

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple,  
Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Estados financieros consolidados

31 de diciembre de 2020 y 2019

(Con el Informe de los Auditores Independientes)



# Informe de los Auditores Independientes

## Al Consejo de Administración y a los Accionistas

Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple,  
Grupo Financiero Scotiabank Inverlat:

(Millones de pesos)

### Opinión

Hemos auditado los estados financieros consolidados de Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat y subsidiarias (el Banco), que comprenden los balances generales consolidados al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los estados consolidados de resultados, de variaciones en el capital contable y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, y notas que incluyen un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa.

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados adjuntos de Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat y subsidiarias, han sido preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito en México (los Criterios Contables), emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión).

### Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades de los auditores en la auditoría de los estados financieros consolidados* de nuestro informe. Somos independientes del Banco de conformidad con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en México y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de la auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor relevancia en nuestra auditoría de los estados financieros consolidados del periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre éstos, y no expresamos una opinión por separado sobre esas cuestiones.

(Continúa)

Estimación preventiva para riesgos crediticios \$17,063, en el balance general consolidado	
Ver notas 3(k), 11(e) y (f) a los estados financieros consolidados.	
La cuestión clave de auditoría	De qué manera se trató la cuestión clave en nuestra auditoría
<p>La estimación preventiva para riesgos crediticios de cartera comercial involucra juicios significativos para la evaluación de la calidad crediticia de los deudores, considerando los diversos factores establecidos en las metodologías prescritas por la Comisión para el proceso de calificación de la cartera de crédito, así como para evaluar la confiabilidad en la documentación y actualización de la información que sirve de insumo para la determinación de la estimación preventiva para riesgos crediticios para todos los portafolios de crédito.</p> <p>Asimismo, el rubro de estimación preventiva para riesgos crediticios, al 31 de diciembre de 2020 incluye \$3,750 adicionales a la estimación constituida con base en las metodologías prescritas por la Comisión para las carteras Comercial, Hipotecaria y de Consumo, lo cual, a juicio de la Administración, se requiere para cubrir riesgos de crédito potenciales adicionales como consecuencia de la afectación a la economía ocasionada por la pandemia del COVID 19. El modelo interno desarrollado por el Banco para el fin mencionado incluye juicios y variables significativos para el cálculo de la estimación adicional, como son: sectores de la economía más afectados, proyecciones del producto interno bruto, de tasas de interés y tipos de cambio, niveles de desempleo y tasas de incumplimiento, entre otros.</p> <p>Por lo tanto, hemos determinado la estimación preventiva para riesgos crediticios como una cuestión clave de auditoría.</p>	<p>Los procedimientos de auditoría aplicados sobre la determinación por parte de la Administración, de la estimación preventiva para riesgos crediticios y su efecto en los resultados del ejercicio, incluyeron la evaluación, a través de pruebas selectivas, tanto de los insumos utilizados como de la mecánica de cálculo para los diferentes portafolios de crédito con base en las metodologías vigentes que para cada tipo de cartera establece la Comisión.</p> <p>Los principales procedimientos de auditoría aplicados a la estimación preventiva adicional, con la participación de nuestros especialistas, consistieron en: i) inspección de la aprobación de la política y modelo utilizado por parte del Comité de Riesgos (o por el órgano facultado para la autorización) y ii) evaluación del modelo utilizado y de los insumos relevantes usados para el cálculo.</p>

(Continúa)

**Instrumentos financieros derivados no cotizados en mercados reconocidos \$19,122 (activo) y \$19,350 (pasivo) y operaciones de cobertura \$4,006 (activo) y \$6,232 (pasivo)**

Ver notas 3(h) y 10 a los estados financieros consolidados.

<b>La cuestión clave de auditoría</b>	<b>De qué manera se trató la cuestión clave en nuestra auditoría</b>
<p>La determinación del valor razonable a la fecha del balance general de ciertos instrumentos financieros derivados no cotizados en mercados reconocidos y operaciones de cobertura es llevada a cabo a través del uso de técnicas de valuación que involucran juicios significativos de la Administración, principalmente cuando se requiere de la utilización de insumos de diversas fuentes o de datos no observables en el mercado y modelos complejos de valuación.</p> <p>Adicionalmente, los requisitos que se deben cumplir para la contabilización de instrumentos financieros como coberturas, así como de la documentación y monitoreo para probar su efectividad, involucran cierto grado de especialización por parte de la Administración.</p> <p>Por lo anterior, hemos considerado la determinación del valor razonable de ciertos instrumentos financieros derivados no cotizados en mercados reconocidos y operaciones de cobertura como una cuestión clave de nuestra auditoría.</p>	<p>Como parte de nuestros procedimientos de auditoría, obtuvimos evidencia de la aprobación, por parte del Comité de Riesgos del Banco, de los modelos de valuación para instrumentos financieros derivados y operaciones de cobertura utilizados por la Administración. Asimismo, mediante pruebas selectivas, evaluamos la razonabilidad de dichos modelos y los insumos utilizados, con la participación de nuestros especialistas.</p>

**Impuestos a la utilidad causados \$2,677  
Impuestos a la utilidad diferidos por \$6,662, en el balance general consolidado (activo)**

Ver notas 3(s) y 18 a los estados financieros consolidados.

<b>La cuestión clave de auditoría</b>	<b>De qué manera se trató la cuestión clave en nuestra auditoría</b>
<p>La determinación de los impuestos a la utilidad causados y diferidos es compleja debido principalmente a la interpretación sobre la legislación vigente en materia fiscal, y requiere juicios significativos principalmente en la valuación de los activos por impuestos a la utilidad diferidos para evaluar factores tanto presentes como futuros que permitan estimar la realización de dichos activos.</p> <p>Por lo tanto, consideramos la determinación de impuestos causados y diferidos como una cuestión clave de nuestra auditoría.</p>	<p>Los procedimientos de auditoría aplicados en la evaluación de la razonabilidad de los cálculos determinados por la Administración para el reconocimiento de los impuestos a la utilidad causados y diferidos incluyeron, entre otros, pruebas selectivas tanto de los insumos utilizados como de la naturaleza de las partidas que formaron parte del cálculo, considerando la legislación vigente en materia fiscal.</p> <p>Con la participación de nuestros especialistas, evaluamos la razonabilidad de los supuestos fiscales importantes, el periodo de reversión de las diferencias temporales, así como la razonabilidad de las estrategias fiscales propuestas por la Administración del Banco. Adicionalmente, evaluamos la razonabilidad de las proyecciones de utilidades fiscales determinadas por la Administración del Banco que respaldan la probabilidad de la materialización de los activos por impuestos a la utilidad diferidos.</p>

(Continúa)

## Otra información

La Administración es responsable de la otra información. La otra información comprende la información incluida en el Reporte Anual del Banco por el año terminado el 31 de diciembre de 2020 a presentar ante la Comisión y la Bolsa Mexicana de Valores (el Reporte Anual), pero no incluye los estados financieros consolidados y nuestro informe de los auditores sobre los mismos. El Reporte Anual se estima que estará disponible para nosotros después de la fecha de este informe de los auditores.

Nuestra opinión sobre los estados financieros consolidados no cubre la otra información y no expresaremos ningún tipo de conclusión de aseguramiento sobre la misma.

En relación con nuestra auditoría de los estados financieros consolidados, nuestra responsabilidad es leer la otra información cuando esté disponible y, al hacerlo, considerar si la otra información es materialmente inconsistente con los estados financieros consolidados o con nuestro conocimiento obtenido durante la auditoría, o si parece ser materialmente incorrecta.

Cuando leamos el Reporte Anual, si concluimos que existe un error material en esa otra información, estamos requeridos a reportar ese hecho a los responsables del gobierno de la entidad.

## Responsabilidades de la Administración y de los responsables del gobierno de la entidad en relación con los estados financieros consolidados

La Administración es responsable de la preparación de los estados financieros consolidados adjuntos de conformidad con los Criterios Contables emitidos por la Comisión, y del control interno que la Administración considere necesario para permitir la preparación de estados financieros consolidados libres de desviación material, debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros consolidados, la Administración es responsable de la evaluación de la capacidad del Banco para continuar como negocio en marcha, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con negocio en marcha y utilizando la base contable de negocio en marcha, excepto si la Administración tiene intención de liquidar el Banco o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Los responsables del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera del Banco.

## Responsabilidades de los auditores en la auditoría de los estados financieros consolidados

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros consolidados en su conjunto están libres de desviación material debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error, y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros consolidados.

(Continúa)

Como parte de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados financieros consolidados, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Banco.
- Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas, la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por la Administración, de la base contable de negocio en marcha y, basados en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Banco para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que el Banco deje de ser un negocio en marcha.
- Obtenemos suficiente y apropiada evidencia de auditoría con respecto a la información financiera de las entidades o líneas de negocio dentro del Banco para expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados. Somos responsables de la administración, supervisión y desarrollo de la auditoría de grupo. Somos exclusivamente responsables de nuestra opinión de auditoría.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planeados y los hallazgos significativos de la auditoría, incluyendo cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

También proporcionamos a los responsables del gobierno de la entidad una declaración de que hemos cumplido los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y de que les hemos comunicado todas las relaciones y demás cuestiones de las que se puede esperar razonablemente que pueden afectar a nuestra independencia y, en donde sea aplicable, las acciones tomadas para eliminar amenazas o las salvaguardas aplicadas.

(Continúa)

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicación con los responsables del gobierno de la entidad, determinamos las que han sido de la mayor relevancia en la auditoría de los estados financieros consolidados del periodo actual y que son, en consecuencia, las cuestiones clave de la auditoría. Describimos esas cuestiones en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión o, en circunstancias extremadamente poco frecuentes, determinemos que una cuestión no se debería comunicar en nuestro informe porque cabe razonablemente esperar que las consecuencias adversas de hacerlo superarían los beneficios de interés público de la misma.

KPMG Cárdenas Dosal, S. C.

### **RÚBRICA**

C.P.C. Ricardo Lara Uribe

Ciudad de México, a 26 de febrero de 2021.

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Lorenzo Boturini 202, Col. Tránsito, C.P. 06820, Ciudad de México

Balances generales consolidados

31 de diciembre de 2020 y 2019

(Millones de pesos)

<b>Activo</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>Pasivo y capital contable</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Disponibilidades (nota 6)	\$ 29,955	37,943	Captación tradicional (nota 15):		
Cuentas de margen (nota 7)	2,730	1,017	Depósitos de exigibilidad inmediata	\$ 202,354	167,240
Inversiones en valores (nota 8):			Depósitos a plazo:		
Títulos para negociar	56,214	48,401	Del público en general	154,621	109,087
Títulos disponibles para la venta	64,608	40,371	Mercado de dinero	15,536	46,780
Títulos conservados a vencimiento	5,048	4,943	Títulos de crédito emitidos	33,000	41,152
	<u>125,870</u>	<u>93,715</u>	Cuenta global de captación sin movimientos	614	611
Deudores por reporto (saldo deudor) (nota 9)	27,859	2,574		<u>406,125</u>	<u>364,870</u>
Derivados (nota 10):			Préstamos interbancarios y de otros organismos (nota 16):		
Con fines de negociación	19,990	9,907	De corto plazo	33,146	23,226
Con fines de cobertura	4,006	4,052	De largo plazo	33,466	32,416
	<u>23,996</u>	<u>13,959</u>	Valores asignados por liquidar (nota 8b)	3,193	8,163
Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros (notas 8a y 11c)	576	168	Acreeedores por reporto (nota 9)	42,891	49,135
Cartera de crédito vigente (nota 11):			Colaterales vendidos o dados en garantía		
Créditos comerciales:			Préstamos de valores (nota 9)	523	-
Actividad empresarial o comercial	179,410	176,385	Derivados (nota 10):		
Entidades financieras	28,878	35,282	Con fines de negociación	20,066	9,697
Entidades gubernamentales	9,011	14,052	Con fines de cobertura	6,232	4,589
	<u>217,299</u>	<u>225,719</u>		<u>26,298</u>	<u>14,286</u>
Créditos de consumo	39,036	44,600	Ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros (nota 15c)	13	18
Créditos a la vivienda:			Otras cuentas por pagar:		
Media y residencial	140,986	129,055	Impuesto a la utilidad por pagar	1,571	792
De interés social	7	81	Acreeedores por liquidación de operaciones (notas 6, 8 y 9)	11,931	17,152
Créditos adquiridos al INFONAVIT	5,217	4,491	Acreeedores por colaterales recibidos en efectivo (nota 10f)	887	1,034
	<u>146,210</u>	<u>133,627</u>	Acreeedores diversos y otras cuentas por pagar	11,695	9,220
Total cartera de crédito vigente	<u>402,545</u>	<u>403,946</u>		<u>11,695</u>	<u>9,220</u>
Cartera de crédito vencida (nota 11):				<u>26,084</u>	<u>28,198</u>
Créditos comerciales:			Obligaciones subordinadas en circulación (nota 19)	9,052	9,046
Actividad empresarial o comercial	4,770	4,082	Créditos diferidos y cobros anticipados	1,651	1,474
Entidades financieras	82	82		<u>582,442</u>	<u>530,832</u>
Créditos de consumo	2,526	1,904	Capital contable (nota 20):		
Créditos a la vivienda:			Capital contribuido:		
Media y residencial	5,174	3,703	Capital social	10,404	10,404
De interés social	18	13	Prima en venta de acciones	473	473
Créditos adquiridos al INFONAVIT	91	1		<u>10,877</u>	<u>10,877</u>
Total cartera de crédito vencida	<u>12,661</u>	<u>9,785</u>	Capital ganado:		
Cartera de crédito	415,206	413,731	Reservas de capital	6,758	6,264
Menos:			Resultado de ejercicios anteriores	36,432	31,961
Estimación preventiva para riesgos crediticios (notas 11(e) y (f))	17,063	11,606	Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta (notas 8 y 18)	416	61
Total de cartera de crédito, neto	<u>398,143</u>	<u>402,125</u>	Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo (notas 10 y 18)	(1,161)	(104)
Otras cuentas por cobrar, neto (nota 6, 8 y 10f)	12,564	18,281	Remediones por beneficios definidos a los empleados (notas 17 y 18)	(1,020)	(811)
Bienes adjudicados, neto (nota 12)	201	120	Resultado neto	3,019	4,948
Inmuebles, mobiliario y equipo, neto (nota 13)	3,380	3,409		<u>44,444</u>	<u>42,319</u>
Inversiones permanentes (nota 14)	51	51	Total capital contable	55,321	53,196
Activos de larga duración disponible para la venta	22	24	Compromisos y contingencias (nota 24)		
Impuestos diferidos, neto (nota 18)	6,662	4,661	Hechos posteriores (nota 26)		
Otros activos:					
Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles	5,754	5,981			
Total activo	\$ <u>637,763</u>	<u>584,028</u>	Total pasivo y capital contable	\$ <u>637,763</u>	<u>584,028</u>

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Lorenzo Boturini 202, Col. Tránsito, C.P. 06820, Ciudad de México

Balances generales consolidados, continuación

31 de diciembre de 2020 y 2019

(Millones de pesos)

	<u>2020</u>		<u>2019</u>	
Activos y pasivos contingentes	\$	-	\$	3
Compromisos crediticios		276,490		247,831
Bienes en fideicomiso o mandato:				
Fideicomisos	\$	397,695	\$	202,191
Mandatos		<u>426,701</u>		<u>231,487</u>
Bienes en custodia o en administración		593,803		696,902
Colaterales recibidos por la entidad		36,721		32,558
Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad		523		-
Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros		135,628		99,713
Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida		644		474
Otras cuentas de registro	\$	<u>1,466,294</u>	\$	<u>1,499,719</u>

\*El capital social histórico al 31 de diciembre de 2020 y 2019 asciende a \$9,153, en ambos años\*.

Ver notas adjuntas a los estados financieros consolidados.

\*Los presentes balances generales consolidados se formularon de conformidad con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejadas las operaciones efectuadas por la Institución hasta las fechas arriba mencionadas, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables\*.

\*Los presentes balances generales consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben\*.

<u>RÚBRICA</u>	<u>RÚBRICA</u>	<u>RÚBRICA</u>	<u>RÚBRICA</u>
Adrián Otero Rosiles Director General de Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat	Carlos Marcelo Brina Director General Adjunto de Finanzas	Jorge Córdova Estrada Director General Adjunto Auditoría Grupo	H. Valerio Bustos Quiroz Director Contabilidad Grupo

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Lorenzo Boturini 202, Col. Tránsito, C.P. 06820, Ciudad de México

Estados consolidados de resultados

Años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019

(Millones de pesos)

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Ingresos por intereses (nota 23b)	\$ 48,275	50,720
Gastos por intereses (nota 23b)	<u>(23,083)</u>	<u>(27,458)</u>
Margen financiero	25,192	23,262
Estimación preventiva para riesgos crediticios (notas 11(e) y (f))	<u>(10,164)</u>	<u>(5,885)</u>
Margen financiero ajustado por riesgos crediticios	<u>15,028</u>	<u>17,377</u>
Comisiones y tarifas cobradas (nota 23c)	4,845	5,136
Comisiones y tarifas pagadas	(1,020)	(878)
Resultado por intermediación (nota 23d)	2,334	641
Otros ingresos de la operación, neto (nota 23e)	1,732	2,230
Gastos de administración y promoción	<u>(18,920)</u>	<u>(17,717)</u>
	<u>(11,029)</u>	<u>(10,588)</u>
Resultado de la operación	3,999	6,789
Participación en el resultado de asociadas	<u>1</u>	<u>1</u>
Resultado antes de impuestos a la utilidad	<u>4,000</u>	<u>6,790</u>
Impuestos a la utilidad causados (nota 18)	(2,677)	(1,847)
Impuestos a la utilidad diferidos, neto (nota 18)	<u>1,696</u>	<u>5</u>
	<u>(981)</u>	<u>(1,842)</u>
Resultado neto	<u>\$ 3,019</u>	<u>4,948</u>

Ver notas adjuntas a los estados financieros consolidados.

"Los presentes estados consolidados de resultados se formularon de conformidad con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejados todos los ingresos y egresos derivados de las operaciones efectuadas por la Institución durante los periodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables".

"Los presentes estados consolidados de resultados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben".

**RÚBRICA**

Adrián Otero Rosiles  
Director General de Scotiabank  
Inverlat, S. A., Institución de  
Banca Múltiple, Grupo Financiero  
Scotiabank Inverlat

**RÚBRICA**

Carlos Marcelo Brina  
Director General Adjunto de Finanzas

**RÚBRICA**

Jorge Córdova Estrada  
Director General Adjunto  
Auditoría Grupo

**RÚBRICA**

H. Valerio Bustos Quiroz  
Director Contabilidad Grupo

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
y subsidiarias

Lorenzo Boturini 202, Col. Tránsito, C.P. 06820, Ciudad de México

Estados consolidados de variaciones en el capital contable

Años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019

(Millones de pesos)

	Capital contribuido		Capital ganado					Resultado neto	Total del capital contable
	Capital social	Prima en venta de acciones	Reservas de capital	Resultado de ejercicios anteriores	Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo	Remediones por beneficios definidos a los empleados		
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2018</b>	\$ 10,404	473	5,546	25,463	10	836	(280)	7,176	49,628
<b>Movimientos inherentes a las decisiones de los accionistas:</b>									
Acuerdos tomados en la Asamblea General Ordinaria de Accionistas del 30 de abril de 2019:									
Constitución de reservas	-	-	718	-	-	-	-	(718)	-
Aplicación del resultado del ejercicio 2018	-	-	-	6,458	-	-	-	(6,458)	-
	-	-	718	6,458	-	-	-	(7,176)	-
<b>Movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral (nota 20c):</b>									
Resultado neto	-	-	-	-	-	-	-	4,948	4,948
Efectos de valuación, neto de impuestos a la utilidad diferidos por \$427, de títulos disponibles para la venta e instrumentos de cobertura (notas 8a, 10 y 18)	-	-	-	-	51	(940)	-	-	(889)
Remediación por beneficios definidos a los empleados, neto de impuestos a la utilidad diferidos por \$239, (notas 17 y 18)	-	-	-	40	-	-	(531)	-	(491)
Total de la utilidad integral	-	-	-	40	51	(940)	(531)	4,948	3,568
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2019</b>	10,404	473	6,264	31,961	61	(104)	(811)	4,948	53,196
<b>Movimientos inherentes a las decisiones de los accionistas:</b>									
Acuerdos tomados en la Asamblea General Ordinaria de Accionistas del 30 de abril de 2020:									
Constitución de reservas	-	-	494	-	-	-	-	(494)	-
Aplicación del resultado del ejercicio 2019	-	-	-	4,454	-	-	-	(4,454)	-
	-	-	494	4,454	-	-	-	(4,948)	-
<b>Movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral (nota 20c):</b>									
Resultado neto	-	-	-	-	-	-	-	3,019	3,019
Efectos de valuación, neto de impuestos a la utilidad diferidos por \$261, de títulos disponibles para la venta e instrumentos de cobertura (notas 8a, 10 y 18)	-	-	-	-	355	(1,057)	-	-	(702)
Remediación por beneficios definidos a los empleados, neto de impuestos a la utilidad diferidos por \$44, (notas 17 y 18)	-	-	-	17	-	-	(209)	-	(192)
Total de la utilidad integral	-	-	-	17	355	(1,057)	(209)	3,019	2,125
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2020</b>	\$ 10,404	473	6,758	36,432	416	(1,161)	(1,020)	3,019	55,321

Ver notas adjuntas a los estados financieros consolidados.

"Los presentes estados consolidados de variaciones en el capital contable se formularon de conformidad con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejados todos los movimientos en las cuentas de capital contable derivados de las operaciones efectuadas por la Institución durante los períodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables".

"Los presentes estados consolidados de variaciones en el capital contable fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben".

**RÚBRICA**  
Adrián Otero Rosiles  
Director General de Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat

**RÚBRICA**  
Carlos Marcelo Brina  
Director General Adjunto de Finanzas

**RÚBRICA**  
Jorge Córdova Estrada  
Director General Adjunto Auditoría Grupo

**RÚBRICA**  
H. Valerio Bustos Quiroz  
Director Contabilidad Grupo

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Lorenzo Boturini 202, Col. Tránsito, C.P. 06820, Ciudad de México

Estados consolidados de flujos de efectivo

Años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019

(Millones de pesos)

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Resultado neto	\$ 3,019	4,948
Ajustes por partidas que no implican flujo de efectivo:		
Deterioro o efecto por reversión del deterioro asociados a actividades de inversión y financiamiento	37	7
Depreciaciones de inmuebles, mobiliario y equipo	502	523
Amortización de cargos diferidos, pagos anticipados y activos intangibles	418	322
Provisiones, principalmente estimación para riesgos crediticios	9,001	5,885
Impuestos a la utilidad causados y diferidos	981	1,842
Participación en el resultado de asociadas	(1)	(1)
Otros, principalmente valuaciones a valor razonable	<u>(306)</u>	<u>(974)</u>
Subtotal	<u>10,632</u>	<u>7,604</u>
Actividades de operación:		
Cambio en cuentas de margen	(1,713)	(988)
Cambio en inversiones en valores	(37,161)	(21,629)
Cambio en deudores por reporto	(25,285)	729
Cambio en derivados (activo)	(10,912)	10,639
Cambio en cartera de crédito	(6,182)	(47,424)
Cambio en bienes adjudicados	(93)	(44)
Cambio en otros activos operativos	7,564	(8,093)
Cambio en captación tradicional	41,255	9,510
Cambio en préstamos interbancarios y de otros organismos	10,970	25,308
Cambio en acreedores por reporto	(6,244)	15,333
Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía	523	-
Cambio en derivados (pasivo)	11,868	(10,413)
Cambio en obligaciones subordinadas	6	2
Cambio en otros pasivos operativos	(3,691)	7,240
Pagos de impuestos a la utilidad	<u>(1,899)</u>	<u>(313)</u>
	<u>(20,994)</u>	<u>(20,143)</u>
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	<u>(7,343)</u>	<u>(7,506)</u>
Actividades de inversión:		
Cobros por disposición de inmuebles, mobiliario y equipo	-	184
Pagos por adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo	(473)	(265)
Cobro de dividendos en efectivo	1	1
Pagos por adquisición de activos intangibles	<u>(173)</u>	<u>(294)</u>
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	<u>(645)</u>	<u>(374)</u>
Decremento neto de efectivo y equivalentes de efectivo	(7,988)	(7,965)
Disponibilidades al inicio del año	<u>37,943</u>	<u>45,908</u>
Disponibilidades al final del año	\$ <u>29,955</u>	\$ <u>37,943</u>

Ver notas adjuntas a los estados financieros consolidados.

"Los presentes estados consolidados de flujos de efectivo se formularon de conformidad con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejadas las entradas de efectivo y salidas de efectivo derivadas de las operaciones efectuadas por la Institución durante los períodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valoraron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables".

"Los presentes estados consolidados de flujos de efectivo fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben".

**RÚBRICA**

Adrián Otero Rosiles  
Director General de Scotiabank  
Inverlat, S. A., Institución de  
Banca Múltiple, Grupo Financiero  
Scotiabank Inverlat

**RÚBRICA**

Carlos Marcelo Brina  
Director General Adjunto de Finanzas

**RÚBRICA**

Jorge Córdova Estrada  
Director General Adjunto  
Auditoría Grupo

**RÚBRICA**

H. Valerio Bustos Quiroz  
Director Contabilidad Grupo

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019

(Millones de pesos)

**(1) Actividad-**

Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat (el Banco), con domicilio en Lorenzo Boturini número 202, Piso 2, Colonia Tránsito, C. P. 06820, Ciudad de México, es una sociedad constituida bajo las leyes mexicanas. El Banco es una subsidiaria de Grupo Financiero Scotiabank Inverlat, S. A., de C. V. (el Grupo) quien posee el 99.99% de su capital social. El Grupo es a su vez una subsidiaria de The Bank of Nova Scotia (BNS) quien posee el 97.4% de su capital social. El Banco, con fundamento en la Ley de Instituciones de Crédito, está autorizado para realizar operaciones de banca múltiple, que comprenden, entre otras, la recepción de depósitos, la aceptación de préstamos, el otorgamiento de créditos, la operación con valores y la celebración de contratos de fideicomiso. Los estados financieros consolidados del Banco incluyen la operación de sus subsidiarias en las que ejerce control: Inmobiliaria Scotia Inverlat, S. A. de C. V. (la Inmobiliaria), Scotia Servicios de Apoyo, S. A. de C. V. (Scotia Servicios) que apoya la administración del negocio adquirente de tarjeta de crédito, Scotia Inverlat Derivados, S. A. de C. V. (Scotia Derivados) que actúa como socio operador de contratos de futuros y opciones cotizados en el Mercado Mexicano de Derivados, S. A. de C. V. (MexDer), quién a su vez es tenedora de dos fideicomisos denominados Fideicomiso Socio Liquidador Posición Propia Número 101667 y Fideicomiso Socio Liquidador Posición de Terceros Número 10177 (Fideicomisos MexDer), cuyo objetivo es celebrar operaciones con contratos de futuro, opciones y swaps por cuenta propia y de terceros, respectivamente. El Banco desarrolla sus actividades en toda la República Mexicana y sus oficinas centrales están en la Ciudad de México.

El Banco no cuenta con empleados, excepto por el Director General, por lo que su administración es llevada a cabo principalmente por Servicios Corporativos Scotia S. A. de C. V. (compañía relacionada), quien le proporcionan servicios administrativos al amparo del contrato firmado entre las partes.

**(2) Autorización y bases de presentación-**

**Autorización**

El 26 de febrero de 2021, Adrián Otero Rosiles (Director General de Scotiabank Inverlat, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat), Carlos Marcelo Brina (Director General Adjunto de Finanzas), Jorge Córdova Estrada (Director General Adjunto Auditoría Grupo) y H. Valerio Bustos Quiroz (Director Contabilidad Grupo) autorizaron la emisión de los estados financieros consolidados adjuntos y sus notas.

Los estados financieros consolidados del Banco incluyen los de las subsidiarias en las que ejerce control: la Inmobiliaria, Scotia Servicios y Scotia Derivados. Los saldos y operaciones importantes con estas compañías se han eliminado en la preparación de los estados financieros consolidados.

La consolidación se efectuó con base en los estados financieros auditados de las compañías subsidiarias al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los accionistas y la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión Bancaria) tienen facultades para modificar los estados financieros consolidados después de su emisión. Los estados financieros consolidados de 2020 adjuntos, se someterán a la aprobación de la próxima Asamblea de Accionistas.

### **Bases de presentación**

#### **a) Declaración de cumplimiento**

Los estados financieros consolidados adjuntos se prepararon de conformidad con la legislación bancaria y de acuerdo con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito en México, establecidos por la Comisión Bancaria (los Criterios Contables), quien tiene a su cargo la inspección y vigilancia de las instituciones de crédito, así como la revisión de su información financiera.

Los Criterios Contables señalan que a falta de criterio contable expreso de la Comisión Bancaria para las instituciones de crédito, y en un contexto más amplio de las Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A. C. (CINIF), se observará el proceso de supletoriedad establecido en la NIF A-8 y, sólo en caso de que las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) a que se refiere la NIF A-8 no den solución al reconocimiento contable, se podrá optar por una norma supletoria que pertenezca a cualquier otro esquema normativo, siempre que cumpla con todos los requisitos señalados en la mencionada NIF, debiéndose aplicar la supletoriedad en el siguiente orden: los principios de contabilidad generalmente aceptados en los Estados Unidos de América (US GAAP) y después cualquier norma de contabilidad que forme parte de un conjunto de normas formal y reconocido, siempre y cuando no contravengan los criterios de la Comisión Bancaria.

#### **b) Uso de juicios y estimaciones**

La preparación de los estados financieros consolidados requiere que la Administración efectúe estimaciones y suposiciones que afectan los importes registrados de activos y pasivos y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros consolidados, así como los importes registrados de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.

##### Juicios

La información sobre juicios realizados en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre los importes reconocidos en los estados financieros consolidados se describe en las notas a los estados financieros consolidados que se mencionan más adelante.

##### Supuestos e incertidumbres en las estimaciones

La información sobre supuestos e incertidumbres de estimación que tienen un riesgo significativo de resultar en un ajuste material a los importes en los libros de activos y pasivos en el siguiente año se incluye en las siguientes notas a los estados financieros consolidados:

—Valuación de instrumentos financieros derivados: supuestos claves para determinar el valor de mercado, sobre todo aquellos derivados complejos o sin un mercado activo (ver nota 10);

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- Determinación de la estimación preventiva para riesgos crediticios: supuestos e insumos utilizados en su determinación (ver nota 11(e) y (f));
- Deterioro de inmuebles, mobiliario y equipo: Pruebas de deterioro del valor de activos fijos, incluyendo los supuestos claves para determinación del importe recuperable de dichos activos (ver nota 13);
- Medición de obligaciones por beneficios definidos: supuestos actuariales claves (ver nota 17);
- Reconocimiento de activos por impuestos diferidos: disponibilidad de utilidades futuras gravables y la materialización de los impuestos diferidos (ver nota 18).

