior relacionado con ese arrendamiento al 1 de enero de 2019, más los costos directos iniciales incurridos y una estimación de los costos para dismantelar y eliminar el activo subyacente o para restaurar el activo subyacente o el sitio en el que se encuentra, menos los incentivos de arrendamiento recibidos.

El activo por derecho de uso se deprecia posteriormente utilizando el método de línea recta desde la fecha de inicio hasta el final del período de vida útil del activo por derecho de uso o el final del plazo de arrendamiento. Las vidas útiles estimadas de los activos de derecho de uso se determinan sobre la misma base que las de propiedad y equipo. Además, el activo por el derecho de uso se reduce periódicamente por pérdidas por deterioro del valor, si las hubiera, y se ajusta para ciertas nuevas mediciones del pasivo por arrendamiento.

El pasivo de arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos de arrendamiento que no se pagan en la fecha de inicio, descontados utilizando la tasa de interés implícita en el arrendamiento o, si esa tasa no se puede determinar fácilmente, la tasa de endeudamiento incremental del Banco. El Banco utiliza su tasa de interés incremental como la tasa de descuento.

Los pagos de arrendamiento incluidos en la medición del pasivo por arrendamiento comprenden lo siguiente:

- pagos fijos;
- pagos de arrendamiento variables que dependen de un índice o una tasa, inicialmente medidos utilizando el índice o tasa en la fecha de inicio;

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

- montos que se espera sean pagaderos bajo una garantía de valor residual; y
- el precio de ejercicio bajo una opción de compra que el Banco puede razonablemente ejercer, pagos de arrendamiento en un período de renovación opcional si el Banco está razonablemente segura de ejercer una opción de extensión, y multas por la terminación anticipada de un arrendamiento a menos que el Banco esté razonablemente segura de no realizar una finalización anticipada.

El pasivo por arrendamiento se mide al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo. Se realiza una remediación cuando hay un cambio en los pagos de arrendamiento futuros que surgen de un cambio en un índice o tasa, si hay un cambio en la estimación del Banco del monto que se espera pagar bajo una garantía de valor residual, o si el Banco cambia su evaluación de si ejercerá una opción de compra, extensión o terminación.

Cuando el pasivo de arrendamiento se vuelve a medir de esta manera, se realiza un ajuste correspondiente al valor en libros del activo por derecho de uso, o se registra en utilidad o pérdida si el valor en libros del activo por derecho de uso se ha reducido a cero.

El Banco presenta activos de derecho de uso que no cumplen con la definición de propiedades de inversión en "propiedad, planta y equipo" y pasivos de arrendamiento en "préstamos y préstamos" en el estado de situación financiera.

#### **Arrendamientos a corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor**

El Banco ha optado por no reconocer los activos por derecho de uso y los pasivos de arrendamiento para arrendamientos que tienen un plazo de arrendamiento de 12 meses o menos y arrendamientos de activos de bajo valor. El Banco reconoce los pagos de arrendamiento asociados con estos arrendamientos como un gasto en línea recta durante el plazo del arrendamiento.

#### **Con base en NIC 17**

En el período comparativo, como arrendatario, el Banco clasificó los arrendamientos que transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad como arrendamientos financieros. Cuando este fue el caso, los activos arrendados se midieron inicialmente por un monto igual al menor entre su valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos de arrendamiento. Los pagos mínimos por arrendamiento fueron los pagos durante el plazo del arrendamiento que el arrendatario estaba obligado a realizar, excluyendo cualquier renta contingente.

Posteriormente, los activos se contabilizaron de acuerdo con la política contable aplicable a ese activo.

Los activos mantenidos bajo otros arrendamientos se clasificaron como arrendamientos operativos y no se reconocieron en el estado de situación financiera del Banco. Los pagos realizados en virtud de arrendamientos operativos se reconocieron en resultados en línea recta durante el plazo del arrendamiento. Los incentivos de arrendamiento recibidos se reconocieron como parte integral del gasto total del arrendamiento durante el plazo del arrendamiento.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

**ii. Como arrendador**

Cuando el Banco actúa como un arrendador, determina al inicio del arrendamiento si cada arrendamiento es un arrendamiento financiero o un arrendamiento operativo.

Para clasificar cada arrendamiento, el Banco realiza una evaluación general de si el arrendamiento transfiere sustancialmente todos los riesgos y recompensas incidentales a la propiedad del activo subyacente. Si este es el caso, entonces el arrendamiento es un arrendamiento financiero; sino, entonces es un arrendamiento operativo. Como parte de esta evaluación, el Banco considera ciertos indicadores, tales como si el arrendamiento es para la mayor parte de la vida económica del activo.

Si un acuerdo contiene componentes de arrendamiento y no arrendamiento, el Banco aplica la NIIF 15 para asignar la contraprestación en el contrato.

El Banco reconoce los pagos de arrendamiento recibidos en virtud de arrendamientos operativos como ingresos sobre una base lineal durante el plazo del arrendamiento como parte de "otros ingresos".

Las políticas contables aplicables al Banco como arrendador en el período comparativo no fueron diferentes de la NIIF 16.

**(k) Combinaciones de negocios y plusvalía**

El Banco aplica el método de adquisición para contabilizar la adquisición de subsidiarias. El Banco considera la fecha en que se obtiene el control y transfiere legalmente la contraprestación por los activos adquiridos y pasivos asumidos de la subsidiaria a la fecha de adquisición. El costo de una adquisición se mide por el valor razonable de la contraprestación pagada. El valor razonable de la contraprestación pagada por el Banco en una combinación de negocios se calcula como la suma a la fecha de adquisición del valor razonable de los activos transferidos por el Banco, las condiciones diferidas y las contraprestaciones contingentes, incluidas las opciones, emitidas por el Banco. El Banco reconoce los valores razonables a la fecha de adquisición de cualquier inversión preexistente en la subsidiaria y la contraprestación contingente como parte de la contraprestación pagada a cambio de la adquisición.

En general, todos los activos identificables adquiridos (incluyendo activos intangibles) y los pasivos asumidos (incluidos los pasivos contingentes) se miden al valor razonable a la fecha de adquisición. El Banco registra activos intangibles identificables con independencia de que los activos hayan sido reconocidos por la adquirida antes de la combinación de negocios. Las participaciones no controladoras, en su caso, se registran por su parte proporcional del valor razonable de los activos y pasivos identificables, a menos que se indique lo contrario. Cuando el Banco tiene una opción correspondiente para liquidar la compra de una participación no controladora mediante la emisión de sus propias acciones ordinarias, no se reconoce ningún pasivo financiero.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

Cualquier exceso del costo de la adquisición sobre la participación en el valor razonable neto de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos por el Banco se registra como plusvalía. Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de la participación de los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos por el Banco, la ganancia resultante se reconoce inmediatamente en otros ingresos, en el estado consolidado de resultados. Durante el período de medición (que es el plazo de un año desde la fecha de adquisición), el Banco podrá, de forma retrospectiva, ajustar los importes reconocidos en la fecha de adquisición para reflejar la nueva información obtenida sobre hechos y circunstancias que existían a la fecha de adquisición.

Después del reconocimiento inicial de la plusvalía en una combinación de negocios, la plusvalía se mide al costo menos las pérdidas por deterioro acumuladas. La plusvalía no se amortiza, pero anualmente se realizan pruebas para identificar algún posible deterioro o cuando las circunstancias indican que el valor en libros puede estar deteriorado.

Para las pruebas de deterioro, la plusvalía adquirida en una combinación de negocios es asignada (en la fecha de adquisición) a cada uno de los grupos de unidades generadoras de efectivo (UGEs) que se espera se beneficien de la combinación. Las UGEs a las que se ha asignado la plusvalía se desagregan de manera que el nivel en el que el deterioro se pruebe refleje el nivel más bajo al que la plusvalía es controlada a efectos de gestión interna.

Se reconocerá una pérdida por deterioro si el valor en libros de la UGE más la plusvalía asignada a la misma es mayor a su importe recuperable, en cuyo caso, se reducirá primero la plusvalía asignada, y cualquier deterioro remanente se aplicará a los demás activos de la UGE.

#### (l) *Activos intangibles*

Los activos intangibles representan los activos no monetarios identificables, y se adquieren por separado o mediante una combinación de negocios o son generados internamente. Los activos intangibles del Banco se componen principalmente de las relaciones con depositantes, relaciones con clientes de tarjetas de crédito, relaciones con comercios afiliados, programas tecnológicos y nombres comerciales.

Las unidades generadoras de efectivo a las que se han atribuido los activos intangibles se analizan periódicamente para determinar si se han deteriorado. Este análisis se realiza al menos anualmente, o siempre que existan indicios de deterioro.

El gasto de la amortización de los activos intangibles amortizables se presenta en el estado consolidado de resultados en el rubro de depreciación y amortización.

Los nombres comerciales son activos intangibles no amortizables.

#### (m) *Impuesto sobre la Renta*

El gasto por impuestos del período comprende los impuestos corrientes y diferidos. Los impuestos se reconocen en el estado consolidado de resultados, en la medida en que se refieran a partidas reconocidas en el estado consolidado de resultados o directamente en el patrimonio neto.

**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

El gasto por impuesto corriente se calcula con base en las leyes aprobadas a la fecha de reporte en los países en los que opera la casa matriz y sus subsidiarias y en los que generan bases positivas imponibles. La administración del Banco evalúa periódicamente las posiciones tomadas en las declaraciones de impuestos respecto a las situaciones en las que la regulación fiscal aplicable está sujeta a interpretación, y, en caso necesario, establece provisiones en función de las cantidades que se espera pagar a las autoridades fiscales.

Los impuestos diferidos se reconocen por las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros en los estados financieros consolidados. Sin embargo, los impuestos diferidos pasivos no se contabilizan si surgen del reconocimiento inicial de una plusvalía; no se reconocen impuestos diferidos si surgen de un activo o pasivo en una transacción, distinta de una combinación de negocios que al momento de la transacción, no afecta ni al resultado contable ni a la ganancia o pérdida fiscal. El impuesto diferido se determina usando tasas impositivas (y leyes) aprobadas o por aprobarse en la fecha de reporte y que se espera serán de aplicación cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen sólo en la medida en que sea probable que vaya a disponerse de beneficios fiscales futuros con los que poder compensar las diferencias temporarias.

Se reconocen impuestos diferidos sobre las diferencias temporarias que surgen en inversiones en subsidiarias y asociadas, excepto para aquellos pasivos por impuesto diferido para los que el Banco pueda controlar la fecha en que revertirán las diferencias temporarias y sea probable que éstas no vayan a revertir en un futuro previsible. Se reconocen impuestos diferidos activos sobre diferencias temporarias deducibles que surgen de inversiones en subsidiarias solo en la medida que sea probable que las diferencias temporarias se reversen en el futuro y de que se determine suficiente renta gravable futura contra las cuales las diferencias temporales puedan ser utilizadas.

Los activos por impuestos diferidos y los pasivos por impuestos diferidos se compensan sí, y solo sí, existe un derecho legalmente reconocido de compensar los activos por impuesto corriente con los pasivos por impuesto corriente y cuando los activos por impuestos diferidos y los pasivos por impuestos diferidos se derivan del impuesto sobre las ganancias correspondientes a la misma autoridad fiscal, y que esta última permita a el Banco pagar o recibir una sola cantidad que cancele la situación neta existente.

**(n) Beneficios a empleados**

El Banco está sujeto a la legislación laboral en cada país donde opera. El Banco provisiona un beneficio laboral cuando tal beneficio se relaciona con servicios del colaborador ya brindados, el colaborador se ha ganado el derecho a recibir el beneficio, el pago del beneficio es probable y el monto de tal beneficio puede ser estimado.



**(4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación**

*(o) Operaciones de fideicomiso y custodia de títulos valores*

Los contratos de fideicomisos y custodia de títulos valores no se consideran parte del Banco, y por consiguiente, tales títulos valores y su correspondiente ingreso no se incluyen en los presentes estados financieros consolidados. Es obligación del Banco administrar y custodiar dichos títulos valores de conformidad con los contratos y en forma independiente de su patrimonio.

El Banco cobra una comisión por la administración de los fondos en fideicomisos y la custodia de títulos valores, la cual es pagada según acuerdos entre las partes. Estas comisiones son reconocidas como ingresos de acuerdo a los términos de los contratos ya sea de forma mensual, trimestral o anual sobre la base de devengado.

*(p) Opción de valor razonable*

El Banco puede escoger la medición de algunos de sus instrumentos financieros a valor razonable, si cumple con el criterio de eliminar o reducir significativamente la volatilidad introducida en los resultados a causa de mediciones diferentes de instrumentos financieros relacionados (asimetría contable). Bajo estos criterios, la gerencia del Banco adoptó la política de designar una parte de la cartera hipotecaria a valor razonable; cubriendo la exposición al riesgo generada por la tendencia creciente de las tasas mediante la adquisición de instrumentos derivados.

*(q) Estimación del valor razonable*

El valor razonable de un activo o pasivo financiero es el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado en la fecha de medición (precio de salida).

Los distintos niveles de jerarquía se han definido como sigue:

- Nivel 1 – Precios cotizados en mercados activos, sin ajustes, para activos o pasivos idénticos a los que el Banco puede acceder en la fecha de medición.
- Nivel 2 – Variables distintas de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1 que son observables, ya sea directamente (es decir, como precios) o indirectamente (es decir, derivados de los precios). Esta categoría incluye instrumentos valorizados utilizando precios cotizados en mercados activos para instrumentos similares, precios cotizados para instrumentos idénticos o similares en mercados que no son activos y otras técnicas de valoración donde los datos de entrada significativos son directamente o indirectamente observables en un mercado.
- Nivel 3 – Variables no observables para el activo o pasivo. Esta categoría contempla todos los instrumentos en los que la técnica de valoración incluyen variables no observables que tienen un efecto significativo en la medición del valor razonable. Esta categoría también incluye instrumentos que son valorizados, basados en precios cotizados para instrumentos similares para los cuales hay que hacer ajustes significativos usando variables no observables, supuestos, o ajustes en los cuales se utilizan datos no observables o subjetivos cuando hay diferencias entre los instrumentos.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

Un mercado se considera activo cuando los precios de cotización están fácil y regularmente disponibles a través una bolsa, de intermediarios financieros, de una institución sectorial, de un servicio de precios o de un organismo regulador, y esos precios reflejan transacciones de mercado reales con la suficiente frecuencia y volumen para proporcionar información para fijar precios de mercado.

#### (r) *Transacciones entre entidades bajo control común*

Las transferencias de activos entre entidades bajo control común, incluyendo transacciones con compañías tenedoras intermedias, son contabilizadas inicialmente al valor en libros del Banco que transfiere los activos a la fecha de la transferencia. Si el valor en libros de los activos y pasivos transferidos difiere del costo histórico del Banco Matriz de las entidades bajo control común, entonces el Banco que recibe los activos y pasivos los contabilizará utilizando el costo histórico del Banco Matriz.

El Banco celebra transacciones con partes relacionadas, las cuales de acuerdo a las políticas internas del Banco se realizan a condiciones de mercado.

#### (s) *Activos y Pasivos Clasificados como Mantenedos para la Venta*

El grupo enajenable de activos y pasivos, que se espera sea recuperado a través de una venta y no mediante su uso continuado, son clasificados como mantenidos para la venta. Inmediatamente antes de ser clasificados como mantenidos para la venta, los activos y pasivos o los componentes de un grupo de activos o pasivos para su disposición, se valúan a su valor razonable. A partir de esta clasificación, se reconocen por el menor valor entre su importe en libros y su valor razonable menos los costos de venta. Se reconocerá una pérdida por deterioro por las reducciones iniciales o posteriores del grupo de activos y pasivos. Las pérdidas por deterioro en la clasificación inicial y posterior de activos y pasivos como mantenidos para la venta se reconocen en el estado consolidado de resultados.

#### (t) *Operaciones Descontinuadas*

Una operación descontinuada es un componente del Banco que ha sido vendido o se ha dispuesto por otra vía, o ha sido clasificado como mantenido para su venta, y, (i) representa una línea de negocio o un área geográfica de operación que sea significativa y que puede considerarse separada del resto, o (ii) es parte de un único plan coordinado para vender o disponer por otra vía de una línea de negocio o de un área geográfica de la operación que sea significativa y pueda considerarse separada del resto. La clasificación como una operación descontinuada ocurre al disponer de la operación o cuando la misma cumple los criterios para ser clasificada como mantenida para la venta, de ocurrir más temprano. Cuando una operación es clasificada como descontinuada, los estados consolidados comparativos de resultados y de utilidades integrales se modifican como si la operación hubiera sido descontinuada desde el inicio del año comparativo.

#### (u) *Nueva Norma Internacional de Información Financiera ("NIIF") aún no Adoptada.*

A la fecha de los estados financieros intermedios consolidados condensados existen NIIF no adoptadas que aún no han sido aplicadas en su preparación:

- **NIIF 17 "Contratos de Seguro"**

La NIIF 17 Contratos de Seguro establece principios para el reconocimiento, medición,

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (4) Resumen de las Principales Políticas de Contabilidad, continuación

presentación e información a revelar de los contratos de seguro que están dentro del alcance de la Norma. El objetivo de la NIIF 17 es asegurar que una entidad proporciona información relevante que represente fidedignamente esos contratos. Esta información proporciona una base a los usuarios de los estados financieros para evaluar el efecto que los contratos de seguro tienen sobre la situación financiera, el rendimiento financiero y los flujos de efectivo de la entidad.

La NIIF 17 se emitió en mayo de 2017 y se aplica a los periodos anuales que se inician a partir del 1 de enero de 2021.

El Banco considera que la NIIF 17 no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados.

### (5) Administración de Riesgos

La administración de riesgos financieros es parte fundamental del Banco, para lo cual se cuenta con una infraestructura para la gestión de los riesgos de forma integral con el fin de asegurar el crecimiento responsable y sostenible a través del tiempo, mantener la confianza de sus grupos de interés; así como para asegurar con razonable certeza el cumplimiento de las metas a corto, mediano y largo plazo, por medio de un balance entre el cumplimiento de objetivos y la toma de riesgos, alineados con la estrategia corporativa.

#### Clasificación de los activos financieros

Consulte la clasificación bajo NIIF 9 en la Nota 3 y las políticas de contabilidad en la Nota 4 (c).

La siguiente tabla proporciona una conciliación entre las partidas en el estado consolidado de situación financiera y las categorías de instrumentos financieros.

Al 31 de marzo de 2019	VRRCR - instrumentos de deuda	VRRCR - instrumentos de patrimonio	VRCOUI - Instrumentos de deuda	VRCOUI - Instrumentos de patrimonio	CA	Total
Efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos	0	0	0	0	4,013,398,464	4,013,398,464
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	0	0	0	0	4,358,250	4,358,250
Inversiones y otros activos al valor razonable	35,475,294	10,065,926	1,853,718,364	4,792,752	0	1,904,052,336
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	599,225	0	21,564,000	0	0	22,163,225
Préstamos, neto	0	0	0	0	15,465,609,810	15,465,609,810
Intereses por cobrar de préstamos	0	0	0	0	106,828,234	106,828,234
Otras cuentas por cobrar	0	0	0	0	253,843,495	253,843,495
<b>Total de activos financieros</b>	<b>36,074,519</b>	<b>10,065,926</b>	<b>1,875,282,364</b>	<b>4,792,752</b>	<b>19,844,038,253</b>	<b>21,770,253,814</b>

Al 31 de diciembre de 2018	VRRCR - instrumentos de deuda	VRRCR - instrumentos de patrimonio	VRCOUI - Instrumentos de deuda	VRCOUI - instrumentos de patrimonio	CA	Total
Efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos	0	0	0	0	4,191,219,046	4,191,219,046
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	0	0	0	0	4,649,605	4,649,605
Inversiones y otros activos al valor razonable	35,513,419	10,072,395	1,633,510,965	4,803,359	0	1,683,900,138
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	339,839	0	19,499,824	0	0	19,839,663
Préstamos, neto	0	0	0	0	15,659,104,503	15,659,104,503
Intereses por cobrar de préstamos	0	0	0	0	104,379,906	104,379,906
Otras cuentas por cobrar	0	0	0	0	222,694,987	222,694,987
<b>Total de activos financieros</b>	<b>35,853,258</b>	<b>10,072,395</b>	<b>1,653,010,789</b>	<b>4,803,359</b>	<b>20,182,048,047</b>	<b>21,885,287,648</b>

El Banco está expuesta a los siguientes riesgos provenientes de los instrumentos financieros:

- Riesgo de crédito,
- Riesgo de liquidez,
- Riesgo de mercado y
- Riesgo operativo.