**c) Moneda funcional y de informe**

Los estados financieros consolidados antes mencionados se presentan en moneda de informe peso mexicano, que es igual a la moneda de registro y a su moneda funcional.

Para propósitos de revelación en las notas a los estados financieros consolidados, cuando se hace referencia a pesos o "\$", se trata de millones de pesos mexicanos, y cuando se hace referencia a dólares o "USD", se trata de millones de dólares de los Estados Unidos de América.

**d) Reconocimiento de activos y pasivos por instrumentos financieros**

Los estados financieros consolidados adjuntos reconocen los activos y pasivos provenientes de operaciones de compraventa de divisas, inversiones en valores, reportos y derivados en la fecha en que la operación es concertada, independientemente de su fecha de liquidación.

**(3) Resumen de las principales políticas contables-**

Las políticas contables que se muestran en la preparación de los estados financieros consolidados que se presentan a continuación, han sido aplicadas consistentemente por el Banco, excepto por los Criterios Contables especiales aplicados en el año, los cuales se detallan en la nota 4.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto valor de UDI)

**(a) Reconocimiento de los efectos de la inflación-**

Los estados financieros consolidados adjuntos incluyen el reconocimiento de la inflación con base en Unidades de Inversión (UDI) hasta el 31 de diciembre de 2007, de acuerdo con los Criterios Contables aplicables.

Los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, son considerados como entorno económico no inflacionario (inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores menor que el 26%), conforme a lo establecido en la NIF B-10 "Efectos de la inflación"; consecuentemente no se reconocen los efectos de la inflación en la información financiera del Banco. En caso de que se vuelva a estar en un entorno inflacionario, se deberán registrar de manera retrospectiva los efectos acumulados de la inflación no reconocidos en los periodos en los que el entorno fue calificado como no inflacionario. El porcentaje de inflación acumulado de los tres ejercicios anuales anteriores se muestra a continuación:

<u>31 de diciembre de</u>	<u>UDI</u>	<u>Inflación</u>	
		<u>Del año</u>	<u>Acumulada</u>
2020	6.605597	3.23%	11.31%
2019	6.399018	2.77%	15.03%
2018	6.226631	4.92%	15.71%

**(b) Bases de consolidación-**

Los estados financieros consolidados incluyen los estados financieros del Banco y los de sus subsidiarias en las que ejerce control. Los saldos y operaciones importantes entre las compañías se han eliminado en la preparación de los estados financieros consolidados.

Las subsidiarias consolidadas con el Banco al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se detallan a continuación:

<u>Subsidiaria</u>	<u>Participación</u>	<u>Ubicación</u>	<u>Actividad</u>
Inmobiliaria	99.99%	Ciudad de México	Administración de activo fijo
Scotia Servicios	99.99%	Ciudad de México	Apoya la administración del negocio adquirente de tarjeta de crédito
Scotia Derivados	99.99%	Ciudad de México	Operador de contratos de futuros y opciones en Mexder

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(c) Disponibilidades-**

Este rubro se compone de efectivo, saldos bancarios en moneda nacional y dólares, así como operaciones de compraventa de divisas que no se consideren derivados conforme lo establece el Banco Central en la regulación aplicable. Adicionalmente, incluye disponibilidades restringidas conformadas por préstamos interbancarios pactados a un plazo menor o igual a tres días (operaciones de "Call Money") y depósitos en el Banco Central, estos últimos incluyen los depósitos de regulación monetaria que el Banco está obligado a mantener conforme a las disposiciones emitidas por el Banco Central con el propósito de regular la liquidez en el mercado de dinero; dichos depósitos carecen de plazo, y generan intereses a la tasa promedio de la captación bancaria, mismos que son reconocidos en resultados conforme se devengan.

Las disponibilidades se reconocen a su valor nominal. En el caso de cuentas bancarias denominadas en dólares, el tipo de cambio utilizado para la conversión es el publicado por el Banco Central. El efecto de valorización y los intereses ganados se registran en resultados, como ingreso o gasto por intereses, según corresponda, conforme se devengan.

Las aportaciones adicionales o retiros efectuados por el Banco a la cuenta de margen en efectivo se reconocen también como otras disponibilidades.

Los documentos de cobro inmediato en firme, se reconocerán como otras disponibilidades de acuerdo a lo siguiente:

- Operaciones con entidades del país; dos días hábiles después de haberse efectuado la operación.
- Operaciones con entidades del extranjero; cinco días hábiles después de haber efectuado la operación.

Cuando los documentos mencionados anteriormente no sean cobrados en los plazos mencionados, el importe de éstos se traspasará a la partida que les dio origen según corresponda, "Otras cuentas por cobrar, neto" o "Cartera de crédito", y deberá atenderse a lo dispuesto en los criterios A-2 "Aplicación de normas particulares" y B-6 "Cartera de crédito", respectivamente.

Por las operaciones traspasadas a deudores diversos dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar" y que se mantengan como pendientes de cobro a los quince días naturales siguientes a la fecha de realizado el traspaso, se clasifican como adeudos vencidos y se constituye simultáneamente su estimación por el importe total de las mismas.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los documentos recibidos salvo buen cobro se registran en cuentas de orden en el rubro de "Otras cuentas de registro".

Los sobregiros en cuentas de cheques reportados en el estado de cuenta emitido por la institución de crédito correspondiente, se presentan en el rubro de "Acreedores diversos y otras cuentas por pagar". Del mismo modo, el saldo compensado de divisas a recibir con las divisas a entregar, en caso de que esta compensación muestre saldo acreedor.

Los rendimientos que generan los depósitos en entidades financieras, las operaciones de préstamos interbancarios pactadas a un plazo menor o igual a 3 días hábiles, así como los efectos de valorización de aquellos constituidos en moneda extranjera, se presentarán en el estado de resultados consolidado, dentro del rubro de "Ingresos por intereses" o "Gastos por intereses", según corresponda.

Las divisas adquiridas que se pacte liquidar en operaciones de compraventa a 24, 48, 72 y 96 horas, se reconocen como una disponibilidad restringida (divisas a recibir); en tanto que las divisas vendidas se registran como una salida de disponibilidades (divisas a entregar). Los derechos y obligaciones originadas por las ventas y compras de divisas a 24, 48, 72 y 96 horas se registran en cuentas liquidadoras dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto" y "Acreedores por liquidación de operaciones", respectivamente.

**(d) Cuentas de margen-**

Los activos financieros otorgados en efectivo requeridos al Banco con motivo de la celebración de operaciones con derivados realizados en mercados o bolsas reconocidos se reconocen a su valor nominal y se presentan en el rubro de "Cuentas de margen". El valor de la cuenta de margen otorgada en efectivo se modifica por las liquidaciones parciales o totales que la cámara de compensación deposita o retira y por las aportaciones adicionales o retiros efectuados por el Banco.

Los rendimientos y las comisiones que afectan a las cuentas de margen, distintos a las fluctuaciones en los precios de los derivados, se reconocen en los resultados del ejercicio conforme se devengan dentro de los rubros de "Ingresos por intereses" y "Comisiones y tarifas pagadas", respectivamente. Las liquidaciones parciales o totales depositadas o retiradas por la cámara de compensación con motivo de las fluctuaciones en los precios de los derivados se reconocen dentro del rubro de "Cuentas de margen".

El fondo de compensación de los Fideicomisos MexDer es depositado en el Fideicomiso 30430 Asigna, Compensación y Liquidación (Asigna) de acuerdo con lo establecido en las reglas, de las disposiciones, el reglamento interno y el manual operativo de Asigna y está integrado por las aportaciones en efectivo que realizan los Fideicomisos MexDer en función de los contratos abiertos que mantengan registrados y de las aportaciones iniciales mínimas exigidas por Asigna. El fondo de compensación se reconoce como una disponibilidad restringida dentro del rubro de "Disponibilidades".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(e) Inversiones en valores-**

Comprende acciones, valores gubernamentales, papel bancario y otros valores de deuda cotizados en mercados reconocidos, que se clasifican utilizando las categorías que se muestran a continuación, atendiendo a la intención y capacidad de la Administración del Banco sobre su tenencia al momento de adquirir determinado instrumento:

***Títulos para negociar-***

Son aquellos que se adquieren con la intención de enajenarlos obteniendo ganancias a corto plazo, derivadas de las diferencias en precios que resulten de su operación en el mercado. Los títulos al momento de su adquisición se reconocen a su valor razonable (el cual incluye, en su caso, el descuento o sobreprecio) y que presumiblemente corresponde al precio pagado; los costos de transacción por la adquisición de títulos se reconocen en resultados en esa misma fecha.

Posteriormente, y en cada fecha de reporte los títulos se valúan a valor razonable proporcionado por un proveedor de precios independiente; los efectos de valuación y los resultados por compraventa se reconocen en los resultados del ejercicio, dentro del rubro "Resultado por intermediación". Cuando los títulos son enajenados, el resultado por compraventa se determina del diferencial entre el precio de compra y el de venta, debiendo reclasificar el resultado por valuación que haya sido previamente reconocido en los resultados del ejercicio, al resultado por compra venta dentro de dicho rubro.

Los intereses devengados de los títulos de deuda se determinan conforme al método de interés efectivo y se reconocen en los resultados del ejercicio en el rubro de "Ingresos por intereses".

Los dividendos de los instrumentos de patrimonio neto a favor provenientes de inversiones en valores se reconocen en los resultados del ejercicio, en el momento en que se genera el derecho a recibir el pago de los mismos en el rubro de "Ingresos por intereses".

***Títulos disponibles para la venta-***

Son aquellos cuya intención no está orientada a obtener ganancias derivadas de las diferencias en precios en el corto plazo ni se tiene la intención o capacidad de mantenerlos hasta su vencimiento. El reconocimiento inicial y la valuación posterior se llevan a cabo de igual manera que los títulos para negociar, excepto que el efecto de valuación, se reconoce en el capital contable en el rubro de "Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta", el cual se ajusta por el efecto de impuestos diferidos. El efecto por valuación se cancela para reconocerlo en resultados al momento de la venta en el rubro de "Resultado por intermediación".

La valuación de los instrumentos de esta categoría designados como partida cubierta por derivados de cobertura a valor razonable, es reconocida en el rubro de "Resultado por intermediación".

Los intereses devengados se determinan conforme al método de interés efectivo y se reconocen en los resultados del ejercicio en el rubro de "Ingresos por intereses".

Los dividendos de los instrumentos de patrimonio se reconocen en los resultados del ejercicio, en el momento en que se genera el derecho a recibir el pago de los mismos en el rubro de "Ingresos por intereses".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

***Títulos conservados al vencimiento-***

Son aquellos títulos de deuda, con pagos fijos o determinables y con vencimiento fijo, respecto a los cuales se tiene tanto la intención como la capacidad de conservarlos hasta su vencimiento. Los títulos se reconocen inicialmente a su valor razonable que es presumiblemente el precio pagado y posteriormente se valúan a su costo amortizado, lo cual implica que la amortización del premio o descuento, así como de los costos de transacción, forman parte de los intereses devengados que se reconocen en resultados dentro del rubro "Ingresos por intereses". Los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan y una vez que se enajenan los títulos, se reconoce el resultado por compraventa por la diferencia entre el valor neto de realización y el valor en libros de los títulos, dentro del rubro "Resultado por intermediación".

***Deterioro del valor de un título-***

Cuando se tiene evidencia objetiva de que un título disponible para la venta o conservado a vencimiento presenta un deterioro como resultado de uno o más eventos que ocurrieron posteriormente al reconocimiento inicial del título, el valor en libros del título se modifica y el monto del deterioro se reconoce en los resultados del ejercicio dentro del rubro "Resultado por intermediación". Para los títulos disponibles para la venta, el monto de la pérdida reconocida en el capital contable se reclasifica a los resultados del ejercicio.

Si en un período posterior, el valor razonable del título se incrementa, y dicho efecto está relacionado objetivamente con un evento que ocurra después de que el deterioro fue reconocido en los resultados del ejercicio, el deterioro se revierte en los resultados del ejercicio, excepto si se trata de un instrumento de patrimonio.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la Administración del Banco no ha identificado que exista evidencia objetiva del deterioro de algún título.

***Operaciones fecha valor-***

Los títulos adquiridos que se pacte liquidar en fecha posterior hasta un plazo máximo de cuatro días hábiles siguientes a la concertación de la operación de compraventa, se reconocen como títulos restringidos, en tanto que, los títulos vendidos se reconocen como títulos por entregar disminuyendo las inversiones en valores. La contrapartida deberá ser una cuenta liquidadora, acreedora o deudora, según corresponda. Cuando el monto de títulos por entregar excede el saldo de títulos en posición propia de la misma naturaleza (gubernamentales, bancarios, accionarios y otros títulos de deuda), se presenta en el pasivo dentro del rubro de "Valores asignados por liquidar".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

***Reclasificación entre categorías-***

Los Criterios Contables permiten efectuar reclasificaciones de la categoría de títulos conservados al vencimiento hacia títulos disponibles para la venta, siempre y cuando no se tenga la intención o capacidad de mantenerlos hasta el vencimiento. El resultado por valuación correspondiente a la fecha de reclasificación se reconoce en el capital contable. En caso de reclasificaciones hacia la categoría de títulos conservados a vencimiento, o de títulos para negociar hacia disponibles para la venta, se podría efectuar únicamente con autorización expresa de la Comisión Bancaria. Asimismo, en caso de ventas de títulos conservados a vencimiento deberá informarse a la Comisión Bancaria. Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco no llevó a cabo transferencias entre categorías, ni ventas de títulos conservados a vencimiento.

***(f) Préstamo de valores-***

En la fecha de contratación de las operaciones de préstamo de valores actuando el Banco como prestamista, en lo que se refiere a los valores objeto del préstamo, se reclasifican como restringidos en el balance general consolidado dentro del rubro de "Inversiones en valores"; mientras que actuando como prestatario se reconocen en cuentas de orden en el rubro de "Colaterales recibidos por la entidad", siguiendo para su valuación los lineamientos del criterio B-9 "Custodia y administración de bienes".

El importe del premio devengado actuando el Banco como prestamista o prestatario se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio, a través del método de interés efectivo durante la vigencia de la operación en el rubro de "Ingresos por intereses" o "Gastos por intereses", respectivamente, contra el rubro de "Préstamo de valores" dentro del activo o pasivo, según corresponda.

En el caso de que el Banco, previo al vencimiento de la operación de préstamo de valores, venda el colateral recibido como prestamista o el valor objeto de la operación como prestatario, reconoce la entrada de los recursos procedentes de la venta, así como la obligación de restituir dicho colateral al prestatario o el valor objeto de la operación al prestamista dentro del rubro de "Colaterales vendidos o dados en garantía", dicha obligación es medida inicialmente al precio pactado y posteriormente se valúa a valor razonable, el efecto por valuación se presenta en resultados dentro del rubro de "Resultado por intermediación".

La diferencia entre el precio recibido y el valor razonable del valor objeto de la operación o de los colaterales recibidos, que en su caso exista en el momento de vender, se presenta en el rubro de "Resultado por intermediación".

***(g) Operaciones de reporto-***

En la fecha de contratación de la operación de reporto, el Banco actuando como reportada reconoce la entrada del efectivo o bien una cuenta liquidadora deudora, así como una cuenta por pagar; mientras que actuando como reportadora reconoce la salida de disponibilidades o bien una cuenta liquidadora acreedora, así como una cuenta por cobrar. Tanto la cuenta por pagar como la cuenta por cobrar son medidas inicialmente al precio pactado, lo cual representa la obligación de restituir o el derecho a recuperar el efectivo, respectivamente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

A lo largo de la vigencia del reporto la cuenta por cobrar y por pagar se valúan a su costo amortizado, mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devengue, de acuerdo al método de interés efectivo; dicho interés se reconoce dentro del rubro de "Ingresos por intereses" o "Gastos por intereses", según corresponda. La cuenta por cobrar y por pagar, así como los intereses devengados se presentan en el rubro de "Deudores por reporto" y "Acreedores por reporto", respectivamente.

El Banco actuando como reportadora reconoce el colateral recibido en cuentas de orden en el rubro "Colaterales recibidos por la entidad", siguiendo para su valuación los lineamientos del criterio B-9 "Custodia y administración de bienes". Los activos financieros otorgados como colateral, actuando el Banco como reportada se reclasifican en el balance general consolidado dentro del rubro de "Inversiones en valores", presentándolos como restringidos.

En caso de que el Banco, actuando como reportadora venda el colateral o lo otorgue en garantía, reconoce los recursos procedentes de la transacción, así como una cuenta por pagar por la obligación de restituir el colateral a la reportada, la cual se valúa, para el caso de venta a su valor razonable o, en caso de que sea dado en garantía en otra operación de reporto, a su costo amortizado. Dicha cuenta por pagar se compensa con la cuenta por cobrar que es reconocida cuando el Banco actuando como reportadora se convierte a su vez en reportada y, se presenta el saldo deudor o acreedor en el rubro de "Deudores por reporto" o en el rubro de "Colaterales vendidos o dados en garantía", según corresponda.

Adicionalmente, el colateral recibido, entregado o vendido se reconoce en cuentas de orden dentro del rubro de "Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad", siguiendo para su valuación los lineamientos del criterio B-9 "Custodia y administración de bienes".

**(h) Derivados-**

Las operaciones con instrumentos financieros derivados comprenden aquellas con fines de negociación y de cobertura; los derivados sin consideración de su intencionalidad se reconocen a valor razonable.

El efecto por valuación de los derivados con fines de negociación se presenta en el balance general consolidado y en el estado consolidado de resultados dentro de los rubros "Derivados", en el activo o pasivo, según corresponda, y "Resultado por intermediación", respectivamente. El efecto por el riesgo de crédito (contraparte) de los derivados, debe determinarse de acuerdo a la metodología del área de riesgos, y debe reconocerse en los resultados en el periodo en que ocurra contra la cuenta complementaria.

La porción efectiva del resultado por valuación de las coberturas designadas como de flujo de efectivo se reconoce en el capital contable dentro del rubro "Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo", en tanto que la porción inefectiva del cambio en el valor razonable se reconoce de manera inmediata en resultados dentro del rubro "Resultado por intermediación" y la contracuenta con dicho efecto se presenta en el balance general consolidado dentro del rubro de "Derivados". La ganancia o pérdida asociada a la cobertura de la transacción pronosticada que haya sido reconocida en el capital contable, se reclasifica al estado consolidado de resultados dentro del mismo rubro donde se presenta el resultado por valuación de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto, en el mismo periodo durante el cual los flujos de efectivo pronosticados cubiertos afecten los resultados del ejercicio.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

En el caso de que el derivado de cobertura de flujo de efectivo expire, sea ejercido, terminado o la cobertura no cumpla con los requisitos para ser considerada como tal, se revoca la designación de cobertura a la vez que la valuación del derivado de cobertura de flujo de efectivo que se encuentra dentro de capital contable permanece en dicho rubro y se reconoce cuando la transacción pronosticada ocurre en los resultados dentro del mismo rubro donde se presenta el resultado por valuación atribuible al riesgo cubierto.

La ganancia o pérdida que resulte de valorar el derivado de cobertura de valor razonable se reconoce en el balance general consolidado en el rubro de "Derivados" y en el estado consolidado de resultados en los rubros de "Ingresos por intereses" y "Resultado por intermediación", dado que corresponden a coberturas de tasa de interés de cartera de crédito e inversiones en valores clasificadas como disponibles para la venta, respectivamente. El resultado por valuación de la partida atribuible al riesgo cubierto, se reconoce en el balance general consolidado en el rubro de "Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros" y se reconoce en los resultados del ejercicio, tratándose de cartera de crédito, en el rubro de "Ingresos por intereses", mientras que por las inversiones en valores clasificadas como disponibles para la venta se reconocen dentro del rubro de "Resultado por intermediación".

*Derivados implícitos y estructurados*

El Banco mantiene derivados implícitos que no se utilizan para cubrir posiciones, sino como estrategia de negociación; dichos derivados se encuentran relacionados a estructuras y/o notas emitidas bajo las siguientes características:

Notas estructuradas (bonos bancarios): Se emiten instrumentos de captación en los que, por medio de swaps u opciones implícitas, se puede ofrecer un rendimiento garantizado y/o se mejora la tasa de rendimiento del cliente (ver nota 15).

El valor razonable del componente derivado se registra dentro de los rubros de "Derivados" y "Resultado por intermediación, neto". Los intereses devengados se reconocen en el rubro de "Gastos por intereses".

***Colaterales otorgados y recibidos en operaciones de derivados no realizadas en mercados o bolsas reconocidos-***

El colateral es una garantía constituida para asegurar el pago de las contraprestaciones pactadas en contratos con instrumentos financieros derivados en operaciones no realizadas en mercados o bolsas reconocidos.

El otorgamiento de colaterales entregados en efectivo en operaciones de derivados no realizadas en mercados o bolsas reconocidos se registran como una cuenta por cobrar que se presentan en el rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto", mientras que los colaterales recibidos en efectivo se registran en el rubro de "Acreedores por colaterales recibidos en efectivo".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los colaterales entregados en títulos se registran como títulos restringidos por garantías, y los colaterales recibidos en títulos por operaciones de derivados se registran en cuentas de orden.

**(i) Compensación de cuentas liquidadoras-**

Los montos por cobrar o por pagar provenientes de inversiones en valores, operaciones de reporto y/o de operaciones con derivados que lleguen a su vencimiento y que a la fecha no hayan sido liquidados se registran en cuentas liquidadoras, incluyendo los montos por cobrar o por pagar que resulten de operaciones de compraventa de divisas en las que no se pacte liquidación inmediata o en las de fecha valor mismo día.

Los saldos de las cuentas liquidadoras deudoras y acreedoras son compensados siempre y cuando se tenga el derecho contractual de compensar los importes reconocidos y la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo, simultáneamente.

Las cuentas liquidadoras se presentan en el rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto" o "Acreedores por liquidación de operaciones", según corresponda.

**(j) Cartera de crédito-**

Representa el saldo de la disposición total o parcial de las líneas de crédito otorgadas a los acreditados más los intereses devengados no cobrados, menos los intereses cobrados por anticipado. La estimación preventiva para riesgos crediticios se presenta deduciendo los saldos de la cartera de crédito.

Las líneas de crédito no dispuestas se registran en cuentas de orden, en el rubro de "Compromisos crediticios". El monto que es dispuesto por el acreditado se considerará dentro de la cartera de crédito conforme a la categoría de cartera que le corresponda.

Al momento de su contratación, las operaciones con cartas de crédito se registran en cuentas de orden, en el rubro de "Compromisos crediticios", las cuales, al ser ejercidas por el cliente o por su contraparte se traspasan a la cartera de créditos.

Los créditos otorgados en garantía, se reconocen como créditos restringidos.

**Cartera INFONAVIT-**

La cartera en prórroga se integra por todos aquellos créditos a la vivienda originados por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) adquiridos por las entidades, y que en términos de la Ley del INFONAVIT, cuenten con alguna prórroga vigente en el pago de la amortización por concepto de capital e intereses ordinarios, al concluir la prórroga la cartera recibirá el tratamiento que le corresponda de: Régimen Ordinario de Amortización (ROA) o Régimen Especial de Amortización (REA). Lo anterior, siempre y cuando la entidad esté contractualmente obligada a respetar dicha prórroga en los mismos términos del organismo de referencia.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

REA es la modalidad de pago de los créditos cuyos derechos fueron adquiridos por el Banco al INFONAVIT, prevista por las "Reglas para el otorgamiento de créditos a los trabajadores derechohabientes del INFONAVIT" emitidas por el Consejo de Administración del INFONAVIT, las cuales señalan la metodología para la realización de los pagos de tales créditos.

ROA es la modalidad de pago de los créditos cuyos derechos fueron adquiridos por el Banco al INFONAVIT, mediante la cual se pacta que los trabajadores pagan sus créditos a través de descuentos salariales efectuados por su patrón, entidad o dependencia.

***Créditos e intereses vencidos-***

Los saldos insolutos de los créditos e intereses se clasifican como vencidos de acuerdo con los siguientes criterios:

1. Se tenga conocimiento de que el acreditado es declarado en concurso mercantil, conforme a la Ley de Concursos Mercantiles.

Se exceptúa de la regla anterior aquellos créditos que continúen recibiendo pago en términos de lo previsto por la fracción VIII del artículo 43 de la Ley de Concursos Mercantiles, así como los créditos otorgados al amparo del artículo 75 en relación con las fracciones II y III del artículo 224 de la citada Ley; sin embargo, cuando incurran en los supuestos previstos en el punto 2 siguiente, serán traspasados a cartera vencida.

2. Sus amortizaciones no hayan sido liquidadas en su totalidad en los términos pactados originalmente, considerando lo siguiente:
  - a) si los adeudos consisten en créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento y presentan 30 o más días naturales de vencidos;
  - b) si los adeudos se refieren a créditos con pago único de principal al vencimiento y con pagos periódicos de intereses y presentan 90 o más días naturales de vencido el pago de intereses respectivo, o bien 30 o más días naturales de vencido el principal;
  - c) si los adeudos consisten en créditos con pagos periódicos parciales de principal e intereses, incluyendo los créditos a la vivienda, presentan 90 o más días naturales de vencidos;

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- d) si los adeudos consisten en créditos revolventes y presentan dos periodos mensuales de facturación vencidos o, en caso de que el periodo de facturación sea distinto al mensual, cuando corresponda a 60 o más días naturales de vencidos, y
  - e) los sobregiros en las cuentas de cheques de los clientes que cuentan con línea de crédito, así como los documentos de cobro inmediato, al momento en el cual se presente dicho evento.
3. Para el caso de cartera en prórroga y créditos a la vivienda, cuando las amortizaciones no hayan sido liquidadas en su totalidad en los términos pactados originalmente y presenten 90 o más días de vencidos:
- a) los pagos correspondientes a los créditos que el Banco haya adquirido al INFONAVIT o el Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (FOVISSSTE), conforme a la modalidad de pago correspondiente (REA o ROA), así como
  - b) los créditos otorgados a personas físicas destinados a la remodelación o mejoramiento de la vivienda sin propósito de especulación comercial que estén respaldados por el ahorro de la subcuenta de vivienda del acreditado.

El traspaso al rubro de "Cartera de crédito vencida" de los créditos a que se refiere el numeral 3 del párrafo anterior se sujetará al plazo excepcional de 180 o más días de incumplimiento a partir de la fecha en la que:

- a) los recursos del crédito sean dispuestos para el fin con que fueron otorgados;
- b) el acreditado dé inicio a una nueva relación laboral por la que tenga un nuevo patrón, o
- c) el Banco haya recibido el pago parcial de la amortización correspondiente. La excepción contenida en el presente inciso será aplicable siempre y cuando se trate de créditos bajo el esquema ROA, y cada uno de los pagos realizados durante dicho periodo representen, al menos, el 5% de la amortización pactada.

Las excepciones contenidas en los incisos a), b) y c) anteriores, no serán excluyentes entre sí.

Cuando un crédito es traspasado a cartera vencida, se suspende la acumulación de intereses devengados y se lleva el registro de los mismos en cuentas de orden. Asimismo, se suspende la amortización en resultados del ejercicio de los ingresos financieros devengados. Cuando dichos intereses son cobrados se reconocen directamente en resultados en el rubro de "Ingresos por intereses". El reconocimiento en resultados de los ingresos por intereses se reanuda cuando la cartera deja de considerarse como vencida.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Por los intereses devengados no cobrados correspondientes a créditos considerados como cartera vencida, se constituye una estimación por el equivalente al total de éstos al momento del traspaso del crédito como cartera vencida. Para los créditos vencidos en los que en su reestructuración se acuerde la capitalización de los intereses devengados no cobrados registrados previamente en cuentas de orden, se constituye una estimación por el total de dichos intereses. La estimación se cancela cuando se cuenta con evidencia de pago sostenido.

El traspaso de créditos de cartera vencida a vigente se realiza cuando los acreditados liquidan la totalidad de los saldos pendientes de pago (principal e intereses, entre otros), excepto los créditos reestructurados o renovados, que se traspasan a cartera vigente cuando éstos cumplen oportunamente con el pago sostenido.

***Pago sostenido***

Se considera que existe pago sostenido cuando el acreditado presenta cumplimiento de pago sin retraso por el monto total exigible de principal e intereses, como mínimo de tres amortizaciones consecutivas del esquema de pagos del crédito, o en caso de créditos con amortizaciones que cubran periodos mayores a 60 días naturales, el pago de una exhibición.

En los casos de los créditos que el Banco adquiera al INFONAVIT, en los que esté obligada a respetar los términos que los organismos de referencia contrataron con los acreditados, se considera que existe pago sostenido del crédito, cuando el acreditado haya cubierto sin retraso el monto total exigible de principal e intereses, como mínimo de una amortización en los créditos bajo el esquema de ROA y tres amortizaciones para los créditos bajo el esquema de REA.

En los créditos con pagos periódicos de principal e intereses cuyas amortizaciones sean menores o iguales a 60 días en los que se modifique la periodicidad del pago a periodos menores derivado de la aplicación de una reestructura, se considera que existe pago sostenido del crédito, cuando el acreditado presenta cumplimiento de pago de amortizaciones equivalentes a tres amortizaciones consecutivas del esquema original del crédito.

En el caso de los créditos consolidados, si dos o más créditos originan la reclasificación al rubro de "Cartera de crédito vencida", para determinar las tres amortizaciones consecutivas requeridas para la existencia de pago sostenido, se deberá considerar el esquema original de pagos del crédito cuyas amortizaciones equivalga al plazo más extenso.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Tratándose de créditos con pago único de principal al vencimiento, con independencia de si el pago de intereses es periódico o al vencimiento, se considera que existe pago sostenido del crédito cuando, ocurra alguno de los siguientes supuestos:

- a) el acreditado haya cubierto al menos el 20% del monto original del crédito al momento de la reestructura o renovación, o bien,
- b) se hubiere cubierto el importe de los intereses devengados conforme al esquema de pagos por reestructuración o renovación correspondientes a un plazo de 90 días.

El pago anticipado de las amortizaciones de créditos reestructurados o renovados (amortizaciones de créditos reestructurados o renovados que se paguen sin haber transcurrido los días naturales equivalentes a tres amortizaciones consecutivas del esquema de pagos del crédito, o en caso de créditos con amortizaciones que cubran periodos mayores a 60 días naturales, el pago de una exhibición), distintos de aquellos con pago único de principal al vencimiento, con independencia de los intereses se paguen periódicamente o al vencimiento, no se considera pago sostenido.

En cualquier caso, para que el Banco demuestre que existe pago sostenido, además de asegurarse que el acreditado cumpla con los lineamientos de pago sostenido indicados en los párrafos anteriores, debe tener a disposición de la Comisión Bancaria evidencia que justifique que el acreditado cuenta con capacidad de pago en el momento que se lleve a cabo la reestructura o renovación para responder a las nuevas condiciones del crédito. La evidencia mínima que deberá obtener lo que se señala a continuación:

- i. probabilidad de incumplimiento intrínseca al acreditado,
- ii. las garantías otorgadas al crédito reestructurado o renovado,
- iii. la prelación de pago frente a otros acreedores y,
- iv. la liquidez del acreditado ante la nueva estructura financiera del financiamiento.

***Reestructuras y renovaciones***

Un crédito se considera reestructurado cuando el acreditado solicita al Banco cualquiera de las siguientes situaciones:

- 1) Ampliación de garantías que amparan el crédito de que se trate, o bien,
- 2) Modificaciones a las condiciones originales del crédito o al esquema de pagos, entre las que se encuentran:
  - a) Cambio de la tasa de interés establecida para el plazo remanente del crédito;

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- b) Cambio de moneda o unidad de cuenta (por ejemplo, VSM o UDI);
- c) Concesión de un plazo de espera respecto del cumplimiento de las obligaciones de pago conforme a los términos originales del crédito, excepto por los que forman parte de los programas de apoyo COVID, o
- d) Prórroga del plazo del crédito.

Los créditos vencidos que se reestructuren o se renueven permanecerán dentro de la cartera vencida, en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Los créditos con pago único de principal al vencimiento y pagos periódicos de intereses, así como los créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento que se reestructuren durante el plazo del crédito o se renueven en cualquier momento serán considerados como cartera vencida en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Los créditos vigentes que se reestructuren o se renueven, sin que haya transcurrido al menos el 80% del plazo original del crédito, se considerará que continúan siendo vigentes, únicamente cuando el acreditado hubiere:

- i) cubierto la totalidad de los intereses devengados, y
- ii) cubierto el principal del monto original del crédito, que a la fecha de la renovación o reestructuración debió haber sido cubierto.

Los créditos vigentes que se reestructuren o renueven durante el transcurso del 20% final del plazo original del crédito, se considerarán vigentes únicamente cuando el acreditado hubiere:

- i) liquidado la totalidad de los intereses devengados;
- ii) cubierto la totalidad del monto original del crédito que a la fecha de la renovación o reestructuración debió haber sido cubierto, y
- iii) cubierto el 60% del monto original del crédito.

En caso de no cumplirse todas las condiciones descritas anteriormente serán considerados como vencidos desde el momento en que se reestructuren o renueven y hasta en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Aquellos créditos catalogados como revolventes, que se reestructuren o renueven, en cualquier momento se considerarán vigentes únicamente cuando el acreditado hubiere liquidado la totalidad de los intereses devengados, el crédito no presente periodos de facturación vencidos y se cuente con elementos que justifiquen la capacidad de pago del deudor.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

No se considerarán como tales a aquéllas que a la fecha de la reestructura presenten cumplimiento de pago por el monto total exigible de principal e intereses y únicamente modifiquen una o varias de las siguientes condiciones originales del crédito:

- i) Garantías: únicamente cuando impliquen la ampliación o sustitución de garantías por otras de mejor calidad.
- ii) Tasa de interés: cuando se mejore la tasa de interés pactada.
- iii) Moneda: siempre y cuando se aplique la tasa correspondiente a la nueva moneda.
- iv) Fecha de pago: solo en el caso de que el cambio no implique exceder o modificar la periodicidad de los pagos. En ningún caso el cambio en la fecha de pago deberá permitir la omisión de pago en periodo alguno.

Las reestructuras o renovaciones de créditos de cartera se efectúan en apego a lo establecido en las "Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito" y la viabilidad de las mismas es analizada de forma particular.

El Banco evalúa periódicamente si un crédito vencido debe permanecer en el balance general consolidado, o bien, ser castigado, siempre y cuando estén provisionados al 100%. Dicho castigo se realiza cancelando el saldo insoluto del crédito contra la estimación preventiva para riesgos crediticios creada con anterioridad para cada crédito. Cualquier recuperación derivada de créditos previamente castigados o eliminados, deberá reconocerse en los resultados del ejercicio.

Las quitas, condonaciones, bonificaciones y descuentos, es decir, el monto perdonado del pago del crédito en forma parcial o total, se registran con cargo a la estimación preventiva para riesgos crediticios. En caso de que el importe de éstas exceda el saldo de la estimación asociada al crédito, previamente se constituyen estimaciones hasta por el monto de la diferencia.

### **Comisiones**

Las comisiones cobradas por el otorgamiento del crédito se registrarán como un crédito diferido, el cual se amortizará contra los resultados del ejercicio como un ingreso por intereses, bajo el método de línea recta durante la vida del crédito, excepto las que se originen por créditos revolventes que deberán ser amortizadas por un periodo de 12 meses.

Tratándose de las comisiones cobradas por reestructuraciones o renovaciones de créditos, estas deberán adicionarse a las comisiones que se hubieran originado conforme al párrafo anterior reconociéndose como un crédito diferido, el cual se amortizará contra los resultados del ejercicio como un ingreso por intereses, bajo el método de línea recta durante el nuevo plazo del crédito.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

No entrarán en esta categoría las comisiones que se reconozcan con posterioridad al otorgamiento del crédito, aquellas que se generen como parte del mantenimiento de dichos créditos, ni las que se cobren con motivo de créditos que no hayan sido colocados. En el caso de comisiones cobradas por concepto de anualidad de tarjeta de crédito, ya sea la primera anualidad o subsecuentes por concepto de renovación, se reconocerán como un crédito diferido y serán amortizadas en un periodo de 12 meses contra los resultados del ejercicio en el citado rubro de comisiones y tarifas cobradas.

Las comisiones cobradas que se originen por el otorgamiento de una línea de crédito que no haya sido dispuesta, en ese momento se reconocerán como un crédito diferido, el cual se amortizará contra los resultados del ejercicio como un ingreso por intereses bajo el método de línea recta por un periodo de 12 meses. En el caso de que la línea de crédito se cancele antes de que concluya el periodo de 12 meses, el saldo pendiente por amortizar deberá reconocerse directamente en los resultados del ejercicio en el rubro de comisiones y tarifas cobradas, en la fecha en que ocurra la cancelación de la línea.

Las comisiones y tarifas distintas a las cobradas por el otorgamiento del crédito, se reconocerán contra los resultados de ejercicio en el rubro de comisiones y tarifas cobradas, en la fecha en que se devenguen. En el caso de que una parte o la totalidad de la contraprestación recibida por el cobro de la comisión o tarifa correspondiente se reciban anticipadamente al devengamiento del ingreso relativo, dicho anticipo deberá reconocerse como un pasivo.

***Costos y gastos relacionados al otorgamiento inicial del crédito***

Los costos y gastos relacionados con el otorgamiento del crédito se reconocen como un cargo diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio dentro del rubro de "Gastos por intereses", durante el plazo promedio de la vida de los créditos, excepto para las que se originen por créditos revolventes, las cuales son amortizadas en un periodo de 12 meses contra el rubro del gasto que le corresponda de acuerdo a su naturaleza.

Para efectos del párrafo anterior, se entenderán como costos o gastos asociados con el otorgamiento del crédito, únicamente a aquellos que sean incrementales y relacionados directamente con actividades realizadas por las entidades para otorgar el crédito, por ejemplo la evaluación crediticia del deudor, evaluación y reconocimiento de las garantías, negociaciones para los términos del crédito, preparación y proceso de la documentación del crédito y cierre o cancelación de la transacción, incluyendo la proporción de la compensación a empleados directamente relacionada con el tiempo invertido en el desarrollo de esas actividades.

***Adquisición de cartera de crédito***

En la fecha de adquisición de la cartera se deberá reconocer el valor contractual de la cartera adquirida en el rubro de cartera de crédito, conforme al tipo de cartera que el originador hubiere clasificado; la diferencia que se origine respecto del precio de adquisición se registrará como se muestran en la siguiente hoja.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- a) cuando el precio de adquisición sea menor al valor contractual de la misma, en los resultados del ejercicio dentro del rubro de "Otros ingresos de la operación, neto", hasta por el importe de la estimación preventiva para riesgos crediticios que, en su caso, se constituya conforme a lo indicado en el párrafo siguiente y el excedente como un crédito diferido, el cual se amortizará conforme se realicen los cobros respectivos, de acuerdo a la proporción que estos representen del valor contractual del crédito;
- b) cuando el precio de adquisición de la cartera sea mayor a su valor contractual, como un cargo diferido el cual se amortizará conforme se realicen los cobros respectivos, de acuerdo a la proporción que estos representen del valor contractual del crédito;
- c) cuando provenga de la adquisición de créditos revolventes, se llevará dicha diferencia directamente a los resultados del ejercicio en la fecha de adquisición.

***Criterios Contables Especiales (CCE), derivado de la contingencia sanitaria por COVID-19***

Mediante oficios número P-285/2020 y 026/2020 de fecha 26 de marzo y 15 de abril de 2020, respectivamente, la Comisión Bancaria determinó emitir con carácter temporal, los CCE aplicables a los programas de apoyo otorgados por el Banco. Posteriormente, mediante oficio número P-325/2020 de fecha 23 de junio de 2020, la Comisión Bancaria indicó lo siguiente:

- Los CCE serán aplicados de manera general a los clientes que se hayan visto afectados y cuyos créditos estuvieran clasificados contablemente como vigentes al 31 de marzo 2020.
- El plazo para realizar los trámites de reestructuración o renovación deberán concluir a más tardar el 31 de julio de 2020.

Los programas de apoyo consisten en otorgar a los acreditados un diferimiento parcial o total de pagos de capital y/o intereses hasta por 4 meses y con posibilidad de extenderlo a 2 meses adicionales, otorgando un período de gracia total hasta de 6 meses. Será de 18 meses tratándose de créditos otorgados a los sectores primarios agrícola, ganadero, forestal y pesquero; y a los sectores industrial, comercial y servicios que estén integrados los citados sectores primarios.

Lo anterior será aplicable a los siguientes tipos de crédito y para clientes que se encuentren clasificados contablemente como vigentes al 31 de marzo de 2020:

- a. Créditos para la construcción de vivienda.
- b. Créditos individuales con garantía hipotecaria.
- c. Créditos revolventes y no revolventes, dirigidos a personas físicas (automotriz, personales, nómina, tarjeta de crédito y microcréditos).
- d. Créditos comerciales para personas morales y personas físicas con actividad empresarial.
- e. Fideicomisos en carácter de deudor de la banca.
- f. Microcréditos individuales o grupales.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Para los CCE no se consideran como reestructuras y/o renovaciones y serán consideradas como cartera vigente los siguientes:

1. Créditos con “pago único de principal al vencimiento y pagos periódicos de intereses, así como los créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento”, que sean reestructurados o renovados, no se considerarán como cartera vencida en términos de lo establecido en el párrafo 79 del Criterio Contable B-6 “Cartera de Crédito” (el “Criterio Contable B-6”) contenido en el Anexo 33 de la Circular única de Bancos, siempre y cuando, los acreditados estén clasificados contablemente como cartera vigente al 31 de marzo de 2020, acorde al párrafo 12 del Criterio Contable B-6.
2. Para créditos con “pagos periódicos de principal e intereses”, que se reestructuren o renueven, podrán considerarse como vigentes al momento en que se lleve a cabo dicho acto, sin que sea aplicable lo que establecen los párrafos 82 y 84 del Criterio Contable B-6, siempre y cuando, los acreditados estén clasificados contablemente como cartera vigente al 31 de marzo de 2020, acorde al párrafo 12 del Criterio Contable B-6.
3. Los créditos que desde su inicio se estipule su carácter revolvente, que se reestructuren o renueven, no se considerarán como cartera vencida en términos de lo establecido en el párrafo 80 y 81 del Criterio Contable B-6. Esto siempre y cuando, los acreditados estén clasificados contablemente como cartera vigente al 31 de marzo de 2020, acorde al párrafo 12 del Criterio Contable B-6.

En relación con los créditos citados en los numerales anteriores, estos no se considerarán como reestructurados conforme lo que establece el párrafo 40 del Criterio Contable B-6.

4. En caso de incluir quitas, condonaciones, bonificaciones o descuentos sobre el saldo del crédito para apoyar a los acreditados, el Banco podrá diferir la constitución de Estimaciones Preventivas de Riesgos Crediticios, cuando el importe de quitas, condonaciones, bonificaciones o descuentos sea mayor que dichas estimaciones, se constituirá una reserva por la diferencia en un período que no exceda el ejercicio de 2020.

Mediante oficio número 141-5/2263/2020 de fecha 2 de septiembre de 2020, la Comisión Bancaria extendió el plazo hasta el 30 de septiembre de 2020 para que el Banco pudiera aplicar los planes de reestructura o renovación para aquellos clientes ya inscritos en el programa de apoyo al 31 de julio de 2020, y que requieren dos meses adicionales de diferimiento para que de esta forma cuenten con los 6 meses de diferimiento al amparo de los CCE, establecidos en los oficios de fechas 26 de marzo, 15 de abril y 23 de junio de 2020.

**(k) Estimación preventiva para riesgos crediticios-**

Se mantiene una estimación para riesgos crediticios, la cual, a juicio de la administración del Banco, es suficiente para cubrir cualquier pérdida que pudiera surgir tanto de los préstamos incluidos en su cartera de créditos, como otros riesgos crediticios de avales y compromisos irrevocables de conceder préstamos.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Cartera comercial** – Las estimaciones para la cartera comercial se basan en la evaluación individual del riesgo crediticio de los acreditados y su clasificación, en apego a las “Disposiciones de carácter general aplicables a la metodología de calificación de la cartera crediticia de las instituciones de crédito” (las “Disposiciones”), establecidas por la Comisión Bancaria. La cartera crediticia estará sujeta a calificación, sin incluir aquellos créditos con garantía otorgada por Entidades de la Administración Pública Federal bajo control presupuestario directo, empresas productivas del Estado o aquellas señaladas en la fracción VI del artículo 112 de las Disposiciones, en los cuales el porcentaje de reserva será igual a 0.5%.

Las Disposiciones utilizan una metodología en la cual se clasifica a la cartera en diferentes grupos: en entidades federativas y municipios, proyectos de inversión con fuente de pago propia, fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos, entidades financieras y personas morales y físicas con actividad empresarial no incluidas en los grupos anteriores, a su vez, este último grupo deberá dividirse en dos subgrupos: personas morales y físicas con actividad empresarial con ingresos o ventas netas anuales mayores a 14 millones de UDIS y menores a 14 millones de UDIS. Para efectos de la calificación de proyectos con fuente de pago propia establece que la calificación se calculará mediante al análisis del riesgo del proyecto de inversión de acuerdo a su etapa de construcción u operación y mediante el sobre costo de obra y los flujos de efectivo del proyecto. Para los demás grupos se establece una metodología de pérdida esperada por riesgo de crédito, considerando la probabilidad de incumplimiento, severidad de la pérdida y exposición al incumplimiento.

Para la cartera de crédito con personas morales y físicas con actividad empresarial, con ingresos o ventas netas anuales iguales o mayores a 14 millones de UDIS, el Banco utiliza la metodología descrita en el Anexo 22 de las Disposiciones de la Comisión Bancaria.

La cartera de crédito con personas morales y físicas con actividad empresarial, con ingresos o ventas netas anuales menores a 14 millones de UDIS es calificada mediante la aplicación de la metodología descrita en el Anexo 21 de las Disposiciones, y para el caso de créditos con entidades financieras se utiliza la metodología descrita en el Anexo 20 de las mismas, en donde establece el concepto de probabilidad de incumplimiento, severidad de la pérdida y exposición al incumplimiento.

Las estimaciones realizadas al 31 de diciembre de 2020 y 2019 se determinaron conforme al grado de riesgo y los porcentajes de estimación preventiva siguientes:

<b><u>Grado de riesgo</u></b>	<b><u>Rangos de porcentaje de estimación preventiva</u></b>	
A1	0.000	0.90%
A2	0.901	1.50%
B1	1.501	2.00%
B2	2.001	2.50%
B3	2.501	5.00%
C1	5.001	10.00%
C2	10.001	15.50%
D	15.501	45.00%
E	Mayor a 45.00%	

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

***Cartera hipotecaria incluyendo la originada y adquirida al INFONAVIT-***

La reserva para créditos a la vivienda, se determina utilizando los saldos correspondientes al último día de cada mes. Asimismo, se consideran factores tales como: i) monto exigible, ii) pago realizado, iii) valor de la vivienda, iv) saldo del crédito, v) días de atraso, vi) denominación del crédito e vii) integración del expediente. Adicionalmente, para los créditos adquiridos al INFONAVIT se consideran factores tales como: viii) ROA, ix) REA y x) prórroga. El monto total a constituir de cada crédito evaluado, es el resultado de multiplicar la probabilidad de incumplimiento por la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento.

Para la determinación de la severidad de la pérdida es utilizado el componente de tasa de recuperación del crédito, la cual se ve afectada si el crédito cuenta con un fideicomiso de garantía o convenio judicial clasificando por regiones a las entidades federativas a las que pertenezcan dichos tribunales.

Los grados de riesgo y porcentajes de estimación al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran a continuación:

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Rangos de porcentaje de estimación preventiva</u>	
A1	0.000	0.50%
A2	0.501	0.75%
B1	0.751	1.00%
B2	1.001	1.50%
B3	1.501	2.00%
C1	2.001	5.00%
C2	5.001	10.00%
D	10.001	40.00%
E	40.001	100.00%

***Cartera de consumo-***

Para determinar la reserva de la cartera de consumo, ésta es separada en dos grupos: a) tarjeta de crédito (a partir del 1 de octubre de 2019) y otros créditos revolventes, y b) créditos no revolventes descritas en los Artículos 91 y 92 de las Disposiciones. Las reservas preventivas de tarjeta de crédito y otros créditos revolventes se calculan considerando una base de crédito por crédito, utilizando las cifras correspondientes al último período de pago conocido y considerando factores tales como: i) saldo a pagar, ii) pago realizado, iii) límite de crédito, iv) pago mínimo exigido, v) impago, vi) monto a pagar al Banco, vii) monto a pagar reportado en las sociedades de información crediticia, así como viii) antigüedad del acreditado en el Banco.

Adicionalmente, el cálculo de las reservas preventivas correspondientes a créditos no revolventes considera lo siguiente: (i) monto exigible, (ii) pago realizado, (iii) días de atraso, (iv) plazo total, (v) plazo remanente, (vi) importe original del crédito, (vii) valor original del bien, (viii) el saldo del crédito y (ix) tipo de crédito.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los grados de riesgo y porcentajes de estimación al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran a continuación:

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Rango de porcentaje de estimación preventiva</u>			
	<u>No revolvente</u>		<u>Tarjeta de crédito y otros créditos revolventes</u>	
A1	0.00	2.0%	0.00	3.00%
A2	2.01	3.0%	3.01	5.00%
B1	3.01	4.0%	5.01	6.50%
B2	4.01	5.0%	6.51	8.00%
B3	5.01	6.0%	8.01	10.00%
C1	6.01	8.0%	10.01	15.00%
C2	8.01	15.0%	15.01	35.00%
D	15.01	35.0%	35.01	75.00%
E	35.01	100.0%	Mayores a	75.01%

*Cartera emproblemada* – El Banco para propósitos de las revelaciones en los estados financieros consolidados, considera emproblemados aquellos créditos comerciales respecto de los cuales determina que existe una probabilidad considerable de que no se podrían recuperar en su totalidad, sin excluir las mejoras en los grados de riesgo derivadas de la parte del crédito cubierto por garantías, así como créditos que aún y cuando se encuentren vigentes provengan de una negociación en la cual se autorizó una condonación, quita o bonificación al final del plazo pactado, o son a cargo de personas a las cuales se les ha clasificado como clientela indeseable.

*Reservas adicionales identificadas* - Son establecidas para aquellos créditos que, en la opinión de la administración, podrían verse emproblemados en el futuro dada la situación del cliente, la industria o la economía. Además, incluye estimaciones para partidas como intereses ordinarios devengados no cobrados y otras partidas cuya realización se estima podrían resultar en una pérdida para el Banco, así como reservas mantenidas por regulación normativa.

*Castigos*- El Banco tiene políticas de castigos para créditos de consumo e hipotecarios, de acuerdo a plazos establecidos (6 y 35 meses, respectivamente) que determinan la imposibilidad práctica de recuperación; los castigos cancelan el saldo del crédito contra la estimación preventiva previamente constituida. Cuando el crédito a castigar excede el saldo de su estimación asociada, antes de efectuar el castigo, dicha estimación se incrementa hasta por el monto de la diferencia. Cualquier recuperación derivada de los créditos previamente castigados, se reconoce en los resultados del ejercicio dentro del rubro de estimación preventiva para riesgos crediticios.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(l) Programa de lealtad de tarjetas de crédito-**

Con base al párrafo 3 del criterio A-4 "Aplicación Supletoria a los Criterios de Contabilidad" emitido por la Comisión, el Banco había adoptado la NIIF 15 "Ingresos provenientes de contratos con clientes" el cual incorpora el reconocimiento de ingresos derivados de programas de fidelización con clientes, y por lo tanto la IFRIC 13 "Programa de fidelidad de clientes" queda sin efecto. De acuerdo con la NIIF 15, una porción de los ingresos por cuota de intercambio se difiere en el momento en que se identifican las obligaciones de cumplir, es decir, de entregar los premios a los que los clientes tienen derecho y se amortizan contra resultados una vez que se satisface dicha obligación de cumplir.

**(m) Otras cuentas por cobrar-**

Los derechos de cobro y las cuentas por cobrar relativas a deudores identificados cuyo vencimiento se pacte desde su origen a un plazo mayor a 90 días naturales, son evaluados por la Administración del Banco para determinar su valor de recuperación estimado, y en su caso constituir las reservas correspondientes. Los saldos de las demás partidas deudoras se reservan con cargo a los resultados del ejercicio a los 90 días siguientes a su registro inicial cuando correspondan a saldos identificados y a los 60 días si corresponden a saldos no identificados, independientemente de su posibilidad de recuperación, con excepción de los relativos a saldos por recuperar de impuestos e impuesto al valor agregado acreditable.

Tratándose de cuentas liquidadoras, en los casos en que el monto por cobrar no se realice a los 90 días naturales siguientes a partir de la fecha en que se haya registrado en cuentas liquidadoras, se registra como adeudo vencido y se constituye una estimación por irrecuperabilidad o difícil cobro por el importe total del mismo.

Los sobregiros en las cuentas de cheques de los clientes, que no cuenten con una línea de crédito para tales efectos, se clasificarán como adeudos vencidos y las instituciones deberán constituir simultáneamente a dicha clasificación una estimación por el importe total de dicho sobregiro, en el momento en que se presente tal evento.

**(n) Bienes adjudicados o recibidos como dación en pago-**

Los bienes adquiridos mediante adjudicación judicial se registran en la fecha en que cause ejecutoria el auto aprobatorio del remate mediante el cual se decretó la adjudicación.

Los bienes recibidos en dación en pago se registran en la fecha en que se firmó la escritura de dación, o en la que se haya dado formalidad a la transmisión de la propiedad del bien.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

El reconocimiento contable de un bien adjudicado considera el valor del bien (costo o valor razonable deducido de los costos y gastos estrictamente indispensables que se erogan en su adjudicación, el que sea menor) así como el valor neto del activo que da origen a la adjudicación. Cuando el valor neto del activo que dio origen a la adjudicación es superior al valor del bien adjudicado, la pérdida se reconoce en los resultados del ejercicio, en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto"; en caso contrario, el valor del bien adjudicado se ajusta al valor neto del activo.

El valor del activo que dio origen a la misma y la estimación preventiva que se tenga constituida a esa fecha, se dan de baja del balance general consolidado.

Los bienes adjudicados prometidos en venta se reconocen como restringidos a valor en libros, los cobros que se reciben a cuenta del bien se registran como un pasivo; en la fecha de enajenación se reconoce en resultados la utilidad o pérdida generada dentro del rubro "Otros ingresos de la operación, neto".

Los bienes adjudicados se valúan de acuerdo al tipo de bien de que se trate, registrando dicha valuación (bajas de valor) contra resultados en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto". El Banco constituye provisiones adicionales que reconocen los indicios de deterioro por las potenciales pérdidas de valor por el paso del tiempo en los bienes adjudicados, contra los resultados del ejercicio en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto", las cuales se determinan multiplicando el porcentaje de reserva que corresponda por el valor de los bienes adjudicados, con base en las disposiciones por tenencia de bienes adjudicados o recibidos en dación de pago de la Comisión Bancaria, conforme se muestra a continuación:

<b>Meses transcurridos a partir de la adjudicación o dación en pago</b>	<b>Porcentaje de reserva</b>	
	<b>Bienes inmuebles</b>	<b>Bienes muebles, derechos de cobro e inversiones en valores</b>
Hasta 6	0%	0%
Más de 6 y hasta 12	0%	10%
Más de 12 y hasta 18	10%	20%
Más de 18 y hasta 24	10%	45%
Más de 24 y hasta 30	15%	60%
Más de 30 y hasta 36	25%	100%
Más de 36 y hasta 42	30%	100%
Más de 42 y hasta 48	35%	100%
Más de 48 y hasta 54	40%	100%
Más de 54 y hasta 60	50%	100%
<u>Más de 60</u>	<u>100%</u>	<u>100%</u>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(o) Inmuebles, mobiliario y equipo-**

Los inmuebles, mobiliario y equipo son registrados a su costo de adquisición. Los saldos que provienen de adquisiciones realizadas hasta el 31 de diciembre 2007, se actualizaron mediante factores derivados del valor de la UDI de su fecha de adquisición hasta esa fecha, que fue cuando se suspendió el reconocimiento de la inflación en la información financiera de acuerdo a las NIF. Los componentes adquiridos en moneda extranjera se registran al tipo de cambio histórico, es decir, a aquellos vigentes en la fecha de adquisición del bien.

La depreciación se calcula usando el método de línea recta, con base en la vida útil estimada por la Administración del Banco de los activos correspondientes.

El monto a depreciar de los inmuebles, mobiliario y equipo se determina después de deducir a su costo de adquisición su valor residual y, en su caso menos las pérdidas por deterioro acumuladas. El Banco evalúa periódicamente el valor residual, para determinar el monto depreciable de dichos inmuebles, mobiliario y equipo.

El Banco evalúa periódicamente los valores netos en libros de los inmuebles, mobiliario y equipo, para determinar la existencia de indicios de que dichos valores exceden su monto recuperable. El monto recuperable es aquel que resulte mayor entre el precio neto de venta y el valor de uso. Si se determina que los valores netos en libros exceden su monto recuperable, el Banco reconoce el deterioro con cargo a los resultados del ejercicio para reducirlos a este último monto. Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurrían.

**(p) Activos de larga duración disponibles para su venta-**

Los activos de larga duración se clasifican como disponibles para su venta si cumplen todos los requisitos que se muestran a continuación:

- a) El órgano del Banco que aprueba esta actividad se ha comprometido en un plan de venta.
- b) Los activos se encuentran disponibles para su venta inmediata, en sus condiciones actuales, sujeto exclusivamente a los términos usuales y habituales para la venta de esos activos y su venta sea altamente probable.
- c) Las acciones para localizar al comprador y otras actividades para terminar el plan se encuentran iniciadas. Si no se tiene localizado el comprador, al menos se ha identificado el mercado potencial.
- d) Se espera que el plan de venta se cumpla en un plazo menor a un año. Este requisito no se cumple en los casos en que el Banco celebre acuerdos de venta que son en esencia opciones de compra y contratos de venta con arrendamiento en vía de regreso. Una ampliación del periodo de un año para completar la venta no impide que el activo sea clasificado como mantenido para la venta, si el retraso es causado por hechos o circunstancias fuera del control del Banco y existen evidencias suficientes de que el Banco se mantiene comprometida con un plan para vender el activo.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- e) Se cuenta con una estimación adecuada de los precios por recibir a cambio del activo o grupo de activos.
- f) No es probable que haya cambios significativos al plan de venta o éste sea cancelado.

Los activos de larga duración disponibles para su venta que cumplan con los requisitos anteriores, se valúan en la fecha de aprobación del plan de venta a su valor neto en libros o al precio neto de venta, el menor. En su caso, la pérdida por deterioro debe aplicarse a los resultados del ejercicio.

**(q) Inversiones permanentes-**

Las inversiones permanentes en donde no se tiene el control, control conjunto, ni influencia significativa son clasificadas como otras inversiones, las cuales se reconocen inicialmente y se mantienen valuadas a su costo de adquisición. En caso de que haya dividendos provenientes de dichas inversiones se reconocen en resultados en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto", excepto si provienen de utilidades de periodos anteriores a la adquisición, en cuyo caso se disminuyen de la inversión permanente.

**(r) Otros activos-**

Principalmente se incluyen en este rubro los activos intangibles que corresponden a software desarrollado internamente, cuyos costos incurridos en la fase de desarrollo se capitalizan y se amortizan en los resultados del ejercicio a partir de que dicho software está listo para funcionar, mediante el método de línea recta, con base en la vida útil estimada por la administración del Banco.

Ante la presencia de algún indicio de deterioro del valor de un activo, se determina la posible pérdida por deterioro, y en caso de que el valor de recuperación sea menor al valor neto en libros se reduce el valor del activo y se reconoce la pérdida por deterioro en los resultados del ejercicio.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(s) Impuestos a la utilidad-**

Los impuestos a la utilidad causados en el año se determinan conforme a las disposiciones fiscales vigentes.

El impuesto causado se presenta dentro del balance general consolidado como un pasivo; cuando los anticipos realizados exceden el impuesto determinado del ejercicio, el exceso generado constituye una cuenta por cobrar.

Los impuestos a la utilidad diferidos se registran de acuerdo con el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de los mismos. Se reconocen impuestos a la utilidad (activos y pasivos) por las consecuencias fiscales futuras atribuibles a las diferencias temporales entre los valores reflejados en los estados financieros de los activos y pasivos existentes y sus bases fiscales relativas y por pérdidas fiscales por amortizar. Los activos y pasivos por impuestos a la utilidad se calculan utilizando las tasas establecidas en la ley correspondiente, que se aplicarán a la utilidad gravable en los años en que se estima que se revertirán las diferencias temporales. El efecto de cambios en las tasas fiscales sobre los impuestos a la utilidad se reconoce en los resultados del período en que se aprueban dichos cambios.

El activo por impuesto a la utilidad diferido se evalúa periódicamente creando, en su caso, reserva de valuación por aquellas diferencias temporales por las que pudiese existir una recuperación incierta.

Los impuestos a la utilidad causados y diferidos se presentan y clasifican en los resultados del período, excepto aquellos que se originan de una transacción que se reconoce en los "Otros Resultados Integrales" (ORI) o directamente en un rubro del capital contable.