**(5) Administración de Riesgos, continuación**

Para la gestión de dichos riesgos se ha definido un marco organizacional fundamentado en las regulaciones vigentes en la región sobre la administración de riesgos. Este marco cuenta con políticas, procedimientos e infraestructura humana y técnica, para identificar, analizar y evaluar los riesgos; así como para la fijación de límites y controles adecuados, el monitoreo de la gestión de los riesgos y el cumplimiento de los límites definidos. Estas políticas y los sistemas de administración de riesgos periódicamente se revisan, actualizan e informan a los comités respectivos, a fin de que reflejen los cambios en las condiciones de mercado, productos y servicios ofrecidos.

El Banco, a través de sus normas y procedimientos de administración desarrolla un ambiente de control disciplinado y constructivo en el que todos los empleados comprendan sus roles y obligaciones.

La administración y vigilancia periódica de los riesgos se realiza por medio de los siguientes órganos de gobierno corporativo, establecidos tanto a nivel regional como en los países donde opera el Banco: Comité de Gestión Integral de Riesgos. Comité de Activos y Pasivos (ALICO). Comité de Cumplimiento. Comité de Crédito y Comité de Auditoría.

**(a) Riesgo de Crédito**

Es el riesgo de pérdida financiera que enfrenta el Banco si un cliente o contraparte no cumple con sus obligaciones contractuales, y se origina principalmente en los depósitos colocados, las inversiones en valores y los préstamos por cobrar.

Para mitigar el riesgo de crédito, las políticas de administración de riesgo con relación a los préstamos establecen procesos y controles a seguir para la aprobación de préstamos o facilidades crediticias. El Banco estructura los niveles de riesgo crediticio aceptables a través del establecimiento de límites sobre la cantidad de riesgo aceptado con relación a un solo prestatario o grupo de prestatarios y segmento geográfico. Estos créditos son controlados constantemente y sujetos a una revisión periódica.

La exposición al riesgo crediticio es administrada a través de un análisis periódico de la habilidad de los prestatarios o prestatarios potenciales, para determinar su capacidad de pago de capital e intereses. La exposición al riesgo crediticio es también mitigada, en parte, a través de la obtención de garantías colaterales, corporativas y personales.

La gestión crediticia se realiza bajo políticas claramente definidas por la Junta Directiva, revisadas y modificadas periódicamente en función de cambios y expectativas de los mercados en que se actúa, regulaciones y otros factores a considerar en la formulación de estas políticas.

El Banco tiene en funcionamiento una serie de informes crediticios para evaluar el desempeño de su cartera, los requerimientos de provisiones y especialmente para anticiparse a eventos que puedan afectar la condición de sus deudores.

Con relación a las inversiones, el Banco tiene un lineamiento de alcance regional que define el perfil general que debe tener el portafolio de inversiones y establece dos grandes niveles de límites máximos para controlar la exposición de las inversiones: límite a nivel

- de riesgo país y riesgo emisor. Los límites de riesgo país son establecidos con base en una escala de calificación interna y medidos como porcentajes del patrimonio del Banco
- (5) **Administración de Riesgos, continuación**  
o como montos absolutos. Además el lineamiento incluye las atribuciones y los esquemas de aprobación de nuevos límites o aumentos a los ya existentes.

El cumplimiento de este lineamiento es monitoreado a diario por medio del Módulo de Administración y Control de Cartera de Inversiones (MACCI), herramienta interna que permite documentar todo el proceso de inversiones, incluyendo nuevas aprobaciones, incrementos o disminuciones de límite, compras y ventas y, además, controlar las exposiciones por emisor y la utilización de las cuotas asignadas.

La Junta Directiva ha delegado la responsabilidad para el manejo del riesgo de crédito en los Comités de Crédito y de Activos y Pasivos (ALICO), los cuales vigilan periódicamente la condición financiera de los deudores y emisores respectivos, que involucren un riesgo de crédito para el Banco.

***Información de calidad de la cartera***

***Calidad de cartera de depósitos en bancos y valores bajo acuerdos de reventa***

El Banco mantiene depósitos colocados en bancos por \$3,464,186,280 al 31 de marzo de 2019 (31 de diciembre de 2018: \$3,466,154,262). Los depósitos colocados son mantenidos en bancos centrales y otras instituciones financieras, los cuales en su mayoría cuentan con calificaciones de riesgo entre A y B-, basado en las agencias Standard & Poor's, Moody's, y/o Fitch Ratings. Sobre el monto total de depósitos, excluyendo depósitos en bancos centrales, al 31 de marzo de 2019, aproximadamente \$91 millones no cuentan con calificación de riesgo (31 de diciembre de 2018: \$84 millones).

Los valores bajo acuerdos de reventa se encuentran clasificados en su mayoría según las calificaciones asignadas por las agencias Standard & Poor's, Moody's, y/o Fitch Ratings.

Al 31 de marzo de 2019, la totalidad de los valores bajo acuerdos de reventa y depósitos en bancos se encuentran al día en el pago del principal e intereses.

***Calidad de cartera de inversiones y otros activos al valor razonable***

El Banco segrega la cartera de inversiones en inversiones y otros activos al VRCR e inversiones al VRCOUI. Al 31 de marzo de 2019, la cartera de inversiones totaliza \$1,904,052,336 (31 de diciembre de 2018: \$1,683,900,138). Los intereses por cobrar suman \$22,163,225 (31 de diciembre de 2018: \$19,839,663).

- **Inversiones y otros activos al VRCR**

Al 31 de marzo de 2019, las inversiones al VRCR incluidas en este análisis de riesgos totalizan \$35,475,294 (31 de diciembre de 2018: \$35,513,419). Los intereses por cobrar suman \$559,225 (31 de diciembre de 2018: \$339,839).

Al 31 de marzo de 2019, no se registran instrumentos financieros derivados como parte de los otros activos al VRCR (31 de diciembre de 2018: \$517,888). Para mayor información de los instrumentos financieros derivados, ver la Nota 18.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (5) Administración de Riesgos, continuación

Al 31 de marzo de 2019, los otros activos al VRCCR incluyen inversiones en acciones comunes por \$10,065,926 (31 de diciembre de 2018: \$10,072,395) las cuales son excluidas de los siguientes análisis de riesgo. Al 31 de marzo de 2019, los fondos mutuos totalizan \$900,058 (31 de diciembre de 2018: \$1,157,801). Mayor detalle de las inversiones al VRCCR se encuentra en la Nota 9.

La calidad del crédito de la cartera de inversiones se monitorea según la calificación de riesgo internacional del emisor proporcionada por las agencias Standard & Poor's, Moody's, y/o Fitch Ratings.

El siguiente cuadro resume las calificaciones de la cartera de inversiones al VRCCR:

	<u>Al 30 de marzo de 2019</u>	<u>Al 31 de diciembre de 2018</u>
<b>Gobiernos y Agencias</b>		
Rango BB+ a BB-	<u>34,575,236</u>	<u>33,837,730</u>
<b>Total Gobiernos y Agencias</b>	<u>34,575,236</u>	<u>33,837,730</u>
<b>Corporativos</b>		
Sin calificación	<u>900,058</u>	<u>1,675,689</u>
<b>Total Corporativos</b>	<u>900,058</u>	<u>1,675,689</u>
<b>Intereses por cobrar de Inversiones al VRCCR</b>	<u>599,225</u>	<u>339,839</u>
<b>Total de inversiones al VRCCR</b>	<u>36,074,519</u>	<u>35,853,258</u>

Las inversiones al VRCCR al 31 de marzo de 2019 se encuentran al día y no presentan deterioro (31 de diciembre de 2018: al día y no presentan deterioro).

- **Inversiones al VRCOUI**

Al 31 de marzo de 2019, las inversiones al VRCOUI incluidas en este análisis de riesgos totalizan \$1,853,718,363 (31 de diciembre de 2018: \$1,633,510,965). Los intereses por cobrar suman \$21,564,000 (31 de diciembre de 2018: \$19,499,824).

Al 31 de marzo de 2019, los otros activos al VRCOUI incluyen inversiones en acciones comunes por \$4,792,752 (31 de diciembre de 2018: \$4,803,359) las cuales son excluidas de los siguientes análisis de riesgo. Mayor detalle de las inversiones al VRCOUI se encuentra en la Nota 9.

Al 31 de marzo de 2019, las inversiones en valores y otros activos medidos al valor razonable incluidas en este análisis de riesgos totalizan \$1,889,193,658 (31 de diciembre de 2018: \$1,669,024,384). Los intereses por cobrar suman \$22,163,225 (31 de diciembre de 2018: \$19,839,663).

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

El siguiente cuadro resume las calificaciones de la cartera de inversiones al VRCOUI:

	Al 31 de marzo de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	PCE 12 meses	PCE vida esperada - sin deterioro	Total de inversiones al VRCOUI	PCE 12 meses	PCE vida esperada - sin deterioro	Total de inversiones al VRCOUI
<b>Gobiernos y Agencias</b>						
AAA	896	0	896	970	0	970
AA+	64,957,861	0	64,957,861	89,673,364	0	89,673,364
BBB	134,721,829	0	134,721,829	134,696,438	0	134,696,438
Rango BB+ a menos	<u>1,179,855,910</u>	<u>0</u>	<u>1,179,855,910</u>	<u>930,853,346</u>	<u>19,976,400</u>	<u>950,829,746</u>
<b>Total Gobiernos y Agencias</b>	<b>1,379,536,496</b>	<b>0</b>	<b>1,379,536,496</b>	<b>1,155,224,118</b>	<b>19,976,400</b>	<b>1,175,200,518</b>
<b>Corporativos</b>						
A-	271,058,024	0	271,058,024	269,374,733	0	269,374,733
BBB+	177,825,204	0	177,825,204	171,782,254	0	171,782,254
Rango BB+ a menos	<u>25,298,640</u>	<u>0</u>	<u>25,298,640</u>	<u>17,153,460</u>	<u>0</u>	<u>17,153,460</u>
<b>Total Corporativos</b>	<b>474,181,868</b>	<b>0</b>	<b>474,181,868</b>	<b>458,310,447</b>	<b>0</b>	<b>458,310,447</b>
Intereses por cobrar de Inversiones al VRCOUI	<u>21,564,000</u>	<u>0</u>	<u>21,564,000</u>	<u>19,499,824</u>	<u>0</u>	<u>19,499,824</u>
<b>Total</b>	<b><u>1,875,282,364</u></b>	<b><u>0</u></b>	<b><u>1,875,282,364</u></b>	<b><u>1,633,034,389</u></b>	<b><u>19,976,400</u></b>	<b><u>1,653,010,789</u></b>
Provisión para PCE	<u>7,655,641</u>	<u>0</u>	<u>7,655,641</u>	<u>5,445,181</u>	<u>142,335</u>	<u>5,587,516</u>

Las inversiones al VRCOUI al 31 de marzo de 2019 y al 31 de diciembre de 2018 se encuentran al día.

#### *Calidad de cartera de préstamos*

La Nota 4 (c) contiene una explicación de la medición de la calidad de los instrumentos financieros, los cuales incluyen la cartera de préstamos.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

Las siguientes tablas presentan los saldos por cobrar de la cartera de préstamos de acuerdo a las categorías de riesgo, según la clasificación vigente a cada período indicado:

Al 31 de marzo de 2019	PCE 12 meses	Préstamos			Total	Compromisos de
		PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Adquirido con deterioro		créditos y garantías
						PCE 12 meses
<b>Corporativo</b>						
Satisfactorio	5,805,370,488	9,864,108	82	0	5,815,034,678	448,089,206
Mención Especial	0	133,282,818	0	0	133,282,818	626,483
Sub-estándar	0	0	81,728,441	1,485,718	83,214,159	434,495
Dudoso	0	0	30,728,315	0	30,728,315	0
Pérdida	0	0	7,148,486	0	7,148,486	0
<b>Monto bruto</b>	<b>5,805,370,488</b>	<b>142,946,926</b>	<b>119,605,324</b>	<b>1,485,718</b>	<b>6,069,408,456</b>	<b>449,151,327</b>
Provisión por deterioro	44,818,373	15,906,907	29,431,926	698,287	90,855,493	517,640
<b>Valor en libros neto</b>	<b>5,760,552,115</b>	<b>127,040,019</b>	<b>90,173,398</b>	<b>787,431</b>	<b>5,978,552,963</b>	<b>448,633,687</b>
<b>PYMEs</b>						
Satisfactorio	625,227,113	85,827,388	460,090	0	711,514,591	6,227,434
Mención Especial	398,194	28,181,582	152,987	0	28,732,763	0
Sub-estándar	0	0	6,613,457	0	6,613,457	0
Dudoso	0	0	3,218,787	0	3,218,787	0
Pérdida	0	0	1,934,347	0	1,934,347	0
<b>Monto bruto</b>	<b>625,625,307</b>	<b>114,008,970</b>	<b>12,379,668</b>	<b>0</b>	<b>752,013,945</b>	<b>6,227,434</b>
Provisión por deterioro	3,367,490	6,595,397	4,441,884	0	14,404,771	5,149
<b>Valor en libros neto</b>	<b>622,257,817</b>	<b>107,413,573</b>	<b>7,937,784</b>	<b>0</b>	<b>737,609,174</b>	<b>6,222,285</b>
<b>Hipotecarios</b>						
Satisfactorio	2,838,349,618	217,929,540	5,910,811	0	3,062,189,969	34,908,896
Mención Especial	4,538,795	134,455,913	1,336,419	0	140,331,127	0
Sub-estándar	0	0	23,033,328	0	23,033,328	0
Dudoso	0	0	22,279,823	0	22,279,823	0
Pérdida	0	0	19,948,160	0	19,948,160	0
<b>Monto bruto</b>	<b>2,842,888,413</b>	<b>352,385,453</b>	<b>72,508,541</b>	<b>0</b>	<b>3,267,782,407</b>	<b>34,908,896</b>
Provisión por deterioro	6,017,089	17,119,641	15,006,192	0	38,142,922	10,473
<b>Valor en libros neto</b>	<b>2,836,871,324</b>	<b>335,265,812</b>	<b>57,502,349</b>	<b>0</b>	<b>3,229,639,485</b>	<b>34,898,423</b>
<b>Personales</b>						
Satisfactorio	1,832,217,141	96,603,838	3,283,026	0	1,932,104,005	0
Mención Especial	3,532,222	71,638,995	285,343	0	75,456,560	0
Sub-estándar	0	0	6,759,125	0	6,759,125	0
Dudoso	0	0	10,739,201	0	10,739,201	0
Pérdida	42,581	1,621,551	14,525,042	0	16,189,174	0
<b>Monto bruto</b>	<b>1,835,791,944</b>	<b>169,864,384</b>	<b>35,591,737</b>	<b>0</b>	<b>2,041,248,065</b>	<b>0</b>
Provisión por deterioro	43,130,146	33,109,311	18,360,706	0	94,600,163	0
<b>Valor en libros neto</b>	<b>1,792,661,798</b>	<b>136,755,073</b>	<b>17,231,031</b>	<b>0</b>	<b>1,946,647,902</b>	<b>0</b>
<b>Autos</b>						
Satisfactorio	863,778,325	59,310,094	1,228,033	0	924,316,452	0
Mención Especial	2,874,967	26,777,752	232,884	0	29,885,603	0
Sub-estándar	0	0	2,558,099	0	2,558,099	0
Dudoso	0	0	3,656,551	0	3,656,551	0
<b>Monto bruto</b>	<b>866,653,292</b>	<b>86,087,846</b>	<b>7,675,567</b>	<b>0</b>	<b>960,416,705</b>	<b>0</b>
Provisión por deterioro	3,273,279	6,553,316	2,712,636	0	12,539,231	0
<b>Valor en libros neto</b>	<b>863,380,013</b>	<b>79,534,530</b>	<b>4,962,931</b>	<b>0</b>	<b>947,877,474</b>	<b>0</b>
<b>Tarjetas de crédito</b>						
Satisfactorio	2,352,407,040	195,152,173	3,166,013	0	2,550,725,226	0
Mención Especial	9,778,066	90,676,825	102,118,574	0	202,573,465	0
Sub-estándar	0	0	13,389,786	0	13,389,786	0
Dudoso	218,455	49,472,257	7,802,898	0	57,493,610	0
Pérdida	4,364	8,460,529	94,138,288	0	102,603,181	0
<b>Monto bruto</b>	<b>2,362,407,925</b>	<b>343,761,784</b>	<b>220,615,559</b>	<b>0</b>	<b>2,926,785,268</b>	<b>0</b>
Provisión por deterioro	76,071,507	81,130,311	91,939,676	0	249,141,494	0
<b>Valor en libros neto de reserva</b>	<b>2,286,336,418</b>	<b>262,631,473</b>	<b>128,675,883</b>	<b>0</b>	<b>2,677,643,774</b>	<b>0</b>
Intereses por cobrar de préstamos	82,336,363	13,523,366	10,968,505	0	106,828,234	0
Intereses no devengados	(2,934,853)	(156,796)	(61,879)	0	(3,153,528)	0
Comisiones no devengadas, netas	(43,755,711)	(4,316,278)	(1,135,445)	0	(49,207,434)	0
<b>Total de valor en libros neto, préstamos a costo amortizado</b>	<b>14,197,705,284</b>	<b>1,057,690,772</b>	<b>316,254,557</b>	<b>787,431</b>	<b>15,572,438,044</b>	<b>489,754,395</b>



# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

Al 31 de diciembre de 2018	PCE 12 meses	Préstamos			Total	Compromisos de créditos y garantías PCE 12 meses
		PCE vida esperada - sin deterioro	PCE vida esperada - con deterioro	Adquirido con deterioro		
<b>Corporativo</b>						
Satisfactorio	5,945,469,889	3,113,802	82	0	5,948,583,773	454,393,382
Mención Especial	0	156,659,456	0	0	156,659,456	0
Sub-estándar	0	0	67,317,016	1,788,790	69,105,806	0
Dudoso	0	0	22,757,737	0	22,757,737	0
Pérdida	0	225,957	7,689,166	0	7,915,123	0
<b>Monto bruto</b>	<b>5,945,469,889</b>	<b>159,999,215</b>	<b>97,764,001</b>	<b>1,788,790</b>	<b>6,205,021,895</b>	<b>454,393,382</b>
Provisión por deterioro	42,512,017	18,587,825	21,607,134	840,731	83,547,707	458,441
<b>Valor en libros neto</b>	<b>5,902,957,872</b>	<b>141,411,390</b>	<b>76,156,867</b>	<b>948,059</b>	<b>6,121,474,188</b>	<b>453,934,941</b>
<b>PYMEs</b>						
Satisfactorio	673,604,777	31,118,540	562,260	0	705,285,577	8,306,334
Mención Especial	2,888,715	27,139,544	97,163	0	30,125,422	0
Sub-estándar	0	0	6,986,915	0	6,986,915	0
Dudoso	0	0	3,923,210	0	3,923,210	0
Pérdida	266,272	107,991	1,989,750	0	2,364,013	0
<b>Monto bruto</b>	<b>676,759,764</b>	<b>58,366,075</b>	<b>13,559,298</b>	<b>0</b>	<b>748,685,137</b>	<b>8,306,334</b>
Provisión por deterioro	4,839,482	4,818,336	5,422,541	0	15,180,359	6,811
<b>Valor en libros neto</b>	<b>671,920,282</b>	<b>53,447,739</b>	<b>8,136,757</b>	<b>0</b>	<b>733,504,778</b>	<b>8,299,523</b>
<b>Hipotecarios</b>						
Satisfactorio	2,856,565,417	200,150,796	7,113,093	0	3,063,829,306	41,874,498
Mención Especial	4,105,123	125,820,741	389,547	0	130,315,411	0
Sub-estándar	0	0	18,019,256	0	18,019,256	0
Dudoso	0	0	22,404,546	0	22,404,546	0
Pérdida	516,125	1,502,214	17,798,888	0	19,817,227	0
<b>Monto bruto</b>	<b>2,861,186,665</b>	<b>327,473,751</b>	<b>65,725,330</b>	<b>0</b>	<b>3,254,385,746</b>	<b>41,874,498</b>
Provisión por deterioro	5,959,376	15,482,092	13,401,438	0	34,842,906	12,582
<b>Valor en libros neto</b>	<b>2,855,227,289</b>	<b>311,991,659</b>	<b>52,323,892</b>	<b>0</b>	<b>3,219,542,840</b>	<b>41,861,936</b>
<b>Personales</b>						
Satisfactorio	1,846,648,556	91,780,300	4,089,169	0	1,942,518,025	0
Mención Especial	2,101,300	63,244,227	240,357	0	65,585,884	0
Sub-estándar	0	0	8,620,424	0	8,620,424	0
Dudoso	0	0	11,652,797	0	11,652,797	0
Pérdida	120,859	2,321,517	16,586,077	0	19,028,453	0
<b>Monto bruto</b>	<b>1,848,870,715</b>	<b>157,346,044</b>	<b>41,188,824</b>	<b>0</b>	<b>2,047,405,583</b>	<b>0</b>
Provisión por deterioro	41,871,503	31,163,766	22,364,725	0	95,399,994	0
<b>Valor en libros neto</b>	<b>1,806,999,212</b>	<b>126,182,278</b>	<b>18,824,099</b>	<b>0</b>	<b>1,952,005,589</b>	<b>0</b>
<b>Autos</b>						
Satisfactorio	890,591,926	49,692,609	1,468,629	0	941,753,164	0
Mención Especial	3,299,432	27,603,159	167,803	0	31,070,394	0
Sub-estándar	0	0	2,754,346	0	2,754,346	0
Dudoso	0	0	3,350,152	0	3,350,152	0
Pérdida	315	200	0	0	515	0
<b>Monto bruto</b>	<b>893,891,673</b>	<b>77,295,968</b>	<b>7,740,930</b>	<b>0</b>	<b>978,928,571</b>	<b>0</b>
Provisión por deterioro	3,295,069	6,502,589	2,693,073	0	12,490,731	0
<b>Valor en libros neto</b>	<b>890,596,604</b>	<b>70,793,379</b>	<b>5,047,857</b>	<b>0</b>	<b>966,437,840</b>	<b>0</b>
<b>Tarjetas de crédito</b>						
Satisfactorio	2,399,262,706	194,352,841	2,383,459	0	2,595,999,006	0
Mención Especial	7,055,373	91,959,394	100,656,707	0	199,671,474	0
Sub-estándar	0	0	12,729,535	0	12,729,535	0
Dudoso	324,135	43,587,567	7,381,132	0	51,292,834	0
Pérdida	13,697	8,330,673	92,951,386	0	101,295,756	0
<b>Monto bruto</b>	<b>2,406,655,911</b>	<b>338,230,475</b>	<b>216,102,219</b>	<b>0</b>	<b>2,960,988,605</b>	<b>0</b>
Provisión por deterioro	78,282,925	72,945,575	91,093,407	0	242,321,907	0
<b>Valor en libros neto de reserva</b>	<b>2,328,372,986</b>	<b>265,284,900</b>	<b>125,008,812</b>	<b>0</b>	<b>2,718,666,698</b>	<b>0</b>
Intereses por cobrar de préstamos	85,264,285	13,616,347	5,490,887	8,387	104,379,906	0
Intereses no devengados	(3,015,548)	(36,395)	(18,863)	0	(3,072,806)	0
Comisiones no devengadas, netas	(44,671,082)	(3,936,283)	(847,259)	0	(49,454,624)	0
<b>Total de valor en libros neto, préstamos a costo amortizado</b>	<b>14,493,651,900</b>	<b>978,753,014</b>	<b>290,123,049</b>	<b>956,446</b>	<b>15,763,484,409</b>	<b>504,096,400</b>

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

#### *Garantías y otras mejoras para reducir el riesgo de crédito y su efecto financiero*

El Banco mantiene garantías y otras mejoras para reducir el riesgo de crédito, para asegurar el cobro de sus activos financieros expuestos al riesgo de crédito. La tabla a continuación presenta los principales tipos de garantías tomadas con respecto a distintos tipos de activos financieros.

	Al 31 de marzo de 2019					
	Hipotecaria	Prendas	Certificados de depósitos	Inversiones en valores	Sin garantía	Total
Valores bajo acuerdos de reventa	0	0	0	35,005,050	0	35,005,050
Intereses por cobrar de valores bajo acuerdos de reventa	0	0	0	17,121	0	17,121
Inversiones y otros activos al valor razonable	0	0	0	0	1,889,193,658	1,889,193,658
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	0	0	0	0	22,163,225	22,163,225
<b>Préstamos a costo amortizado</b>						
<b>Corporativos</b>						
Préstamos corporativos	2,824,719,772	426,591,566	203,811,488	0	2,495,066,915	5,950,189,741
Arrendamientos corporativos, neto	0	119,218,715	0	0	0	119,218,715
<b>Total Corporativos</b>	<b>2,824,719,772</b>	<b>545,810,281</b>	<b>203,811,488</b>	<b>0</b>	<b>2,495,066,915</b>	<b>6,069,408,456</b>
<b>Banca de Personas y PYMEs</b>						
<b>PYMEs</b>						
Préstamos PYMEs	402,240,372	0	18,357,552	0	222,795,504	643,393,428
Arrendamientos PYMEs, neto	0	108,620,517	0	0	0	108,620,517
<b>Total PYMEs</b>	<b>402,240,372</b>	<b>108,620,517</b>	<b>18,357,552</b>	<b>0</b>	<b>222,795,504</b>	<b>752,013,945</b>
Autos	0	889,629,637	0	0	0	889,629,637
Tarjeta de crédito	0	0	0	0	2,926,785,268	2,926,785,268
Personales	401,110,940	0	44,855,093	0	1,595,282,032	2,041,248,065
Hipotecarios	3,267,782,407	0	0	0	0	3,267,782,407
Arrendamientos de consumo, neto	0	70,787,068	0	0	0	70,787,068
<b>Total Banca de Personas y PYMEs</b>	<b>4,071,133,719</b>	<b>1,069,037,222</b>	<b>63,212,645</b>	<b>0</b>	<b>4,744,862,804</b>	<b>9,948,246,390</b>
Intereses por cobrar de préstamos	44,129,017	8,926,617	1,129,774	0	52,642,826	106,828,234
Provisión por deterioro	(100,447,130)	(29,251,638)	(91,604)	0	(369,893,702)	(499,684,074)
Intereses no devengados	(819,182)	(135,196)	(63,147)	0	(2,136,003)	(3,153,528)
Comisiones no devengadas, netas	(13,499,184)	(10,537,047)	(129,310)	0	(25,041,893)	(49,207,434)
<b>Total de préstamos</b>	<b>6,825,217,012</b>	<b>1,583,850,239</b>	<b>267,869,846</b>	<b>0</b>	<b>6,895,500,947</b>	<b>15,572,438,044</b>
Compromisos de créditos y garantías	43,342,065	2,996,451	13,924,506	0	430,024,635	490,287,657

	Al 31 de diciembre de 2018					
	Hipotecaria	Prendas	Certificados de depósitos	Inversiones en valores	Sin garantía	Total
Valores bajo acuerdos de reventa	0	0	0	20,911,045	0	20,911,045
Intereses por cobrar de valores bajo acuerdos de reventa	0	0	0	40,643	0	40,643
Inversiones y otros activos al valor razonable	0	0	0	0	1,669,024,384	1,669,024,384
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	0	0	0	0	19,839,663	19,839,663
<b>Préstamos a costo amortizado</b>						
<b>Corporativos</b>						
Préstamos corporativos	2,953,740,797	434,187,673	220,131,599	0	2,466,148,936	6,074,209,005
Arrendamientos corporativos, neto	0	130,812,890	0	0	0	130,812,890
<b>Total Corporativos</b>	<b>2,953,740,797</b>	<b>565,000,563</b>	<b>220,131,599</b>	<b>0</b>	<b>2,466,148,936</b>	<b>6,205,021,895</b>
<b>Banca de Personas y PYMEs</b>						
<b>PYMEs</b>						
Préstamos PYMEs	396,189,968	0	19,031,660	0	236,853,491	652,075,119
Arrendamientos PYMEs, neto	0	96,610,018	0	0	0	96,610,018
<b>Total PYMEs</b>	<b>396,189,968</b>	<b>96,610,018</b>	<b>19,031,660</b>	<b>0</b>	<b>236,853,491</b>	<b>748,685,137</b>
Autos	0	908,112,025	0	0	0	908,112,025
Tarjeta de crédito	0	0	0	0	2,960,988,605	2,960,988,605
Personales	402,150,492	0	45,062,289	0	1,600,192,802	2,047,405,583
Hipotecarios	3,254,385,746	0	0	0	0	3,254,385,746
Arrendamientos de consumo, neto	0	70,816,546	0	0	0	70,816,546
<b>Total Banca de Personas y PYMEs</b>	<b>4,052,726,206</b>	<b>1,075,538,589</b>	<b>64,093,949</b>	<b>0</b>	<b>4,798,034,898</b>	<b>9,990,393,642</b>
Intereses por cobrar de préstamos	42,161,566	9,620,798	1,268,253	0	51,329,289	104,379,906
Provisión por deterioro	(96,578,174)	(25,006,861)	(80,101)	0	(362,118,468)	(483,783,604)
Intereses no devengados	(828,621)	(120,215)	(66,391)	0	(2,057,579)	(3,072,806)
Comisiones no devengadas, netas	(15,267,740)	(11,023,799)	(130,386)	0	(23,032,699)	(49,454,624)
<b>Total de préstamos</b>	<b>6,935,954,034</b>	<b>1,614,009,075</b>	<b>285,216,823</b>	<b>0</b>	<b>6,928,304,377</b>	<b>15,763,484,409</b>
Compromisos de créditos y garantías	46,722,362	3,254,623	17,150,419	0	437,446,810	504,574,214

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

A continuación, se presentan los activos no financieros que el Banco tomó en posesión de garantías colaterales durante el período para asegurar el cobro:

	Al 31 de marzo de 2019 (3 meses)	Al 31 de diciembre de 2018 (12 meses)
Propiedades	2,644,894	13,365,053
Mobiliario y equipo	0	0
Otros	0	153,242
<b>Total</b>	<u>2,644,894</u>	<u>13,518,295</u>

La política del Banco es realizar o ejecutar la venta de estos activos para cubrir los saldos adeudados. Por lo general, no es política del Banco utilizar los activos no financieros para el uso propio de sus operaciones.

### *Préstamos hipotecarios residenciales*

La siguiente tabla presenta el índice de préstamos de la cartera hipotecaria con relación al valor de las garantías (LTV). El LTV es calculado como un porcentaje del monto bruto del préstamo en relación al valor de la garantía. El monto bruto del préstamo, excluye cualquier pérdida por deterioro. El valor de la garantía, para hipotecas, está basado en el valor original de la garantía a la fecha de desembolso.

LTV Ratio	Al 31 de marzo de 2019		Al 31 de diciembre de 2018	
	Préstamos	Compromisos de créditos y garantías	Préstamos	Compromisos de créditos y garantías
Menos de 50%	654,371,820	951,933	643,216,009	3,567,348
51-70%	1,224,625,050	9,725,537	1,212,726,853	10,245,628
71-80%	1,083,905,937	12,690,882	1,086,946,175	16,149,237
81-90%	283,460,428	10,989,869	285,293,164	10,899,928
91-100%	15,685,657	550,675	19,249,760	697,856
Más de 100%	<u>5,733,515</u>	<u>0</u>	<u>6,953,785</u>	<u>314,501</u>
<b>Total</b>	<u>3,267,782,407</u>	<u>34,908,896</u>	<u>3,254,385,746</u>	<u>41,874,498</u>

### *Cartera deteriorada*

LTV Ratio	Al 31 de marzo de 2019
Menos de 50%	7,696,045
51-70%	22,587,655
71-80%	29,261,721
81-90%	11,241,668
91-100%	1,659,739
Más de 100%	<u>61,713</u>
<b>Total</b>	<u>72,508,541</u>

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

#### Provisión por PCE

Para una mayor discusión del modelo de cálculo de la PCE, ver la Nota 4 (c).

La siguiente tabla muestra una reconciliación de los saldos iniciales y finales del período al 31 de marzo de 2019, del deterioro en activos financieros.

	Al 31 de marzo de 2019				Al 31 de diciembre de 2018			
	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total
<b>Depósitos en bancos</b>								
Saldo al inicio del período	21,201	0	0	21,201	0	0	0	0
Impacto de adopción de NIIF 9 al 1 de enero de 2018	0	0	0	0	37,762	0	0	37,762
Saldo reexpresado al 1 de enero	21,201	0	0	21,201	37,762	0	0	37,762
Gasto de provisión – remedición	(13,947)	0	0	(13,947)	(37,101)	0	0	(37,101)
Gasto de provisión – originación	21,812	0	0	21,812	24,375	0	0	24,375
Conversión de moneda extranjera	153	0	0	153	(3,835)	0	0	(3,835)
Saldo al final del período	29,219	0	0	29,219	21,201	0	0	21,201

	Al 31 de marzo de 2019				Al 31 de diciembre de 2018			
	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total
<b>Inversiones al VRCOUI</b>								
Saldo al inicio del período	5,445,181	142,335	0	5,587,516	0	0	0	0
Impacto de adopción de NIIF 9 al 1 de enero de 2018	0	0	0	0	3,440,711	121,284	0	3,561,995
Saldo reexpresado al 1 de enero	5,445,181	142,335	0	5,587,516	3,440,711	121,284	0	3,561,995
Gasto de provisión – remedición	(786,804)	(142,335)	0	(929,139)	(2,132,567)	7,063	0	(2,125,504)
Gasto de provisión – originación	2,957,448	0	0	2,957,448	4,266,389	13,988	0	4,280,377
Conversión de moneda extranjera	39,816	0	0	39,816	(129,352)	0	0	(129,352)
Saldo al final del período	7,655,641	0	0	7,655,641	5,445,181	142,335	0	5,587,516

El deterioro de inversiones no es reconocido dentro del estado consolidado de situación financiera, debido a que el valor en libros de las VRCOUI es su valor razonable (31 de diciembre de 2018: inversiones disponibles para la venta).

	Al 31 de marzo de 2019				Al 31 de diciembre de 2018			
	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total
<b>Préstamos a costo amortizado</b>								
Saldo al inicio del período	176,760,372	149,600,183	157,423,049	483,783,604	53,815,255	53,859,532	126,997,172	234,671,959
Impacto de adopción de NIIF 9 al 1 de enero de 2018	0	0	0	0	109,081,324	77,728,733	16,326,591	203,136,648
Saldo reexpresado al 1 de enero	176,760,372	149,600,183	157,423,049	483,783,604	162,896,579	131,588,265	143,323,763	437,808,607
Cambio Etapa 1 a 2	(11,096,771)	11,096,771	0	0	(13,457,146)	13,457,146	0	0
Cambio Etapa 1 a 3	(1,522,868)	0	1,522,868	0	(3,920,057)	0	3,920,057	0
Cambio Etapa 2 a 3	0	(27,905,132)	27,905,132	0	0	(11,702,498)	11,702,498	0
Cambio Etapa 3 a 2	0	8,600,940	(8,600,940)	0	0	5,481,777	(5,481,777)	0
Cambio Etapa 2 a 1	19,090,762	(19,090,763)	0	(1)	25,768,484	(25,768,484)	0	0
Cambio Etapa 3 a 1	2,061,032	0	(2,061,024)	8	1,561,437	0	(1,561,437)	0
Gasto de provisión – remedición	(24,858,057)	38,112,884	61,505,543	74,760,370	(55,420,779)	36,543,977	334,021,822	315,145,020
Gasto de provisión – originación	16,243,414	0	0	16,243,414	59,331,854	0	0	59,331,854
Castigos	0	0	(102,434,256)	(102,434,256)	0	0	(405,288,309)	(405,288,309)
Recuperaciones	0	0	26,045,535	26,045,535	0	0	95,718,529	95,718,529
Conversión de moneda extranjera	0	0	1,285,400	1,285,400	0	0	(18,932,097)	(18,932,097)
Saldo al final del período	176,677,884	160,414,883	162,591,307	499,684,074	176,760,372	149,600,183	157,423,049	483,783,604

	Al 31 de marzo de 2019				Al 31 de diciembre de 2018			
	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total	PCE 12 meses	PCE vida esperada – sin deterioro	PCE vida esperada – con deterioro	Total
<b>Otras cuentas por cobrar</b>								
Saldo al 31 de diciembre de 2018	3,965,454	0	0	3,965,454	2,621,251	0	0	2,621,251
Impacto de adopción de NIIF 9 al 1 de enero de 2018	0	0	0	0	1,796,792	0	0	1,796,792
Saldo reexpresado al 1 de enero	3,965,454	0	0	3,965,454	4,418,043	0	0	4,418,043
Gasto de provisión – remedición	(1,959,165)	0	0	(1,959,165)	(743,663)	0	0	(743,663)
Gasto de provisión – originación	1,054,520	0	0	1,054,520	1,013,816	0	0	1,013,816
Operaciones discontinuadas	0	0	0	0	14,639	0	0	14,639
Castigos	202,894	0	0	202,894	(843,648)	0	0	(843,648)
Recuperaciones	(79,696)	0	0	(79,696)	220,435	0	0	220,435
Conversión de moneda extranjera	29,471	0	0	29,471	(114,188)	0	0	(114,188)
Saldo al final del período	3,213,478	0	0	3,213,478	3,965,454	0	0	3,965,454

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

#### *Concentración del riesgo de crédito*

El Banco da seguimiento a la concentración de riesgo de crédito por sector económico y ubicación geográfica. La concentración geográfica de préstamos y depósitos en bancos está basada en la ubicación del deudor. En cuanto a las inversiones, está basada en la ubicación del emisor. El análisis de la concentración de los riesgos de crédito a la fecha de reporte es la siguiente:

	Al 31 de marzo de 2019					
	Préstamos a costo <u>amortizado</u>	Compromisos de créditos y <u>garantías</u>	Valores bajo acuerdos de <u>reventa</u>	Depósitos en <u>bancos</u>	Inversiones al <u>VRCOUI</u>	Inversiones al <u>VRCR</u>
<b>Concentración por sector</b>						
Gobierno	0	0	1,985,979	2,400,914,171	1,379,536,496	34,575,236
<b>Corporativo</b>						
Comercio	1,631,063,005	78,420,674	0	0	0	0
Servicios	1,203,656,196	98,607,227	0	0	0	0
Inmobiliario	1,029,475,071	16,086,460	0	0	9,932,810	0
Industria alimentaria	890,522,295	28,982,945	0	0	0	0
Industria general	750,475,654	52,571,431	0	0	0	0
Agropecuario	455,903,997	9,914,058	0	0	0	0
Hoteles y restaurantes	283,587,577	694,435	0	0	0	0
Financiero	207,143,742	109,983,720	33,019,071	1,063,272,109	455,430,526	900,058
Transporte	164,821,442	9,818,338	0	0	0	0
Construcción	158,793,152	48,089,921	0	0	8,818,532	0
Telecomunicaciones	46,816,874	2,209,552	0	0	0	0
<b>Banca de personas</b>	<u>9,195,395,841</u>	<u>34,908,896</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
Intereses por cobrar	106,828,234	0	17,121	4,341,129	21,564,000	599,225
Reserva para pérdidas en préstamos	(499,684,074)	0	0	0	0	0
Intereses no devengados	(3,153,528)	0	0	0	0	0
Comisiones no devengadas, netas	(49,207,434)	0	0	0	0	0
<b>Total por concentración sector</b>	<u>15,572,438,044</u>	<u>490,287,657</u>	<u>35,022,171</u>	<u>3,468,527,409</u>	<u>1,875,282,364</u>	<u>36,074,519</u>
<b>Concentración geográfica:</b>						
Costa Rica	4,404,082,435	177,221,599	1,985,980	902,488,308	622,528,736	35,475,294
Panamá	3,961,280,459	149,200,649	0	46,777,443	153,473,170	0
Guatemala	2,933,743,070	21,628,599	33,019,070	406,173,374	330,477,284	0
Honduras	1,912,431,025	34,212,511	0	428,324,176	176,346,612	0
El Salvador	1,797,311,200	86,983,711	0	528,586,398	57,050,578	0
Nicaragua	1,008,806,657	21,040,588	0	207,856,626	0	0
Norteamérica	0	0	0	912,372,910	512,803,624	0
Europa	0	0	0	23,088,439	0	0
Suramérica	0	0	0	0	1,038,360	0
Otros	0	0	0	8,518,606	0	0
Intereses por cobrar	106,828,234	0	17,121	4,341,129	21,564,000	599,225
Reserva para pérdidas en préstamos	(499,684,074)	0	0	0	0	0
Intereses no devengados	(3,153,528)	0	0	0	0	0
Comisiones no devengadas, netas	(49,207,434)	0	0	0	0	0
<b>Total por concentración geográfica</b>	<u>15,572,438,044</u>	<u>490,287,657</u>	<u>35,022,171</u>	<u>3,468,527,409</u>	<u>1,875,282,364</u>	<u>36,074,519</u>