**(t) Arrendamientos capitalizables-**

Las operaciones de arrendamiento capitalizable se registran como un activo y una obligación correlativa por el equivalente al valor menor entre el valor presente de los pagos mínimos y el valor de mercado del activo arrendado. La diferencia entre el valor nominal de los pagos mínimos y la obligación mencionada anteriormente, se registra durante el periodo de arrendamiento en los resultados del ejercicio dentro del rubro de "Otros ingresos de la operación, neto". El activo se deprecia de la misma manera que los otros activos que se tienen en propiedad cuando se tiene la certeza de que al término del contrato se transferirá la propiedad del activo arrendado, caso contrario se deprecia durante la duración del contrato.

**(u) Captación tradicional-**

Este rubro comprende los depósitos de exigibilidad inmediata, los depósitos a plazo del público en general, los captados a través de operaciones en el mercado de dinero, los títulos de crédito emitidos y la cuenta global de captación sin movimientos. Los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan dentro del rubro de "Gastos por intereses". Por aquellos títulos colocados a un precio diferente al valor nominal, la diferencia entre el valor nominal del título y el monto de efectivo recibido por el mismo, se reconoce como un cargo o crédito diferido y se amortiza bajo el método de línea recta contra resultados durante el plazo del título que le dio origen.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los depósitos e inversiones y sus intereses de los instrumentos de captación que no tengan una fecha de vencimiento, o bien, que teniéndola se renueven de forma automática, así como las transacciones o las inversiones vencidas y no reclamadas se registraran en el rubro de "Cuenta global de captación sin movimientos". Los depósitos e inversiones y sus intereses sin movimiento en el transcurso de 3 años contados a partir de que estos últimos se depositen en la cuenta global, cuyo importe no exceda por cuenta, al equivalente de trescientas unidades de medida y actualización (UMAS), prescribirán en favor del patrimonio de la beneficencia pública. El Banco estará obligado a enterar los recursos correspondientes a la beneficencia pública dentro de un plazo máximo de quince días contados a partir del 31 de diciembre del año en que se cumpla el supuesto previsto en este.

**(v) Provisiones-**

El Banco reconoce con base en estimaciones de la administración, provisiones por aquellas obligaciones presentes en las que es probable la transferencia de activos o la prestación de servicios y surge como consecuencia de eventos pasados.

**(w) Préstamos interbancarios y de otros organismos-**

En este rubro se registran los préstamos de exigibilidad inmediata, de corto plazo y de largo plazo de bancos nacionales y extranjeros, préstamos obtenidos a través de subastas de crédito con el Banco Central y el financiamiento por fondos de fomento; asimismo, este rubro incluye préstamos por cartera descontada que proviene de los recursos proporcionados por los bancos especializados en financiar actividades económicas, productivas o de desarrollo. Los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan dentro del rubro de "Gastos por intereses".

**(x) Beneficios a los empleados-**

**Beneficios directos a corto plazo**

Los beneficios a los empleados directos a corto plazo se reconocen en los resultados del período en que se devengan los servicios prestados, se reconoce un pasivo por el importe que se espera pagar si el Banco tiene una obligación legal o asumida de pagar esta cantidad como resultado de los servicios pasados proporcionados y la obligación se puede estimar de forma razonable.

**Plan de contribución definida**

El Banco tiene reconocido un plan de contribución definida para pensiones en el cual los montos aportados se reconocían directamente como gastos en el estado consolidado de resultados, dentro del rubro de "Gastos de administración y promoción" (nota 17).

**Plan de beneficios definidos**

El Banco solo mantiene un plan de beneficio definido para pensiones del personal jubilado, así como las obligaciones relativas a los planes para los beneficios médicos posteriores al retiro, vales de dispensa y el seguro de vida de jubilados.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Para los planes de pensiones y otros beneficios post-retiro se han constituido fideicomisos irrevocables en los que se administran los activos de los fondos de jubilados, excepto para las indemnizaciones.

El cálculo de las obligaciones por los planes de beneficios definidos, se realiza anualmente por actuarios, utilizando el método de crédito unitario proyectado. Cuando el cálculo resulta en un posible activo para el Banco, el activo reconocido se limita al valor presente de los beneficios económicos disponibles en la forma de reembolsos futuros del plan o reducciones en las futuras aportaciones al mismo. Para calcular el valor presente de los beneficios económicos, se debe considerar cualquier requerimiento de financiamiento mínimo.

El costo laboral del servicio actual, el cual representa al costo del período de beneficios al personal jubilado por haber cumplido un año más de vida laboral con base en los planes de beneficios, se reconoce en los gastos de administración y promoción. El Banco determina el gasto (ingreso) por intereses neto sobre el pasivo (activo) neto por beneficios definidos del período, multiplicando la tasa de descuento utilizada para medir la obligación de beneficio definido por el pasivo (activo) neto definido al inicio del período anual sobre el que se informa, tomando en cuenta los cambios en el pasivo (activo) neto por beneficios definidos durante el período como consecuencia de estimaciones de las aportaciones y de los pagos de beneficios.

Las modificaciones a los planes que afectan el costo de servicios pasados, se reconocen en los resultados de forma inmediata en el año en el cual ocurra la modificación, sin posibilidad de diferimiento en años posteriores. Asimismo, los efectos por eventos de liquidación o reducción de obligaciones en el período, que reducen significativamente el costo de los servicios futuros y/o que reducen significativamente la población sujeta a los beneficios, respectivamente, se reconocen en los resultados del período.

Las remediciones generadas resultantes de diferencias entre las hipótesis actuariales proyectadas y reales al final del período, se reconocen en el período en que se incurren como parte de la utilidad integral dentro del capital contable y posteriormente se recicla a los resultados del período, tomando como base la vida laboral remanente promedio del personal jubilado.

**(y) Obligaciones subordinadas-**

Las obligaciones subordinadas se reconocen a su valor contractual y los intereses se reconocen conforme se devengan en los resultados del ejercicio dentro del rubro "Gastos por intereses".

**(z) Reconocimiento de ingresos-**

Los intereses generados por los préstamos otorgados, incluyendo los interbancarios pactados a un plazo menor o igual a tres días hábiles, se reconocen en resultados conforme se devengan. Los intereses sobre cartera de crédito vencida, se reconocen en resultados hasta el momento en que efectivamente se cobran.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los cobros anticipados por concepto de intereses y las comisiones por originación del crédito se registran dentro del rubro de "Créditos diferidos y cobros anticipados" y se aplican a los resultados del ejercicio en el rubro de "Ingresos por intereses" y "Comisiones y tarifas cobradas" respectivamente, conforme se devenguen o en el plazo del crédito, según aplique.

Las comisiones derivadas de los servicios de custodia o administración de bienes, así como comisiones por servicios relacionados a operaciones derivadas se reconocen en los resultados cuando se proporciona el servicio en el rubro de "Comisiones y tarifas cobradas".

Las comisiones por operaciones fiduciarias se reconocen en resultados conforme se devenga el servicio en el rubro de "Comisiones y tarifas cobradas". En el momento en que el adeudo de dichas comisiones presente 90 o más días naturales de incumplimiento de pago, se suspende la acumulación de dichos ingresos devengados y se lleva el control de éstos en cuentas de orden; en caso de que dichos ingresos devengados sean cobrados, se reconocen directamente en los resultados del ejercicio.

Las comisiones por reestructuraciones o renovaciones de créditos se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio en el rubro de "Ingresos por intereses", bajo el método de línea recta durante el nuevo plazo del crédito.

**(aa) Transacciones en moneda extranjera-**

Las transacciones en moneda extranjera se reconocen al tipo de cambio vigente en las fechas de su celebración, para efectos de presentación de los estados financieros consolidados. En el caso de divisas distintas al dólar se convierten de la moneda respectiva a dólares, conforme lo establecen las Disposiciones aplicables a las instituciones de crédito, y la equivalencia del dólar con la moneda nacional se convierte al tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera pagaderas en la República Mexicana, determinado por el Banco Central.

A la fecha de cierre de los estados financieros consolidados, los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera se convierten al tipo de cambio FIX publicado por el Banco Central y las ganancias o pérdidas en cambios que se originan en la conversión de moneda extranjera se reconocen en los resultados del ejercicio en el periodo en que se originan.

**(ab) Aportaciones al Instituto para la Protección al Ahorro Bancario (IPAB)-**

La Ley de Protección al Ahorro Bancario, entre otros preceptos, establece la creación del IPAB, que es un sistema de protección al ahorro bancario a favor de las personas que realicen cualquiera de los depósitos garantizados, y regular los apoyos financieros que se otorguen a las instituciones de banca múltiple para el cumplimiento de este objetivo.

De acuerdo a dicha Ley, el IPAB garantiza los depósitos bancarios de los ahorradores hasta 400 mil UDIS por persona, física o moral, y por institución bancaria. Las aportaciones al IPAB se reconocen en resultados del ejercicio dentro del rubro de "Gastos de administración y promoción".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(ac) Cuentas de orden-**

Las cuentas de orden corresponden principalmente a los bienes en custodia o de administración y operaciones de fideicomisos.

Los valores propiedad de clientes que se tienen en custodia, garantía y administración, se reconocen en las cuentas de orden respectivas de acuerdo con los Criterios Contables establecidos por la Comisión Bancaria, representando así el monto máximo esperado por el que estaría obligado el Banco a responder ante sus clientes.

Los montos de los bienes en custodia o en administración se presentan en el rubro "Bienes en custodia o en administración", en tanto que las operaciones de fideicomiso se presentan en el rubro de "Bienes en fideicomiso o mandato".

**(ad) Contingencias-**

Las obligaciones o pérdidas importantes relacionadas con contingencias se reconocen cuando es probable que sus efectos se materialicen y existen elementos razonables para su cuantificación. Si no existen estos elementos razonables, se incluye su revelación en forma cualitativa en las notas a los estados financieros consolidados. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe certeza absoluta de su realización.

**(4) Cambios contables-**

**NIF aplicables en 2020:**

**NIF B-11 "Disposición de activos de larga duración y operaciones discontinuadas"**- Entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1o. de enero de 2020, no permitiendo su aplicación anticipada, dado que es necesario aplicarla junto con la NIF C-15 que se reemitirá durante 2019 y también será aplicable a partir del 2020. La aplicación por primera vez de esta NIF no genera cambios contables en los estados financieros.

**Criterios Contables Especiales emitidos por la Comisión Bancaria, derivado de la contingencia sanitaria por COVID-19**

Como se describe en las políticas contables de cartera de crédito, derivado de la contingencia sanitaria ocasionada por COVID-19 y el impacto negativo en la economía, el 26 de marzo de 2020 la Comisión Bancaria emitió de forma temporal Criterios Contables especiales para las instituciones de crédito respecto de la cartera crediticia de consumo, vivienda y comercial, para los clientes que hayan sido afectados y que estuvieran clasificados como vigentes al 31 de marzo de 2020 (con excepción de aquellos otorgados a personas relacionadas según lo previsto en los artículos 73, 73 Bis y 73 Bis 1 de la Ley de Instituciones de Crédito). En relación con dichos Criterios Contables especiales, el Banco aplicó los Criterios Contables especiales mencionados en las políticas contables.

El detalle por tipo de cartera de los importes que se hubieran registrado y presentado en el balance general consolidado y en el estado consolidado de resultados al 31 de diciembre de 2020, de no haber aplicado los Criterios Contables especiales se presenta en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Concepto</b>	<b>Saldos con apoyo COVID</b>	<b>Efectos de apoyo COVID</b>	<b>Saldo sin apoyo COVID</b>
<b>Balance general</b>			
Cartera de crédito vigente:			
Créditos comerciales	\$ 217,299	(26)	217,273
Créditos consumo	39,036	402	39,438
Créditos vivienda	146,210	(2,803)	143,407
	<u>402,545</u>	<u>(2,427)</u>	<u>400,118</u>
Cartera de crédito vencida:			
Créditos comerciales	4,852	26	4,878
Créditos consumo	2,526	(484)	2,042
Créditos vivienda	5,283	2,632	7,915
	<u>12,661</u>	<u>2,174</u>	<u>14,835</u>
Total cartera de crédito	<u>415,206</u>	<u>(253)</u>	<u>414,953</u>
<i>Menos</i>			
<b>Estimación preventiva para riesgos crediticios</b>			
Créditos comerciales	5,719	27	5,746
Créditos consumo	4,837	820	5,657
Créditos vivienda	2,217	1,612	3,829
Operaciones contingentes y avales	227	-	227
Estimación preventiva para riesgos crediticios	13,000	2,459	15,459
Estimación preventiva para riesgos crediticios adicional	4,063	(3,750)	313
	<u>17,063</u>	<u>(1,291)</u>	<u>15,772</u>
<i>Cartera de crédito (neta)</i>	<u>\$ 398,143</u>	<u>1,038</u>	<u>399,181</u>
<b>Cuentas de orden</b>			
Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida	\$ 644	234	878
<b>Estado de resultados</b>			
Ingresos por intereses de cartera de crédito:			
Créditos comerciales	\$ 16,702	-	16,702
Créditos consumo	8,784	(62)	8,722
Créditos vivienda	14,552	(172)	14,380
<i>Total de ingresos por intereses de cartera</i>	<u>\$ 40,038</u>	<u>(234)</u>	<u>39,804</u>
<b>Estimación preventiva para riesgos crediticios</b>			
Créditos comerciales	\$ 1,061	27	1,088
Créditos consumo	4,121	839	4,960
Créditos vivienda	1,169	1,612	2,781
Operaciones contingentes y avales	(3)	-	(3)
Estimación preventiva para riesgos crediticios	6,348	2,478	8,826
Estimación preventiva para riesgos crediticios adicional	3,816	(3,750)	66
<i>Total estimación preventiva para riesgos crediticios</i>	<u>\$ 10,164</u>	<u>(1,272)</u>	<u>8,892</u>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indique diferente)

**(5) Posición en moneda extranjera-**

La reglamentación del Banco Central establece normas y límites a los bancos para mantener posiciones en monedas extranjeras en forma nivelada. La posición (corta o larga) permitida por el Banco Central es equivalente a un máximo del 15% del capital básico calculado al trimestre inmediato anterior. Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco mantiene una posición dentro de los límites autorizados. A continuación, se analiza la posición en moneda extranjera.

	<b>Miles de dólares</b>		<b>Importe valorizado</b>	
	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Activos	7,850	6,949	\$ 156,283	131,087
Pasivos	(7,812)	(6,883)	(155,526)	(129,842)
<b>Posición larga</b>	<b>38</b>	<b>66</b>	<b>\$ 757</b>	<b>1,245</b>

Al 31 de diciembre de 2020, la posición en moneda extranjera se integra en un 75.40% por dólares americanos (86.69% en 2019) y 24.60% en otras divisas (13.31% en 2019).

El tipo de cambio en relación con el dólar americano al 31 de diciembre de 2020 y 2019, fue de \$19.9087 pesos por dólar y \$18.8642 pesos por dólar, respectivamente, y a la fecha de aprobación de los estados financieros consolidados adjuntos fue de \$20.9390 pesos por dólar.

**(6) Disponibilidades-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el rubro se integra como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Caja	\$ 6,208	7,177
Bancos:		
Del país	6,215	2,890
Del extranjero	7,078	5,169
Venta de divisas a 24, 48, 72 y 96 horas <sup>(1)</sup>	-	(8,097)
Otras disponibilidades	8	29
Disponibilidades restringidas:		
Préstamos bancarios con vencimiento menor a cuatro días	700	4,717
Fondo de compensación para operar instrumentos derivados	838	390
Depósitos en Banco Central	8,908	11,579
Compra de divisas a 24, 48, 72 y 96 horas	-	14,089
	<b>\$ 29,955</b>	<b>37,943</b>

<sup>(1)</sup> Cuando el saldo compensado de las divisas por entregar es mayor al de divisas por recibir, éste se presenta dentro del rubro "Acreedores diversos y otras cuentas por pagar".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Del total de disponibilidades al 31 de diciembre de 2020, \$20,836 y \$9,119, (\$24,983 y \$12,960 al 31 de diciembre de 2019), están denominados en moneda nacional y moneda extranjera valorizada (principalmente USD), respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los depósitos en el Banco Central corresponden a depósitos de regulación monetaria por \$8,900 y \$11,566, respectivamente, los cuales tienen una duración indefinida para lo cual el Banco Central, informará con anticipación la fecha y el procedimiento para el retiro del saldo de los mismos. Los intereses generados por los depósitos en el Banco Central al 31 de diciembre de 2020 y 2019, fueron por \$8 y \$13, respectivamente. Las Disposiciones vigentes emitidas por el Banco Central para los depósitos de regulación monetaria establecen que éstos podrán estar compuestos por efectivo, valores o ambos. Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco mantiene Bonos de Regulación Monetaria reportables (BREMS-R) que ascienden a \$3,092, en ambos años, que forman parte del depósito de regulación monetaria (ver nota 8a).

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco mantuvo un saldo activo (pasivo) por operaciones de compraventa de divisas liquidables a una fecha posterior a la fecha pactada por \$1,351 y \$(1,033), y \$5,737 y \$(11,744), respectivamente, las cuales fueron reconocidas en cuentas liquidadoras dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto" y "Acreedores por liquidación de operaciones", según corresponda.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los préstamos bancarios "call money" con vencimiento menor o igual a cuatro días se analizan a continuación:

	2020			2019		
	Importe	Tasa anual	Plazo anual	Importe	Tasa anual	Plazo anual
HSBC México, S. A.	\$ -	-	-	91	7.25%	2 días
Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S. N. C.	700	4.30%	4 días	-	-	-
BBVA Bancomer, S. A.	-	-	-	4,001	7.25%	2 días
Banco Nacional de México, S. A.	-	-	-	625	7.25%	2 días
	<b>\$ 700</b>			<b>4,717</b>		

Las divisas por recibir y entregar al 31 de diciembre de 2020 y 2019, por compras y ventas a liquidar en 24, 48, 72 y 96 horas, valorizadas en moneda nacional, se muestran a continuación:

		Divisas por recibir <sup>(1)</sup>		Divisas por entregar <sup>(1)</sup>	
		2020	2019	2020	2019
Dólar valorizado	\$	1,239	14,075	(1,550)	(8,093)
Otras divisas		12	14	(17)	(4)
	<b>\$</b>	<b>1,251</b>	<b>14,089</b>	<b>(1,567)</b>	<b>(8,097)</b>

<sup>(1)</sup> Cuando el saldo compensado de las divisas por entregar es mayor al de divisas por recibir, éste se presenta dentro del rubro "Acreedores diversos y otras cuentas por pagar".

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, las ganancias de operaciones por compra y venta de divisas ascienden a \$1,374 y \$820, respectivamente, mientras que el resultado por valuación al 31 de diciembre de 2020 y 2019 asciende a \$(18) y \$(178), respectivamente, mismos que se presentan dentro del rubro "Resultado por intermediación".

**(7) Cuentas de margen-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, las cuentas de margen se integran por garantías otorgadas en efectivo por operaciones financieras derivadas en mercados reconocidos por \$2,730 y \$1,017, respectivamente.

**(8) Inversiones en valores-**

**(a)** Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, las inversiones en valores a valor razonable, y títulos conservados a vencimiento valuados a costo amortizado, se analizan como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<u><i>Títulos para negociar:</i></u>		
Títulos de deuda:		
Papel gubernamental	\$ 56,128	48,373
Otros títulos de deuda	64	-
Acciones	22	28
Total títulos para negociar	56,214	48,401
<u><i>Títulos disponibles para la venta:</i></u>		
Títulos de deuda:		
Papel gubernamental	49,658	18,194
Papel bancario	14,233	12,397
Otros	717	9,780
Total títulos disponibles para la venta	64,608	40,371
<u><i>Títulos conservados al vencimiento:</i></u>		
CETES especiales	1,956	1,851
Bonos	3,092	3,092
Total títulos conservados al vencimiento	5,048	4,943
<b>Total de inversiones en valores</b>	<b>\$ 125,870</b>	<b>93,715</b>

En las hojas siguientes se muestra el detalle al 31 de diciembre de 2020 y 2019 de los valores que integran los títulos para negociar, disponibles para la venta y conservados al vencimiento.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	2020	2019
<i>Títulos para negociar:</i>		
<i>Papel gubernamental (restringidos):</i>		
<i>Operaciones de reporto:</i>		
LD BONDESD	\$ 24,847	16,859
IM BPAG	4,049	3,047
IS BPA	817	3,444
BI CETES	6,588	3,873
IQ BPAG	3,855	6,543
S UDIBONO	1,162	5,363
I BANOBRAS	-	859
M BONOS	3,292	2,497
	<b>44,610</b>	<b>42,485</b>
<i>Operaciones de préstamo de valores:</i>		
LD BONDESD	557	-
<i>Compras fecha valor:</i>		
BI CETES	9,443	2,897
LD BONDESD	-	2,388
S UDIBONO	173	337
M BONOS	1,345	266
	<b>10,961</b>	<b>5,888</b>
<b>Total papel gubernamental</b>	<b>56,128</b>	<b>48,373</b>
<i>Otros títulos (restringidos) – Operaciones de reporto:</i>		
91 FINBE	64	-
<i>Acciones (sin restricción):</i>		
1 - AMX	4	-
1I - SHV	4	-
1 – KIMBER	2	-
1 – LIVEPOL	2	-
1 – CHDRAU	3	-
1 – AC - *	4	-
1 – NEMAK A	3	5
1 PE&OLES *	-	1
1 LALA B	-	1
41 BSMX B	-	3
1 ALFA A	-	6
1A CHL N	-	8
1I PSQ *	-	1
1I IB01 N	-	3
<b>Total de acciones</b>	<b>22</b>	<b>28</b>
<b>Total de títulos para negociar</b>	<b>\$ 56,214</b>	<b>48,401</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	2020	2019
<i>Títulos disponibles para la venta:</i>		
<i>Títulos de deuda:</i>		
<i>Papeles gubernamentales nacional (sin restricción):</i>		
LD BONDESD	\$ 14,927	6,842
95 FEFA	2,991	-
M BONOS	3,922	1,863
S UDIBONOS	120	147
BI CETES	16,549	968
IS BPA 182	2,337	-
<i>Papeles gubernamentales nacional (restringido):</i>		
BI CETES	824	-
<b>Total papel gubernamental nacional</b>	<b>41,670</b>	<b>9,820</b>
<i>Papeles gubernamentales extranjero (sin restricción):</i>		
D4 TBILW72	55	-
DI MEXC15	1,822	-
DI MEXA89	944	-
DI MEXJ98	1,351	-
DI MEXG29	2,558	-
DI MEXE02	911	-
DI MEX052	103	-
DI TBILY48	100	-
D4 TBILG47	-	252
<i>Papeles gubernamentales extranjero (restringido):</i>		
D4 TBILG47	-	124
D4 TBILW72	144	-
<b>Total papel gubernamental extranjero</b>	<b>7,988</b>	<b>376</b>
<i>Títulos restringidos:</i>		
<i>Operaciones de reporto:</i>		
LD BONDESD	-	3,840
M BONOS	-	2,341
BI CETES	-	1,817
	-	7,998
<b>Total papel gubernamental</b>	<b>49,658</b>	<b>18,194</b>
<i>Papel bancario:</i>		
<i>Posición propia:</i>		
I BANSAN	11,817	11,500
CD BANOB 19	320	300
CD SHF 19-2	393	394
CD NAFR 220722	202	203
I BANOBRA	901	-
F SHF	600	-
<b>Total papel bancario</b>	<b>14,233</b>	<b>12,397</b>
<b>Subtotal a hoja siguiente</b>	<b>\$ 63,891</b>	<b>30,591</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Subtotal de la hoja anterior	\$ 63,891	30,591
<i>Otros:</i>		
<i>Posición propia:</i>		
D2 NAFIA	-	1,016
91 GMFIN	-	302
JI CABEI	201	201
D1 UMS	-	7,798
91 UFIN	-	40
91 ENCAP	29	80
91 UNFIN	34	37
91 UNIRECB 19	105	105
91 DAIMLER 19-3	199	201
93 CHDRAUI	149	-
Total otros	717	9,780
<b>Total de títulos disponibles para la venta</b>	<b>\$ 64,608</b>	<b>40,371</b>
<i>Títulos conservados al vencimiento:</i>		
Papel gubernamental (CETES especiales*):		
CETES B4 270701	01-jul-2027 \$ 1,443	1,366
CETES B4 220804	04-ago-2022 3	2
CETES B4 220707	07-jul-2022 510	483
Total CETES especiales	1,956	1,851
BONOS XR BREMSR (nota 6)	3,092	3,092
<b>Total de títulos conservados a vencimiento</b>	<b>\$ 5,048</b>	<b>4,943</b>

\* Corresponden a los CETES especiales que mantiene el Banco derivado de los programas de apoyo para deudores de créditos de vivienda, firmados el 15 y 16 de julio de 2010 con el Gobierno Federal.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el importe de BREMS-R forma parte del depósito de regulación monetaria, por lo que estos instrumentos solo podrán disminuir en la medida que se incremente el depósito efectivo.

Al 31 de diciembre de 2020, el Banco mantuvo saldos activos (pasivos) por operaciones con valores liquidables a una fecha posterior a la fecha pactada por \$3,126 y \$(10,894); (\$7,762 y \$(5,389) al 31 de diciembre de 2019), las cuales fueron reconocidas en cuentas liquidadoras dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto" y "Acreedores por liquidación de operaciones", según corresponda.

El resultado por valuación de los títulos disponibles para la venta al 31 de diciembre de 2020, reconocido en la utilidad integral dentro del capital contable ascendió a \$498 menos impuestos diferidos por \$(143); (\$83 menos impuestos diferidos por \$(32) al 31 de diciembre de 2019). El resultado por valuación de los títulos disponibles para la venta en operaciones de cobertura a valor razonable reconocido en resultados del ejercicio 2020 es de \$41 y 2019 el efecto es de \$(13).

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el rubro de "Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros" en el balance general consolidado se integra por \$(287) y \$58, respectivamente.

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, las ganancias netas provenientes de ingresos por intereses, resultado por compraventa y resultado por valuación por las inversiones en valores se detallan a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Títulos para negociar	\$ 2,464	2,499
Títulos disponibles para la venta	3,641	2,947
Títulos conservados al vencimiento	277	394
	<b>\$ 6,382</b>	<b>5,840</b>

**(b)** Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el valor razonable de los títulos clasificados como valores asignados por liquidar, se analizan a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<u>Valores asignados por liquidar:</u>		
<i>Ventas fecha valor:</i>		
<i>Papel gubernamental:</i>		
BI CETES	\$ (1,869)	(2,916)
M BONOS	(1,252)	(1,976)
LD BONDESD	-	(2,388)
S UDIBONO	(72)	(867)
I BANOBRA	-	(16)
<b>Valores asignados por liquidar títulos sin restricción</b>	<b>\$ (3,193)</b>	<b>(8,163)</b>

**(c) Emisoras superiores al 5% del capital neto-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, las inversiones en títulos de deuda no gubernamentales de un mismo emisor y superior al 5% del capital neto del Banco se muestran a continuación:

<b>Emisora</b>	<b>Serie</b>	<b>Número de títulos</b>	<b>Tasa anual promedio</b>	<b>Días de plazo</b>	<b>Monto</b>
<b>2020</b>					
BANSAN	210225	11,838,087,745	4.14%	28	\$ 11,817
<b>2019</b>					
BANSAN	19525	11,506,852,099	7.15%	3	\$ 11,500

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(9) Operaciones de reporto y préstamo de valores-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los saldos de “Deudores por reporto” y “Acreedores por reporto” que muestran las transacciones vigentes a esas fechas en las que el Banco actúa como reportador o reportado, se integran como sigue:

Títulos	Deudores por reporto		Acreedores por reporto	
	2020	2019	2020	2019
IQ BPAG	\$ 407	-	(3,852)	(6,544)
IS BPA	683	21	(816)	(3,444)
M BONOS	3,294	263	(3,187)	(4,241)
BI CETES	10,446	124	(4,916)	(5,087)
LD BONDESD	9,547	1,716	(24,842)	(20,547)
CEDE	1,150	450	(64)	-
S UDIBONO	1,126	-	(1,161)	(5,366)
I BANOBRA	-	-	-	(859)
IM BPAG	1,206	-	(4,053)	(3,047)
<b>Deudores (acreedores por reporto)</b>	<b>\$ 27,859</b>	<b>2,574</b>	<b>(42,891)</b>	<b>(49,135)</b>

Los plazos para las operaciones de reporto al 31 de diciembre de 2020 y 2019, varían entre 2 y 28 días, en ambos años, con tasas anuales ponderadas de 4% en ambos años, actuando como reportador y 4% a 7% actuando como reportado en 2020 (6% y 8% anuales ponderadas en 2019).

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, los premios cobrados ascendieron a \$962 y \$1,045, respectivamente; los premios pagados ascendieron a \$2,518 y \$4,202, respectivamente, y se incluyen en el estado consolidado de resultados en los rubros de “Ingresos por intereses” y “Gastos por intereses”, respectivamente (ver nota 23b).

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco no otorgó garantías adicionales para las operaciones en reporto.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco mantuvo un saldo activo (pasivo) por operaciones de reporto liquidables a una fecha posterior a la fecha pactada por \$4 y (\$4), respectivamente, (\$22 y (\$18) en 2019), las cuales fueron reconocidas en cuentas liquidadoras dentro del rubro “Otras cuentas por cobrar, neto” y “Acreedores por liquidación de operaciones”, según corresponda.

**Préstamo de valores-**

Al 31 de diciembre de 2020, el Banco celebró operaciones de préstamo de valores como prestatario, en las cuales se recibieron y transfirieron los valores objeto de la operación.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2020, el valor razonable de los títulos restringidos en operaciones de préstamo de valores (ver nota 22), actuando como prestatario, se analizan a continuación:

Títulos	Número de títulos	Valor razonable
S UDIBONO 281130	30,000	\$ 23
S UDIBONO 351122	57,000	47
S UDIBONO 281130	67,000	51
S UDIBONO 281130	255,000	196
S UDIBONO 461108	260,000	206
		<b>\$ 523</b>

Los plazos para las operaciones de préstamo de valores al 31 de diciembre de 2020, actuando como prestatario, varían entre 6 y 7 días con una tasa anual ponderada de 0.42%.

Durante el año terminados el 31 de diciembre de 2020, los premios pagados ascendieron a \$2, y se incluyen en el estado consolidado de resultados en el rubro de "Gastos por intereses", respectivamente (ver nota 23b).

**(10) Derivados-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el valor razonable de los instrumentos financieros derivados con fines de negociación y de cobertura, reconocida en el rubro "Derivados", se analiza a continuación:

	2020		2019	
	Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
<i>Con fines de negociación:</i>				
Contratos adelantados	\$ 2,167	2,055	1,460	804
Opciones	868	716	943	888
Swaps	16,955	17,295	7,504	8,005
	19,990	20,066	9,907	9,697
<i>Con fines de cobertura:</i>				
De valor razonable	500	950	159	407
De flujo de efectivo	3,506	5,282	3,893	4,182
	4,006	6,232	4,052	4,589
	<b>\$ 23,996</b>	<b>26,298</b>	<b>13,959</b>	<b>14,286</b>

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el efecto por valuación neto, sobre activos y pasivos financieros relacionados con derivados de fines de negociación ascendió a \$(73) y \$(532), respectivamente. Dichos montos incluyen el deterioro por riesgo de crédito en la contraparte de \$(37) y \$(8), respectivamente. Lo anterior forman parte de una estrategia sintética, con operaciones no derivadas de compra y venta de divisas, cuyas ganancias de operaciones por compra y venta y el resultado por valuación por el ejercicio 2020 ascienden a \$1,374 y \$(18), respectivamente, (\$820 y \$(178), respectivamente en 2019) y se presentan dentro del rubro "Resultado por intermediación".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2020, el Banco tenía operaciones activas liquidables a una fecha posterior a la fecha pactada por \$11, las cuales fueron reconocidas en cuentas liquidadoras dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto". Al 31 de diciembre de 2019, el Banco no tenía operaciones activas liquidables a una fecha posterior a la fecha pactada.

El Banco puede reducir o modificar el riesgo de mercado a través de dos actividades principalmente: convertir activos financieros de tasa fija a variable y convertir pasivos financieros de tasa variable a tasa fija. Ambas transformaciones se hacen utilizando swaps sobre tasas de interés y swaps de divisas referidos a distintas tasas de interés.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se tiene una ineffectividad acumulada por operaciones de derivados de cobertura por \$341 y \$30, respectivamente.

El Banco utiliza instrumentos financieros derivados con el objetivo de manejar adecuadamente los riesgos de tasas de interés y de tipos de cambio inherentes a las operaciones de crédito, depósitos, inversiones en valores y reportos, todas ellas propias de la banca comercial. Los instrumentos más utilizados son swaps de tasas de interés y de monedas, mediante los cuales se transforma instrumentos de tasa flotante a tasa fija y de tasa fija a tasa flotante, o en su caso, se transforma activos denominados en moneda extranjera a nacional o viceversa. Los derivados pueden ser utilizados para cubrir flujos de caja o valor económico de diferentes activos y pasivos del Banco, existiendo políticas de control definidas para la designación y seguimiento continuo de la efectividad de tales coberturas.

### **Información Cuantitativa**

#### **a. Coberturas de flujo de efectivo**

Al 31 de diciembre de 2020, se tienen 89 contratos (81 contratos en 2019) que representan \$30,425 (\$23,175 en 2019) clasificados como coberturas de flujo de efectivo.

La pérdida que se incluye en los resultados de los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, derivada de la ineffectividad de instrumentos utilizados para coberturas de flujo de efectivo, ascendió a \$(15) y \$(10), respectivamente. El efecto de la utilidad por la valuación correspondiente a la porción efectiva de la cobertura por el año terminado el 31 de diciembre de 2020, ascendió a \$(1,461) menos impuestos diferidos por \$404. Por el año terminado el 31 de diciembre de 2019, la utilidad por la valuación correspondiente a la porción efectiva de la cobertura ascendió a \$(1,399) menos impuestos diferidos por \$459, y se presentan dentro del capital contable. Al 31 de diciembre de 2020 no hay deterioro en los derivados de cobertura (al 31 de diciembre de 2019, el monto por deterioro de los derivados de cobertura ascendió a \$(1)).

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la utilidad (pérdida) de los instrumentos de cobertura de flujo de efectivo que fueron reclasificados del capital contable a resultados del ejercicio dentro de los rubros de "Ingresos por intereses" y "Gastos por intereses" fue por \$226 y \$284, \$43 y \$(281), respectivamente.

<b>Tipo</b>	<b>Moneda</b>	<b>Volumen</b>	<b>Monto</b>	<b>Posición Cubierta</b>
<b>2020</b>				
Tasas de interés	Pesos	89	\$ 30,425	Pasivo
<b>Total</b>		<b>89</b>	<b>\$ 30,425</b>	
<b>Tipo</b>	<b>Moneda</b>	<b>Volumen</b>	<b>Monto</b>	<b>Posición Cubierta</b>
<b>2019</b>				
Tasas de interés	Pesos	81	\$ 23,175	Pasivo
<b>Total</b>		<b>81</b>	<b>\$ 23,175</b>	

**b. Coberturas de valor razonable**

Al 31 de diciembre de 2020, se tienen 107 contratos (115 contratos en 2019) clasificados como de coberturas de valor razonable por \$23,354 (\$23,219 en 2019).

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, las pérdidas por valuación de los derivados de coberturas a valor razonable fueron de \$(672) y \$(775), respectivamente; mientras que el resultado por valuación de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto fue de \$408 y \$731, respectivamente.

<b>Tipo</b>	<b>Moneda</b>	<b>Volumen</b>	<b>Monto</b>	<b>Posición Cubierta</b>
<b>2020</b>				
Tasa de interés	Pesos	66	\$ 13,889	Activo
Tasa de interés	Dólares	31	6,780	Activo
Cross currency	Euros	1	97	Activo
Cross currency	Dólares	9	2,588	Activo
<b>Total</b>		<b>107</b>	<b>\$ 23,354</b>	
<b>Tipo</b>	<b>Moneda</b>	<b>Volumen</b>	<b>Monto</b>	<b>Posición Cubierta</b>
<b>2019</b>				
Tasa de interés	Pesos	87	\$ 18,882	Activo
Tasa de interés	Dólares	23	3,497	Activo
Cross currency	Euros	1	85	Activo
Cross currency	Dólares	4	755	Activo
<b>Total</b>		<b>115</b>	<b>\$ 23,219</b>	

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

**c. Coberturas de flujo de efectivo y/o valor razonable canceladas**

Durante el mes de diciembre 2020, el Banco decidió revocar la designación de la cobertura de valor razonable con instrumentos financieros derivados (Swap CCS) que cubrían Bonos catalogados como disponibles para la venta, por 30 millones de dólares (valor nocional) en ambos casos que se vencieron. Adicionalmente también se revocó la designación de la cobertura de valor razonable con instrumentos financieros derivados (Swap IRS) que cubrían un crédito por un monto de \$344 (valor nocional) en ambos casos, los cuales se registraron como derivados de negociación y siete créditos por un monto de \$114 (valor nocional) y de \$112 (valor nocional) que se vencieron.

Durante los meses de junio y noviembre de 2019, el Banco decidió revocar la designación de la cobertura de flujos de efectivo con instrumentos financieros derivados (Swap CCS) que cubrían Créditos por un monto de 2 millones de dólares (valor nocional) y de \$8 (valor nocional), respectivamente, cerrando la posición abierta con nuevos instrumentos financieros derivados (Swaps IRS), los cuales se registraron como derivados de negociación.

**d. Documentación formal de las coberturas**

En el momento inicial de la constitución de las coberturas de valor razonable y de flujo de efectivo, el Banco completa un expediente individual que incluye la siguiente documentación:

- La estrategia y objetivo del Banco respecto a la administración del riesgo, así como la justificación para llevar a cabo la operación de cobertura.
- El riesgo o los riesgos específicos a cubrir.
- Constitución de la cobertura, donde se identifican los derivados que contrata con la finalidad de cobertura y la partida que origina el riesgo cubierto.
- Definición de los elementos que conforman la cobertura y referencia al método de la valoración de su efectividad.
- Contratos del elemento cubierto y de la operación de cobertura, así como confirmación de la contraparte de la cobertura.
- Las pruebas de la efectividad periódica de la cobertura, tanto a nivel prospectivo respecto a la estimación de su evolución futura como a nivel retrospectivo sobre su comportamiento en el pasado. Estas pruebas se realizan, al menos, al cierre de cada trimestre, de acuerdo con la metodología de valorización definida en el momento de la constitución del expediente de cobertura.

**e. Derivados implícitos**

El Banco utiliza derivados implícitos con el objetivo de manejar adecuadamente los riesgos de tasas de interés, de índices y de tipos de cambio inherentes a las operaciones de bonos estructurados. Los instrumentos utilizados al 31 de diciembre de 2020 y 2019 netos son opciones de tasas de interés por \$20 y \$19, respectivamente, índices por \$88 y \$30, respectivamente, y de tipo de cambio por \$1 y \$8, respectivamente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**f. Colaterales recibidos o entregados**

Al 31 de diciembre 2020 y 2019, las garantías y/o colaterales entregados por las operaciones financieras derivadas, que se registran en "Otras cuentas por cobrar" y corresponde a operaciones realizadas en mercados no reconocidos, se integran como sigue:

	<b>Tipo de colateral</b>	<b>Entregados</b>	
		<b>2020</b>	<b>2019</b>
<i>Otras cuentas por cobrar, neto</i>			
Entidades financieras del exterior	Efectivo	\$ 5,091	2,524
Entidades financieras mexicanas	Efectivo	1,089	195
		<u>\$ 6,180</u>	<u>2,719</u>

Los colaterales recibidos por las operaciones financieras derivadas realizadas en mercados no reconocidos al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se registran en el rubro de "Acreedores por colaterales recibidos en efectivo" y se muestran a continuación:

	<b>Tipo de colateral</b>	<b>Recibidos</b>	
		<b>2020</b>	<b>2019</b>
<i>Acreedores por colaterales recibidos en efectivo</i>			
Entidades financieras del exterior	Efectivo	\$ 301	511
Entidades financieras mexicanas	Efectivo	168	147
Otras entidades	Efectivo	418	376
		<u>\$ 887</u>	<u>1,034</u>
<i>Cuentas de orden (Nota 22)</i>			
Entidades financieras mexicanas	Bonos gubernamentales	<u>\$ 474</u>	<u>411</u>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(11) Cartera de crédito-**

**(a) Clasificación de la cartera por tipo de moneda-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la clasificación de la cartera en vigente y vencida por tipo de moneda (valorizada en moneda nacional), se muestra a continuación:

	<b>2020</b>		<b>2019</b>	
	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>
<b>En el activo</b>				
<u>Moneda nacional:</u>				
Actividad empresarial o comercial	\$ 143,678	4,551	140,150	3,814
Entidades financieras	28,723	82	35,266	82
Entidades gubernamentales	9,011	-	14,052	-
Consumo	39,036	2,526	44,600	1,904
Vivienda media y residencial <sup>(1)</sup>	140,954	5,110	129,018	3,642
Vivienda de interés social	7	18	81	13
Créditos adquiridos al INFONAVIT	5,217	91	4,491	1
	<b>366,626</b>	<b>12,378</b>	<b>367,658</b>	<b>9,456</b>
<u>Moneda extranjera valorizada</u>				
Actividad empresarial o comercial	35,732	219	36,235	268
Entidades financieras	155	-	16	-
Vivienda media y residencial	32	64	37	61
	<b>35,919</b>	<b>283</b>	<b>36,288</b>	<b>329</b>
	<b>\$ 402,545</b>	<b>12,661</b>	<b>403,946</b>	<b>9,785</b>
	<b>\$ 415,206</b>		<b>413,731</b>	
<b>En cuentas de orden</b>				
Cartas de crédito (ver nota 22a)		25,235	26,355	
	<b>\$ 440,441</b>		<b>440,086</b>	

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el saldo de cartera restringida de vivienda media y residencial es por \$15,379 y \$5,751, respectivamente (ver nota 16).

<sup>(1)</sup> Incluye \$112 y \$146 de créditos en UDIS, en 2020 y 2019, respectivamente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(b) Clasificación de la cartera por sector económico-**

El riesgo de crédito incluyendo préstamos, avales otorgados y compromisos crediticios, clasificado por sectores económicos. Los porcentajes de concentración al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran a continuación:

	2020		2019	
	Monto	%	Monto	%
Agropecuario, silvicultura y pesca	\$ 8,530	2	8,569	2
Comercio y turismo	46,984	11	47,096	11
Construcción y vivienda*	170,784	39	150,464	34
Manufactura	56,863	13	75,557	17
Créditos al consumo	41,562	9	46,504	11
Servicios comunales, sociales y personales principalmente entidades gubernamentales	50,236	11	39,389	9
Servicios financieros, seguros y bienes inmuebles	61,718	14	70,502	16
Transporte, almacenamiento y comunicación	3,764	1	2,005	-
	<b>\$ 440,441</b>	<b>100</b>	<b>440,086</b>	<b>100</b>

\* Incluye cartera de créditos hipotecarios por \$151,493 en 2020 y \$137,344 en 2019.

**(c) Información adicional sobre la cartera-**

Tasas ponderadas anuales de colocación:

Durante 2020 y 2019, las tasas promedio ponderadas anuales de colocación, no auditadas, fueron como se muestra a continuación:

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Cartera comercial*	6.97%	9.01%
Créditos personales	15.63%	15.64%
Tarjeta de crédito**	33.78%	32.25%
Créditos a la vivienda	<u>10.18%</u>	<u>10.21%</u>

\* Incluye créditos comerciales, de entidades financieras y gubernamentales.

\*\* A partir del 1 de octubre de 2019 cuando surtió efectos la fusión de Globalcard

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Redescuento de préstamos con recurso:

El Gobierno de México ha establecido ciertos fondos para el fomento y desarrollo de áreas específicas de la actividad agropecuaria, industrial y turística, bajo la administración del Banco Central, de Nacional Financiera, S.N.C. (NAFIN), del Banco Nacional de Comercio Exterior (Bancomext) y de los Fideicomisos Instituidos en relación con la Agricultura (FIRA) a través de redescantar los préstamos con recurso. Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el importe de los créditos otorgados bajo estos programas suma \$18,726 y \$11,717, respectivamente, y su pasivo correspondiente está incluido dentro del rubro "Préstamos interbancarios y de otros organismos" (ver nota 16).

Créditos reestructurados:

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los créditos reestructurados y renovados se integran como sigue:

	<b>Cartera vigente</b>	<b>Cartera vencida</b>	<b>Total</b>
<b>2020</b>			
Actividad empresarial o comercial	\$ 31,548	1,216	32,764
Créditos a la vivienda	3,690	373	4,063
Créditos al consumo	696	902	1,598
	<b>\$ 35,935</b>	<b>2,490</b>	<b>38,425</b>
<b>2019</b>			
Actividad empresarial o comercial	\$ 9,720	1,021	10,741
Créditos a la vivienda	3,615	298	3,913
Créditos al consumo	74	131	205
	<b>\$ 13,409</b>	<b>1,450</b>	<b>14,859</b>

Durante los años 2020 y 2019, el Banco realizó distintas modificaciones (cambio de garantías para mejorar, moneda y fechas de pago parciales) no consideradas como reestructuras a las condiciones originales de créditos catalogados como cartera comercial por \$9,975 y \$1,378, respectivamente.

Los créditos comerciales vigentes reestructurados y renovados por el Banco durante los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, y que permanecieron como vigentes ascienden a \$18,000 y \$4,457, respectivamente; para cartera de vivienda fueron \$592 y \$11, respectivamente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Durante los años 2020 y 2019, el Banco registró reestructuras de cartera comercial vencida que permanecieron como vencidas por \$391 y \$654, respectivamente. Durante 2020, el Banco realizó reestructuras a créditos de vivienda vencidos por \$73, (en 2019 no realizó reestructuras).

Los créditos al consumo vigentes y vencidos reestructurados por el Banco durante el año 2020 ascienden a \$523 y \$824, respectivamente (\$3 y \$37, respectivamente en 2019).

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, no se llevaron a cabo capitalizaciones de intereses.

Concentración de riesgos:

Al 31 de diciembre de 2020, el Banco tiene 9 grupos económicos que rebasan el límite del 10% del capital básico. El monto de financiamiento a esos grupos es por \$105,092 y representa el 204% del capital básico a septiembre de 2020. Al 31 de diciembre de 2019, el Banco tenía 10 grupos económicos que rebasan el límite del 10% del capital básico. El monto de financiamiento a esos grupos es por \$67,372 y representa el 143% del capital básico a septiembre de 2019. El saldo de los préstamos otorgados en conjunto a los tres principales deudores al 31 de diciembre de 2020 y 2019, es de \$23,437 y \$22,703, respectivamente.

Créditos adquiridos al INFONAVIT:

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la integración de la cartera ordinaria y en prórroga se muestra a continuación:

<b>Tipo de crédito</b>	<b>Cartera ordinaria</b>	<b>Cartera en prórroga<sup>(1)</sup></b>	<b>Total</b>
<b>2020</b>			
Créditos adquiridos a INFONAVIT	\$ 5,091	217	5,308
<b>2019</b>			
Créditos adquiridos a INFONAVIT	4,354	138	4,492

(1) Régimen de Extensión o Prórroga, es el periodo de tiempo durante el cual se prorrogue a un crédito hipotecario el plazo para efectuar el pago de las cantidades adeudadas en virtud de haber dejado de percibir ingresos salariales.

El 11 de junio de 2019, el Banco, nuevamente fue seleccionado mediante el proceso de subasta para adquirir los derechos de coparticipación en la originación de los créditos del producto "Segundo Crédito" que serán otorgados a los derechohabientes del INFONAVIT. Con fecha 21 de junio de 2019, se llevó a cabo la celebración del contrato de cesión onerosa de administración de créditos hipotecarios entre el Banco y el INFONAVIT por un monto de \$2,000. El INFONAVIT conserva la administración y cobranza y recuperación correspondiente a los créditos cedidos al Banco y está obligado a realizar las gestiones de cobro necesarias para la recuperación de los créditos exigibles.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indique diferente)

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el número de créditos adquiridos al INFONAVIT fueron 1,762 y 1,691, que corresponden a \$1,045 y \$1,011, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los créditos adquiridos al INFONAVIT de la cartera ordinaria vencida ascienden a \$91 y \$1, respectivamente.

Los créditos a la vivienda al amparo del programa "Segundo Crédito" clasificados por su permanencia bajo el esquema REA o ROA al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se analizan como sigue:

Régimen	2020		2019	
	Casos	Monto	Casos	Monto
REA	933	\$ 511	650	\$ 353
ROA	7,881	<u>4,580</u>	6,857	<u>4,001</u>
		\$ <u>5,091</u>		\$ <u>4,354</u>

REA- Aplica para los trabajadores que hayan perdido su empleo y las amortizaciones de los créditos son efectuadas directamente por el deudor.

ROA- Aplica para los trabajadores que tienen trabajo formal y las amortizaciones son a través de descuentos patronales vía nómina.

Cartera vencida:

A continuación, se presenta la integración de la cartera vencida al 31 de diciembre de 2020 y 2019, de acuerdo con el plazo a partir de que ésta se consideró como tal:

	1 a 180 días	181 a 365 Días	1 a 2 años	Más de 2 años	Total
<b>2020</b>					
Comercial*	\$ 638	1,071	1,052	2,091	4,852
Consumo	2,464	59	-	3	2,526
Vivienda	2,099	1,130	1,312	742	5,283
	<b>\$ 5,201</b>	<b>2,260</b>	<b>2,364</b>	<b>2,836</b>	<b>12,661</b>

\* Incluye créditos comerciales, de entidades financieras y gubernamentales.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>1 a 180 días</b>	<b>181 a 365 días</b>	<b>1 a 2 años</b>	<b>Más de 2 años</b>	<b>Total</b>
<b>2019</b>					
Comercial*	\$ 737	492	1,128	1,807	4,164
Consumo	1,793	108	-	3	1,904
Vivienda	1,510	815	894	498	3,717
	<b>\$ 4,040</b>	<b>1,415</b>	<b>2,022</b>	<b>2,308</b>	<b>9,785</b>

\* Incluye créditos comerciales, de entidades financieras y gubernamentales.

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la cartera vencida por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Saldo al principio del año	\$ 9,785	7,359
Liquidaciones	(2,694)	(1,725)
Castigos y quitas	(4,860)	(3,064)
Incremento, neto por traspasos de y a cartera vigente	10,414	7,227
Fluctuación de tipo de cambio	16	(12)
<b>Saldo al final del año</b>	<b>\$ 12,661</b>	<b>9,785</b>

Los intereses de cartera vencida no reconocidos en resultados ascendieron a \$644 al 31 de diciembre de 2020 (\$474 en 2019), dichos intereses se encuentran registrados en cuentas de orden.

Por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco castigó aquellos créditos vencidos reservados al 100%, por un total de \$4,472 y \$2,666, respectivamente. En ambos años no hubo aplicación de reservas por créditos otorgados a partes relacionadas.

Por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se obtuvieron recuperaciones de créditos previamente castigados por \$424 y \$305, respectivamente.

Garantías adicionales

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco no requirió de garantías adicionales por los créditos reestructurados.

Cartera emproblemada:

Al 31 de diciembre de 2020, el saldo de los créditos comerciales emproblemados es de \$8,043 (\$4,066 en 2019), de los cuales \$3,473 están registrados en cartera vigente (\$410 en 2019), y \$4,570 en cartera vencida (\$3,656 en 2019).

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*Ajuste de valuación por cobertura de activos financieros:*

Las coberturas de valor razonable por riesgo de tasa de interés de una porción de un portafolio compuesto por activos financieros, pueden generar un ajuste al valor en libros de la partida cubierta, por la ganancia o pérdida, que se reconoce en los resultados del periodo y se presenta en el rubro de ajustes de valuación por cobertura de activos financieros.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la utilidad reconocida en los resultados del año se presenta en el rubro de "Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros" en el balance general consolidado por \$863 y \$110, respectivamente.

**(d) Ventas de cartera-**

*Venta de créditos de consumo*

El 31 de marzo de 2019, el Banco llevó a cabo la venta de un portafolio de préstamos personales totalmente castigados a una compañía no relacionada con un valor nominal de \$1,284. El ingreso recibido y utilidad en libros de dicho portafolio fue de \$4. Los resultados por estas operaciones fueron registrados como recuperaciones en el estado de resultados dentro del rubro de "Estimación preventiva para riesgos crediticios".

*Venta de créditos de cartera hipotecaria*

El 31 de enero de 2020, el Banco vendió un portafolio de préstamos hipotecarios totalmente castigados a una compañía no relacionada con valor nominal de \$181, el ingreso recibido y utilidad en libros de dicho portafolio fue de \$38. Los resultados por estas operaciones fueron registrados como recuperaciones en el estado de resultados dentro del rubro de "Estimación preventiva para riesgos crediticios".

El 31 de marzo de 2019, el Banco vendió un portafolio de préstamos hipotecarios totalmente castigados a una compañía no relacionada con valor nominal de \$340, el ingreso recibido y utilidad en libros de dicho portafolio fue de \$51. Los resultados por estas operaciones fueron registrados como recuperaciones en el estado de resultados dentro del rubro de "Estimación preventiva para riesgos crediticios".

*Venta de créditos de cartera comercial*

Con fecha 15 de junio de 2020, el Banco celebró un contrato de cesión onerosa de derechos de crédito, derechos litigiosos y adjudicatarios de cartera comercial con una compañía no relacionada, a la fecha de la cesión la cartera estaba clasificada como cartera vencida y reservada al 100%, el valor en libros a la fecha de la cesión era de \$151. El monto recibido por la transacción fue de \$28, generando una pérdida de \$123, que se registró en el estado de resultados en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(e) Estimación preventiva para riesgos crediticios-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, como resultado de la aplicación de las metodologías de calificación, la probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida de cada grupo, obtenidas como promedio ponderado (no auditado) por la exposición al incumplimiento, se muestran a continuación:

<b><u>Tipo de cartera</u></b>	<b><u>Probabilidad de incumplimiento</u></b>	<b><u>Severidad de la pérdida</u></b>	<b><u>Exposición al incumplimiento</u></b>
<b><u>2020</u></b>			
Comercial	4.33%	43.51%	\$ 247,386
Hipotecario	5.37%	19.34%	151,493
Personales	9.21%	71.86%	28,202
Revolutivos	<u>13.26%</u>	<u>73.18%</u>	<u>28,785</u>
<b><u>2019</u></b>			
Comercial	4.72%	43.15%	\$ 246,836
Hipotecario	4.27%	18.52%	137,344
Personales	5.93%	71.84%	30,865
Revolutivos	<u>10.19%</u>	<u>72.88%</u>	<u>33,062</u>

Los parámetros son ponderados sobre la cartera de cada uno de los portafolios. La exposición al incumplimiento mostrada para riesgo de crédito incluye compromisos crediticios.

Al 31 de diciembre de 2020, la clasificación de la cartera evaluada y su estimación preventiva para riesgos crediticios, se analiza como sigue:

<b><u>Grado de riesgo</u></b>	<b><u>Comercial</u></b>	<b><u>Entidades financieras</u></b>	<b><u>Entidades gubernamentales</u></b>	<b><u>Consumo</u></b>	<b><u>Vivienda</u></b>	<b><u>Total</u></b>
A-1	\$ 120,070	24,979	4,756	23,865	131,226	304,896
A-2	47,461	7,044	303	5,066	2,569	62,443
B-1	18,451	1,256	1,741	2,586	1,491	25,525
B-2	2,990	140	-	1,604	4,032	8,766
B-3	3,890	5,096	1,782	848	2,647	14,263
C-1	824	454	429	1,307	2,747	5,761
C-2	264	-	-	1,276	2,124	3,664
D	2,761	8	-	2,187	3,089	8,045
E	2,605	82	-	2,823	1,568	7,078
<b>Total</b>	<b>\$ 199,316</b>	<b>39,059</b>	<b>9,011</b>	<b>41,562</b>	<b>151,493</b>	<b>440,441</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Grado de riesgo</b>	<b>Comercial</b>	<b>Entidades financieras</b>	<b>Entidades gubernamentales</b>	<b>Consumo</b>	<b>Vivienda</b>	<b>Total</b>
A-1	\$ 741	114	25	484	240	1,604
A-2	539	74	5	243	15	876
B-1	324	21	32	131	13	521
B-2	67	3	-	96	51	217
B-3	126	152	59	74	46	457
C-1	57	26	32	152	76	343
C-2	34	-	-	266	187	487
D	1,061	1	-	1,226	784	3,072
E	2,373	80	-	2,165	805	5,423
Subtotal	\$ 5,322	471	153	4,837	2,217	13,000
Por cobertura de riesgos sobre cartera de vivienda vencida						56
Por riesgos operativos						31
Por intereses devengados sobre créditos vencidos						210
Estimaciones adicionales informadas a la Comisión Bancaria:						
Por COVID-19						3,750
De años anteriores						16
<b>Total estimación preventiva para riesgo crediticios</b>						<b>\$ 17,063</b>

Al 31 de diciembre de 2019, la clasificación de la cartera evaluada y su estimación preventiva para riesgos crediticios, se analiza como sigue:

<b>Grado de riesgo</b>	<b>Comercial</b>	<b>Entidades financieras</b>	<b>Entidades gubernamentales</b>	<b>Consumo</b>	<b>Vivienda</b>	<b>Total</b>
A-1	\$ 116,907	19,156	10,244	27,130	121,553	294,990
A-2	49,596	20,833	912	6,725	1,841	79,907
B-1	11,982	5,328	1,326	3,029	1,137	22,802
B-2	3,188	243	-	2,456	2,211	8,098
B-3	4,832	2,066	1,229	977	2,536	11,640
C-1	1,601	509	341	1,535	3,555	7,541
C-2	1,176	-	-	1,274	1,506	3,956
D	2,091	57	-	1,413	2,135	5,696
E	2,539	82	-	1,965	870	5,456
<b>Total</b>	<b>\$ 193,912</b>	<b>48,274</b>	<b>14,052</b>	<b>46,504</b>	<b>137,344</b>	<b>440,086</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Grado de riesgo</b>	<b>Comercial</b>	<b>Entidades financieras</b>	<b>Entidades gubernamentales</b>	<b>Consumo</b>	<b>Vivienda</b>	<b>Total</b>
A-1	\$ 705	82	58	572	216	1,633
A-2	563	230	9	310	11	1,123
B-1	195	94	24	154	10	477
B-2	71	6	-	138	28	243
B-3	171	87	50	86	45	439
C-1	95	27	19	179	91	411
C-2	158	-	-	263	134	555
D	767	9	-	737	550	2,063
E	2,370	80	-	1,463	444	4,357
Subtotal	\$ 5,095	615	160	3,902	1,529	11,301
Por cobertura de riesgos sobre cartera de vivienda vencida						23
Por riesgos operativos						56
Por intereses devengados sobre créditos vencidos						153
Estimaciones adicionales informadas a la Comisión Bancaria						73
<b>Total estimación preventiva para riesgo crediticios</b>						<b>\$ 11,606</b>

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la estimación preventiva para riesgos crediticios por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019.

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Saldo al principio del año	\$ 11,606	9,739
Provisiones cargadas a resultados del ejercicio <sup>(1)</sup>	10,588	6,190
Reservas fusión Globalcard	-	1,040
Aplicaciones, quitas y otros	(4,899)	(3,164)
Adjudicaciones	(240)	(91)
Fluctuación de tipo de cambio	8	(28)
<b>Saldo al final del año</b>	<b>\$ 17,063</b>	<b>11,606</b>

**(f) Constitución de reservas adicionales por emergencia sanitaria virus SARS-COV2 (COVID-19)**

Considerando la emergencia sanitaria por COVID-19 que se está presentando no solo en México sino a nivel mundial y que afecta el entorno económico y financiero el 29 de mayo de 2020 el Banco envió a la Comisión Bancaria un aviso para la constitución de reservas adicionales. Al 31 de diciembre de 2020, el Banco ha constituido reservas adicionales por \$3,750 para cubrir riesgos incrementales que no se encuentran actualmente previstos en las diferentes metodologías de calificación de la cartera crediticia.

<sup>(1)</sup> Incluyen \$3,750 de estimaciones adicionales informadas a la Comisión Bancaria.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los riesgos incrementales antes mencionados tienen como base la afectación del cuadro macroeconómico y financiero del país que a su vez podría impactar la calidad crediticia y la capacidad de pago de los acreditados de los distintos portafolios del Banco, es decir, tanto de las carteras de consumo como de la cartera hipotecaria y cartera comercial.

Por lo tanto, las reservas adicionales fueron constituidas sin asignación directa inicial para algún portafolio, por lo que se trata de reservas genéricas que se aplicarán acorde con las necesidades particulares de cada portafolio.

Para la cartera de menudeo las reservas podrán ser aplicadas a clientes con afectación COVID-19 que vayan requiriendo provisiones o en la aplicación de quitas y descuentos.

También se podrá determinar su liberación ante una comprobada recuperación económica; estabilización del portafolio y mejores indicadores macroeconómicos durante 2 trimestres continuos.

Todas las liberaciones deberán contar con la aprobación de la Dirección General Adjunta de Riesgos y la Vicepresidencia de Riesgos de menudeo.

En el caso de cartera comercial las reservas adicionales se podrán asignar durante las subsecuentes calificaciones trimestrales de cartera a los acreditados que cumplen con los siguientes criterios:

- i. Su calificación disminuya bajo los criterios de la Comisión Bancaria. Excepto si la causa de la disminución se deba a Buró de Crédito vencido o cambio de metodología.
- ii. Acreditados con sector de riesgo alto y medio, de acuerdo a la clasificación que se ha hecho internamente para esta reserva adicional.

### **Información metodológica**

La medición y el monitoreo del riesgo de crédito se basa en un modelo de pérdida esperada y pérdida no esperada, cuyo cálculo es realizado en una herramienta especializada interna, robusta y de uso institucional.