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

	Al 31 de diciembre de 2018					
	Préstamos a costo amortizado	Compromisos de créditos y garantías	Valores bajo acuerdos de reventa	Depósitos en bancos	Inversiones al VRCQUI	Inversiones al VRGR
<b>Concentración por sector</b>						
Gobierno	0	0	14,448,550	2,382,933,308	1,175,200,518	33,837,730
<b>Corporativo</b>						
Comercio	1,683,188,468	129,392,984	0	0	0	0
Servicios	1,244,236,710	110,528,473	0	0	0	0
Inmobiliario	1,036,469,527	13,103,589	0	0	0	0
Industria alimentaria	934,176,248	12,900,102	0	0	0	0
Industria general	717,704,706	49,808,133	0	0	0	0
Agropecuaria	468,988,888	23,225,137	0	0	0	0
Hoteles y restaurantes	271,143,154	6,671,982	0	0	0	0
Financiero	231,998,951	63,822,539	6,462,495	1,083,220,954	449,563,551	1,675,689
Transporte	166,825,911	8,591,407	0	0	0	0
Construcción	155,681,370	43,628,571	0	0	8,746,896	0
Telecomunicaciones	44,191,209	1,026,800	0	0	0	0
<b>Banca de personas</b>	<b>9,240,810,395</b>	<b>41,874,497</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Intereses por cobrar	104,379,906	0	40,643	4,608,962	19,499,824	339,839
Reserva para pérdidas en préstamos	(483,783,604)	0	0	0	0	0
Intereses no devengados	(3,072,806)	0	0	0	0	0
Comisiones no devengadas, netas	(49,454,624)	0	0	0	0	0
<b>Total por concentración sector</b>	<b>15,763,484,409</b>	<b>504,574,214</b>	<b>20,951,688</b>	<b>3,470,763,224</b>	<b>1,653,010,789</b>	<b>35,853,258</b>
<b>Concentración geográfica:</b>						
Costa Rica	4,491,163,527	173,599,182	14,448,550	927,432,568	458,103,046	34,996,592
Panamá	4,026,388,150	160,362,657	0	48,413,288	143,443,334	0
Guatemala	2,973,521,187	21,932,696	6,462,495	399,166,965	291,187,606	10,357
Honduras	1,879,092,831	33,185,739	0	367,927,597	177,386,705	506,470
El Salvador	1,737,777,268	85,125,200	0	569,330,490	12,582,555	0
Nicaragua	1,087,472,574	30,368,740	0	197,015,758	19,976,400	0
Norteamérica	0	0	0	916,451,260	529,796,516	0
Suramérica	0	0	0	0	1,034,803	0
Europa	0	0	0	30,396,712	0	0
Otros	0	0	0	10,019,624	0	0
Intereses por cobrar	104,379,906	0	40,643	4,608,962	19,499,824	339,839
Reserva para pérdidas en préstamos	(483,783,604)	0	0	0	0	0
Intereses no devengados	(3,072,806)	0	0	0	0	0
Comisiones no devengadas, netas	(49,454,624)	0	0	0	0	0
<b>Total por concentración geográfica</b>	<b>15,763,484,409</b>	<b>504,574,214</b>	<b>20,951,688</b>	<b>3,470,763,224</b>	<b>1,653,010,789</b>	<b>35,853,258</b>

Desde abril de 2018, la República de Nicaragua ha estado enfrentado una serie de eventos socio-políticos que tienen implicaciones económicas que están afectando el desarrollo de las actividades en los sectores productivos del país.

Aún es incierto determinar los impactos de tales eventos, por lo tanto, el Banco ha estado y continuará monitoreando diariamente la evolución de la liquidez y la calidad de la cartera de instrumentos financieros colocados o adquiridos en ese país, con miras a mitigar y administrar los impactos de esa situación.

#### (b) Riesgo de Liquidez

El riesgo de liquidez se define como la contingencia de no poder cubrir plenamente, de manera oportuna y eficiente los flujos de efectivo esperados e inesperados, vigentes y futuros, sin afectar el curso de las operaciones diarias o la condición financiera de la entidad. Esta contingencia (riesgo de liquidez) se manifiesta en la insuficiencia de activos líquidos disponibles para ello y/o en la necesidad de asumir costos inusuales de fondeo.

**(5) Administración de Riesgos, continuación**

El manejo de la liquidez que lleva cabo el Banco procura que pueda atender sus obligaciones de (i) retiros de depósitos de sus clientes, (ii) repago del servicio de sus deudas de fondeo institucional conforme a los vencimientos y el esquema de pago programado, y (iii) cumplir con la demanda de crédito y fondos para inversiones según sean las necesidades. Al respecto, el Banco ejerce un control constante sobre sus activos y pasivos de corto plazo. La liquidez del Banco es gestionada cuidadosamente y ajustada diariamente con base en el flujo estimado de la liquidez en escenarios esperado y contingente.

Las mejores prácticas en la gestión de la liquidez del Banco cumplen como mínimo, con las políticas y directrices emitidas por la administración y/o Junta Directiva Regional y Local; los reguladores de cada país en los que opera y las obligaciones contractuales adquiridas. Estas mejores prácticas son fundamentalmente defensivas, en el sentido de que procuran mantener en todo momento, adecuados niveles de liquidez. Adicionalmente, el Banco ha implementado requerimientos internos de liquidez que lo obligan a mantener excesos sobre los requerimientos regulatorios.

Específicamente, el riesgo de liquidez del Banco se administra mediante el cálculo de indicadores de cobertura de liquidez en el corto plazo, neta de obligaciones y requerimientos, y en situaciones normales y de estrés; así como un modelo de estrés de liquidez basado en el flujos de efectivo, que considera los movimientos de los activos y de los pasivos en un horizonte de tiempo de hasta un año, bajo una variedad de escenarios que abarcan tanto condiciones normales de mercado como condiciones más severas. Además, el Banco procura mantener un calce de plazos que le permita cumplir con sus obligaciones financieras a través del tiempo.

Al igual que en el riesgo de mercado, la administración participa activamente en la gestión del riesgo de liquidez a través de los comités regionales y locales de Activos y Pasivos (ALICO) y de Gestión Integral de Riesgos; dando así mayor soporte al proceso de toma de decisiones estratégicas. El riesgo de liquidez que asume el Banco está acorde con la estructura, complejidad, naturaleza y tamaño de su operación, acatando siempre la normativa regulatoria local, los lineamientos regionales y las directrices emitidas por la administración y/o Junta Directiva Regional y Local.

A nivel de toda el Banco se establece la obligación de documentar adecuadamente la evaluación periódica de los indicadores de medición y el cumplimiento de los lineamientos regionales y la normativa local; así como velar para que los reportes relacionados con el riesgo de liquidez que se deben remitir a las distintas instancias internas y externas (incluyendo los reguladores), se ajusten en el contenido, calidad de la información, generación, transmisión y validación según los requerimientos establecidos en las normas respectivas.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

La siguiente tabla muestra los resultados de las razones de cobertura de la liquidez de alta calidad con respecto a la salida de depósitos en condiciones normales y de estrés, calculadas con base en las políticas internas, reportadas a la fecha de corte y durante el período:

	% de Liquidez	
	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Al cierre del período	38.0	36.0
Máximo	39.0	41.0
Promedio	36.4	34.4
Mínimo	34.0	31.0

Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, las operaciones bancarias del Banco cumplen con los requisitos de liquidez establecidos por los reguladores a las que están sujetas.

### Información cuantitativa

La siguiente tabla detalla los flujos de efectivo no descontados de los pasivos financieros y los activos financieros, los compromisos de préstamos no reconocidos y los desembolsos por derivados financieros en agrupaciones de vencimiento contractual desde el período remanente desde la fecha de reporte:

Cifras en miles	Al 31 de marzo de 2019						
	Valor Libros <sup>(1)</sup>	Total monto bruto nominal entradas/ (salidas)	Hasta 1 mes	De 1 a 3 meses	De 3 meses a 1 año	De 1 a 5 años	Más de 5 años
<b>Pasivos</b>							
Depósitos a la vista	5,430,800	(5,430,800)	(5,430,800)	0	0	0	0
Depósitos de ahorros	3,036,353	(3,036,353)	(3,036,353)	0	0	0	0
Depósitos a plazo fijo	7,310,167	(7,983,468)	(717,694)	(1,223,755)	(3,245,554)	(1,717,407)	(1,079,058)
Valores vendidos bajo acuerdos de recompra	16,283	(16,370)	(14,952)	(1,418)	0	0	0
Obligaciones financieras	2,965,350	(3,209,712)	(285,534)	(537,344)	(1,105,120)	(1,027,817)	(253,897)
Otras obligaciones financieras	323,419	(344,151)	(2,034)	(33,558)	(78,816)	(229,743)	0
<b>Sub-total de pasivos</b>	<b>19,082,372</b>	<b>(20,020,854)</b>	<b>(9,487,367)</b>	<b>(1,796,075)</b>	<b>(4,429,490)</b>	<b>(2,974,967)</b>	<b>(1,332,955)</b>
Compromisos de préstamos	0	(52,586)	(5,833)	(11,048)	(35,705)	0	0
Aceptaciones bancarias	2,764,222	(2,764,222)	(1,384,443)	(924,581)	(455,198)	0	0
<b>Total de pasivos</b>	<b>21,846,594</b>	<b>(22,837,662)</b>	<b>(10,877,643)</b>	<b>(2,731,704)</b>	<b>(4,920,393)</b>	<b>(2,974,967)</b>	<b>(1,332,955)</b>
<b>Activos</b>							
Efectivo y efectos de caja	514,207	514,207	514,207	0	0	0	0
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	35,005	35,022	33,035	1,987	0	0	0
Depósitos en bancos	3,468,545	3,464,492	3,450,622	673	13,197	0	0
Inversiones al VRRCR (2)	35,475	45,930	27	207	12,122	33,574	0
Inversiones al VRCOUI (3)	1,853,718	2,104,617	71,802	109,304	542,040	1,306,295	75,176
Préstamos a costo amortizado	16,124,483	21,630,905	2,343,721	2,718,902	2,667,871	6,182,783	7,717,628
<b>Total de activos</b>	<b>22,031,433</b>	<b>27,795,173</b>	<b>6,413,414</b>	<b>2,831,073</b>	<b>3,235,230</b>	<b>7,522,652</b>	<b>7,792,804</b>

(1) Incluye intereses por cobrar/pagar de activos/pasivos financieros

(2) Se excluyen derivados implícitos y acciones comunes

(3) Se excluyen inversiones en acciones comunes



# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

Al 31 de diciembre de 2018

Cifras en miles	Total monto bruto nominal		Hasta 1 mes	De 1 a 3 meses	De 3 meses a 1 año	De 1 a 5 años	Más de 5 años
	Valor Libros <sup>(1)</sup>	entradas/ (salidas)					
<b>Pasivos</b>							
Depósitos a la vista	5,578,268	(5,578,268)	(5,578,268)	0	0	0	0
Depósitos de ahorros	2,965,495	(2,965,495)	(2,965,495)	0	0	0	0
Depósitos a plazo fijo	7,224,862	(7,878,424)	(672,428)	(1,272,931)	(3,072,072)	(1,794,062)	(1,066,931)
Valores vendidos bajo acuerdos de recompra	110,873	(110,895)	(110,895)	0	0	0	0
Obligaciones financieras	3,158,988	(3,403,718)	(193,391)	(503,967)	(1,334,982)	(1,099,168)	(272,210)
Otras obligaciones financieras	299,285	(315,902)	(3,007)	(6,919)	(87,910)	(218,066)	0
<b>Sub-total de pasivos</b>	<b>19,337,771</b>	<b>(20,252,702)</b>	<b>(9,523,442)</b>	<b>(1,783,817)</b>	<b>(4,494,964)</b>	<b>(3,111,296)</b>	<b>(1,339,141)</b>
Compromisos de préstamos	0	(66,221)	(6,079)	(15,797)	(44,345)	0	0
Aceptaciones bancarias	0	(1,526,352)	(342,317)	(646,062)	(537,973)	0	0
<b>Total de pasivos</b>	<b>19,337,771</b>	<b>(21,845,275)</b>	<b>(9,871,880)</b>	<b>(2,445,676)</b>	<b>(5,077,282)</b>	<b>(3,111,296)</b>	<b>(1,339,141)</b>
<b>Activos</b>							
Efectivo y efectos de caja	704,154	704,154	704,154	0	0	0	0
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	20,952	20,952	18,668	2,284	0	0	0
Depósitos en bancos	3,470,763	3,470,907	3,458,605	6,536	5,766	0	0
Inversiones al VRCR (2)	35,336	39,588	1	290	8,004	31,293	0
Inversiones al VRCOUI (3)	1,653,011	1,782,842	41,197	152,656	383,043	1,187,807	18,139
Préstamos a costo amortizado	16,299,795	21,231,639	2,289,689	2,762,613	2,838,254	6,048,234	7,292,849
<b>Total de activos</b>	<b>22,184,011</b>	<b>27,250,082</b>	<b>6,512,314</b>	<b>2,924,379</b>	<b>3,235,067</b>	<b>7,267,334</b>	<b>7,310,988</b>

(1) Incluye intereses por cobrar/pagar de activos/pasivos financieros

(2) Se excluyen derivados implícitos y acciones comunes

(3) Se excluyen inversiones en acciones comunes

La posición de liquidez del Banco es medida y monitoreada sobre una base diaria por la tesorería de cada país. Adicionalmente, con el fin de mantener niveles adecuados de efectivo en bóvedas, los depósitos en bancos, y a corto plazo constituyen la base de las reservas de liquidez del Banco. El valor razonable de la liquidez se aproxima a su valor en libras, y su composición se presenta en el siguiente cuadro:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Efectivo y efectos de caja	514,207,134	704,153,739
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	35,005,050	20,911,045
Depósitos en bancos centrales	2,251,473,071	2,282,847,029
Depósitos en bancos y depósitos menores a 90 días	1,195,709,283	1,163,341,589
Depósitos en bancos mayores a 90 días	17,003,926	19,965,644
<b>Efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos</b>	<b>4,013,398,464</b>	<b>4,191,219,046</b>
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	4,358,250	4,649,605
<b>Total de efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos</b>	<b>4,017,756,714</b>	<b>4,195,868,651</b>
Instrumentos de deuda soberana en entidades gubernamentales no comprometidos	1,343,776,544	1,076,975,599
Otras líneas de crédito disponibles (1)	1,979,415,322	1,730,992,419
<b>Total reservas de liquidez</b>	<b>7,340,948,580</b>	<b>7,003,836,669</b>

(1) Montos no utilizados a la fecha de reporte.

Las líneas de crédito disponibles se encuentran para su uso en escenarios de continuidad de negocio; esas líneas podrían tener uso restringido en situaciones de estrés.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

La siguiente tabla muestra la disponibilidad de los activos financieros del Banco para apoyar el financiamiento futuro:

Al 31 de marzo de 2019	Restringidos		No restringidos		Total
	Como colateral	Otros (1)	Disponible para colateral	Otros (2)	
Efectivo y efectos de caja	0	0	0	514,207,134	514,207,134
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	0	35,005,050	0	0	35,005,050
Depósitos en bancos	5,274,155	1,994,398,705	227,172,053	1,237,341,367	3,464,186,280
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	0	0	0	4,358,250	4,358,250
Inversiones y otros activos al valor razonable	19,293,481	51,041,706	1,791,621,411	42,095,738	1,904,052,336
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	0	0	0	22,163,225	22,163,225
Préstamos a costo amortizado, netos	387,347,546	0	0	15,078,262,264	15,465,609,81
Intereses por cobrar de préstamos	0	0	0	106,828,234	106,828,234
Activos no financieros	0	0	0	1,365,158,501	1,365,158,501
<b>Total de activos</b>	<b>411,915,182</b>	<b>2,080,445,461</b>	<b>2,018,793,464</b>	<b>18,370,414,713</b>	<b>22,881,568,820</b>

(1) Representa los activos no comprometidos, pero que el Banco cree que, por razones legales o de otro tipo, está restringido el uso para asegurar financiamiento. Los depósitos en bancos restringidos representan el monto de encaje legal requerido en las diferentes jurisdicciones donde opera el Banco y que pueden ser utilizadas según la regulación de cada país.

(2) Representa los activos que no están restringidos para su uso como garantía, pero el Banco no consideraría como disponibles para asegurar financiamiento en el curso normal de los negocios.

Al 31 de diciembre de 2018	Restringidos		No restringidos		Total
	Como colateral	Otros (1)	Disponible para colateral	Otros (2)	
Efectivo y efectos de caja	0	0	0	704,153,739	704,153,739
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	0	20,911,045	0	0	20,911,045
Depósitos en bancos	0	1,973,243,895	185,610,603	1,307,299,764	3,466,154,262
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	0	0	0	4,649,605	4,649,605
Inversiones y otros activos al valor razonable	80,831,650	51,230,997	1,517,097,784	34,739,707	1,683,900,138
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	0	0	0	19,839,663	19,839,663
Préstamos a costo amortizado, netos	386,318,397	0	0	15,272,786,106	15,659,104,503
Intereses por cobrar de préstamos	0	0	0	104,379,906	104,379,906
Activos no financieros	0	0	0	1,088,656,847	1,088,656,847
<b>Total de activos</b>	<b>467,150,047</b>	<b>2,045,385,937</b>	<b>1,702,708,387</b>	<b>18,536,505,337</b>	<b>22,751,749,708</b>

(1) Representa los activos no comprometidos, pero que el Banco cree que, por razones legales o de otro tipo, está restringido el uso para asegurar financiamiento. Los depósitos en bancos restringidos representan el monto de encaje legal requerido en las diferentes jurisdicciones donde opera el Banco y que pueden ser utilizados según la regulación de cada país.

(2) Representa los activos que no están restringidos para su uso como garantía, pero el Banco no consideraría como disponibles para asegurar financiamiento en el curso normal de los negocios.

### (c) Riesgo de Mercado

Los riesgos de mercado son aquellos que pueden ocasionar pérdidas originadas por movimientos adversos en los precios en los mercados financieros donde se mantengan posiciones, comprende los siguientes riesgos:

- Riesgo de tasa de interés: es la posibilidad de que ocurra una pérdida económica debido a variaciones adversas en las tasas de interés.
- Riesgo de tipo de cambio: es la posibilidad de que ocurra una pérdida económica debido a variaciones adversas en el tipo de cambio.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

#### (5) Administración de Riesgos, continuación

La estructura de gobierno corporativo del Banco tiene entre sus principales objetivos supervisar el desempeño del equipo gerencial de cada país, garantizar el adecuado funcionamiento del sistema de control interno, supervisar las exposiciones a los riesgos y gestionarlos eficazmente. Es por ello que la administración participa activamente en la gestión del riesgo de mercado, a través de los comités regionales y locales de Activos y Pasivos (ALICO) y de Gestión Integral de Riesgos; dando así mayor soporte al proceso de toma de decisiones estratégicas.

Los riesgos de mercado que asuma el Banco están acordes con la estructura, complejidad, naturaleza y tamaño de la operación, acatando siempre la normativa regulatoria local, los lineamientos regionales y las directrices emitidas por la administración y/o Junta Directiva Regional y Local.

El Banco establece la obligación de documentar adecuadamente la evaluación periódica de los indicadores de medición y el cumplimiento de los lineamientos regionales y la normativa local; así como velar para que los reportes relacionados con el riesgo de mercado que se deben remitir a las distintas instancias internas y externas (incluyendo los reguladores), se ajusten en el contenido, calidad de la información, generación, transmisión y validación según los requerimientos establecidos en las normas respectivas.