- La pérdida esperada representa el monto que el Banco espera perder durante los próximos doce meses por concepto de incumplimientos dadas las características de sus carteras. Es igual al resultado de multiplicar la exposición al incumplimiento (EI), la probabilidad de incumplimiento (PI) y la severidad de la pérdida (SP) de las exposiciones crediticias.
- La pérdida no esperada, es una medida de dispersión alrededor de la pérdida esperada. Representa el capital económico necesario para mantener solvente al Banco en caso de un evento adverso de gran magnitud que impacte las carteras crediticias. Adicionalmente, se realizan pruebas bajo condiciones extremas para determinar su impacto sobre la pérdida esperada y no esperada del portafolio.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(g) Criterios Contables especiales por programa de apoyo por desastres naturales-**

El 30 de noviembre de 2020 la Comisión Bancaria emitió Criterios Contables especiales con carácter temporal aplicable a las instituciones de créditos, debido a los recientes daños causados por fenómenos naturales en zonas de desastre aplicables a los créditos al consumo, de vivienda y comerciales, para los clientes que tengan su domicilio o los créditos cuya fuente de pagos se encuentren en zonas afectadas, declaradas por la Secretaría de Gobernación o por la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana como zona de desastre.

Durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020 y 2019, no se presentaron apoyos para desastres naturales.

**(12) Bienes adjudicados-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el rubro de bienes adjudicados se integra como se muestra a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Bienes inmuebles	\$ 156	138
Bienes muebles, valores y derechos adjudicados	76	3
	<b>232</b>	<b>141</b>
Estimación por pérdida de valor	(31)	(21)
	<b>\$ 201</b>	<b>120</b>

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la estimación por pérdida de valor al 31 de diciembre de 2020 y 2019:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Saldo al principio del año	\$ (21)	(14)
Provisiones adicionales por el transcurso del tiempo aplicadas al resultado del ejercicio	(12)	(11)
Aplicación de reservas por venta de adjudicados y otros	2	4
	<b>\$ (31)</b>	<b>(21)</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(13) Inmuebles, mobiliario y equipo, neto-**

Los inmuebles, mobiliario y equipo al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integran a continuación:

	2020	2019	Tasa anual de depreciación
Terrenos	\$ 466	468	-
Propiedades destinadas a oficinas	1,101	1,103	Varias
Equipo de transporte	4	4	25% y 33%
Equipo de cómputo	1,475	1,531	Varias
Equipo de cómputo en arrendamiento capitalizable	68	42	20%
Mobiliario y equipo	1,549	1,436	10%
Mejoras y adaptaciones	3,345	3,014	Varias
	8,008	7,598	
Depreciación acumulada	(4,628)	(4,189)	
	<b>\$ 3,380</b>	<b>3,409</b>	

El importe cargado a los resultados por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, por depreciación ascendió a \$502 y \$523, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, no se tuvo efecto por deterioro de mejoras y adaptaciones.

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco tuvo bajas totales de activo por \$117 y \$100, cancelando depreciación por \$63 y \$34, respectivamente.

De acuerdo a los estudios realizados por la administración del Banco el valor residual (excepto los terrenos), al 31 de diciembre de 2020 y 2019, es mínimo.

***Venta de inmuebles***

Durante 2020 y 2019, el Banco realizó una venta de inmuebles, la utilidad total en venta de inmuebles, ascendió a \$1 y \$85, la cual se registró dentro del rubro de "Otros ingresos de la operación, neto" en el estado de resultados consolidado.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(14) Inversiones permanentes-**

A continuación se analizan las inversiones permanentes del Banco, representadas por acciones en entidades, al 31 de diciembre de 2020 y 2019, clasificadas por actividad:

		<b>2020</b>	<b>2019</b>
Otros servicios complementarios	\$	45	45
Operación en el mercado de derivados		6	6
	<b>\$</b>	<b>51</b>	<b>51</b>

**(15) Captación tradicional-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el rubro de captación tradicional se analiza a continuación:

	<b>2020</b>			<b>2019</b>		
	<b>Moneda nacional</b>	<b>Moneda extranjera</b>	<b>Total</b>	<b>Moneda nacional</b>	<b>Moneda extranjera</b>	<b>Total</b>
<b>Depósitos de exigibilidad inmediata:</b>						
Sin intereses	\$ 79,365	10,865	90,230	69,104	10,516	79,620
Con intereses	89,630	22,494	112,124	65,820	21,800	87,620
	168,995	33,359	202,354	134,924	32,316	167,240
<b>Depósitos a plazo:</b>						
Del público en general	154,621	-	154,621	109,087	-	109,087
<b>Mercado de dinero:</b>						
Certificados de depósito (Cedes)	14,027	996	15,023	38,038	-	38,038
Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento	513	-	513	8,742	-	8,742
	14,540	996	15,536	46,780	-	46,780
<b>Títulos de crédito emitidos:</b>						
Certificados bursátiles	25,882	4,687	30,569	35,157	4,463	39,620
Bonos bancarios	2,431	-	2,431	1,532	-	1,532
	28,313	4,687	33,000	36,689	4,463	41,152
<b>Cuenta global de captación sin movimientos</b>	607	7	614	603	8	611
<b>Total captación tradicional</b>	<b>\$ 367,076</b>	<b>39,049</b>	<b>406,125</b>	<b>328,083</b>	<b>36,787</b>	<b>364,870</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

Las tasas anuales promedio ponderadas, no auditadas, de los distintos contratos de depósito durante los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se analizan como sigue:

	2020		2019	
	Moneda nacional	Dólares	Moneda nacional	Dólares
<b>De exigibilidad inmediata</b>	2.18%	0.27%	2.92%	0.92%
<b>A plazo:</b>				
Del público en general	5.21%	-	7.26%	2.76%
Mercado de dinero	6.08%	0.64%	8.33%	-

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los depósitos a plazo de mercado de dinero y los títulos de crédito emitidos entre el gran público inversionista se detallan a continuación:

**(a) Depósitos a plazo de mercado de dinero-**

**Certificados de depósito (Cedes)**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se emitieron Cedes con valor nominal de 100 pesos por un monto de \$14,027 y \$38,038, respectivamente. Al 31 de diciembre de 2020, se emitieron Cedes con valor nominal de 100 dólares por un monto de \$996 (al 31 de diciembre de 2019, no se emitieron Cedes en dólares).

**31 de diciembre de 2020**

**Cedes-**

Pago de intereses	Tasa anual	Plazo en días	Monto	Intereses devengados
28 días	TIIE 28 + 0.06%	336	\$ 2,000	-
28 días	TIIE 28 + 0.06%	336	1,000	2
28 días	TIIE 28 + 0.25%	364	730	2
28 días	TIIE 28 + 0.25%	350	500	1
28 días	TIIE 28 + 0.25%	350	1,500	2
28 días	TIIE 28 + 0.09%	350	1,000	-
28 días	TIIE 28 + 0.06%	364	500	1
28 días	TIIE 28 + 0.06%	336	2,435	-
28 días	TIIE 28 + 0.06%	364	500	1
Subtotal a la hoja siguiente			\$ 10,165	9

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Pago de intereses</b>	<b>Tasa anual</b>	<b>Plazo en días</b>	<b>Monto</b>	<b>Intereses devengados</b>
Subtotal de la hoja anterior			\$ 10,165	9
28 días	TIIIE 28 + 0.02%	224	1,000	1
28 días	TIIIE 28 + 0.02%	224	1,000	-
28 días	TIIIE 28 + 0.19%	196	500	1
28 días	TIIIE 28 + 0.05%	168	50	-
28 días	TIIIE 28 + 0.20%	196	500	1
28 días	TIIIE 28 + 0.09%	336	800	-
			\$ 14,015	12
<b>Tota de cedes</b>				<b>\$ 14,027</b>

**Cedes en dólares-**

<b>Subyacente</b>	<b>Periodos</b>	<b>Plazo en días</b>	<b>Monto</b>
LIBOR 1MTH +0.50	28	180	996
<b>Total de cedes</b>			<b>\$ 15,023</b>

**31 de diciembre de 2019**

**Cedes-**

<b>Pago de intereses</b>	<b>Tasa anual</b>	<b>Plazo en días</b>	<b>Monto</b>	<b>Intereses devengados</b>
28 días	TIIIE28+0.14%	364	\$ 550	3
28 días	TIIIE28+0.10%	364	1,400	1
28 días	TIIIE28+0.10%	364	300	-
28 días	TIIIE28+0.09%	364	700	3
28 días	TIIIE28+0.08%	364	400	2
28 días	TIIIE28+0.09%	336	1,000	3
28 días	TIIIE28+0.09%	364	300	-
28 días	TIIIE28+0.09%	336	1,000	6
28 días	TIIIE28+0.07%	364	380	2
Subtotal a la hoja siguiente			\$ 6,030	20

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Pago de intereses</b>	<b>Tasa anual</b>	<b>Plazo en días</b>	<b>Monto</b>	<b>Intereses devengados</b>
Subtotal de la hoja anterior			\$ 6,030	20
28 días	TIIIE28+0.08%	364	2,250	13
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,350	7
28 días	TIIIE28+0.06%	364	150	1
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,000	3
28 días	TIIIE28+0.08%	364	500	1
28 días	TIIIE28+0.07%	336	1,500	2
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,225	2
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,000	1
28 días	TIIIE28+0.08%	364	550	-
28 días	TIIIE28+0.08%	364	550	3
28 días	TIIIE28+0.06%	280	1,700	5
28 días	TIIIE28+0.06%	280	500	1
28 días	TIIIE28+0.05%	252	1,000	4
28 días	TIIIE28+0.07%	336	1,000	4
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,000	3
28 días	TIIIE28+0.07%	364	600	2
28 días	TIIIE28+0.06%	252	1,000	3
28 días	TIIIE28+0.07%	364	200	1
28 días	TIIIE28+0.07%	364	300	1
28 días	TIIIE28+0.07%	364	1,000	2
28 días	TIIIE28+0.07%	364	500	1
28 días	TIIIE28+0.07%	280	1,000	6
28 días	TIIIE28+0.07%	280	700	4
28 días	TIIIE28+0.07%	252	300	2
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,300	7
28 días	TIIIE28+0.05%	364	200	1
28 días	TIIIE28+0.07%	252	2,000	8
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,250	3
28 días	TIIIE28+0.07%	336	1,500	8
28 días	TIIIE28+0.06%	364	850	3
28 días	TIIIE28+0.06%	336	700	3
28 días	TIIIE28+0.07%	364	500	2
28 días	TIIIE28+0.05%	196	1,000	2
28 días	TIIIE28+0.07%	363	700	2
28 días	TIIIE28+0.08%	364	1,000	2
			\$ 37,905	133
<b>Total de cedés</b>				<b>\$ 38,038</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se emitieron pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento con valor nominal aproximado de un peso cada uno, como se muestra a continuación:

**31 de diciembre de 2020**

Fecha de emisión	Número de títulos	Plazo en días	Tasa anual	Monto	Intereses devengados
Junio 2020	524,873,333	364	4.94%	\$ 500	13
<b>Total</b>					<b>\$ 513</b>

**31 de diciembre de 2019**

Fecha de emisión	Número de títulos	Plazo en días	Tasa anual	Monto	Intereses devengados
Marzo 2019	1,629,151,000	360	8.67%	\$1,498	99
Abril 2019	200,000,000	364	8.72%	184	12
Abril 2019	600,000,000	364	8.72%	551	36
Abril 2019	814,913,331	364	8.56%	750	48
Abril 2019	1,200,000,000	364	8.72%	1,103	72
Abril 2019	760,622,000	360	8.70%	700	45
Agosto 2019	300,000,000	364	8.24%	277	9
Agosto 2019	1,079,333,331	350	8.24%	1,000	33
Septiembre 2019	500,000,000	190	7.92%	480	11
Septiembre 2019	859,696,000	364	7.38%	800	16
Septiembre 2019	422,432,000	271	7.50%	400	8
Octubre 2019	643,862,000	362	7.29%	600	10
				\$8,343	399
<b>Total</b>					<b>\$ 8,742</b>

**b) Títulos de crédito emitidos-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco ha emitido certificados bursátiles con valor nominal de cien pesos cada uno, al amparo del programa autorizado por la Comisión Bancaria hasta por un monto de \$25,000, como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

**Certificados bursátiles**

**31 de diciembre de 2020**

Fecha de la emisión	Número de títulos	Plazo en años	Pago de interés en días	Proporción de la emisión	Tasa de interés	Monto	Intereses devengados
Abril 2017	28,750,000	5	28	8%	TIIIE 28 + 0.50%	\$ 2,875	\$9
Agosto 2017	34,500,000	4	30	8%	TIIIE 28 + 0.36%	3,450	13
Marzo 2018	34,500,000	4	28	8%	TIIIE 28 + 0.24%	3,450	6
Marzo 2018	28,750,000	4	28	8%	TIIIE 28 + 0.24%	2,875	5
Mayo 2019	36,529,437	4	28	8%	TIIIE 28 + 0.18%	3,653	11
Mayo 2019	23,575,595	3	28	8%	TIIIE 28 + 0.18%	2,354	7
Diciembre 2019	60,000,000	3	30	8%	TIIIE 28 + 0.15%	6,000	21
Junio 2013*	11,500,000	10	182	7%	7.30%	1,150	3
						\$ 25,807	75
Subtotal de certificados bursátiles							\$25,882

**Cebur en dólares-**

Fecha de la emisión	Número de títulos	Plazo en años	Pago de interés en días	Proporción de la emisión	Tasa de interés	Monto	Intereses devengados
Mayo 2019	1,234,500	3	90	3%	LIBOR-3M+0.57%	\$ 2,458	2
Julio 2019	1,123,915	3	90	3%	LIBOR-3M+0.57%	2,225	2
						\$ 4,683	4
Subtotal de certificados bursátiles en dólares							\$ 4,687
<b>Total de certificados bursátiles</b>							<b>\$ 30,569</b>

\* Emitidos bajo el programa de ejercicios anteriores autorizado por la Comisión Bancaria.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

**31 de diciembre de 2019**

Fecha de la emisión	Número de títulos	Plazo en años	Pago de interés en días	Proporción de la emisión	Tasa de interés	Monto	Intereses devengados
Junio 2013*	11,500,000	10	182	7%	7.30%	\$ 1,150	3
Noviembre 2015	23,000,000	5	28	8%	TIIIE28+0.40%	2,300	6
Marzo 2017	34,500,000	3	28	8%	TIIIE28+0.39%	3,450	14
Abril 2017	28,750,000	5	28	8%	TIIIE28+0.50%	2,875	14
Agosto 2017	34,500,000	4	28	8%	TIIIE28+0.36%	3,450	20
Septiembre 2017	34,500,000	3	28	8%	TIIIE28+0.31%	3,450	14
Marzo 2018	34,500,000	4	28	8%	TIIIE28+0.24%	3,450	9
Marzo 2018	28,750,000	4	28	8%	TIIIE28+0.24%	2,875	7
Mayo 2019	36,529,437	4	28	8%	TIIIE28+0.18%	3,653	18
Mayo 2019	23,575,595	3	28	8%	TIIIE28+0.18%	2,354	12
Diciembre 2019	60,000,000	3	28	8%	TIIIE28+0.15%	6,000	33
						\$ 35,007	150
Subtotal de certificados bursátiles							\$ 35,157

**Cebur en dólares-**

Fecha de la emisión	Número de títulos	Plazo en años	Pago de interés en días	Proporción de la emisión	Tasa de interés	Monto	Intereses devengados
Mayo 2019	1,234,500	3	90	3%	LIBOR-3M+0.57%	\$ 2,329	7
Julio 2019	1,123,915	3	90	3%	LIBOR-3M+0.57%	2,109	18
						\$ 4,438	25
Subtotal de cebur en dólares							\$ 4,463
<b>Total de certificados bursátiles</b>							<b>\$ 39,620</b>

\* Emitidos bajo el programa de ejercicios anteriores autorizado por la Comisión Bancaria.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Bonos bancarios estructurados**

**31 de diciembre de 2020**

Fecha de emisión	Número de títulos	Plazo en días	Subyacente	Monto	Intereses devengados
Diciembre 2020	633,800	364	USD/MXN	\$ 63	-
Abril 2019	716,915	729	NKY	72	6
Mayo 2019	980,100	730	SPTSX60	98	-
Junio 2019	238,250	730	SPTSX60	24	-
Julio 2019	1,403,500	728	TIE28	140	-
Septiembre 2019	344,200	547	IPC	34	-
Noviembre 2019	529,100	731	MSFDVTHY	53	-
Noviembre 2019	663,200	1,096	MSFDVTHY	66	-
Enero 2020	949,800	359	SPX	95	-
Enero 2020	870,100	359	USD/MXN	87	-
Febrero 2020	100,000	358	SPX	10	-
Febrero 2020	1,930,500	1,094	MSFDVTIG	193	-
Marzo 2020	6,515,910	1,095	MSFDVTIG	652	-
Mayo 2020	7,956,100	1,093	SPXSRT5E Index	796	-
Junio 2020	415,850	1,093	SPXSRT5E Index	42	-
				\$ 2,425	6
<b>Total de bonos bancarios</b>				<b>\$</b>	<b>2,431</b>

**31 de diciembre de 2019**

Fecha de emisión	Número de títulos	Plazo en días	Subyacente	Monto	Intereses devengados
Febrero 2016	2,916,720	1,456	TIE28	\$ 292	-
Mayo 2017	2,565,250	1,091	SX5E	256	-
Junio 2017	327,700	1,092	IXM	33	-
Febrero 2018	278,750	729	SX5E	28	-
Febrero 2018	278,750	729	TC MXPUSD	28	-
Octubre 2018	1,105,300	730	EEM UP	110	-
Abril 2019	718,915	729	NKY	70	2
Mayo 2019	741,550	359	SPTSX60	74	-
Mayo 2019	1,218,600	730	SPTSX60	122	-
Junio 2019	276,300	359	SPTSX60	28	-
Junio 2019	238,250	730	SPTSX60	24	-
Julio 2019	250,000	182	USDMXN	25	-
Julio 2019	1,403,500	728	TIE28	140	-
Septiembre 2019	344,200	547	IPC	34	-
Octubre 2019	60,000	152	IPC	6	-
Noviembre 2019	529,100	731	MSFDVTHY	53	-
Noviembre 2019	663,200	1,096	MSFDVTHY	66	-
Diciembre 2019	1,409,300	360	*C_MXNUSDN_V48	141	-
				\$ 1,530	2
<b>Total de bonos bancarios</b>				<b>\$</b>	<b>1,532</b>

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**c) Ajuste de valuación por cobertura de pasivos financieros-**

Las coberturas de valor razonable por riesgo de tasa de interés de una porción de un portafolio compuesto por pasivos financieros, puede generar un ajuste al valor en libros de la partida cubierta, por la ganancia o pérdida, que se reconoce en los resultados del periodo y se presenta en el rubro de ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, la pérdida reconocida en resultados del año se presenta en el rubro "Ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros" en el balance general consolidado por \$13 y \$18, respectivamente.

**(16) Préstamos interbancarios y de otros organismos-**

Los préstamos interbancarios y de otros organismos al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integran como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
A corto plazo:		
Moneda nacional:		
Préstamos del Banco Central	\$ 100	750
Fondos de fomento <sup>(1)</sup>	10,724	3,456
Banca de desarrollo <sup>(2)</sup>	6,052	7,526
Otros organismos	4,728	928
Intereses devengados	114	118
	<b>21,718</b>	<b>12,778</b>
Dólares valorizados		
Banca Múltiple	10,964	9,905
Fondos de fomento <sup>(1)</sup>	434	491
Banca de desarrollo	18	38
Intereses devengados	12	14
	<b>11,428</b>	<b>10,448</b>
<b>Total a corto plazo y exigibilidad inmediata a la hoja siguiente</b>	<b>\$ 33,146</b>	<b>23,226</b>

<sup>(1)</sup> Recursos de fondos de desarrollo (ver nota 11c).

<sup>(2)</sup> Ver en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Total a corto plazo y exigibilidad inmediata de la hoja anterior	\$ 33,146	23,226
A largo plazo:		
Moneda nacional:		
Fondos de fomento <sup>(1)</sup>	6,071	5,903
Banca de desarrollo <sup>(2)</sup>	25,000	21,500
Otros organismos	-	4,728
	31,071	32,131
Dólares valorizados:		
Fondos de Fomento <sup>(1)</sup>	404	285
Otros organismos	1,991	-
Total a largo plazo	33,466	32,416
<b>Total de préstamos interbancarios y de otros organismos</b>	<b>\$ 66,612</b>	<b>55,642</b>

<sup>(1)</sup> Recursos de fondos de desarrollo (ver nota 11c).

<sup>(2)</sup> Al 31 de diciembre de 2020, el Banco obtuvo cuatro préstamos con dos Instituciones de la Banca de Desarrollo por un monto total de \$10,000 con vencimiento entre 3 y 4 años y tasas de interés de TIIE más 33pb, TIIE más 43pb y TIIE más 14 pb, de los cuales \$5,000 están garantizados con créditos hipotecarios (ver nota 11a). Al 31 de diciembre de 2019, el Banco obtuvo doce préstamos con dos Instituciones de la Banca de Desarrollo por un monto total de \$29,026 con vencimiento de entre 2 a 10 años con tasas de interés variable entre TIIE más 35pb, TIIE más 43pb y TIIE más 13pb, con tasa fija entre 8.41% y 8.89%.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los vencimientos de los préstamos interbancarios y de otros organismos a largo plazo, se muestran a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>Vencimiento</b>		
2021	\$ -	11,786
2022	4,844	5,109
2023	10,190	3,626
2024	13,925	9,200
2025	3,506	1,000
Más de 5 años	1,001	1,695
	<b>\$ 33,466</b>	<b>32,416</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los préstamos interbancarios que el Banco mantiene, corresponden principalmente a acceso a recursos por subastas, préstamos regulados por Banco Central que no tienen un límite preestablecido, préstamos sujetos a disponibilidad de recursos del presupuesto de los acreditantes sin límite para el Banco y créditos cuyo límite es pactado diariamente por el acreditante. Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco no tiene líneas de crédito interbancarias relevantes cuyo monto autorizado no haya sido ejercido.

El promedio de tasas ponderadas, no auditadas, de los préstamos interbancarios y de otros organismos, por los años 2020 y 2019, se muestra a continuación:

	Tasas anuales 2020		Tasas anuales 2019	
	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda nacional	Moneda Extranjera
Banca Múltiple	-	0.41 %	-	1.91 %
Banca de Desarrollo	5.88%	2.43 %	8.59%	3.23 %
Fondos de fomento	<u>4.71%</u>	<u>1.00%</u>	<u>7.57%</u>	<u>1.25%</u>

**(17) Beneficios a los empleados-**

El Banco mantiene un plan de beneficio definido para pensiones de jubilados, así como las obligaciones relativas a los planes para los beneficios médicos posteriores al retiro, vales de despensa y el seguro de vida de jubilados.

El costo, las obligaciones y activos de los fondos de los planes de beneficio definido de pensiones, prima de antigüedad, beneficios médicos posteriores al retiro, seguro de vida y vales de despensa de jubilados, se determinaron con base en cálculos preparados por actuarios independientes al 31 de diciembre de 2020 y 2019.

Los componentes del costo de beneficios definidos, de los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

		Plan de pensiones		Otros beneficios post-retiro	
		2020	2019	2020	2019
Interés neto sobre el PNBD o (ANBD*)	\$	138	132	83	60
Amortización del servicio pasado neto		-	1	-	-
Reciclaje de las remediciones del PNBD reconocidas en ORI		30	20	22	5
<b>Costo neto del período</b>		<b>168</b>	<b>153</b>	<b>105</b>	<b>65</b>
Saldo inicial de remediciones del PNBD (ANBD)		515	201	391	(65)
Remediciones generadas en el año		81	172	211	308
Reconocimiento de GPA en ORI		13	162	-	153
Reciclaje de remediciones reconocidas en ORI del año		(30)	(20)	(22)	(5)
Saldo final de remediciones del PNBD		579	515	580	391
<b>Incremento de remediciones del PNBD en ORI</b>		<b>64</b>	<b>314</b>	<b>189</b>	<b>456</b>
<b>Costo de beneficios definidos</b>		<b>232</b>	<b>467</b>	<b>294</b>	<b>521</b>
Saldo inicial del PNBD (ANBD)		(1,549)	(1,098)	(948)	(450)
Reconocimiento de mejoras al plan en utilidades retenidas (gradualidad)		11	16	6	23
Costo (ingreso) de beneficios definidos		(168)	(153)	(105)	(65)
(Ganancias) / pérdidas reconocidas en ORI		(64)	(314)	(189)	(456)
<b>Saldo final del PNBD</b>	\$	<b>(1,770)</b>	<b>(1,549)</b>	<b>(1,236)</b>	<b>(948)</b>

\* Pasivo neto por beneficios definidos (PNBD) o Activo neto por beneficios definidos (ANBD).

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

A continuación, se presenta la conciliación de la situación financiera de la obligación y el (pasivo) activo neto proyectado al 31 de diciembre de 2020 y 2019:

	<b>Plan de pensiones</b>		<b>Otros beneficios post-retiro</b>	
	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Importe de las obligaciones por beneficios definidos (OBD) \$	(2,006)	(1,986)	(2,175)	(2,027)
Activos del plan	236	435	939	1,086
Situación financiera de la obligación	(1,770)	(1,551)	(1,236)	(941)
Servicio pasado por amortizar	-	(11)	-	(7)
Pérdidas actuariales por amortizar	-	13	-	-
<b>Pasivo neto proyectado \$</b>	<b>(1,770)</b>	<b>(1,549)</b>	<b>(1,236)</b>	<b>(948)</b>

**Aplicación progresiva de la adopción de la nueva NIF D-3 "Beneficios a los empleados" emitido por la Comisión Bancaria**

El 31 de diciembre de 2015, se publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF) la Resolución que modifica las Disposiciones en la cual a través del artículo tercero transitorio, la Comisión Bancaria establece los términos para reconocer los cambios derivados de la adopción de la nueva NIF D-3 que entró en vigor el 1 de enero de 2016, y define el plazo con que cuentan las instituciones de crédito para reconocer en su capital el monto total de los saldos pendientes de amortizar por concepto de ganancias o pérdidas del plan de beneficios definidos, así como por modificaciones a dicho plan, no reconocidos hasta el 31 de diciembre de 2015.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los saldos pendientes de amortizar por concepto de modificaciones al plan de beneficios definidos, así como por las ganancias y pérdidas actuariales de dicho plan, reconocido en los rubros de "Resultado de ejercicios anteriores" y "Remediciones por beneficios definidos a los empleados", respectivamente, se muestran a continuación:

	Modificaciones al plan de beneficios definidos	Pérdidas actuariales
Saldo al 31 de diciembre de 2019 pendiente de amortizar y aplicar gradualmente durante 2020	\$ (17)	13
Reconocimiento gradual del ejercicio	17	(13)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	\$ -	-

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, las remediciones por beneficios definidos a los empleados registradas en el capital contable se integran por los siguientes conceptos:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Saldo inicial de remediciones	\$ 906	136
Reconocimiento gradual de remediciones	13	315
Reciclaje de remediciones reconocidos en ORI del año	(52)	(25)
Remediciones generadas en el año	292	480
Saldo final de remediciones	1,159	906
ISR diferido <sup>(1)</sup>	(139)	(95)
<b>Efecto en el capital contable, neto de impuesto diferido</b>	<b>\$ 1,020</b>	<b>811</b>

<sup>(1)</sup> Calculadas sobre las Disposiciones fiscales de deducibilidad para remuneraciones al personal.

En la hoja siguiente se presenta un análisis de los movimientos de los activos del plan para cubrir las obligaciones laborales, por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Valor de mercado de los activos al inicio del año	\$ 1,521	1,688
Rendimientos de los activos del plan	54	232
Pagos realizados con cargo al fondo durante el año	(400)	(399)
<b>Valor de mercado de los activos al cierre del año</b>	<b>\$ 1,175</b>	<b>1,521</b>

Las tasas anuales nominales utilizadas en las proyecciones actuariales por los años terminados al 31 de diciembre de 2020 y 2019 son como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Rendimiento del fondo	8.30%	8.90%
Descuento	8.30%	8.90%
Incremento de salarios	4.50%	4.50%
Incremento en gastos médicos	6.50%	6.50%
Inflación estimada	3.50%	3.50%

La tasa de rendimiento esperado de los activos del plan es igual a la tasa de descuento de acuerdo con la norma vigente.

Los activos del fondo que cubren obligaciones por los beneficios de pensiones y otros beneficios post-retiro de jubilados consisten en 55% instrumentos de deuda y 45% en instrumentos de capital, afectados en fideicomisos y administrados por un Comité que el Banco designa.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

El efecto por el incremento o disminución de un punto porcentual en la tasa de incremento en gastos médicos utilizada en las proyecciones actuariales al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestra a continuación:

	<b>2020</b>		<b>2019</b>	
	<b>Tasas anuales</b>	<b>OBD gastos médicos jubilados</b>	<b>Tasas anuales</b>	<b>OBD gastos médicos jubilados</b>
Sin modificación	6.50%	1,701	6.50%	\$ 1,580
1% de incremento a la tasa de inflación médica	7.50%	1,883	7.50%	1,747
1% de disminución a la tasa de inflación médica	5.50%	1,545	5.50%	1,437

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, los períodos de amortización en años de las partidas pendientes por beneficios definidos de pensiones y otros beneficios post-retiro, se muestra a continuación:

	<b>Pensiones Retiro</b>	<b>Otros beneficios post retiro</b>
<b>2020</b>		
Pérdida/(ganancia) actuarial neta y reciclaje de remediciones del (P)/ANBD a reconocer ORI	17.51	17.51
<b>2019</b>		
Servicio pasado mejoras al plan	1	1
Pérdida/(ganancia) actuarial neta y reciclaje de remediciones del (P)/ANBD a reconocer ORI	17.50	17.50

Los componentes del análisis de sensibilidad del Banco, al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	Plan de pensiones		Otros beneficios post-retiro	
	2020	2019	2020	2019
Obligación por beneficios definidos (OBD) al 31 de diciembre	\$ 2,006	1,986	2,175	2,027
Hipótesis actuariales significativas al 31 de diciembre				
Análisis de sensibilidad	(73)	(71)	(106)	(97)
Tasa de descuento 9.50% (+0.50%)				
Tasa de descuento 8.50% (-0.50%)	78	76	115	105
Tasa de inflación de largo plazo 3.75% (+0.25%)	21	-	7	6
Tasa de inflación de largo plazo 3.25% (-0.25%)	(18)	-	(6)	(6)

**(18) Impuestos a la utilidad-**

La Ley del ISR vigente a partir del 1o. de enero de 2014, establece una tasa del 30% para 2014 y años posteriores.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el gasto (beneficio) por impuesto a la utilidad causado y diferido, se integran a continuación:

	ISR 2020	ISR 2019
Causados:		
Banco	\$ 2,676	1,377
Cancelación de provisión de ejercicio anterior, neto	(64)	5
Globalcard <sup>(1)</sup>	-	418
Inmobiliaria	16	3
Entidades del mercado de derivados	49	44
ISR causado	2,677	1,847
ISR diferido	(1,696)	(5)
	<b>\$ 981</b>	<b>1,842</b>

(1) Impuesto generado hasta el 30 de septiembre de 2019.

El Banco no consolida el resultado fiscal con sus subsidiarias, por lo que la información que se presenta más adelante es solo para fines informativos.

El Banco no ha reconocido un pasivo por impuestos diferidos, relativo a las utilidades no distribuidas de sus subsidiarias y asociadas, ya que actualmente no espera que esas utilidades no distribuidas se reviertan y sean gravables en el futuro cercano.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

ISR diferido:

El activo por impuesto diferido al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se compone de las partidas que se presentan a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
	<b>ISR</b>	<b>ISR</b>
Valuación de instrumentos financieros:		
Títulos para negociar	\$ 204	80
Títulos disponibles para la venta	(179)	(36)
Swaps de cobertura de flujos de efectivo	496	92
Provisiones y otros	(716)	(653)
Remanente por deducir de inmuebles, mobiliario y equipo	304	257
Comisiones cobradas por anticipado	663	710
Plan de pensiones	339	296
Otros activos	(26)	(66)
Remediones por beneficios definidos a los empleados	139	95
Bienes adjudicados	319	291
Futuros castigos de crédito	5,119	3,595
	<b>\$ 6,662</b>	<b>4,661</b>

El efecto favorable en resultados y capital contable, por ISR por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integra como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>2020 ISR</b>	<b>2019 ISR</b>
Valuación de instrumentos financieros:		
Títulos para negociar	\$ 124	(90)
Títulos disponibles para la venta	(143)	(32)
Swaps de cobertura de flujos de efectivo	404	459
Provisiones y otros	(63)	(38)
Remanente por deducir de inmuebles, mobiliario y equipo	47	85
Comisiones cobradas por anticipado	(47)	(78)
Plan de pensiones	43	78
Remediones por beneficios definidos a los empleados	44	239
Otros activos	40	(69)
Bienes adjudicados	28	44
Pérdida fiscal por amortizar	-	(440)
Futuros castigos de crédito	1,524	513
	<b>\$ 2,001</b>	<b>671</b>

Los movimientos anteriores se reflejan en los estados financieros consolidados como sigue:

	<b>2020 ISR</b>	<b>2019 ISR</b>
En resultados:	\$ 1,696	5
En capital contable:		
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	(143)	(32)
Remedición por beneficios definidos a los empleados	44	239
Valuación instrumentos de cobertura de flujo de efectivo	404	459
	<b>\$ 2,001</b>	<b>671</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

A continuación, se presenta para efectos informativos el análisis de la tasa efectiva del Banco sin subsidiarias por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019:

	<b>Base</b>	<b>ISR Impuesto al 30%</b>	<b>Tasa efectiva</b>
<b>31 de diciembre de 2020</b>			
<b>Resultado de la operación</b>	\$ 3,678	(1,103)	(30%)
<b>Afectación al impuesto causado:</b>			
Efecto fiscal de la inflación, neto	(1,549)	465	13%
Valuación de instrumentos financieros	193	(58)	(2%)
Depreciación y amortización	29	(9)	-
Gastos no deducibles	274	(82)	(2%)
Estimación preventiva para riesgos crediticios	10,587	(3,176)	(86%)
Castigos deducibles	(5,449)	1,635	44%
Comisiones y pagos anticipados	196	(59)	(2%)
Utilidad (pérdida) de instrumentos financieros	226	(68)	(2%)
Otros, neto	736	(221)	(6%)
<b>Utilidad fiscal</b>	<b>8,921</b>	<b>(2,676)</b>	<b>(73%)</b>
<b>Afectación al impuesto diferido:</b>			
Valuación de instrumentos financieros	(171)	51	1%
Provisiones y otros	(101)	31	1%
Remanente por deducir de inmuebles, mobiliario y equipo	(106)	32	1%
Plan de pensiones	(146)	43	1%
Bienes adjudicados	(91)	27	1%
Comisiones cobradas por anticipado	(35)	11	-
Futuros castigos de crédito	(5,078)	1,524	41%
Impuesto diferido	(5,728)	1,719	46%
<b>Impuesto a la utilidad</b>	<b>\$ 3,193</b>	<b>(957)</b>	<b>(27%)</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	Base	ISR Impuesto al 30%	Tasa efectiva
<b>31 de diciembre de 2019</b>			
<b>Resultado de la operación</b>	\$ 5,340	(1,602)	(30%)
<b>Afectación al impuesto causado:</b>			
Efecto fiscal de la inflación, neto	(919)	276	5%
Valuación de instrumentos financieros	(770)	231	4%
Depreciación y amortización	49	(15)	-
Gastos no deducibles	116	(35)	(1%)
Excedentes de reservas preventivas	(217)	65	1%
Estimación preventiva para riesgos crediticios	4,675	(1,403)	(26%)
Castigos deducibles	(3,500)	1,050	20%
Deducción PTU pagada	(36)	11	-
Comisiones y pagos anticipados	(20)	6	-
Utilidad (pérdida) de instrumentos financieros	501	(150)	(3%)
Administración por tarjeta de crédito	434	(130)	(2%)
Otros, neto	677	(203)	(4%)
Pérdida fiscal	(1,741)	522	10%
Utilidad fiscal	4,589	(1,377)	(26%)
<b>Afectación al impuesto diferido:</b>			
Valuación de instrumentos financieros	682	(205)	(4%)
Provisiones y otros	(792)	238	4%
Remanente por deducir de inmuebles, mobiliario y equipo	(198)	60	1%
Plan de pensiones	(261)	78	2%
Bienes adjudicados	(147)	44	1%
Comisiones cobradas por anticipado	97	(29)	(1%)
Futuros castigos de crédito	(1,028)	308	6%
Pérdida fiscal	1,467	(440)	(8%)
Impuesto diferido	(180)	54	1%
<b>Impuesto a la utilidad</b>	<b>\$ 4,409</b>	<b>(1,323)</b>	<b>(25%)</b>

La pérdida fiscal de \$1,467, se generó en 2018 y fue amortizada en el 2019 en su totalidad.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Para evaluar la recuperación de los activos diferidos, la Administración considera la probabilidad de que una parte o el total de ellos, no se recupere. La realización final de los activos diferidos depende de la generación de utilidad gravable en los períodos en que son deducibles las diferencias temporales. Al llevar a cabo esta evaluación, la Administración considera la reversión esperada de los pasivos diferidos, las utilidades gravables proyectadas y las estrategias de planeación.

Otras consideraciones:

De acuerdo con la legislación fiscal vigente, las autoridades tienen la facultad de revisar hasta los cinco ejercicios fiscales anteriores a la última declaración del ISR presentada.

De acuerdo con la Ley del ISR, las empresas que realicen operaciones con partes relacionadas, residentes en el país o en el extranjero, están sujetas a limitaciones y obligaciones fiscales, en cuanto a la determinación de los precios pactados, ya que éstos deberán ser equiparables a los que utilizarían con o entre partes independientes en operaciones comparables.

**(19) Obligaciones subordinadas en circulación-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco ha realizado las siguientes emisiones privadas de obligaciones subordinadas preferentes de capital y no susceptibles de convertirse en acciones:

Fecha de emisión	Número de títulos	Precio por título en pesos	Plazo en años	Periodo de intereses en días	Tasa de interés	Monto de colocación
<b>2020</b>						
29-jun-18	33,600,000	\$ 100	15	182	12.30%	\$ 3,360
11-sep-18	34,550,000	100	Perpetuo	182	11.32%	3,455
18-dic-14	20,930,000	100	10	182	7.40%	2,093
						8,908
Intereses devengados por pagar						144
						<b>\$ 9,052</b>
<b>2019</b>						
29-jun-18	33,600,000	\$ 100	15	182	12.30%	\$ 3,360
11-sep-18	34,550,000	100	Perpetuo	182	11.32%	3,455
18-dic-14	20,930,000	100	10	182	7.40%	2,093
						8,908
Intereses devengados por pagar						138
						<b>\$ 9,046</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(20) Capital contable-**

**(a) Estructura del capital social-**

El capital social al 31 de diciembre de 2020 y 2019 está integrado por 9,153,500,000 acciones ordinarias, nominativas, con valor nominal de un peso cada una, divididas en dos series: 9,153,499,916 acciones correspondientes a la serie "F" y 84 acciones a la serie "B", en ambos ejercicios.

**(b) Dividendos decretados-**

Los dividendos pagados a personas físicas y a residentes en el extranjero estarán sujetos a un impuesto adicional del 10% con carácter definitivo, el cual deberá ser retenido por las entidades que distribuyan dichos dividendos. La regla aplica únicamente a la distribución de utilidades que se generen a partir del 1o. de enero de 2014.

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019 no se decretaron ni pagaron dividendos.

**(c) Utilidad integral-**

La utilidad integral que se presenta en el estado consolidado de variaciones en el capital contable, representa el resultado de la actividad total durante el año y se integra por el resultado neto, los efectos por valuación de las inversiones en títulos disponibles para la venta y de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo, así como por las remediones por beneficios definidos a los ex empleados.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(d) Restricciones al capital contable-**

Ninguna persona física o moral podrá adquirir, directa o indirectamente, mediante una o varias operaciones de cualquier naturaleza, simultáneas o sucesivas, el control de acciones de la Serie "B" por más del 5% del capital pagado del Banco. La SHCP podrá autorizar, cuando a su juicio se justifique, la adquisición de un porcentaje mayor, sin exceder en ningún caso del 20% del capital social.

La Ley de Instituciones de Crédito obliga al Banco a separar anualmente el 10% de sus utilidades para constituir reservas de capital hasta por el importe del capital social pagado.

En caso de reembolso de capital o distribución de utilidades a los accionistas, se causa el ISR sobre el importe reembolsado o distribuido, que exceda los montos determinados para efectos fiscales. Al 31 de diciembre de 2020, la cuenta de capital de aportación (CUCA no auditada) y la cuenta de utilidad fiscal neta (CUFIN no auditada), del Banco como entidad individual, ascienden a \$16,330 y \$9,882, respectivamente.

Las utilidades de las subsidiarias no podrán distribuirse a los accionistas del Banco hasta que sean cobrados los dividendos.

**(e) Capitalización (no auditada)-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco mantenía un índice de capitalización superior al 10.5%, por lo que se encuentra clasificado en la categoría I de conformidad con el artículo 220 de las Disposiciones en ambos años, el cual es calculado aplicando determinados porcentajes de acuerdo con el riesgo asignado conforme a las reglas establecidas por el Banco Central. En la hoja siguiente se presenta la información correspondiente a la capitalización del Banco sin subsidiarias (Índice de capitalización reportado al Banco Central y sujeto a su aprobación).

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*Capital al 31 de diciembre:*

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>Capital básico</b>		
Acciones ordinarias	\$ 10,877	10,877
Resultado de ejercicios anteriores	36,432	31,961
Otros elementos de utilidad integral (y otras reservas)	8,013	10,358
<b>Capital Básico 1 antes de ajustes regulatorios</b>	<b>55,322</b>	<b>53,196</b>
Ajustes regulatorios nacionales:		
Cargos diferidos y pagos anticipados	(5,260)	(6,156)
Inversiones en cámara de compensación	(286)	(390)
Impuestos diferidos, partidas a favor provenientes de diferencias temporales	(1,769)	(59)
<b>Ajustes regulatorios totales de capital</b>	<b>(7,315)</b>	<b>(6,605)</b>
Capital básico 1	48,007	46,591
Capital básico no fundamental	3,580	3,578
<b>Capital básico total</b>	<b>51,587</b>	<b>50,169</b>
<b>Capital complementario</b>		
Reservas admisibles que computan como Complementario	21	16
Instrumentos de capital	4,631	5,048
<b>Capital neto</b>	<b>56,239</b>	<b>55,233</b>
Activos ponderados por riesgos totales	\$ 404,186	403,378

**Razones de capital y suplementos**

Índice de Capital Básico 1	11.88%	11.55%
Índice de Capital Básico	12.76%	12.44%
Índice de Capital Complementario	1.15%	1.25%
Índice de Capital Neto	13.91%	13.69%
Suplemento específico institucional	14.98%	14.65%
Suplemento de conservación de capital	2.50%	2.50%
Suplemento de importancia sistémica local (D-SIB)	0.60%	0.60%
Capital común de nivel 1 disponible para cubrir los suplementos	4.88%	4.55%

*\*Información definitiva y aprobada por el Banco Central*

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<i>Límites aplicables a la inclusión de reservas en el capital complementario:</i>		
Límite en la inclusión de provisiones en el capital complementario bajo metodología estandarizada	\$ 2,057	2,171
<i>Activos ponderados sujetos a riesgo totales al 31 de diciembre de 2020</i>		
	<b>Activos en riesgo equivalentes</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Posiciones expuestas a riesgos de mercado por factores de riesgo:		
Operaciones en moneda nacional con tasas nominales	\$ 26,850	2,148
Operaciones con título de deuda en moneda nacional con sobre tasa y una tasa revisable	1,863	149
Operaciones en moneda nacional con tasa real de denominación en UDI's	388	31
Posiciones en UDI's o con rendimiento referido al INPC	-	-
Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal	2,125	170
Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio	1,150	92
Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de acciones	325	26
Requerimiento de capital por impacto Vega	-	-
<b>Total de riesgo de mercado, a la hoja siguiente</b>	<b>\$ 32,701</b>	<b>2,616</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>Activos en riesgo equivalentes</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Total riesgo de mercado, de la hoja anterior	\$ 32,701	2,616
Activos ponderados sujetos a riesgo de crédito por grupo de riesgo:		
Grupo I-B (ponderado al 2%)	2	0
Grupo II (ponderado al 20%)	40	3
Grupo III (ponderado al 10%)	669	53
Grupo III (ponderado al 20%)	3,236	259
Grupo III (ponderado al 25%)	46	4
Grupo III (ponderado al 50%)	515	41
Grupo IV (ponderado al 20%)	1,946	156
Grupo V (ponderado al 20%)	550	44
Grupo V (ponderado al 150%)	1,654	132
Grupo VI (ponderados al 50%)	30,354	2,428
Grupo VI (ponderados al 75%)	19,068	1,525
Grupo VI (ponderados al 100%)	92,865	7,429
Grupo VII-A (ponderados al 11.5%)	450	36
Grupo VII-A (ponderados al 20%)	11,594	928
Grupo VII-A (ponderados al 23%)	1,061	85
Grupo VII-A (ponderados al 50%)	8,555	684
Grupo VII-A (ponderados al 100%)	152,794	12,224
Grupo VII-A (ponderados al 115%)	2	0
Grupo VII-A (ponderados al 120%)	603	48
Grupo VII-B (ponderados al 23%)	256	21
Grupo VIII (ponderados al 115%)	4,411	353
Grupo VIII (ponderados al 150%)	2,244	179
Grupo IX (ponderados al 100%)	14,741	1,179
Ajuste por Valuación Crediticia en operaciones derivadas	5,181	415
Exposición al Fondo de incumplimiento en Cámaras de Compensación	17	1
<b>Total de riesgo de crédito, a la hoja siguiente</b>	<b>\$ 352,854</b>	<b>28,227</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>Activos en riesgo equivalentes</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Total riesgo de crédito de la hoja anterior	\$ 352,854	28,227
Activos ponderados sujetos a riesgo y requerimientos de capital por riesgo operacional	18,631	1,491
Total de riesgo de mercado, crédito y operacional	\$ 404,186	32,334
Promedio de los ingresos netos anuales positivos de los últimos 36 meses		\$ 27,418

*Activos ponderados sujetos a riesgo totales al 31 de diciembre de 2019*

	<b>Activos en riesgo equivalentes</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Posiciones expuestas a riesgos de mercado por factores de riesgo:		
Operaciones en moneda nacional con tasas nominales	\$ 21,938	1,755
Operaciones con título de deuda en moneda nacional con sobre tasa y una tasa revisable	1,513	121
Operaciones en moneda nacional con tasa real de denominación en UDI's	1,100	88
Posiciones en UDI's o con rendimiento referido al INPC	25	2
Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal	3,138	251
Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio	1,888	151
Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de acciones	88	7
Requerimiento de capital por impacto Vega	13	1
<b>Total de riesgo de mercado, a la hoja siguiente</b>	<b>\$ 29,703</b>	<b>2,376</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>Activos en riesgo equivalentes</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Total riesgo de mercado, de la hoja anterior	\$ 29,703	2,376
Activos ponderados sujetos a riesgo de crédito por grupo de riesgo:		
Grupo I-B (ponderado al 2%)	1	-
Grupo III (ponderado al 20%)	3,586	287
Grupo III (ponderado al 50%)	4,270	342
Grupo IV (ponderado al 20%)	2,032	163
Grupo V (ponderado al 20%)	233	19
Grupo V (ponderado al 150%)	3,884	311
Grupo VI (ponderados al 50%)	30,859	2,469
Grupo VI (ponderados al 75%)	18,897	1,512
Grupo VI (ponderados al 100%)	88,527	7,082
Grupo VII-A (ponderados al 20%)	10,888	871
Grupo VII-A (ponderados al 23%)	281	22
Grupo VII-A (ponderados al 50%)	7,328	586
Grupo VII-A (ponderados al 57.5%)	1,554	124
Grupo VII-A (ponderados al 100%)	158,460	12,677
Grupo VIII (ponderados al 115%)	3,140	251
Grupo VIII (ponderados al 150%)	1,800	144
Grupo IX (ponderados al 100%)	19,191	1,535
Ajuste por Valuación Crediticia en operaciones derivadas	4,571	366
Total de riesgo de crédito, a la hoja siguiente	\$ 359,502	28,761

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>Activos en riesgo equivalentes</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Total riesgo de crédito de la hoja anterior	\$ 359,502	28,761
Activos ponderados sujetos a riesgo y requerimientos de capital por riesgo operacional	14,173	1,134
Total de riesgo de mercado, crédito y operacional	\$ 403,378	32,271
Promedio de los ingresos netos anuales positivos de los últimos 36 meses	\$	23,619

Al 31 de diciembre de 2020, la estructura del capital neto del Banco de \$56,239 tuvo un incremento del 1.8% con relación al año 2019 que era de \$55,233. El crecimiento del capital neto durante 2020 tiene el impacto de la creación de reservas adicionales voluntarias realizada por el Banco para enfrentar eventuales pérdidas crediticias derivadas de la contingencia por el virus COVID-19 así como, del aumento de las deducciones al capital durante el año.

Al 31 de diciembre de 2020, los ponderadores del cálculo del suplemento de capital contra cíclico son cero, por lo cual no hay impacto por este concepto.

**(f) Gestión de capital-**

Para evaluar la suficiencia de capital, el Banco parte de su plan anual de exposiciones para obtener una visión prospectiva de la institución que le permita identificar los riesgos a los que está expuesto y fundamentar su toma de decisiones al visualizar métricas e indicadores clave tales como: capital, liquidez, rentabilidad y pérdidas crediticias.

El Plan de Exposiciones es estructurado con base en la visión del escenario macroeconómico del país y los planes de las distintas líneas de negocio.

Al mismo tiempo, para asegurar el cumplimiento y el monitoreo continuo de la suficiencia de Capital, se ha documentado un "Plan de Acción para la Conservación del Capital y la Liquidez", el cual tiene como propósito instrumentar indicadores de alerta temprana, los cuales son la base para que el Comité de Manejo de la Liquidez y el Capital lleve a cabo las evaluaciones y seguimientos de acuerdo a lo establecido en las Políticas correspondientes, según el impacto y la magnitud del evento de estrés.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

De forma trimestral se incorporan a los reportes financieros las notas de capitalización. Estas notas contienen, entre otras, la siguiente información: composición e integración del capital, composición de los activos ponderados por riesgos totales y por tipo de riesgo, así como las estimaciones del Índice de Capital.

Asimismo, anualmente se realizan las pruebas de estrés que establece la Comisión Bancaria bajo diversos escenarios, con el objetivo de asegurar que el Banco cuente con el suficiente capital para continuar intermediando recursos y otorgando créditos ante estos escenarios de estrés, considerando sus estrategias de negocio. Adicionalmente se realiza un análisis de escenarios internos de estrés que, partiendo del Plan de Exposiciones como escenario base, integra diversas condiciones macroeconómicas adversas con el fin de revelar la exposición del Banco a los diferentes riesgos.

El Banco realizó durante 2020 su ejercicio de Evaluación de Suficiencia de Capital, este ejercicio fue cuidadosamente planeado y ejecutado para evaluar la suficiencia de capital y liquidez bajo condiciones de estrés en escenarios internos y regulatorios. El resultado del ejercicio permitió concluir que la liquidez y el capital de la institución permitirían hacer frente a los riesgos derivados de los escenarios de estrés definidos, manteniendo su índice de capital arriba del mínimo regulatorio en condiciones normales.

La Junta de Gobierno de la Comisión Bancaria ratificó el 27 de marzo de 2020 como Institución de Banca Múltiple de Importancia Sistémica Local al Banco, mediante el comunicado No. 051/2020 su grado de importancia sistémica y el suplemento de conservación de capital adicional, el Banco fue calificado como grado I por lo que deberá constituir un suplemento de capital de 60 puntos base. En base a lo anterior el capital mínimo regulatorio que debe mantener el Banco, en condiciones normales es de 11.10% al 31 de diciembre de 2020.

No obstante, en el transcurso de 2020 la Comisión Bancaria emitió una serie de facilidades regulatorias por la pandemia del COVID-19, incluyendo la que permite que los bancos utilicen hasta un 50% del suplemento de capital. Facilidad vigente inicialmente hasta marzo 2021, misma que posteriormente fue ampliada para permanecer vigente hasta diciembre 2021, por lo que el Banco deberá de mantener un capital mínimo regulatorio de 9.85% hasta entonces.

Al 31 de diciembre 2020, el Banco creó \$3,750 millones de reservas adicionales voluntarias para enfrentar eventuales pérdidas crediticias derivadas de la contingencia por el virus COVID-19. El Banco no ha registrado dichas reservas adicionales como capital complementario.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(21) Operaciones y saldos con partes relacionadas-**

En el curso normal de sus operaciones, el Banco lleva a cabo transacciones con partes relacionadas tales como créditos, inversiones, captación, prestación de servicios, etc. De acuerdo con las políticas del Banco, ciertas operaciones de crédito con partes relacionadas son autorizadas por el Consejo de Administración y se pactan con tasas de mercado, garantías y condiciones acordes a sanas prácticas bancarias.

Las principales transacciones realizadas con partes relacionadas por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b><u>Controladora</u></b>		
Intereses pagados	\$ 21	22
<b><u>Otras partes relacionadas</u></b>		
<b><i>Ingresos por:</i></b>		
Premios e intereses	\$ 757	486
Rentas y mantenimiento	65	70
Comisiones	58	86
Resultado por intermediación	-	22
Servicios de co-distribución y administración	470	412
Otros	1	3
<b><i>Gastos por:</i></b>		
Intereses pagados	\$ 993	866
Comisiones	-	3
Premios e intereses por reporto	1,099	1,402
Resultado por intermediación	198	-
Rentas	21	20
Servicios administrativos	9,798	8,998
Administración y promoción	-	25
Gastos por emisión y colocación de deuda	-	41
Otros gastos	131	26

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los saldos por cobrar y por pagar con partes relacionadas al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integran como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b><u>Controladora</u></b>		
<b><i>Por pagar:</i></b>		
Depósitos a la vista	\$ 437	420
<b><u>Otras partes relacionadas</u></b>		
<b><i>Por cobrar:</i></b>		
Disponibilidades*	\$ (58)	(59)
Deudores por reporto	15,184	1,113
Derivados	13,116	4,697
Créditos comerciales	2,530	3,578
Co-distribución	42	37
Deudores por liquidación de operaciones	98	2,569
Colaterales entregados	4,437	2,280
Otras cuentas por cobrar	4,594	6
<b><i>Por pagar:</i></b>		
Depósitos de exigibilidad inmediata y a plazo	\$ 405	610
Acreedores por reporto	21,285	18,852
Derivados	1,907	2,129
Acreedores por liquidación	9,118	3,644
Servicios administrativos	926	910
Otras cuentas por pagar	35	55

\*Corresponde a divisas a entregar

Por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, no hubo cambios en las condiciones existentes de los saldos por cobrar y por pagar con partes relacionadas, tampoco hubo partidas que se consideraran irrecuperables o de difícil cobro y no fue necesaria alguna reserva por incobrabilidad de dichas operaciones, excepto en los créditos otorgados por el Banco en donde se crean reservas de acuerdo a la metodología de calificación de la Comisión Bancaria.

De conformidad con el Artículo 73bis de la Ley de Instituciones de Crédito, la suma total de las operaciones con personas relacionadas no podrá exceder el 35% de la parte básica del capital neto (ver nota 20). Los créditos otorgados a partes relacionadas incluyendo cartas de crédito por el Banco al 31 de diciembre de 2020 y 2019, ascienden a \$3,479 y \$4,388, respectivamente. Los depósitos de personas relacionadas al 31 de diciembre de 2020 y 2019 ascienden a \$122 y \$838, respectivamente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2020 y 2019, los beneficios otorgados al personal directivo ascendieron a \$34 y \$47, respectivamente.

**(22) Cuentas de orden-**

**(a) Compromisos crediticios-**

**Líneas de crédito:**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el monto de las líneas de crédito autorizadas no dispuestas asciende a \$251,255 y \$221,476, respectivamente, dentro de dicho monto se incluyen las líneas comprometidas no dispuestas por \$32,998 y \$25,959, en los mismos años.

**Cartas de crédito:**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco ha emitido cartas de crédito por \$25,235 y \$26,355, respectivamente.

El monto de las estimaciones constituidas al 31 de diciembre de 2020 y 2019, para las cartas de crédito, ascienden a \$227 y \$224, respectivamente, y se encuentran incluidas en la estimación preventiva para riesgos crediticios.

**(b) Bienes en fideicomiso o mandato-**

La actividad fiduciaria del Banco, que se registra en cuentas de orden, al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se muestran a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<i>Fideicomisos de:</i>		
Administración	\$ 395,048	199,214
Garantía	2,647	2,977
	<b>397,695</b>	<b>202,191</b>
Mandatos	29,006	29,296
	<b>\$ 426,701</b>	<b>231,487</b>

Los ingresos devengados por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, correspondientes a la actividad fiduciaria, ascienden a \$207 y \$224, respectivamente y son registrados en el rubro de "Comisiones y tarifas cobradas".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(c) Bienes en custodia o en administración-**

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, el Banco registra en esta cuenta los bienes y valores ajenos que se reciben en custodia, garantía o administración, como se muestra a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<i>Valores en custodia:</i>		
Caja de valores	\$ -	114
Por operaciones de inversión	45,950	40,195
Por operaciones de valores	8,794	8,802
Otros	8,966	5,487
	\$ 63,710	54,598
<i>Operaciones con instrumentos financieros derivados:</i>		
Futuros	\$ 31,833	22,865
Swaps	498,260	619,344
Opciones	-	95
	\$ 530,093	642,304
<b>Total bienes en custodia o en administración</b>	<b>\$ 593,803</b>	<b>696,902</b>

**(d) Colaterales recibidos por la entidad y colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad-**

Los colaterales recibidos y los colaterales vendidos o entregados por el Banco al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se analizan a continuación:

***Colaterales recibidos por la entidad:***

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Colaterales recibidos por la entidad:		
Por operaciones de reporto:		
LD BONDESD	\$ 9,544	1,716
IS BPA	683	21
IM BPAG	1,205	-
M BONOS	3,293	450
BI CETES	10,441	263
IQ BPAG	407	-
S UDIBONO	1,127	-
CEDE	1,152	124
	\$ 27,852	2,574
Garantías por operaciones financieras derivadas (nota 10)	474	411
Garantías por operaciones crediticias	7,872	29,573
<b>Total, a la hoja siguiente</b>	<b>\$ 36,198</b>	<b>32,558</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*Operaciones de préstamo de valores por cuenta de clientes: (Nota 8)*

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Total de la hoja anterior	\$ 36,198	32,558
UDIBONOS	523	-
<b>Total de colaterales recibidos por la entidad</b>	<b>\$ 36,721</b>	<b>32,558</b>

**(e) Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros-**

Los recursos administrados por el Banco, atendiendo instrucciones de los clientes para invertir en diversos instrumentos del sistema financiero mexicano, se registran en cuentas de orden y se analizan al 31 de diciembre de 2020 y 2019, como a continuación se muestra:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Valores gubernamentales	\$ 130,425	93,805
Títulos bancarios no emitidos por el Banco	5,203	5,908
<b>Total</b>	<b>\$ 135,628</b>	<b>99,713</b>

En caso de que los recursos queden invertidos en instrumentos de captación del propio Banco, el monto correspondiente se incluye en el balance general consolidado.