Para la medición, control y gestión del riesgo de mercado, el Banco utiliza los indicadores requeridos por el regulador de cada país; así como otra serie de indicadores establecidos en el lineamiento interno regional, los cuales son calculados por país y en forma consolidada con base en fuentes internas de información.

En el caso del riesgo cambiario, este se mide a través de la determinación del porcentaje del patrimonio que no está dolarizado (conocido también como posición monetaria). El objetivo principal de la política es establecer que la diferencia entre activos y pasivos, ambos denominados en dólares de E.U.A. sea por lo menos igual al patrimonio, lo que equivale a tener el patrimonio 100% dolarizado. No obstante; debido a restricciones regulatorias aplicables en cada país que limitan la posición en dólares de E.U.A., la posición monetaria consolidada puede estar por debajo de este límite deseable.

#### **Información cuantitativa**

El Banco mantiene operaciones en el estado consolidado de situación financiera, pactadas en moneda local diferentes de dólares de E.U.A., las cuales se presentan a continuación:

<u>Al 31 de marzo de 2019</u>					
<i>Cifras en millones de dólares</i>	<u>Quetzales</u>	<u>Lempiras</u>	<u>Córdobas</u>	<u>Colones</u>	<u>Total</u>
Efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos	320	314	99	476	1,209
Inversiones en valores	281	179	0	192	652
Préstamos, netos	1,551	1,305	58	1,443	4,357
<b>Total Activos</b>	<u>2,152</u>	<u>1,798</u>	<u>157</u>	<u>2,111</u>	<u>6,218</u>
Depósitos	1,695	1,363	201	1,849	5,108
Obligaciones	209	175	0	63	447
<b>Total Pasivos</b>	<u>1,904</u>	<u>1,538</u>	<u>201</u>	<u>1,912</u>	<u>5,555</u>
Contingencias	0	21	0	45	66
Exposición al riesgo de tipo de cambio	<u>248</u>	<u>281</u>	<u>(44)</u>	<u>244</u>	<u>729</u>

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (5) Administración de Riesgos, continuación

**Al 31 de diciembre de 2018**  
Cifras en millones de dólares

	<u>Quetzales</u>	<u>Lempiras</u>	<u>Córdobas</u>	<u>Colones</u>	<u>Total</u>
Efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos	316	291	99	562	1,268
Inversiones en valores	248	167	20	194	629
Préstamos, netos	<u>1,565</u>	<u>1,297</u>	<u>68</u>	<u>1,499</u>	<u>4,429</u>
<b>Total Activos</b>	<b><u>2,129</u></b>	<b><u>1,755</u></b>	<b><u>187</u></b>	<b><u>2,255</u></b>	<b><u>6,326</u></b>
Depósitos	1,634	1,339	207	1,931	5,111
Obligaciones	<u>263</u>	<u>161</u>	<u>10</u>	<u>123</u>	<u>557</u>
<b>Total Pasivos</b>	<b><u>1,897</u></b>	<b><u>1,500</u></b>	<b><u>217</u></b>	<b><u>2,054</u></b>	<b><u>5,668</u></b>
Contingencias	<u>0</u>	<u>20</u>	<u>0</u>	<u>45</u>	<u>65</u>
Exposición al riesgo de tipo de cambio	<u>232</u>	<u>275</u>	<u>(30)</u>	<u>246</u>	<u>723</u>

Se resume a continuación la exposición del estado consolidado de situación financiera del Banco a los riesgos de tasa de interés. Los activos y pasivos están incluidos en la tabla a su valor en libros, clasificados por categorías de tiempo considerando la próxima fecha de revisión de tasa o la fecha de vencimiento, según corresponda:

<u>Al 31 de marzo de 2019</u>	<u>Sin exposición</u>	<u>Hasta 1 año</u>	<u>De 1 a 5 años</u>	<u>Más de 5 años</u>	<u>Total</u>
Efectivo y efectos de caja	514,207,134	0	0	0	514,207,134
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	0	35,005,050	0	0	35,005,050
Depósitos en bancos	1,994,398,705	1,469,787,575	0	0	3,464,186,280
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	4,358,250	0	0	0	4,358,250
Inversiones en valores y otros activos	10,965,984	654,092,485	1,169,581,785	69,412,082	1,904,052,336
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	22,163,225	0	0	0	22,163,225
Préstamos a costo amortizado, brutos	0	14,711,898,302	1,125,708,353	180,048,191	16,017,654,846
Intereses por cobrar de préstamos	<u>106,828,234</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>106,828,234</u>
<b>Total activos</b>	<b><u>2,652,921,532</u></b>	<b><u>16,870,783,412</u></b>	<b><u>2,295,290,138</u></b>	<b><u>249,460,273</u></b>	<b><u>22,068,455,355</u></b>
Depósitos	948,067,098	12,486,292,709	1,505,517,002	760,373,995	15,700,250,804
Intereses por pagar de depósitos de clientes	77,069,322	0	0	0	77,069,322
Fondeo institucional	0	2,307,315,721	775,703,504	222,033,180	3,305,052,405
Intereses por pagar obligaciones y otras obligaciones financieras	<u>20,375,371</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>20,375,371</u>
<b>Total pasivos</b>	<b><u>1,045,511,791</u></b>	<b><u>14,793,608,430</u></b>	<b><u>2,281,220,506</u></b>	<b><u>982,407,175</u></b>	<b><u>19,102,747,902</u></b>
<b>Exposición al riesgo de tasa de interés</b>	<b><u>1,607,409,741</u></b>	<b><u>2,077,174,982</u></b>	<b><u>14,069,632</u></b>	<b><u>(732,946,901)</u></b>	<b><u>2,965,707,454</u></b>
<u>Al 31 de diciembre de 2018</u>	<u>Sin exposición</u>	<u>Hasta 1 año</u>	<u>De 1 a 5 años</u>	<u>Más de 5 años</u>	<u>Total</u>
Efectivo y efectos de caja	704,153,739	0	0	0	704,153,739
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	0	20,911,045	0	0	20,911,045
Depósitos en bancos	1,828,263,878	1,637,890,384	0	0	3,466,154,262
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	4,649,605	0	0	0	4,649,605
Inversiones en valores y otros activos	15,393,643	538,662,665	1,119,753,800	10,090,030	1,683,900,138
Intereses por cobrar de inversiones al valor razonable	19,839,663	0	0	0	19,839,663
Préstamos a costo amortizado, brutos	0	14,923,891,416	1,093,315,307	178,208,814	16,195,415,537
Intereses por cobrar de préstamos	<u>104,379,906</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>104,379,906</u>
<b>Total activos</b>	<b><u>2,676,680,434</u></b>	<b><u>17,121,355,510</u></b>	<b><u>2,213,069,107</u></b>	<b><u>188,298,844</u></b>	<b><u>22,199,403,895</u></b>
Depósitos	935,732,447	12,408,379,620	1,590,819,086	751,987,793	15,686,918,946
Intereses por pagar de depósitos de clientes	81,705,890	0	0	0	81,705,890
Fondeo institucional	0	2,511,045,672	815,118,044	224,025,422	3,550,189,138
Intereses por pagar obligaciones y otras obligaciones financieras	<u>18,956,819</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>18,956,819</u>
<b>Total pasivos</b>	<b><u>1,036,395,156</u></b>	<b><u>14,919,425,292</u></b>	<b><u>2,405,937,130</u></b>	<b><u>976,013,215</u></b>	<b><u>19,337,770,793</u></b>
<b>Exposición al riesgo de tasa de interés</b>	<b><u>1,640,285,278</u></b>	<b><u>2,201,930,218</u></b>	<b><u>(192,868,023)</u></b>	<b><u>(787,714,371)</u></b>	<b><u>2,861,633,102</u></b>

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

#### (5) Administración de Riesgos, continuación

Con base en lo anterior, se calcula la exposición en el estado consolidado de situación financiera al riesgo de tasa de interés. El Banco establece que el riesgo de tasa de interés debe medirse para cada moneda en que se mantengan los activos y los pasivos.

El riesgo de tasas de interés se analiza tomando como base el análisis de brechas con el fin de aproximar el cambio en el valor económico del estado consolidado de situación financiera del Banco y en el ingreso neto por intereses ante eventuales cambios en las tasas de interés de mercado. El valor económico de un instrumento representa una evaluación del valor actual de sus flujos netos de efectivo esperados, descontados para reflejar las tasas de mercado. Por extensión, el valor económico de una entidad financiera puede ser visto como el valor presente de los flujos netos de efectivo esperados de la entidad, definido como los flujos de efectivo esperados en los activos menos los flujos esperados de los pasivos. En este sentido, la perspectiva de valor económico refleja un punto de vista de la sensibilidad del valor neto del Banco a las fluctuaciones en las tasas de interés.

La estimación del impacto de las variaciones de las tasas de interés se lleva a cabo bajo un escenario de aumento o disminución de 100 puntos base en los activos y pasivos financieros a cada uno de los diferentes plazos (movimiento paralelo de la curva). Se presenta a continuación un resumen del impacto en el valor económico del Banco y sobre el ingreso neto por intereses aplicando dichas variaciones:

	Aumento de 100 bps <sup>(1)</sup>	Disminución de 100 bps <sup>(1)</sup>
<b>Impacto en el patrimonio por movimiento de tasas</b>		
<b>Al 31 de marzo de 2019</b>	(70,937,799)	70,937,799
Promedio del año	(76,746,723)	76,746,723
Máximo del año	(80,284,343)	80,284,343
Mínimo del año	(70,937,799)	70,937,799
<b>Al 31 de diciembre de 2018</b>	(78,514,563)	78,514,563
Promedio del año	(82,988,274)	82,988,274
Máximo del año	(95,111,272)	95,111,272
Mínimo del año	(60,288,586)	60,288,586
<b>Impacto en ingreso neto por intereses</b>		
<b>Al 31 de marzo de 2019</b>	55,429,944	(55,429,944)
Promedio del año	54,369,185	(54,369,185)
Máximo del año	55,429,944	(55,429,944)
Mínimo del año	53,756,091	(53,756,091)
<b>Al 31 de diciembre de 2018</b>	53,867,583	(53,867,583)
Promedio del año	52,456,079	(52,456,079)
Máximo del año	54,196,121	(54,196,121)
Mínimo del año	49,265,048	(49,265,048)

(1) De acuerdo a la naturaleza de los instrumentos a la vista, la sensibilidad de los ingresos y gastos anuales de una disminución o aumento en las tasas para las divisas con tasas menores a 1% se mide usando una variación de 25 puntos base.

#### (d) Riesgo Operativo

El Banco ha establecido un marco mínimo para la gestión de riesgos operativos en sus entidades, el cual tiene como finalidad dar las directrices generales para asegurar la identificación, evaluación, control, monitoreo y reporte de los riesgos operativos y eventos materializados que pueden afectarla con el objetivo de asegurar su adecuada gestión,

**(5) Administración de Riesgos, continuación**

mitigación o reducción de los riesgos administrados y contribuir a brindar una seguridad razonable con respecto al logro de los objetivos organizacionales.

El modelo de gestión de riesgo operativo considera las mejores prácticas emitidas por el Comité de Supervisión Bancaria de Basilea y por COSO (*Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission*). Adicionalmente, cumple con los requisitos normativos de la región que para tal fin han definido los entes reguladores de los países donde opera el Banco.

Tomando como referencia lo anterior, se define el riesgo operativo como la posibilidad que eventos resultantes de personas, tecnologías de información o procesos internos inadecuados o fallidos; así como, los producidos por causas externas, generen impactos negativos que vayan en contra del cumplimiento de los objetivos del Banco y que por su naturaleza está presente en todas las actividades de la organización.

La prioridad del Banco es identificar y gestionar los principales factores de riesgo, independientemente de que puedan producir pérdidas monetarias o no. La medición también contribuye al establecimiento de prioridades en la gestión del riesgo operativo.

El sistema de gestión del riesgo operativo se encuentra debidamente documentado en el Lineamiento y Manual de Riesgo Operativo del Banco. Es un proceso continuo de varias etapas:

- Medición de la perspectiva del ambiente de control
- Identificación y evaluación de riesgos operativos
- Tratamiento y mitigación de riesgos operativos
- Seguimiento y revisión del riesgo
- Registro y contabilización de pérdidas por incidentes de riesgo operativo.

Adicionalmente, el Banco cuenta con políticas formalmente establecidas para la gestión de la seguridad de la información, la gestión de continuidad de negocios, la gestión de prevención de fraudes y código de ética que apoyan a la adecuada gestión de riesgos operativos en la organización.

A nivel regional y en todos los países donde opera el Banco se cuenta con una Dirección de Gestión de Riesgo Operativo que da seguimiento, asesora y evalúa la gestión realizada por la administración respecto a los riesgos operativos. Igualmente, existe un comité especializado en riesgos operativos (Comité RO) integrado por la administración; El Comité RO da seguimiento a la gestión de la continuidad del negocio, reporta al Comité de Gestión Integral de Riesgos, supervisa la gestión y se asegura que los riesgos operativos identificados se mantengan en los niveles aceptados por el Banco.

El cumplimiento de los estándares del Banco se apoya en un programa de revisiones periódicas emprendido por Auditoría Interna que reporta los resultados al Comité de Auditoría de cada entidad donde opera el Banco.

- (6) **Estimaciones Críticas de Contabilidad y Juicios en la Aplicación de Políticas Contables**  
La administración del Banco es responsable del desarrollo, la selección, la revelación de las políticas y estimaciones contables críticas y la aplicación de manera consistente con los supuestos seleccionados y relacionados con las incertidumbres de estimación significativas.

***Pérdidas por Deterioro en Préstamos***

El Banco revisa su cartera de préstamos para evaluar el deterioro por lo menos en una base trimestral. Al determinar si una pérdida por deterioro debe ser registrada en el estado consolidado de resultados, el Banco toma decisiones en cuanto a si hay información observable que indique que existe una reducción medible en los flujos futuros de efectivo estimados de un portafolio de préstamos antes que la reducción pueda ser identificada con un préstamo individual en ese portafolio. Esta evidencia incluye información observable que indique que ha habido un cambio adverso en la condición de pago de los prestatarios en un grupo, o condiciones económicas nacionales o locales que se correlacionen con incumplimientos en activos en el Banco.

La administración determina los estimados con base en la experiencia de pérdida histórica por activos con características similares de riesgo de crédito y evidencia objetiva de deterioro.

***Valor Razonable de los Instrumentos Financieros y Derivados***

El valor razonable de los instrumentos financieros que no son cotizados en los mercados activos es determinado usando técnicas de valorización. Todos los modelos son evaluados y ajustados antes de ser usados, y son calibrados para asegurar que los resultados reflejen la información actual y precios comparativos del mercado.

En la medida posible, los modelos usan solamente información observable; sin embargo, insumos tales como riesgo de crédito (propio y de la contraparte), volatilidades y correlaciones requieren de estimaciones por la administración. Los cambios en las suposiciones acerca de estos factores pudieran afectar el valor razonable reportado de los instrumentos financieros.

***Deterioro de Inversiones Disponibles para la Venta***

El Banco determina que sus inversiones en instrumentos de capital tienen deterioro cuando ha habido una disminución significativa o prolongada en el valor razonable por debajo de su costo. La determinación sobre si la disminución es significativa o prolongada requiere de juicio.

Adicionalmente, en títulos de deuda el deterioro puede ser apropiado cuando existe evidencia de un deterioro en la salud financiera del emisor, desempeño de la industria o el sector, cambios en la tecnología o en flujos de efectivo operativos y financieros.

***Deterioro de la Plusvalía***

El Banco evalúa la plusvalía anualmente o cuando haya indicio de un posible deterioro.

Esto requiere una estimación del valor en uso de las unidades generadoras de efectivo a las cuales la plusvalía se atribuye. La estimación del valor en uso requiere que la administración estime los flujos de efectivo esperados de las unidades generadoras de efectivo y además la selección de una tasa de descuento apropiada para calcular el valor presente de tales flujos de efectivo.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (6) Estimaciones Críticas de Contabilidad y Juicios en la Aplicación de Políticas Contables, continuación

#### *Impuesto sobre la Renta*

El Banco utiliza el método de activo y pasivo para registrar el impuesto sobre la renta. Bajo ese método, los activos y pasivos por impuestos diferidos se reconocen por las estimaciones de consecuencias fiscales futuras atribuibles a las diferencias temporarias entre los montos de los activos y pasivos en los estados financieros intermedios consolidados condensados y sus respectivas bases fiscales, y por pérdidas fiscales acumuladas. Los activos y pasivos por impuestos diferidos se valoran utilizando las tasas de impuestos establecidas que se espera se apliquen a los ingresos fiscales en los años en que se espera que se recuperen o se liquiden las diferencias temporales. El efecto en activos y pasivos por impuestos diferidos por un cambio en las tasas de impuestos se reconoce en los resultados de operación en el período en que ocurra el cambio.

La administración evalúa la realización de los activos por impuestos diferidos para proceder a su registro. La administración evalúa, si es probable, que una porción o todo el activo por impuesto diferido no sea realizable.

### (7) Efectivo, Efectos de Caja y Depósitos

El efectivo y equivalentes de efectivo se detallan a continuación para propósitos de conciliación con el estado consolidado de flujos de efectivo:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de marzo de 2018
Efectivo y efectos de caja	514,207,134	559,843,563
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	35,005,050	17,866,959
Depósitos en bancos centrales	2,251,473,071	2,223,135,815
Depósitos en bancos y depósitos menores a 90 días	1,195,709,283	1,497,557,018
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos menores a 90 días	4,105,915	1,839,361
Efectivo y equivalentes de efectivo en el estado consolidado de flujos de efectivo	4,000,500,453	4,265,901,071
Depósitos en bancos mayores a 90 días y pignorados	17,003,926	563,771,168
Intereses por cobrar de depósitos en bancos mayores a 90 días	252,335	404,934
Total de efectivo, efectos de caja y depósitos en bancos	<u>4,017,756,714</u>	<u>4,300,672,238</u>

### (8) Valores Comprados Bajo Acuerdos de Reventa

Al 31 de marzo de 2019, los valores comprados bajo acuerdos de reventa ascendían a \$35,005,050 (31 de diciembre de 2018: \$20,911,045), los cuales tenían fecha de vencimiento entre abril y mayo de 2019 (31 de diciembre de 2018: enero y febrero de 2019) y una tasa de interés entre 3.1% y 4.7% (31 de diciembre de 2018: entre 3.0% y 5.8%). Estos valores estaban garantizados con bonos de gobiernos locales y bonos corporativos, que ascendían a \$35,919,070 (31 de diciembre de 2018: \$25,257,630).



# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (9) Inversiones en Valores y Otros Activos al Valor Razonable

Al 31 de marzo de 2019, las inversiones en valores y otros activos al valor razonable por \$1,926,215,561 (31 de diciembre de 2018: \$1,703,739,801) se detallan como sigue:

#### (a) Inversiones y otros activos al VRCR

La cartera de inversiones y otros activos al VRCR se detalla como sigue:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Bonos de gobiernos	34,575,236	33,837,730
Intereses por cobrar de inversiones al VRCR	599,225	339,839
Instrumentos financieros derivados (Nota 18)	0	517,888
Fondos mutuos	900,058	1,157,801
Acciones comunes	<u>10,065,926</u>	<u>10,072,395</u>
	<u>46,140,445</u>	<u>45,925,653</u>

El Banco realizó ventas de la cartera de VRCR por un total de \$4,764,335 (31 de marzo de 2018: \$5,363,137). La ganancia neta en valores al VRCR en el estado consolidado de resultados ascendían a \$172,725 (31 de marzo de 2018: \$(206,581)), las cuales incluyen ganancias no realizadas en valores al VRCR por \$115,934 (31 de marzo de 2018: \$(202,244)). Las ganancias realizadas ascienden a \$56,791 (31 de marzo de 2018: \$663).

Al 31 de marzo de 2019, valores al VRCR con un valor en libros de \$16,737,368 (31 de diciembre de 2018: \$16,311,372) son utilizados como colaterales en acuerdos de recompra.

#### (b) Inversiones al VRCOUI (31 de diciembre de 2018: disponibles para la venta)

La cartera de inversiones al VRCOUI (31 de diciembre de 2018: disponibles para la venta) se detalla como sigue:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Bonos de gobierno y agencias:		
Estados Unidos de América	64,958,758	89,674,333
Otros gobiernos	<u>1,314,577,738</u>	<u>1,085,526,185</u>
	1,379,536,496	1,175,200,518
Bonos corporativos	474,181,868	458,310,447
Intereses por cobrar de Inversiones al VRCOUI	21,564,000	19,499,824
Acciones comunes	<u>4,792,752</u>	<u>4,803,359</u>
	<u>1,880,075,116</u>	<u>1,657,814,148</u>

Al 31 de marzo de 2019, el Banco realizó ventas de la cartera de inversiones al VRCOUI por \$82,172,894 (31 de marzo de 2018: realizó ventas de inversiones al VRCOUI por \$31,857,595), estas ventas generaron una ganancia neta de \$501,126 (31 de marzo de 2018: \$134,246).

Al 31 de marzo de 2019, el Banco mantiene acciones de capital por un monto de \$4,792,752 (31 de diciembre de 2018: \$4,803,359). El Banco efectúa revisiones anuales para validar que el valor de estas inversiones no haya sufrido un deterioro permanente por el cual se deba ajustar el valor de la inversión.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (9) Inversiones en Valores y Otros Activos al Valor Razonable, continuación

El Banco ha designado un portafolio de inversiones en patrimonio emitidas por las siguientes compañías:

Entidad	País	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Almacenadora Guatemalteca, S. A.	Guatemala	1,762,591	1,749,854
Latinex Holdings, Inc.	Panamá	535,278	571,150
Grupo APC, S. A.	Panamá	365,842	365,842
Transacciones y Transferencia, S.A.	Guatemala	312,325	310,068
Otros	Otros	<u>1,816,716</u>	<u>1,806,445</u>
		<u>4,792,752</u>	<u>4,803,359</u>

Las inversiones en patrimonio medidas a VRCOUI no son mantenidas para negociar. En la mayoría de los mercados donde opera el Banco se requieren este tipo de inversiones para realizar actividades específicas, como lo son: puestos de bolsa, realizar transferencias internacionales, acceso a los burós de créditos, entre otras.

El Banco tuvo redenciones, vencimientos y prepagos de inversiones al VRCOUI por \$201,291,376 (31 de marzo de 2018: por \$574,630,644).

### (10) Préstamos

El detalle de la cartera de préstamos por producto se presenta a continuación:

	Al 31 de marzo de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Cartera	Provisiones	Cartera neta de provisiones	Cartera	Provisiones	Cartera neta de provisiones
<b>Préstamos</b>						
<b>Corporativos</b>						
Préstamos corporativos	5,950,189,741	88,937,937	5,861,251,804	6,074,209,005	81,678,134	5,992,530,871
Arrendamientos corporativos, neto (1)	<u>118,218,715</u>	<u>1,917,556</u>	<u>117,301,159</u>	<u>130,812,890</u>	<u>1,869,573</u>	<u>128,943,317</u>
<b>Total Corporativos</b>	<u>6,069,408,456</u>	<u>90,855,493</u>	<u>5,978,552,963</u>	<u>6,205,021,895</u>	<u>83,547,707</u>	<u>6,121,474,188</u>
<b>Banca de Personas y PYMEs</b>						
<b>PYMEs</b>						
Préstamos PYMEs	643,393,428	12,921,001	630,472,427	652,075,119	13,736,300	638,338,819
Arrendamientos PYMEs, neto (1)	<u>108,620,517</u>	<u>1,483,770</u>	<u>107,136,747</u>	<u>96,610,018</u>	<u>1,444,059</u>	<u>95,165,959</u>
<b>Total PYMEs</b>	<u>752,013,945</u>	<u>14,404,771</u>	<u>737,609,174</u>	<u>748,685,137</u>	<u>15,180,359</u>	<u>733,504,778</u>
<b>Autos</b>						
Tarjetas de crédito	889,629,637	11,459,068	878,170,569	908,112,025	11,601,249	896,510,776
Personales	2,926,785,268	249,141,494	2,677,643,774	2,960,988,605	242,321,907	2,718,666,698
Hipotecarios	2,041,248,065	94,600,163	1,946,647,902	2,047,405,583	95,399,994	1,952,005,589
Arrendamientos de consumo, neto (1)	<u>3,267,782,407</u>	<u>38,142,922</u>	<u>3,229,639,485</u>	<u>3,254,385,746</u>	<u>34,842,906</u>	<u>3,219,542,840</u>
<b>Total Banca de Personas y PYMEs</b>	<u>9,948,246,390</u>	<u>408,828,581</u>	<u>9,539,417,809</u>	<u>9,990,393,642</u>	<u>400,235,897</u>	<u>9,590,157,745</u>
<b>Intereses por cobrar de préstamos</b>						
Intereses no devengados	106,828,234	0	106,828,234	104,379,906	0	104,379,906
Comisiones no devengadas, neto	<u>(3,153,528)</u>	<u>0</u>	<u>(3,153,528)</u>	<u>(3,072,806)</u>	<u>0</u>	<u>(3,072,806)</u>
<b>Total de préstamos a CA</b>	<u>16,072,122,118</u>	<u>499,684,074</u>	<u>15,572,438,044</u>	<u>16,247,268,013</u>	<u>483,783,604</u>	<u>15,763,484,409</u>
(1) Total de arrendamientos, netos de intereses no devengados	<u>298,626,300</u>	<u>4,481,489</u>	<u>294,144,811</u>	<u>298,239,454</u>	<u>4,203,114</u>	<u>294,036,340</u>

La siguiente tabla presenta el valor neto de los arrendamientos financieros por cobrar:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Pagos mínimos por arrendamientos por cobrar	346,048,235	348,186,924
Menos: intereses no devengados	<u>47,421,935</u>	<u>49,947,470</u>
Pagos mínimos por arrendamientos por cobrar, netos	298,626,300	298,239,454
Menos: provisión para préstamos en arrendamientos	4,481,489	4,203,114
Menos: comisiones diferidas netas	<u>4,293,802</u>	<u>4,342,421</u>
<b>Valor neto de la inversión en arrendamientos financieros</b>	<u>289,851,009</u>	<u>289,693,919</u>

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (10) Préstamos, continuación

La siguiente tabla resume los pagos mínimos por arrendamientos por cobrar al 31 de marzo de 2019:

<u>Período terminado el 31 de diciembre de:</u>	
2019	64,343,341
2020	75,677,932
2021	61,170,699
2022	43,417,652
2023 en adelante	<u>54,016,676</u>
	<u>298,626,300</u>

### (11) Depósitos de Clientes

Los depósitos de clientes se detallan a continuación:

	<u>Al 31 de marzo de 2019</u>	<u>Al 31 de diciembre de 2018</u>
<b>Individuos</b>		
A la vista	1,011,064,417	1,022,382,255
Ahorros	1,946,670,155	1,958,696,196
A plazo fijo	1,047,865,418	1,085,362,217
<b>Corporativos</b>		
A la vista	4,419,735,736	4,555,885,436
Ahorros	1,089,390,155	1,006,533,249
A plazo fijo	6,185,524,923	6,058,059,594
Intereses por pagar de depósitos de clientes	<u>77,069,322</u>	<u>81,705,890</u>
	<u>15,777,320,126</u>	<u>15,768,624,837</u>

Al 31 de marzo de 2019, dentro de los depósitos a plazo fijo se presenta el monto en libros del principal emitido por BIB Merchant Voucher Receivables Limited, un vehículo consolidado de propósito especial (en adelante VPE), que ascendía a \$750,000,000, dividido en 2 series: 1) Serie 31 de diciembre de 2018-1 con un saldo de \$350,000,000 (31 de diciembre de 2018: \$350,000,000) y 2) Serie 2018-1 con un saldo de \$400,000,000. Los costos de originación pendientes de amortizar de los certificados ascendían a \$8,849,094 al 31 de marzo de 2019. Los certificados emitidos por el vehículo están garantizados por los flujos de efectivo futuros originados de las transacciones en los comercios afiliados en Panamá. Las transacciones en los comercios afiliados son aquellas que generen los tarjetahabientes de tarjetas de crédito emitidas por instituciones financieras internacionales, bajo los programas de crédito de Visa y MasterCard que son procesadas por el Banco. Las notas 31 de diciembre de 2018-1 pagan intereses trimestralmente en enero, abril, julio y octubre a una tasa fija de 4.08%. Las amortizaciones al principal se empezarán a pagar a los tenedores, a través de Citibank N.A., a partir de enero de 2021. Las notas tienen una duración original promedio de 7.0 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de los certificados es de 5.27 años. Las notas 2018-1 pagan intereses trimestralmente en enero, abril, julio y octubre a una tasa fija de 4.18%. Las amortizaciones al principal se empezarán a pagar a los tenedores, a través de Citibank N.A., a partir de enero de 2022. Las notas tienen una duración original promedio de 7.0 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de los certificados es de 6.27 años.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (12) Obligaciones Financieras

Las obligaciones se detallan a continuación:

	Al 31 de marzo de 2019		
	Tasa de interés	Vencimientos varios hasta	Valor en libros
Pagadero en dólares (E.U.A.):			
Tasa fija	3.08% a 7.88%	2028	1,382,490,154
Tasa flotante	2.93% a 12.99%	2031	1,213,230,176
Pagadero en quetzales (Guatemala):			
Tasa fija	6.00% a 6.50%	2019	205,701,152
Tasa flotante	5.78% a 9.09%	2021	2,550,693
Pagadero en lempiras (Honduras):			
Tasa fija	1.00% a 15.00%	2038	125,089,382
Pagadero en colones (Costa Rica):			
Tasa flotante	6.55% a 13.14%	2031	<u>36,288,881</u>
<b>Sub total de obligaciones financieras</b>			<b>2,965,350,438</b>
Intereses por pagar de obligaciones financieras			<u>17,640,175</u>
<b>Total de obligaciones financieras a costo amortizado</b>			<b><u>2,982,990,613</u></b>

	Al 31 de diciembre de 2018		
	Tasa de interés	Vencimientos varios hasta	Valor en libros
Pagadero en dólares (E.U.A.):			
Tasa fija	2.83% a 7.88%	2028	1,462,811,352
Tasa flotante	2.29% a 13.16%	2031	1,283,522,469
Pagadero en quetzales (Guatemala):			
Tasa fija	6.00% a 6.50%	2019	230,064,661
Tasa flotante	5.78% a 9.13%	2021	3,146,360
Pagadero en lempiras (Honduras):			
Tasa fija	1.00% a 15.00%	2038	126,228,569
Pagadero en colones (Costa Rica):			
Tasa flotante	6.30% a 12.79%	2031	<u>37,075,117</u>
<b>Sub total de obligaciones financieras</b>			<b>3,142,848,528</b>
Intereses por pagar de obligaciones financieras			<u>16,140,299</u>
<b>Total de obligaciones financieras a costo amortizado</b>			<b><u>3,158,988,827</u></b>

Al 31 de marzo de 2019, el monto en libros del principal emitido por CIC Receivables Master Trust (c.c. Cinco Tierras Holding), un vehículo consolidado para propósito especial, ascendía a \$186,677,840 (notas Serie 2014-A) (31 de diciembre de 2018: \$202,443,682). Los costos de originación pendientes de amortizar de los certificados ascendían a \$1,908,975 al 31 de marzo de 2019 (31 de diciembre de 2018: \$2,093,715). Los certificados emitidos por el vehículo están garantizados por los flujos de efectivo futuros originados de las transacciones en los comercios afiliados en Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua. Las transacciones en los comercios afiliados son aquellas que generen los tarjetahabientes de tarjetas de crédito emitidas por instituciones financieras internacionales, bajo los programas de crédito de Visa y MasterCard que son procesadas por el Banco. Los certificados pagan intereses en enero, abril, julio y octubre de cada año a una tasa de interés fija de 4.89%. Las amortizaciones al principal se empezaron a pagar a los tenedores a partir de julio de 2016. Los certificados tienen una duración promedio original de 5.00 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de los certificados es de 1.53 años.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (12) Obligaciones Financieras, continuación

Al 31 de marzo de 2019, el monto en libros del principal emitido por CIC Central American Card Receivables Limited, un vehículo consolidado para propósito especial, ascendía a \$197,359,620 (31 de diciembre de 2018: \$210,656,140), divididos en dos programas: 1) Serie 2013-A con un saldo de \$97,359,620 (31 de diciembre de 2018: \$110,656,140) y 2) Serie 2016-A con un saldo de \$100,000,000 (31 de diciembre de 2018: \$100,000,000). Los costos de originación pendientes de amortizar de los certificados ascendían a \$2,009,393 al 31 de marzo de 2019 (31 de diciembre de 2018: \$2,203,462). Los certificados emitidos por el vehículo están garantizados por los flujos de efectivo futuros originados de las transacciones en los comercios afiliados en Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá. Las transacciones en los comercios afiliados son aquellas que generen los tarjetahabientes de tarjetas de crédito emitidas, por instituciones financieras internacionales, bajo los programas de crédito de American Express que son procesadas por el Banco. Los certificados Serie 2013-A pagan intereses trimestralmente en febrero, mayo, agosto y noviembre de cada año a una tasa de interés fija de 4.50%. Las amortizaciones al principal se empezaron a pagar a los tenedores a partir de agosto de 2015. Los certificados tienen una duración promedio original de 4.99 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de los certificados es de 1.01 años. Las notas Serie 2016-A pagan intereses trimestralmente en febrero, mayo, agosto y noviembre de cada año a una tasa de interés fija de 3.69%. Las amortizaciones al principal se empezarán a pagar a los tenedores a partir de febrero de 2020. Los certificados tienen una duración promedio original de 7.00 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de los certificados es de 4.25 años.

En diciembre 2013, BAC International Bank, Inc., suscribió un préstamo subordinado (en derecho de pago a todos los demás créditos ordinarios) con Grupo Aval Limited por US\$180 millones, el cual tiene fecha de vencimiento del 20 de marzo de 2021, para un plazo total de 8 años. El principal de este préstamo debe ser cancelado mediante un único pago de principal al vencimiento, y los intereses deben ser pagados trimestralmente a partir de marzo 2014, con base en una tasa fija de 7.71%.

Al 31 de marzo de 2019, el monto en libros del principal emitido por BAC San José DPR Funding Limited, un vehículo consolidado de propósito especial (en adelante VPE), ascendía a \$100,499,997 (31 de diciembre de 2018: \$112,666,664), divididos en dos programas: 1) Series 2014-1 con un saldo de \$12,499,997 (31 de diciembre de 2018: \$16,666,664) y 2) Series 2014-2 con un saldo de \$88,000,000 (31 de diciembre de 2018: \$96,000,000). Los costos de originación pendientes de amortizar de los certificados ascendían a \$804,901 al 31 de marzo de 2019 (31 de diciembre de 2018: \$903,206). Las notas emitidas por el VPE están garantizadas por los Derechos Diversificados de Pago actuales y futuros denominados en dólares de Estados Unidos de América, originados por una subsidiaria del Banco y vendidos al VPE. Las notas Serie 2014-1 pagan intereses trimestralmente en febrero, mayo, agosto y noviembre de cada año a una tasa de interés de LIBOR a tres meses más un margen de 2.50%. Las notas Serie 2014-1 tienen una duración promedio original de 3.60 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de las notas es de 0.38 años. Las notas Serie 2014-2 pagan intereses en febrero, mayo, agosto y noviembre de cada año a una tasa de interés fija de 4.50%. Las notas Serie 2014-2 tienen una duración promedio original de 4.60 años. Al 31 de marzo de 2019, la duración promedio ponderada de las notas es de 1.40 años.

El Banco no ha tenido incumplimientos de principal, intereses u otras cláusulas contractuales con relación a sus obligaciones financieras.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (13) Otras Obligaciones Financieras

El Banco ha colocado a través de sus subsidiarias y mediante las bolsas de valores de El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua certificados de deuda con tasas fijas y variables, los cuales se detallan a continuación:

Pagadero en:	Al 31 de marzo de 2019		Al 31 de diciembre de 2018	
	Tasa de interés	Valor en libros	Tasa de interés	Valor en libros
Dólares de E.U.A.	4.75% a 5.85%	272,313,472	4.75% a 5.85%	257,385,965
Quetzales	4.25% a 6.25%	1,253,723	4.25% a 7.50%	4,160,851
Lempiras	8.88% a 9.50%	49,852,245	8.88% a 9.26%	35,056,766
Sub total de otras obligaciones financieras		323,419,440		296,603,582
Intereses por pagar de otras obligaciones financieras		2,665,996		2,680,573
Total de obligaciones financieras a costo amortizado		326,085,436		299,284,155

El Banco no ha tenido incumplimientos de principal, intereses u otras cláusulas contractuales con relación a sus otras obligaciones financieras.

### (14) Pasivos por arrendamientos

Los pasivos por arrendamientos se detallan a continuación:

	Al 31 de marzo de 2019		
	Tasa de interés	Vencimientos varios hasta	Valor en libros
Pagadero en dólares (E.U.A.)	5.22%	2035	214,196,041
Pagadero en quetzales (Guatemala)	3.03% a 5.50%	2029	5,322,628
Pagadero en lempiras (Honduras)	7.58%	2022	927,149
Pagadero en colones (Costa Rica)	3.96% a 7.98%	2034	993,495
Total de pasivos por arrendamientos			221,439,313

### (15) Capital en Acciones Comunes

El capital autorizado en acciones del Banco, está representado por 850,000 acciones autorizadas y 834,708 acciones emitidas y en circulación (31 de diciembre de 2018: 850,000 acciones autorizadas y 834,708 acciones emitidas y en circulación) con un valor nominal de \$1,000 por acción.

### (16) Ganancias en Instrumentos Financieros, Netas

Las pérdidas en instrumentos financieros, netas, incluidas en el estado consolidado condensado de resultados, se resumen a continuación:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de marzo de 2018
(Pérdida) ganancia neta en valor razonable de instrumentos financieros derivados	(455,640)	419,973
Ganancia (pérdida) no realizada en inversiones al VRRCR	115,934	(202,244)
Ganancia neta en ventas de inversiones al VRCOUI	501,126	0
Ganancia neta en venta en inversiones al VRRCR	56,791	663
	<u>218,211</u>	<u>216,619</u>

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (17) Impuesto sobre la Renta

Al 31 de marzo de 2019, el Banco mantiene una tasa de impuesto efectiva de 26.8% (31 de marzo de 2018: 28.9%).

Las utilidades del Banco se encuentran sujetas a impuestos en distintas jurisdicciones. Al 31 de marzo de 2019, el Banco mantenía posiciones fiscales inciertas, por un monto de \$24,574,458 (31 de diciembre de 2018: \$24,648,914). Los gastos por intereses y penalidades relacionadas con el pasivo por impuesto sobre la renta y reconocidas como parte del gasto de impuesto sobre la renta por los años terminados el 31 de marzo de 2019 fueron de \$676,815 (31 de marzo de 2018: \$550,348). El total de intereses y penalidades incluidos en otros pasivos al 31 de marzo de 2019 es de \$8,350,490 (31 de diciembre de 2018: \$8,374,128).

#### (18) Instrumentos Financieros con Riesgo Fuera de Balance y Otros Compromisos

El Banco participa en instrumentos financieros con riesgo fuera de balance en el curso normal del negocio para satisfacer las necesidades de sus clientes. Estos instrumentos financieros incluyen, principalmente, compromisos de otorgar créditos, garantías financieras y cartas de crédito, los saldos de las cuales no se reflejan en el estado consolidado de situación financiera.

Las cartas de crédito son compromisos condicionados emitidos por el Banco para garantizar el cumplimiento de pago de clientes del Banco ante terceras partes. Dichas cartas de crédito son usadas principalmente para garantizar operaciones de comercio y acuerdos de pago. Generalmente, todas las cartas de crédito emitidas tienen un vencimiento menor de un año. El riesgo de crédito involucrado al emitir cartas de crédito es esencialmente el mismo que el involucrado al extender facilidades de crédito a los clientes.

Los compromisos para extender créditos son acuerdos para prestar a un cliente mientras no exista una violación de ninguna condición establecida en el contrato. Los compromisos, generalmente, tienen una fecha fija de expiración u otras cláusulas de terminación y pueden requerir el pago de una comisión al Banco. Debido a que algunos compromisos expiran sin que el cliente los utilice, el monto total de los compromisos no necesariamente representa requerimientos futuros de fondos. El monto de la garantía obtenida, si el Banco estima necesario obtener alguna, se basa en la evaluación de crédito del cliente realizada por la administración del Banco.

Al 31 de marzo de 2019, el Banco mantiene líneas revolventes de crédito disponibles para sus clientes de tarjetas de crédito en cada uno de los países en donde opera que oscilan aproximadamente entre \$358 millones a \$2,427 millones (31 de diciembre de 2018: \$385 millones a \$2,511 millones). La porción no utilizada del total disponible en cada país, asciende aproximadamente entre \$242 millones a \$1,726 millones (31 de diciembre de 2018: \$250 millones a \$1,715 millones). Aunque estos montos representaban los saldos disponibles de las líneas de crédito otorgadas a clientes por país, el Banco nunca ha experimentado, y no anticipa, que todos los clientes ejerzan la totalidad de las líneas de crédito disponibles en ningún momento específico.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (18) Instrumentos Financieros con Riesgo Fuera de Balance y Otros Compromisos, continuación

Generalmente, el Banco tiene el derecho de aumentar, reducir, cancelar, alterar o modificar los términos de estas líneas de crédito disponibles en cualquier momento.

Las garantías financieras son utilizadas en varias transacciones para mejorar la posición crediticia de los clientes del Banco. Ello representa una certeza irrevocable de que el Banco hará el pago en caso que el cliente incumpla sus obligaciones con una tercera parte.

El Banco utiliza las mismas políticas de crédito al realizar compromisos y obligaciones condicionales que las que utiliza al otorgar préstamos que están contabilizados en el estado consolidado de situación financiera. Al 31 de marzo de 2019, los montos pendientes de las cartas de crédito, garantías financieras y cartas promesa de pago son los siguientes:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Cartas de crédito "stand-by"	150,772,193	145,476,197
Cartas de crédito comerciales	53,130,150	49,837,601
Garantías financieras	233,799,017	243,038,944
Compromiso de préstamos (cartas promesa de pago) (1)	<u>52,586,295</u>	<u>66,221,472</u>
	<u>490,287,655</u>	<u>504,574,214</u>

(1) Incluye cartas de promesa de pago comerciales e hipotecarias

La naturaleza, términos y monto máximo que el Banco potencialmente tendría que pagar bajo los contratos de cartas de crédito "stand-by", garantías comerciales y compromisos de préstamos al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre de 2018, se detallan a continuación:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Hasta 1 año	393,319,422	403,532,420
Más de 1 año	<u>43,838,083</u>	<u>51,204,193</u>
	<u>437,157,505</u>	<u>454,736,613</u>

Generalmente, el Banco tiene recursos para cobrar de sus clientes el monto pagado por estas garantías; adicionalmente, el Banco puede mantener efectivo u otras garantías para cubrirse de las garantías emitidas. Los activos mantenidos como garantía que el Banco puede obtener y liquidar para cobrar la totalidad o parcialmente los montos pagados bajo estas garantías al 31 de marzo de 2019, alcanzaban un monto de \$60,263,021 (31 de diciembre de 2018: \$67,127,404).

### (19) Instrumentos Financieros Derivados

Al 31 de marzo de 2019 el Banco ha registrado derivados implícitos de moneda, producto de contratos de arrendamiento operativo que son pactados en monedas distintas de la moneda funcional de los países en que opera. La siguiente tabla resume los derivados implícitos de moneda:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Activos	0	517,888
Pasivos	1,737,078	1,778,259



**(20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros**

El Banco estableció un proceso para la determinación del valor razonable. El valor razonable se basa principalmente en cotizaciones de precios de mercado, cuando están disponibles. Si los precios de mercado o cotizaciones no están disponibles, el valor razonable se determina con base en modelos desarrollados internamente que utilizan principalmente como insumos la información de mercado u otra obtenida independientemente de parámetros de mercado, incluyendo pero no limitada a curvas de rendimientos, tasas de interés, precios de deuda, tasas de cambio de moneda extranjera y curvas de crédito. Sin embargo, en situaciones donde hay poca o ninguna actividad en el mercado para dicho activo o pasivo en la fecha de medición, la medición del valor razonable refleja juicios propios del Banco acerca de los supuestos que los participantes del mercado usarían en la fijación del precio del activo o pasivo.

Los juicios son desarrollados por el Banco con base en la mejor información disponible en las circunstancias, incluyendo los flujos de efectivo esperados, las tasas de descuento ajustadas adecuadamente por riesgos y la disponibilidad de insumos observables y no observables.

Los métodos descritos anteriormente pueden generar cálculos de valor razonable que no sean indicativos del valor neto realizable o que no reflejen los valores futuros. Además, mientras que el Banco considera que sus métodos de valoración son adecuados y consistentes con los usados por otros participantes del mercado, el uso de diferentes metodologías o supuestos para determinar el valor razonable de ciertos instrumentos financieros podría resultar en diferentes estimados de valor razonable a la fecha de reporte.

*Medición del Valor Razonable Recurrente*

La siguiente es una descripción de las metodologías de valoración utilizadas para valorar instrumentos registrados al valor razonable, incluyendo una clasificación general de dichos instrumentos de acuerdo a la jerarquía de valor razonable.

*Valores*

Cuando existen precios de mercado en un mercado activo, los valores se clasifican en el Nivel 1 de la jerarquía de valor razonable. Los valores de Nivel 1 incluyen bonos de gobiernos y agencias altamente líquidos e inversiones en acciones altamente negociadas.

Si los precios de mercado no están disponibles para un valor específico, entonces el valor razonable se determina utilizando los precios de mercado de valores con características similares o flujos de efectivo descontados y se clasifican en el Nivel 2. En ciertos casos cuando existe una actividad limitada o menor transparencia en la determinación de los supuestos utilizados en la valoración, los valores se clasifican en el Nivel 3 de la jerarquía de valor razonable.

Por lo tanto, en la valoración de ciertas obligaciones de deuda, la determinación del valor razonable puede requerir comparaciones con instrumentos similares o análisis de tasas de morosidad o recuperación.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación Instrumentos Financieros Registrados al Valor Razonable

#### Derivados

Los derivados utilizados por el Banco son derivados implícitos de moneda y, por lo tanto, son valorados utilizando técnicas de valoración al no existir un precio de mercado para dichos instrumentos.

Dichos instrumentos están generalmente categorizados en el Nivel 3 de la jerarquía de valor razonable.

Los activos y pasivos registrados al valor razonable en forma recurrente, incluyendo los instrumentos financieros para los cuales el Banco eligió la opción del valor razonable, se resumen a continuación:

	Otros supuestos significativos observables	Supuestos significativos no observables	Saldo al 31 de marzo de 2019
	(Nivel 2)	(Nivel 3)	
<b>Activos</b>			
Inversiones y otros activos al VRRCR:			
Otros gobiernos	34,575,236	0	34,575,236
Fondos mutuos	900,058	0	900,058
Acciones comunes	0	10,065,926	10,065,926
Total inversiones y otros activos al VRRCR	35,475,294	10,065,926	45,541,220
Inversiones al VRCOUI			
Bonos de gobiernos y agencias:			
Estados Unidos de América	64,958,758	0	64,958,758
Otros gobiernos	1,314,577,738	0	1,314,577,738
Bonos corporativos	474,181,868	0	474,181,868
Total inversiones al VRCOUI	1,853,718,364	0	1,853,718,364
Total de activos	1,889,193,658	10,065,926	1,899,259,584
<b>Pasivos</b>			
Instrumentos financieros derivados	0	1,737,078	1,737,078
Total de pasivos	0	1,737,078	1,737,078

	Otros supuestos significativos observables	Supuestos significativos no observables	Saldo al 31 de diciembre de 2018
	(Nivel 2)	(Nivel 3)	
<b>Activos</b>			
Inversiones y otros activos al VRRCR:			
Otros gobiernos	33,837,730	0	33,837,730
Instrumentos financieros derivados	0	517,888	517,888
Fondos mutuos	1,157,801	0	1,157,801
Acciones comunes	0	10,072,395	10,072,395
Total inversiones y otros activos al VRRCR	34,995,531	10,590,283	45,585,814
Inversiones al VRCOUI			
Bonos de gobiernos y agencias:			
Estados Unidos de América	89,674,333	0	89,674,333
Otros gobiernos	1,085,526,185	0	1,085,526,185
Bonos corporativos	458,310,447	0	458,310,447
Total inversiones al VRCOUI	1,633,510,965	0	1,633,510,965
Total de activos	1,668,506,496	10,590,283	1,679,096,779
<b>Pasivos</b>			
Instrumentos financieros derivados	0	1,778,259	1,778,259
Total de pasivos	0	1,778,259	1,778,259

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación

Las políticas contables del Banco incluyen el reconocimiento de las transferencias entre los niveles de la jerarquía del valor razonable en la fecha del evento o cambio en las circunstancias que causaron la transferencia.

La tabla presentada a continuación incluye el movimiento de las cifras del estado consolidado de situación financiera para el período terminado el 31 de marzo de 2019 (incluyendo los cambios en el valor razonable), de los instrumentos financieros clasificados por el Banco dentro del Nivel 3 de la jerarquía de valor razonable. Cuando se determina clasificar un instrumento en Nivel 3, la decisión se basa en la importancia de los supuestos no observables dentro de la determinación total del valor razonable.

	Inversiones		Préstamos		Total
	Acciones Comunes	Instrumentos Financieros Derivados	Hipotecarios	Hipotecarios Morosos	
<b>Al 31 de marzo de 2019</b>					
<b>Activos</b>					
Valor razonable al 31 de diciembre de 2018	10,072,395	517,888			10,590,283
Valoración de derivados financieros implícitos	0	(517,888)			(517,888)
Diferencial cambiario	(6,469)	0			(6,469)
Valor razonable al 31 de marzo de 2019	<u>10,065,926</u>	<u>0</u>			<u>10,065,926</u>
<b>Pasivos</b>					
Valor razonable al 31 de diciembre de 2018	0	1,778,259			1,778,259
Diferencial cambiario	0	(41,181)			(41,181)
Valor razonable al 31 de marzo de 2019	<u>0</u>	<u>1,737,078</u>			<u>1,737,078</u>
Total pérdidas no realizadas incluidas en los resultados del período	<u>0</u>	<u>0</u>			<u>0</u>
<b>Al 31 de diciembre de 2018</b>					
<b>Activos</b>					
Valor razonable al 31 de diciembre de 2017	8,492,282	525,443	12,518,391	386,587	21,922,703
Valoración inversiones al VRCR	1,627,865	0	0	0	1,627,865
Valoración de derivados financieros implícitos	0	22,565	0	0	22,565
Diferencial cambiario	(47,752)	(30,120)	0	0	(77,872)
Impacto de adopción de NIIF 9 al 1 de enero de 2018	0	0	(12,518,391)	(386,587)	(12,904,978)
Valor razonable al 31 de diciembre de 2018	<u>10,072,395</u>	<u>517,888</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>10,590,283</u>
<b>Pasivos</b>					
Valor razonable al 31 de diciembre de 2017	0	604,078	0	0	604,078
Valoración de derivados financieros implícitos	0	1,219,359	0	0	1,219,359
Diferencial cambiario	0	(45,178)	0	0	(45,178)
Valor razonable al 31 de diciembre de 2018	<u>0</u>	<u>1,778,259</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>1,778,259</u>
Total pérdidas no realizadas incluidas en los resultados del período	<u>1,627,865</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>1,627,865</u>

### Medición del Valor Razonable no Recurrente

El Banco mantiene activos no financieros que son medidos al valor razonable. Algunos activos no financieros que no son medidos a valor razonable recurrentemente son sujetos a ajustes al valor razonable en ciertas circunstancias. Estos activos incluyen aquellos activos que están disponibles para la venta (al momento de su reconocimiento inicial o por su deterioro posterior).

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

#### (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación

La siguiente tabla presenta los activos reconocidos a valor razonable de forma no recurrente que se reconocen en el estado consolidado de situación financiera durante el período terminado el 31 de marzo de 2019; así como la pérdida en el valor razonable de estos activos, para los cuales el ajuste del valor razonable ha sido incluido en el estado consolidado de resultados:

	<u>Supuestos significativos no observables (Nivel 3)</u>		<u>Pérdida del período</u>	
	<u>Al 31 de marzo de 2019</u>	<u>Al 31 de diciembre de 2018</u>	<u>Al 31 de marzo de 2019</u>	<u>Al 31 de marzo de 2018</u>
Bienes adjudicados	<u>1,725,540</u>	<u>8,097,762</u>	<u>675,131</u>	<u>(1,862,833)</u>

#### Valor Razonable de los Instrumentos Financieros, revelaciones adicionales

El valor razonable de dichos instrumentos se ha derivado, en parte, por los supuestos utilizados por la administración, el monto y el tiempo estimado de los flujos de efectivo futuros y las tasas de descuento estimadas. Diferentes supuestos podrían impactar significativamente estos estimados de valor razonable. Por ello, el valor neto realizable podría ser materialmente diferente de los estimados presentados abajo. Además, los estimados son solo indicativos del valor de un instrumento financiero individual y no deberían considerarse un indicativo del valor razonable del Banco.

Las siguientes revelaciones presentan los instrumentos financieros cuyo saldo final al 31 de marzo de 2019 no se registran a valor razonable en el estado consolidado de situación financiera del Banco.

A continuación presentamos una descripción de los métodos y supuestos utilizados para estimar el valor razonable de los principales instrumentos financieros mantenidos por el Banco:

#### *Instrumentos Financieros con Valor en Libros Aproximado al Valor Razonable*

Incluyendo efectivo y efectos de caja, depósitos en bancos y obligaciones de clientes por aceptaciones y aceptaciones pendientes, están valorados a su valor en libros reportado en el estado consolidado de situación financiera, el cual se considera un estimado adecuado del valor razonable debido a la naturaleza y vencimiento de estos instrumentos.

#### *Préstamos*

La mayoría de los préstamos del Banco no son reconocidos a su valor razonable recurrentemente y no son activamente negociados. Los valores razonables son estimados para ciertos grupos de préstamos similares con base al tipo de préstamo y vencimiento. El valor razonable de estos préstamos se determinó descontando los flujos de efectivo estimados utilizando tasas que se aproximan a las tasas vigentes de participantes del mercado para nuevos préstamos y ajustadas para reflejar el riesgo inherente de crédito. Este valor razonable no representa un indicador actual de un precio de salida. Los valores razonables para los préstamos de consumo (incluyendo financiamientos de automóviles y bienes raíces), para los cuales las tasas de mercado para préstamos comparables están disponibles, se basan en el descuento de los flujos de efectivo ajustados por prepagos. Las tasas de descuento para préstamos de consumo se basan en las tasas vigentes de mercado ajustadas por crédito y otros riesgos que son aplicables a una clase particular de activos. El valor razonable de las tarjetas de crédito se basa en el descuento de los flujos de efectivo esperados. La tasa de descuento para las tarjetas de crédito incorporan solo los efectos de cambios en la tasa de interés ya que los flujos de efectivo incorporan un ajuste por riesgo de crédito.

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

**(20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación**

Para los préstamos en donde existe una duda sobre la cobrabilidad, los flujos de efectivo se descuentan utilizando una tasa que considera el tiempo de recuperación y una prima por la incertidumbre de los flujos.

El valor de las garantías también es considerado. Las tasas de prepagos históricos de préstamos se utilizan para ajustar los flujos de efectivo. Los supuestos utilizados se espera que se aproximen a aquellos que un participante del mercado utilizaría para valorar estos préstamos.

*Depósitos*

Sin vencimiento definido como lo son los depósitos a la vista, cuentas "NOW"/"Money Market" y de ahorros tienen un valor razonable que es igual al monto pagadero a la demanda a la fecha de reporte, esto es, sus valores en libros. El valor razonable de los depósitos a plazo se estima utilizando un cálculo de flujos descontados de efectivo que aplica las tasas de interés vigentes al conjunto de los vencimientos programados, Los supuestos utilizados para realizar el análisis de los flujos descontados de efectivo se espera que se aproximen a aquellos que los participantes del mercado utilizarían para valorar estos depósitos.

*Valores vendidos bajo acuerdos de recompra*

No existen cotizaciones de precios de mercado para dichos instrumentos, por lo que el valor razonable se determina utilizando técnicas de flujos de efectivo descontados. Los flujos de efectivo se estiman basándose en los términos contractuales, considerando cualquier característica de derivado incorporado y otros factores. Los flujos esperados de efectivo se descuentan utilizando las tasas de mercado que se aproximan al vencimiento de dicho instrumento al igual que la naturaleza y monto de la garantía recibida.

*Obligaciones*

El valor razonable se estima basándose en las tasas de interés vigentes para deudas con vencimientos remanentes similares y ajustados para reflejar la calificación del crédito del Banco y sus garantías.

*Otras Obligaciones*

El valor razonable se estima basándose en las cotizaciones de precio de mercado para la misma emisión o emisiones similares o en las tasas vigentes ofrecidas por el Banco para deudas con los mismos términos, ajustadas por la calidad de crédito.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación

La tabla a continuación describe las técnicas de valoración y los datos de entradas utilizados en las mediciones del valor razonable recurrentes de los instrumentos financieros:

Instrumento Financiero	Técnica de Valoración y Dato de Entrada Utilizado	Nivel
Bonos corporativos y bonos de gobierno y agencias	Precios de consenso obtenidos a través de proveedores de precios (Bloomberg). Para parte de estos instrumentos se aplican flujos de efectivo descontados utilizando una tasa de mercado de un instrumento con vencimiento remanente similar. Precios de mercado provistos por proveedores de precios o reguladores locales, en mercados de menor bursatilidad.  Para varios bonos se utilizan flujos de efectivo descontados utilizando una tasa de mercado de un instrumento con vencimiento remanente similar.	(2,3)
Acciones comunes	Flujos de efectivo descontados utilizando una tasa de costo capital ajustado por prima por tamaño	(3)
Acciones comunes	Precios de mercado provistos por bolsas de valores locales.	(2)
Fondos mutuos y otras acciones	Valor de los Activos Netos	(2)
Instrumentos financieros derivados implícitos	Flujos de efectivo de moneda funcional Flujos de efectivo de moneda extranjera Tasas de rentabilidad Tasas de cambio de moneda	(3)

A continuación se presentan las técnicas de valuación y datos de entrada significativos no observables utilizados para determinar el valor razonable de los activos y pasivos recurrentes y no recurrentes categorizados dentro del Nivel 3 de la jerarquía de valor razonable que se reconocen en el estado consolidado de situación financiera:

Al 31 de marzo de 2019	Valor Razonable	Técnica de valuación	Información cuantitativa de los valores razonables Nivel 3	
			Supuestos no observables	Rango (promedio ponderado)
Acciones comunes	10,065,926	Flujos de efectivo descontados	Tasa de crecimiento anual	10% - 15%
Instrumentos financieros derivados	Activos: 0 Pasivos: 1,737,078	Flujos de efectivo descontados	Tipos de cambio implícitos	Dependiente de cada contrato
Bienes adjudicados	1,725,540	Avalúos ajustados por rango de antigüedad y el costo de ventas	Rangos de antigüedad	Bienes muebles: de 0 a 29 meses, 20% de 30 a 47 meses, 30%-80% después de 47 meses, 100% Bienes inmuebles: de 0 a 5 meses, 20% de 6 a 11 meses, 40% de 12 a 23 meses, 60% después de 23 meses, 100%

Al 31 de diciembre de 2018	Valor Razonable	Técnica de valuación	Información cuantitativa de los valores razonables Nivel 3	
			Supuestos no observables	Rango (promedio ponderado)
Acciones comunes	10,072,395	Flujos de efectivo descontados	Tasa de crecimiento anual	10% - 15%
Instrumentos financieros derivados	Activos: 517,088 Pasivos: 1,778,259	Flujos de efectivo descontados	Tipos de cambio implícitos	Dependiente de cada contrato
Bienes adjudicados	8,097,762	Avalúos ajustados por rango de antigüedad y el costo de ventas	Rangos de antigüedad	Bienes muebles: de 0 a 29 meses, 20% de 30 a 47 meses, 30%-80% después de 47 meses, 100% Bienes inmuebles: de 0 a 5 meses, 20% de 6 a 11 meses, 40% de 12 a 23 meses, 60% después de 23 meses, 100%

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

#### (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación

Las estimaciones del valor razonable son efectuadas a una fecha determinada en los países donde el Banco mantiene operaciones, basadas en criterios de la administración; tales como tasa de colocación original y período estimado de venta. Esta valoración es revisada y avalada por la unidad corporativa responsable de los Estados financieros consolidados. Estas estimaciones son subjetivas por naturaleza, involucran incertidumbre y elementos de juicio; por lo tanto, no pueden ser determinadas con exactitud. Cualquier cambio en las suposiciones o criterios puede afectar las estimaciones.

Los datos no observables significativos utilizados en la medición del valor razonable de los préstamos hipotecarios residenciales constituyen tasas de prepago, la probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida en caso de impago. Los aumentos significativos (disminuciones) de cualquiera de esos insumos de forma aislada se traduciría en una medición del valor significativamente menor (mayor) del valor razonable.

El dato no observable significativo utilizado en la medición del valor razonable de los bonos de otros gobiernos, incluye un porcentaje de descuento por el riesgo de liquidez. Se considera que un incremento (disminución) en el porcentaje de descuento por liquidez no resultaría en un cambio significativo mayor o menor en el valor razonable del instrumento.

La información sobre el valor razonable de los instrumentos financieros antes descritos (y que no son revelados en otra parte de los estados financieros consolidados), en el estado consolidado de situación financiera al 31 de marzo de 2019, se presenta a continuación:

<u>Al 31 de marzo de 2019</u>	<u>Nivel 2</u>	<u>Nivel 3</u>	<u>Valor Razonable</u>	<u>Valor en Libros</u>
<b>Activos financieros</b>				
Efectivo y efectos de caja	514,207,134	0	514,207,134	514,207,134
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	0	35,005,050	35,005,050	35,005,050
Depósitos en bancos	0	3,464,186,280	3,464,186,280	3,464,186,280
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	58,360	4,299,890	4,358,250	4,358,250
Préstamos, excluyendo arrendamientos financieros, neto	0	14,908,472,073	14,908,472,073	15,175,758,801
Intereses por cobrar de préstamos	0	106,828,234	106,828,234	106,828,234
Obligaciones de clientes por aceptaciones	0	2,764,222	2,764,222	2,764,222
<b>Total activos financieros</b>	<u>514,265,494</u>	<u>18,521,555,749</u>	<u>19,035,821,243</u>	<u>19,303,107,971</u>
<b>Pasivos financieros</b>				
Depósitos	8,466,860,463	7,307,166,695	15,774,027,158	15,700,250,804
Intereses por cobrar de depósitos de clientes	292,955	76,776,367	77,069,322	77,069,322
Valores vendidos bajo acuerdos de recompra	0	16,282,527	16,282,527	16,282,527
Obligaciones	0	2,993,810,551	2,993,810,551	2,965,350,438
Otras obligaciones	0	312,864,797	312,864,797	323,419,440
Intereses por pagar obligaciones y otras obligaciones financieras	0	20,375,371	20,375,371	20,375,371
Aceptaciones pendientes	0	2,764,222	2,764,222	2,764,222
<b>Total pasivos financieros</b>	<u>8,467,153,418</u>	<u>10,730,040,530</u>	<u>19,197,193,948</u>	<u>19,105,512,124</u>

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (20) Revelaciones sobre el Valor Razonable de Instrumentos Financieros, continuación

<u>Al 31 de diciembre de 2018</u>	<u>Nivel 2</u>	<u>Nivel 3</u>	<u>Valor Razonable</u>	<u>Valor en Libros</u>
<b>Activos financieros</b>				
Efectivo y efectos de caja	704,153,739	0	704,153,739	704,153,739
Valores comprados bajo acuerdos de reventa	0	20,911,045	20,911,045	20,911,045
Depósitos en bancos	0	3,466,154,262	3,466,154,262	3,466,154,262
Intereses por cobrar de efectos de caja y depósitos en bancos	70,962	4,578,643	4,649,605	4,649,605
Préstamos, excluyendo arrendamientos financieros, neto	0	15,169,602,311	15,169,602,311	15,369,410,584
Intereses por cobrar de préstamos	0	104,379,906	104,379,906	104,379,906
Obligaciones de clientes por aceptaciones	0	1,526,352	1,526,352	1,526,352
<b>Total activos financieros</b>	<u>704,224,701</u>	<u>18,767,152,519</u>	<u>19,471,377,220</u>	<u>19,671,185,493</u>
<b>Pasivos financieros</b>				
Depósitos	8,543,497,135	7,203,917,819	15,747,414,954	15,686,918,946
Intereses por cobrar de depósitos de clientes	265,724	81,440,166	81,705,890	81,705,890
Valores vendidos bajo acuerdos de recompra	0	110,737,028	110,737,028	110,737,028
Obligaciones	0	3,161,687,375	3,161,687,375	3,142,848,528
Otras obligaciones	0	286,250,724	286,250,724	296,603,582
Intereses por pagar obligaciones y otras obligaciones financieras	0	18,956,819	18,956,819	18,956,819
Aceptaciones pendientes	0	1,526,352	1,526,352	1,526,352
<b>Total pasivos financieros</b>	<u>8,543,762,859</u>	<u>10,864,516,283</u>	<u>19,408,279,142</u>	<u>19,339,297,145</u>

### (21) Activos y Pasivos Clasificados como Mantenedos para la Venta

El 16 de diciembre de 2016, Credomatic de México S.A. de C.V., una subsidiaria indirecta del Banco, celebró un "Contrato de Compra/Venta de Activos" con Banco Invex S.A., una empresa domiciliada en México, por la totalidad de la cartera de préstamos de esta subsidiaria. El 23 de junio de 2017, el Banco vendió esta cartera de préstamos según lo establecido en el "Contrato de Compra/Venta de Activos". Adicionalmente, la subsidiaria Credomatic de México, S. A. de C.V., fue vendida en su totalidad el 11 de abril de 2018 a Banco Invex, S. A.

El 7 de junio de 2018, la Junta Directiva de COINCA Corporation, una subsidiaria indirecta del Banco, acordó la venta de su subsidiaria COINCA Comunicaciones Inalámbricas de Centroamerica, S. A. La transacción fue finalizada el 6 de septiembre de 2018.



# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (23) Transacciones con Partes Relacionadas

En el curso normal de sus actividades, el Banco efectúa transacciones con partes relacionadas, incluyendo ejecutivos principales y directores. Estas transacciones, de acuerdo a las políticas internas del Banco, se realizan a condiciones de mercado.

En la siguiente tabla se detallan los saldos y transacciones con partes relacionadas al 31 de marzo de 2019:

	Al 31 de marzo de 2019		Al 31 de diciembre de 2018	
	Directores y Personal clave	Compañías Relacionadas	Directores y Personal clave	Compañías Relacionadas
<b>Activos:</b>				
Inversiones disponible para la venta al valor razonable	0	30,000	0	0
Préstamos	9,677,597	62,063,342	10,347,907	66,318,677
Intereses acumulados por cobrar y otras cuentas por cobrar	64,342	1,328,547	41,745	594,868
	<u>9,741,939</u>	<u>63,421,889</u>	<u>10,389,652</u>	<u>66,913,545</u>
<b>Pasivos:</b>				
Depósitos a la vista	4,359,176	16,428,634	6,184,955	12,739,816
Depósitos a plazo	14,253,417	139,624,475	13,977,965	140,909,062
Obligaciones	0	180,000,000	0	182,784,656
Otras obligaciones	0	0	0	0
Intereses acumulados por pagar y otros pasivos	204,738	2,920,516	214,815	1,262,305
	<u>18,817,331</u>	<u>338,973,625</u>	<u>20,377,735</u>	<u>337,695,839</u>
	Al 31 de marzo de 2019		Al 31 de marzo de 2018	
	Directores y Personal clave	Compañías Relacionadas	Directores y Personal clave	Compañías Relacionadas
Ingreso por intereses y otros ingresos	<u>123,620</u>	<u>2,492,669</u>	<u>148,706</u>	<u>3,023,099</u>
Gasto por intereses y otros gastos operativos	<u>148,882</u>	<u>5,874,400</u>	<u>165,298</u>	<u>5,159,578</u>

### (24) Litigios

Conforme al mejor conocimiento de la administración, el Banco no está involucrado en litigio o reclamación alguna que sea probable que origine un efecto adverso significativo en su negocio, su situación financiera consolidada o en su desempeño financiero consolidado.

### (25) Aspectos Regulatorios

Las operaciones bancarias del Banco están sujetas a varios requerimientos regulatorios administrados por las agencias gubernamentales de los países en que opera o tiene licencia. La falta de cumplimiento con esos requerimientos regulatorios puede dar origen a ciertas acciones obligatorias, y posiblemente a otras acciones discrecionales, por parte de los reguladores que, de ser asumidas, pueden tener efecto significativo sobre los estados intermedios financieros consolidados condensados del Banco. Bajo las pautas de suficiencia patrimonial y el marco regulatorio de acciones correctivas prontas, las operaciones bancarias del Banco debe cumplir con lineamientos específicos de capital que contemplan las medidas cuantitativas del activo y de ciertos elementos fuera de los estados consolidados condensados de situación financiera, de conformidad con las prácticas de contabilidad regulatorias. Los montos de capital de las operaciones bancarias del Banco y su clasificación son sujetos a juicios cualitativos por parte de los reguladores sobre sus componentes, ponderaciones de riesgo y otros factores.

Al 31 de marzo de 2019, las operaciones bancarias del Banco cumplen con todos los requisitos de suficiencia patrimonial en los países donde opera, los cuales varían de 8.00% hasta 12.00% y otros requerimientos regulatorios.

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (25) Aspectos regulatorios, continuación

Principales Leyes y Regulaciones aplicables para las operaciones bancarias en la República de Panamá, reguladas y supervisadas por la Superintendencia de Bancos de la República de Panamá:

- *Resolución General de Junta Directiva SBP-GJD-0003-2013 emitida por la Superintendencia el 9 de julio de 2013.*

Esta Resolución establece que en el evento de que el cálculo de una provisión o reserva conforme normas prudenciales aplicables a los bancos, que presenten aspectos específicos adicionales a los requeridos por la NIIF, resulte mayor que el cálculo respectivo determinado bajo NIIF, el exceso de provisión o reserva bajo normas prudenciales se reconocerá en una reserva regulatoria en el patrimonio.

Acuerdo No. 4-2013 "Por medio del cual se establecen disposiciones sobre la gestión y administración del riesgo de crédito inherente a la carta de crédito y operaciones fuera de balance", emitido por la Superintendencia el 28 de mayo de 2013.

- Entre otros aspectos, este Acuerdo define las categorías de clasificación para las facilidades crediticias para las provisiones específicas y dinámicas, así como los criterios que deben contener las políticas para préstamos reestructurados, aceptación de garantías y castigo de operaciones. Las provisiones específicas por deterioro de la cartera de préstamos se deberán determinar y reconocer en los estados financieros conforme la clasificación de las facilidades crediticias en las categorías de riesgo actualmente en uso, según ciertas ponderaciones de cálculo establecidas en el Acuerdo y considerando ciertos porcentajes de provisiones mínimas por categoría. Las provisiones dinámicas, como criterio prudencial regulatorio, se determinarán y reconocerán trimestralmente como reservas en el patrimonio siguiendo ciertos criterios de cálculo y restricciones que aplicarán gradualmente.

El cuadro a continuación resume la clasificación de la cartera de préstamos a valor razonable, a costo amortizado y las reservas para pérdidas en préstamos con base en el Acuerdo No. 4-2013, al 31 de marzo de 2019:

	31 de marzo de 2019					
	Normal	Mención Especial	Subnormal	Dudoso	Irrecuperable	Total
Préstamos corporativos y otros financiamientos	6,463,989,086	247,011,106	89,075,699	22,765,141	20,515,398	6,843,356,430
Préstamos al consumidor	8,679,822,224	308,908,267	72,377,923	82,168,743	31,021,259	9,174,298,416
Total	15,143,811,310	555,919,373	161,453,622	104,933,884	51,536,657	16,017,654,846
Reserva específica	0	54,612,168	35,087,506	56,840,568	16,632,900	163,173,142
	31 de diciembre 2018					
	Normal	Mención Especial	Subnormal	Dudoso	Irrecuperable	Total
Préstamos corporativos y otros financiamientos	6,600,075,924	262,238,141	76,293,312	25,450,103	11,414,152	6,975,471,632
Préstamos al consumidor	8,737,867,152	298,809,700	71,600,530	80,602,382	31,064,141	9,219,943,905
Total	15,337,943,076	561,047,841	147,893,842	106,052,485	42,478,293	16,195,415,537
Reserva específica	0	53,843,781	36,712,918	55,675,901	12,005,164	158,237,764

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

#### (25) Aspectos regulatorios, continuación

El Acuerdo No. 4-2013 define como morosa cualquier facilidad crediticia que presente algún importe no pagado, por principal, intereses o gastos pactados contractualmente, con una antigüedad de más de 30 días y hasta 90 días, desde la fecha establecida para el cumplimiento de los pagos.

El Acuerdo No. 4-2013 define como vencida cualquier facilidad crediticia cuya falta de pago de los importes contractualmente pactados presenten una antigüedad superior a 90 días. Este plazo se computará desde la fecha establecida para el cumplimiento de los pagos. Las operaciones con un solo pago al vencimiento y sobregiros, se considerarán vencidas cuando la antigüedad de la falta de pago supere los 30 días, desde la fecha en la que está establecida la obligación de pago.

Al 31 de marzo de 2019, la clasificación de la cartera de préstamos a valor razonable y a costo amortizado por perfil de vencimiento con base en el Acuerdo No. 4-2013:

	<u>Vigentes</u>	<u>31 de marzo de 2019</u>		<u>Total</u>
		<u>Morosos</u>	<u>Vencidos</u>	
Préstamos corporativos y otros financiamientos	6,744,449,320	5,331,461	63,575,649	6,843,356,430
Préstamos al consumidor	<u>8,778,717,003</u>	<u>226,882,666</u>	<u>168,698,747</u>	<u>9,174,298,416</u>
Total	<u>15,523,166,323</u>	<u>262,214,127</u>	<u>232,274,396</u>	<u>16,017,654,846</u>

	<u>Vigentes</u>	<u>31 de diciembre 2018</u>		<u>Total</u>
		<u>Morosos</u>	<u>Vencidos</u>	
Préstamos corporativos y otros financiamientos	6,890,900,532	33,767,858	50,803,242	6,975,471,632
Préstamos al consumidor	<u>8,851,370,862</u>	<u>203,191,698</u>	<u>165,381,345</u>	<u>9,219,943,905</u>
Total	<u>15,742,271,394</u>	<u>236,959,556</u>	<u>216,184,587</u>	<u>16,195,415,537</u>

Con base en el Acuerdo No. 8-2014, se suspende el reconocimiento de intereses como ingresos con base en los días de atraso en el pago a principal y/o intereses y el tipo de operación crediticia de acuerdo a lo siguiente:

- Para créditos de consumo y empresariales, si hay mora de más de 90 días; y
- Para créditos hipotecarios para vivienda, si hay mora de más de 120 días.

El total de préstamos de BAC International Bank, Inc. (Banco Matriz), al 31 de marzo de 2019 en estado de no cálculo de intereses asciende a \$78,383,634 (31 de diciembre de 2018: \$73,160,532). El total de intereses no reconocidos como ingresos sobre estos préstamos es de \$2,253,926 (31 de diciembre de 2018: \$6,678,649).

Al 31 de marzo de 2019, en cumplimiento con las disposiciones indicadas en los artículos 36 y 38 del Acuerdo No. 4-2013, el Banco estableció una provisión dinámica que presenta un saldo de \$229,765,429 (31 de diciembre de 2018: \$229,765,429), como una partida patrimonial que se asigna de las utilidades retenidas. El saldo acreedor de esta provisión dinámica forma parte del capital regulatorio pero no sustituye ni compensa los requerimientos para el porcentaje mínimo de adecuación de capital establecido por la Superintendencia de Bancos de Panamá.

Con el Acuerdo No. 4-2013 se establece una reserva dinámica la cual no será menor al 1.25%, ni mayor al 2.50% de los activos ponderados por riesgo correspondientes a las facilidades

# BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

## Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

### (25) Aspectos Regulatorios, continuación

crediticias clasificadas como normal, al 31 de marzo de 2019. Estos porcentajes representan los siguientes montos:

	Al 31 de marzo de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
1.25%	<u>164,869,839</u>	<u>166,324,386</u>
2.50%	<u>329,739,677</u>	<u>332,648,772</u>

A continuación se presenta el cálculo de la reserva dinámica, a nivel consolidado, al 31 de diciembre de:

	31 de marzo de 2019	31 de diciembre de 2018
<b>Componente 1</b>		
Activos ponderados por riesgo (facilidades crediticias - categoría normal)	13,189,587,100	13,305,950,878
Por coeficiente Alfa (1.50%)		
<b>Resultado</b>	<u>197,843,806</u>	<u>199,589,263</u>
<b>Componente 2</b>		
Variación (positiva) entre el trimestre actual vs el anterior de los activos ponderados por riesgo	81,848,017	336,036,404
Por coeficiente Beta (5.00%)		
<b>Resultado</b>	<u>4,092,401</u>	<u>16,801,820</u>
<b>Menos:</b>		
<b>Componente 3</b>		
Monto de la variación del saldo de provisiones específicas en el trimestre.	<u>(3,865,373)</u>	<u>(7,035,644)</u>
<b>Saldo de reserva dinámica pura</b>	<u>198,070,834</u>	<u>209,355,439</u>
<b>Más:</b>		
Monto por restricción según literales "a" y "b" del artículo 37	<u>31,694,594</u>	<u>20,409,990</u>
<b>Saldo de reserva dinámica neta</b>	<u>229,765,429</u>	<u>229,765,429</u>

Al 31 de marzo de 2019 y 31 de diciembre 2018, el Banco no registró reserva de crédito regulatoria en exceso basado en el Acuerdo No. 4-2013.

#### - Administración de Capital

La ley bancaria en Panamá indica que los bancos de licencia general deben mantener un capital pagado o asignado mínimo de \$10 millones; y un índice de adecuación de capital mínimo del 8% de sus activos ponderados por riesgo, los cuales deben incluir las operaciones fuera de balance.

Las medidas cuantitativas establecidas por la regulación para asegurar la adecuación del capital, requieren que el Banco mantenga montos mínimos del Capital Total y del Capital

## BAC INTERNATIONAL BANK, INC. Y SUBSIDIARIAS

### Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados Condensados

---

#### (25) Aspectos Regulatorios, continuación

cinco (5) años el plazo para enajenar bienes inmuebles adquiridos en pago de créditos insolutos.

Las propiedades adjudicadas mantenidas para la venta, se reconocen al valor más bajo entre el valor en libros de los préstamos no cancelados o el valor estimado de realización de las propiedades. El acuerdo establece que la provisión de las propiedades adjudicadas, asignada de las utilidades no distribuidas, sea de forma progresiva dentro de un rango de 10% a partir del primer año de inscripción hasta un 90% al quinto año de adjudicación, mediante el establecimiento de una reserva patrimonial. A continuación se presenta la tabla progresiva de reserva:

<u>Años</u>	<u>Porcentaje mínimo de reserva</u>
Primero	10%
Segundo	20%
Tercero	35%
Cuarto	15%
Quinto	10%

Al 31 de marzo de 2019, el Banco constituyó provisión de las propiedades adjudicadas por un monto de \$943,876 (31 de diciembre de 2018: \$856,227), como una partida patrimonial que se asigna de las utilidades no distribuidas.

- *Ley de Empresas Financieras*  
Las operaciones de empresas financieras en Panamá están reguladas por la Dirección de Empresas Financieras del Ministerio de Comercio e Industrias de acuerdo a la legislación establecida en la Ley No.42 de 23 de julio de 2001.
- *Ley de Arrendamientos Financieros*  
Las operaciones de arrendamiento financiero en Panamá están reguladas por la Dirección de Empresas Financieras del Ministerio de Comercio e Industrias de acuerdo a la legislación establecida en la Ley No.7 de 10 de julio de 1990.
- *Ley de Valores*  
Las operaciones de puesto de bolsa en Panamá están reguladas por la Superintendencia del Mercado de Valores de acuerdo a la legislación establecida en el Decreto Ley No.1 de 8 de julio de 1999, reformado mediante la Ley No. 67 del 1 de septiembre de 2011.

Las operaciones de las casas de valores están reguladas por el Acuerdo No. 4-2011, modificado en ciertas disposiciones mediante los Acuerdos No. 8-2013 y No. 3-2015, establecidos por la Superintendencia del Mercado de Valores, los cuales indican que las casas de valores están obligadas a cumplir con las normas de adecuación de capital y sus modalidades.