**(23) Información adicional sobre operaciones y segmentos-**

**(a) Información por segmentos-**

El Banco clasifica sus ingresos en los segmentos de "Crédito y Servicios" (aceptación de depósitos, otorgamiento de créditos) y "Trading y Tesorería" (operación con valores, derivados, divisas y otros ingresos). Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, dichos ingresos por segmento se analizan en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>Crédito y Servicios</b>	<b>Trading y tesorería</b>	<b>Total</b>
<b>31 de diciembre de 2020</b>			
Intereses ganados, neto	\$ 25,750	(558)	25,192
Comisiones y tarifas cobradas, neto, resultado por intermediación y otros ingresos de la operación, neto	5,557	2,334	7,891
Ingresos, neto	31,307	1,776	33,083
Estimación preventiva para riesgos crediticios <sup>(1)</sup>	(10,164)	-	(10,164)
Gastos de administración y promoción	(17,730)	(1,190)	(18,920)
Resultado antes de impuestos a la utilidad y Participación en subsidiarias y asociadas	3,413	586	3,999
Participación en el resultado de subsidiarias y asociadas			1
Impuestos a la utilidad causados y diferidos, neto			(981)
<b>Resultado neto</b>		<b>\$</b>	<b>3,019</b>
<b>31 de diciembre de 2019</b>			
Intereses ganados, neto	\$ 24,834	(1,572)	23,262
Comisiones y tarifas cobradas, neto, resultado por intermediación y otros ingresos de la operación, neto	6,488	641	7,129
Ingresos, neto	31,322	(931)	30,391
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(5,885)	-	(5,885)
Gastos de administración y promoción	(16,654)	(1,063)	(17,717)
Resultado antes de impuestos a la utilidad y Participación en subsidiarias y asociadas	8,783	(1,994)	6,789
Participación en el resultado de subsidiarias y asociadas			1
Impuestos a la utilidad causados y diferidos, neto			(1,842)
<b>Resultado neto</b>		<b>\$</b>	<b>4,948</b>

<sup>(1)</sup> Incluyen \$3,750 de estimaciones adicionales informadas a la Comisión Bancaria.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(b) Margen financiero-**

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el margen financiero del estado consolidado de resultados se presenta a continuación:

Ingresos por intereses:

Los ingresos por intereses por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integran de la siguiente manera:

	<b>Crédito y servicios</b>	<b>Trading y tesorería</b>	<b>Total</b>
<b>31 de diciembre de 2020</b>			
Disponibilidades	\$ -	1,228	1,228
Cuentas de margen	-	162	162
Inversiones en valores	-	5,885	5,885
Operaciones de reporto	-	962	962
Cartera de crédito vigente	39,299	-	39,299
Cartera de crédito vencida	97	-	97
Comisiones por el otorgamiento del crédito	642	-	642
	<b>\$ 40,038</b>	<b>8,237</b>	<b>48,275</b>
<b>31 de diciembre de 2019</b>			
Disponibilidades	\$ -	1,868	1,868
Cuentas de margen	-	116	116
Inversiones en valores	-	5,915	5,915
Operaciones de reporto y préstamo de valores	-	1,045	1,045
Cartera de crédito vigente	41,048	-	41,048
Cartera de crédito vencida	105	-	105
Comisiones por el otorgamiento del crédito	623	-	623
	<b>\$ 41,776</b>	<b>8,944</b>	<b>50,720</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

A continuación, se presenta la integración por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, de los intereses y comisiones provenientes de la cartera de crédito por tipo de crédito:

	<b>2020</b>		<b>2019</b>	
	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>
Cartera comercial	\$ 13,183	52	15,617	74
Entidades financieras	2,518	-	3,445	2
Consumo	8,739	45	8,682	28
Vivienda	14,552	-	13,018	1
Entidades gubernamentales	949	-	909	-
	<b>\$ 39,941</b>	<b>97</b>	<b>41,671</b>	<b>105</b>
	<b>\$ 40,038</b>		<b>41,776</b>	

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, dentro del total de ingresos por intereses de cartera comercial, de consumo y de vivienda, se encuentran registradas comisiones que representan un ajuste al rendimiento por 0.10%, 0.65% y 0.09% (porcentajes no auditados) para 2020, así como 0.10%, 0.54% y 0.10% para 2019, respectivamente.

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, dentro del total de ingresos por intereses se incluyen intereses en moneda extranjera por 49 millones de dólares y 51 millones de dólares, respectivamente.

Las comisiones por el otorgamiento inicial del crédito por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integran como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Créditos comerciales	\$ 226	235
Créditos de consumo	273	253
Créditos a la vivienda	143	135
	<b>\$ 642</b>	<b>623</b>

Los plazos de amortización de dichas comisiones son de 12 a 360 meses.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Gastos por intereses:

Los gastos por intereses por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, se integran como se muestra a continuación:

		<b>Crédito y servicios</b>	<b>Trading y Tesorería</b>	<b>Total</b>
<b>31 de diciembre de 2020</b>				
Depósitos de exigibilidad inmediata	\$	3,356	-	3,356
Depósitos a plazo		10,193	-	10,193
Por títulos de crédito emitidos		-	1,996	1,996
Préstamos bancarios y de otros organismos		-	3,264	3,264
Intereses por obligaciones subordinadas		-	975	975
Operaciones de reporto		-	2,518	2,518
Préstamo de valores		-	2	2
Gastos de emisión por colocación de deuda		-	14	14
Costos y gastos asociados con el otorgamiento inicial del crédito para la vivienda		739	-	739
Intereses a cargo asociados con la cuenta global de captación sin movimientos		-	26	26
	<b>\$</b>	<b>14,288</b>	<b>8,795</b>	<b>23,083</b>

		<b>Crédito y servicios</b>	<b>Trading y Tesorería</b>	<b>Total</b>
<b>31 de diciembre de 2019</b>				
Depósitos de exigibilidad inmediata	\$	4,195	-	4,195
Depósitos a plazo		12,128	-	12,128
Por títulos de crédito emitidos		-	2,395	2,395
Préstamos bancarios y de otros organismos		-	2,885	2,885
Intereses por obligaciones subordinadas		-	973	973
Operaciones de reporto		-	4,202	4,202
Gastos de emisión por colocación de deuda		-	42	42
Costos y gastos asociados con el otorgamiento inicial del crédito para la vivienda		619	-	619
Intereses a cargo asociados con la cuenta global de captación sin movimientos		-	19	19
	<b>\$</b>	<b>16,942</b>	<b>10,516</b>	<b>27,458</b>

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(c) Comisiones y tarifas cobradas-**

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el resultado por comisiones y tarifas cobradas se integra como se muestra a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Cartas de crédito sin refinanciamiento	\$ 186	166
Manejo de cuenta	86	101
Actividades fiduciarias	207	224
Transferencia de fondos	151	161
Servicios de banca electrónica	127	153
Operaciones de crédito	1,530	1,785
Otras comisiones y tarifas cobradas <sup>(1)</sup>	2,558	2,546
	<b>\$ 4,845</b>	<b>5,136</b>

<sup>(1)</sup> Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, las otras comisiones y tarifas cobradas se integran como se muestra a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Otras comisiones derivadas de la cartera de crédito	\$ 936	1,163
Otras comisiones derivadas de la captación tradicional	731	605
Comisiones por intercambio	390	367
Corresponsalías de divisas	135	126
Otras	366	285
	<b>\$ 2,558</b>	<b>2,546</b>

**(d) Resultado por intermediación-**

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el resultado por intermediación se integra como sigue:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<i>Resultado por valuación:</i>		
Inversiones en valores	\$ (35)	36
Operaciones con instrumentos financieros:		
Negociación	(73)	(532)
Cobertura	(274)	(5)
Títulos disponibles para la venta en coberturas	41	(13)
Divisas y metales	(18)	(178)
	<b>(359)</b>	<b>(692)</b>
<i>Resultado por compra venta:</i>		
Inversiones en valores	491	(98)
Operaciones con instrumentos financieros:		
Negociación	830	612
Costos de transacción	(2)	(1)
Divisas y metales	1,374	820
	<b>2,693</b>	<b>1,333</b>
	<b>\$ 2,334</b>	<b>641</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(e) Otros ingresos de la operación, neto-**

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, el rubro de otros ingresos de la operación, neto, se integra a continuación:

	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Dividendos	\$ 117	99
Donativos	(21)	(33)
Utilidad en venta de bienes adjudicados, neto	122	131
Impuestos	3	-
Ingresos por seguros de créditos	1,211	1,244
Traslado de valores	4	11
Distribución de acciones de sociedades de inversión	470	412
Préstamos al personal	3	4
Vales de despensa	36	63
Castigos y quebrantos	(602)	(500)
Cancelación de pasivos	93	253
Otros, principalmente servicios de apoyo	296	546
	<b>\$ 1,732</b>	<b>2,230</b>

**(f) Indicadores financieros (no auditados)-**

A continuación, se presentan los principales indicadores financieros por trimestre del Banco, de los años 2020 y 2019:

	<b>2020</b>			
	<b>Cuarto</b>	<b>Tercer</b>	<b>Segundo</b>	<b>Primero</b>
Índice de morosidad	3.05%	2.62%	2.58%	2.31%
Índice de cobertura de cartera de crédito vencida	134.8%	143.8%	125.0%	121.4%
Eficiencia operativa (gastos de administración y promoción/activo total promedio)	3.0%	3.0%	2.8%	3.0%
ROE (utilidad neta del trimestre anualizada / capital contable promedio)	7.9%	2.6%	1.4%	10.3%
ROA (utilidad neta del trimestre anualizada / activo total promedio)	0.7%	0.2%	0.1%	0.9%
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito	15.94%	15.91%	15.14%	14.43%
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito, mercado y operacional.	13.91%	13.85%	13.44%	12.91%
Liquidez (activos líquidos / pasivos líquidos)	64.0%	76.5%	65.9%	65.8%
Margen financiero del año ajustado por riesgos crediticios/Activos productivos promedio	2.8%	2.2%	2.2%	2.7%

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	<b>2019</b>			
	<b>Cuarto</b>	<b>Tercer</b>	<b>Segundo</b>	<b>Primero</b>
Índice de morosidad	2.37%	2.23%	2.25%	2.20%
Índice de cobertura de cartera de crédito vencida	118.6%	121.5%	117.5%	125.8%
Eficiencia operativa (gastos de administración y promoción/activo total promedio)	3.4%	3.2%	3.0%	3.2%
ROE (utilidad neta del trimestre anualizada / capital contable promedio)	6.9%	9.7%	13.7%	8.2%
ROA (utilidad neta del trimestre anualizada / activo total promedio)	0.6%	0.9%	1.3%	0.8%
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito	15.36%	15.01%	15.57%	15.14%
Capital neto/Activos sujetos a riesgo de crédito, mercado y operacional.	13.69%	13.30%	13.88%	13.58%
Liquidez (activos líquidos / pasivos líquidos)	66.5%	57.4%	59.7%	58.8%
Margen financiero del año ajustado por riesgos crediticios/Activos productivos promedio	3.1%	3.4%	3.9%	3.0%

**(24) Compromisos y contingencias-**

**(a) Arrendamiento-**

Los arrendamientos prevén ajustes periódicos de rentas, basados en cambios de diversos factores económicos. El total de pagos por concepto de renta de inmuebles para oficina, software y otros por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019, ascendió a \$883 y \$897, respectivamente.

**(b) Juicios y litigios-**

En el curso normal de las operaciones, el Banco ha sido objeto de algunos juicios y reclamaciones, que no se espera tengan un efecto negativo importante en la situación financiera y resultados de operaciones futuras. En aquellos casos que representan una pérdida probable o bien realizar un desembolso, se han constituido las reservas que se consideren necesarias.

**(c) Compromisos-**

El Banco ha celebrado un contrato de prestación de servicios con Servicios Corporativos Scotia, S. A. de C. V., por concepto de prestación de servicios administrativos. El total de pagos realizados por este concepto por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y 2019 fue de \$9,320 y \$8,615, respectivamente, y se incluyen en el rubro de "Gastos de administración y promoción" en el estado consolidado de resultados.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(25) Administración de riesgos (información no auditada)-**

Ciertas cantidades y/o porcentajes calculados en esta nota pueden variar ligeramente contra las mismas cantidades o porcentajes señalados en cualquier otra nota a los estados financieros consolidados debido al redondeo de las cifras.

El proceso de administración integral de riesgos tiene como objetivo el identificar los riesgos, medirlos, hacer seguimiento de su impacto en la operación y controlar sus efectos sobre la utilidad y el valor del capital, mediante la aplicación de las estrategias de mitigación más adecuadas y la integración de la cultura del riesgo en la operación diaria.

De acuerdo con las “Disposiciones de Carácter General aplicables a las Instituciones de Crédito en materia de administración de riesgos” emitidas por la Comisión Bancaria, mismas que son cumplidas por el Banco, el Consejo de Administración asume la responsabilidad sobre los objetivos, lineamientos y políticas de administración de riesgos del Banco, asimismo aprueba por lo menos una vez al año, los objetivos, lineamientos y políticas para la Administración Integral de Riesgos, así como la estructura de límites para los distintos tipos de riesgo.

El Consejo de Administración delega en el Comité de Riesgos y en la Unidad de Administración Integral de Riesgos (UAIR), la instrumentación de las políticas de riesgo y el establecimiento de límites específicos por factor de riesgo, así como la responsabilidad de implementar los procedimientos para la medición, administración y control de riesgos, conforme a las políticas establecidas.

Asimismo, el Comité de Riesgos delega en el Comité de Activos y Pasivos (CAPA) la responsabilidad de monitorear el cumplimiento de las políticas y procedimientos en los riesgos de mercado y liquidez. De igual forma, la UAIR cuenta con políticas en donde se incorporan lineamientos para informar desviaciones a los límites establecidos, debiendo en este caso informar al Comité de Riesgos y, en su caso, al propio Consejo de Administración, sobre dichas desviaciones.

La UAIR del Banco está representada por la Dirección General Adjunta de Riesgos (DGA Riesgos) y se apoya para la gestión y administración de los distintos tipos de riesgo (i.e. crédito, liquidez, tasas de interés, mercado y operacional, tecnológico, entre otros) principalmente en la Dirección Corporativa de Riesgos, la cual a su vez está organizada en 8 direcciones encaminadas a monitorear y mitigar los riesgos a los que está expuesto el Banco; lo anterior para garantizar una gestión adecuada de riesgos tal que se cumpla con el perfil de riesgo deseado y definido por el Consejo de Administración así como para mejorar la calidad, diversificación y composición de los distintos portafolios, optimizando de esta forma la relación riesgo-rendimiento.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

La UAIR es también responsable de revisar y presentar para aprobación del Comité de Riesgos y/o del Consejo de Administración las diversas metodologías utilizadas para gestionar los riesgos a los que está expuesto el Banco, así como el marco de apetito de riesgo, políticas de gestión para los distintos tipos de riesgo, límites globales y específicos de exposición y niveles de tolerancia al riesgo correspondientes. Asimismo, provee a la Alta Dirección información confiable y oportuna para la toma de decisiones, monitoreo y gestión de las líneas de negocio.

Finalmente, la gestión de riesgos está en función de mejores prácticas internacionales pues se cuenta con un marco normativo que permite cumplir con la regulación local y también con estándares y lineamientos corporativos establecidos por BNS.

**(a) Riesgo de mercado-**

La administración del riesgo de mercado consiste en identificar, medir, monitorear y controlar los riesgos derivados de fluctuaciones en las tasas de interés, tipos de cambio, precios del mercado accionario, índices y otros factores de riesgo en los mercados de dinero, cambios, capitales y productos derivados a los que están expuestas las posiciones de negociación que pertenecen a la cuenta propia del Banco.

Las posiciones de riesgo del Banco incluyen instrumentos de mercado de dinero de tasa fija y flotante, acciones, posiciones cambiarias y derivados tales como futuros de tasas de interés, futuros, contratos adelantados y opciones de divisas, swaps de tasas de interés, opciones de tasas de interés y swaps de moneda extranjera. Se tienen límites establecidos y aprobados para cada uno de los portafolios.

La estructura de límites de riesgo de mercado contempla montos volumétricos o nocionales de valor en riesgo, de sensibilidad, de concentración, límites de "stress" y de plazo, entre otros.

La Administración de Riesgo de mercado incluye vigilar que los mitigantes del riesgo estén actualizados y sean precisos, en tal sentido, los límites establecidos y aprobados para cada uno de los portafolios son revisados de manera anual y monitoreados diariamente. Los modelos utilizados para la gestión del riesgo de mercado son revisados al menos de manera bi-anual; y se informa de manera periódica al Comité de Riesgos y al Consejo de Administración sobre el desempeño de los límites, e indicadores en materia de Riesgo de Mercado. Los límites aprobados por el Comité de Riesgos y Consejo de Administración se encuentran alineados con el apetito de riesgo del Banco.

El riesgo de mercado es administrado a través de sistemas especializados donde se realizan estimaciones, tales como valor en riesgo, sensibilidades y pruebas de estrés.

Las actividades de negociación del Banco están orientadas a dar servicio a los clientes, por lo que, con ese objeto, se mantiene un inventario de instrumentos financieros de acciones, de tasas de interés y de divisas, el acceso a la liquidez del mercado se mantiene mediante ofertas de compraventa a otros intermediarios. Adicionalmente, se mantienen posiciones de Tesorería Grupo invertidas en mercado de dinero para que los excedentes de efectivo generen el máximo rendimiento en los resultados del Banco. Los portafolios de instrumentos para negociación (renta fija, variable y derivados) así como las posiciones de tesorería se valúan a mercado diariamente, dicha información es incluida diariamente en los reportes de mercado correspondientes.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Valor en riesgo (VaR)

Constituye un estimado de la pérdida potencial, en función a un determinado nivel de confianza estadístico y en un periodo de tiempo determinado (horizonte observado), bajo condiciones normales de mercado. Este se calcula de forma diaria para todos los instrumentos y portafolios en riesgo del Banco dentro del portafolio de negociación.

Para su cálculo se utiliza la metodología de simulación histórica con 300 días. La política del Banco usa como referencia un 99% de nivel de confianza y un día como período de tiempo (holding period).

El VaR global al cierre de un día durante el cuarto trimestre de 2020 fue de \$24.84; como porcentaje de su capital neto (\$55,322 a diciembre 2020) al cierre del período equivale a 0.02%. El VaR promedio y de cierre de un día desglosado por factor de riesgo del Banco durante el cuarto trimestre de 2020, es el siguiente:

<b><u>Factor de Riesgo</u></b>	<b><u>Diciembre 2020</u></b> <b><u>VaR promedio 1 día</u></b>	<b><u>Diciembre 2019</u></b> <b><u>VaR promedio 1 día</u></b>
IR (Interest Rate)	\$ 13.47	16.02
EQ (Equity)	3.84	20.63
FX (Foreing Exchange)	1.77	0.34
	\$ <u>12.44</u>	<u>21.99</u>

La distribución de la exposición de riesgo de mercado (Posición contra Valor en Riesgo) para los portafolios de negociación al 31 de diciembre de 2020, son los siguientes:

		<b>Posición</b>		<b>VaR</b>	
		<b>Cierre</b>	<b>Promedio</b>	<b>Cierre</b>	<b>Promedio</b>
Mercado de dinero	\$	53,521	44,040		
Mercado de derivados					
SC Swaps (MXN / USD)		648,694	596,739		
CC Swaps		23,204	19,957		
Caps & floors (MXN / USD)		56,567	56,228		
Portafolio de mercado de tasas de interés y derivados de tasas de interés	\$	781,986	716,964	29.30	13.47

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

	Posición		VaR	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Capitales de efectivo	-	-		
Derivados de capital	\$ 12,822	12,853		
Portafolio accionario	\$ 12,822	12,853	2.45	3.84

	Posición		VaR	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Spot FX	\$ 31	37		
Derivados de FX	69,575	96,924		
FX FWD	52,464	82,201		
FX Options	17,112	14,722		
Portafolio cambiario, derivados de divisas	\$ 69,609	96,961	0.15	1.77

La distribución de la exposición de riesgo de mercado (Posición contra Valor en Riesgo) para los portafolios de negociación en el diciembre de 2019, son los siguientes:

	Posición		VaR	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Mercado de dinero	\$ 40,169	44,662		
Mercado de derivados				
SC Swaps (MXN / USD)	618,476	615,700		
CC Swaps	26,128	26,932		
Caps & floors (MXN / USD)	62,963	61,695		
Portafolio de mercado de tasas de interés y derivados de tasas de interés	747,736	748,989	13.36	16.02

Capitales de efectivo	28	24		
Derivados de capital	6,948	6,658		
Portafolio accionario	\$ 6,976	6,682	0.44	0.34

	Posición		VaR	
	Cierre	Promedio	Cierre	Promedio
Spot FX	\$ 94	47		
Derivados de FX	19,872	16,626		
FX FWD	14	14		
FX Options	19,857	16,612		
Portafolio cambiario, derivados de divisas	\$ 19,966	16,673	20.62	20.63

\*El VaR está expresado en millones de pesos.

\*Sólo se presenta el VaR porque la posición está en número de contratos operados en MexDer y se presentan en cuadros separados.

\*La posición de Forwards es una posición bruta (largos + cortos) y la de mesa de cambios es neta (largos - cortos).

\*La posición está expresada en millones de dólares americanos.

\*Incluyen la posición neta de forwards de tipo de cambio de la Tesorería.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

Asimismo, diariamente se realizan pruebas bajo condiciones extremas ("stress testing") con el objeto de determinar la exposición al riesgo considerando grandes fluctuaciones anormales en los precios de mercado (cambios en la volatilidad y correlaciones entre factores de riesgo). El Comité de Riesgos ha aprobado los límites de "stress".

La prueba de condiciones extremas "stress testing" durante el último trimestre de 2020 muestra una pérdida máxima \$355.99 que comparado con el límite del grupo de 130 dólares canadienses (\$2,031 expresado en pesos), se encuentra dentro de parámetros tolerables. Los escenarios hipotéticos que se utilizan para esta prueba están basados en 3 escenarios sistémicos relevantes: la crisis de 2008 para mercados emergentes, Mexico 1994 por el denominado "Error de diciembre" y Mexico 1997 por el efecto de la "crisis del Rublo" y la crisis financiera asiática.

Por otro lado, mensualmente se realizan pruebas de "backtesting" para comparar las pérdidas y ganancias teóricas con el valor en riesgo observado y, en consecuencia, calibrar los modelos utilizados. El nivel de eficiencia del modelo se basa en el enfoque establecido por el Bank for International Settlements.

Para los modelos de valuación y de riesgos, se utilizan las referencias sobre los precios actualizados, curvas de tasas de interés y otros factores de riesgo provenientes del proveedor de precios denominado Valuación Operativa y Referencias de Mercado, S. A. de C. V.

### **Sensibilidades**

#### Información cualitativa de sensibilidades

Diariamente se calculan sensibilidades de riesgo de mercado para cada portafolio a que el Banco está expuesto. Durante el 2020 no se realizaron cambios a los supuestos, métodos o parámetros utilizados para este análisis.

A continuación, se presenta una descripción de los métodos, parámetros y supuestos utilizados para el portafolio de acciones, divisas, de tasas de interés y productos derivados.

#### *Portafolio de tasas de interés*

Las medidas de sensibilidad que se producen para los instrumentos de renta fija (bonos) se basan en estimar cual sería el comportamiento del valor del portafolio ante un cambio en las tasas de interés de mercado.

Las sensibilidades del portafolio de instrumentos de renta fija se basan en las duraciones y convexidades dependiendo del tipo de instrumento que corresponda, produciéndose 2 tipos de mediciones: (i) el cambio esperado en el valor del portafolio ante un cambio de 1 punto base (0.01%) en la curva de rendimientos y (ii) el cambio esperado en el valor del portafolio ante un cambio de 100 puntos base (1%) en la curva de rendimientos. Para fines de esta revelación únicamente se informan los cambios en 1 punto base.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Para el caso de bonos de tasa flotante se calculan dos tipos de sensibilidades: la relativa a la tasa libre de riesgo y la sensibilidad a la sobretasa o "spread". En los bonos cero cupones, el cómputo de la sensibilidad de instrumentos sin cupón, como duración se utiliza su plazo al vencimiento, expresado en años.

*Derivados de tasas de interés*

Futuros de TIIE y CETE: Este tipo de instrumentos derivados se modela para efectos de cálculo de sensibilidades como el futuro de una tasa cupón cero y por tanto se considera su duración para estimar su sensibilidad.

Futuros de Bono M: La sensibilidad considera la duración y convexidad sobre los bonos entregables de estos contratos.

Swaps de tasas de interés: Para efectos de determinar la sensibilidad a cambios en la curva de rendimientos de los Swaps de TIIE, se efectúa un cambio de 1 punto base en cada uno de los puntos relevantes de la curva de rendimientos, además de un cambio de 1 y 100 puntos base de forma paralela, valuando el portafolio con las diferentes curvas y calculando el cambio en el valor del portafolio con cada uno de esos cambios. Para fines de esta revelación únicamente se informan los cambios en 1 punto base.

*Portafolio accionario y derivados del IPC*

*Acciones*

Para efectos de la posición accionaria, la sensibilidad se obtiene calculando la Delta por emisión dentro del portafolio. Se define la Delta como el cambio en el valor del portafolio ante un cambio de 1% en el valor del subyacente.

*Derivados de capitales*

Su sensibilidad se calcula mediante la Delta, este portafolio cuenta con límites expresados en términos notacionales.

El riesgo Delta se define como el cambio en el valor de la opción ante un cambio de una magnitud predeterminada en el valor del subyacente (por ejemplo 1%). Su cálculo se realiza valuando la opción con niveles distintos del subyacente (uno original y uno con un "shock" de +1%), manteniendo todos los demás parámetros constantes.

Para el caso de los productos no lineales como los warrants y opciones se consideran como medidas de sensibilidad a la Delta y las medidas conocidas como "griegas": El cálculo de sensibilidades se basa en el modelo de valoración de opciones sobre futuros, conocido como Black 1976.

Dividend Risk. La valoración de opciones sobre índices o acciones supone una tasa de dividendos compuesta continúa conocida. Los dividendos, sin embargo, son una estimación y por tanto una variable desconocida, representando un factor de riesgo para la valuación y el consiguiente análisis de pérdidas y ganancias de las operaciones con opciones.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

El riesgo de dividendos no tiene una letra “griega” asociada a su sensibilidad, y en el caso de opciones sobre índices y acciones en el Banco, la medición se realiza por la vía de incrementar un 1% (i.e. desde 1% a 1.01%) la tasa de dividendos.

*Portafolio de divisas y derivados de divisas*

*Divisas*

La sensibilidad se calcula como la Delta por moneda como el cambio en el valor del portafolio ante un cambio de 1% en el valor del subyacente.

*Derivados de divisas*

Forwards y futuros de divisas: Para este portafolio se calcula a cada divisa la sensibilidad ante movimientos en la tasa de interés, como el resultado en el valor presente ante cambios paralelos y no paralelos de 1 punto base a lo largo de las respectivas curvas de rendimiento, manteniendo constantes todos los demás factores.

Opciones de divisas: Para el caso de opciones de tipo de cambio, el cálculo de sensibilidades aplica las sensibilidades conocidas por sus letras en griego, Delta, Gamma, Vega, Theta y Rho.

Cross Currency Interest Rate Swap (CCIRS, por sus siglas en inglés): Para efectos de determinar la sensibilidad a cambios en la curva de rendimientos, se efectúa un cambio de un punto base a lo largo de las respectivas curvas de rendimientos, valuando el portafolio con las diferentes curvas y calculando cual es el cambio en el valor del portafolio con cada uno de esos cambios. También se realiza el análisis con un movimiento de 100 puntos base de forma paralela. Adicionalmente, se realiza un cambio no paralelo a las curvas de rendimiento de un punto base por brechas de tiempo, manteniendo todo lo demás constante. Para fines de este informe únicamente se presenta la sensibilidad de un punto base.

*Información cuantitativa de sensibilidades.*

*De tasas de interés*

En la siguiente tabla se presenta la sensibilidad de un punto base (pb) al cierre de diciembre de 2020 y 2019:

<b>Sensibilidad 1 pb</b>	<b>Diciembre 2020</b>	<b>Diciembre 2019</b>
Mercado de dinero	\$ 1.542	0.937
Mercado de derivados	0.225	(0.176)
SC Swaps (MXN / USD)	0.223	(0.181)
CC Swaps	0.002	0.005
Portafolio de mercado de tasas de interés y derivados de tasas de interés	1.767	0.762

Al 31 de diciembre de 2020, el Banco presenta una sensibilidad en el portafolio de tasas de interés de \$1.767.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*De acciones y derivados del IPC*

Las sensibilidades para el portafolio de acciones y derivados del IPC al cierre de diciembre de 2020 y 2019 no son materiales.

El portafolio de capitales del banco se compone de acciones y derivados sobre capitales. Al cierre de diciembre de 2020, el banco presentó una sensibilidad Delta abierta por 6.436 para todos los subyacentes, debido a movimientos de mercado.

En la siguiente tabla se presenta las medidas de sensibilidad para los instrumentos no lineales para al cierre de diciembre de 2020, es importante resaltar que el reporte informativo incluye Bonos y Warrants basados en Notas Estructuradas.

<b>Subyacente</b>	<b>Delta EQ</b>	<b>Vega EQ</b>	<b>Gamma EQ</b>
AMZN.USM	0.000	0.000	0.000
MEXBOL.INDX	0.004	0.000	0.000
MEXIXM.INDX	0.000	0.000	0.000
MEXMSF.INDX	0.281	0.003	0.029
MEXMSI.INDX	4.208	0.033	0.321
MEXSPX.INDX	(0.004)	0.000	0.001
MEXSR5.INDX	1.850	0.017	0.078
MEXSX5E.INDX	0.000	0.000	0.000
MEXTSX60.INDX	0.068	0.000	0.002
MXNNKY.INDX	0.029	0.000	(0.002)
<b>Total</b>	<b>6.436</b>	<b>0.052</b>	<b>0.429</b>

*Sensibilidad para los warrants y opciones de capitales "griegas"*

<b>Griegas</b>	<b>Delta</b>	<b>Gama</b>	<b>Vega</b>	<b>Dividend risk</b>	<b>Rho</b>
<b>Total</b>	6.436172	0.052434	0.429186	0	0

*Del portafolio de FX y derivados del Tipo de Cambio*

A continuación, se presentan las sensibilidades de la mesa de Cambios (spot/forward) y del portafolio de opciones de divisas al cierre de diciembre de 2020 y 2019:

<b>Sensibilidad 1 pb</b>		<b>2020</b>	<b>2019</b>
Spot FX	\$	30.960	9.432
Derivados de FX		22.794	0.000
Portafolio cambiario, derivados de divisas		53.753	(0.001)

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019 los fideicomisos liquidadores de cuentas de propia y de terceros mantienen posición en contratos en MEXDER; el riesgo de mercado de estas posiciones para la cuenta propia es monitoreado mediante el límite denominado "Pledging of Assets" aprobado por el Consejo de Scotia Inverlat Derivados.

La utilización de este límite de la cuenta propia al 31 de diciembre del 2020 y 2019, respectivamente es la siguiente:

	2020		2019	
	Exposición	Límite	Exposición	Límite
Casa de Bolsa	28		21	
Banco	797		597	
Total	825	2,000	619	2,000
US Exchanges (USD)	-	0.368	-	0.368

Este límite monitorea el riesgo mercado inherente a estas operaciones, ya que su uso se mide a través de las aportaciones iniciales mínimas (AIM's) solicitadas por la Cámara de Compensación (Asigna).

Para la posición de terceros, cada cliente que opere dentro del fideicomiso para cuenta de terceros, cuenta con un límite operativo el cual es monitoreado de manera diaria, al 31 de diciembre 2020 y 2019, la exposición en contratos y el total de AIM's de la cuenta de terceros se resume de la siguiente manera:

	2020	2019
	Exposición	Exposición
AIM's	7,114	3,554
Futuros Corta (número de contratos)	206,574	92,143
Futuros Larga (número de contratos)	55,127	39,424
Opciones Corta (número de contratos)	43	946
Opciones Larga (número de contratos)	35	200
Swaps Corto (número de contratos)	1,915,839	3,580,942
Swaps Largo (número de contratos)	2,777,135	2,569,765

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(b) Riesgo de liquidez y tasas de interés-**

El Banco administra su exposición al riesgo de liquidez y de tasa de interés conforme a las disposiciones regulatorias aplicables y a las mejores prácticas de mercado, considerando las posiciones para el manejo estructural del balance.

Para la administración del riesgo de liquidez y de tasas de interés se han establecido límites, los cuales son revisados al menos de manera anual y monitoreados de manera periódica<sup>1</sup> a fin de que los mitigantes del riesgo estén actualizados y sean precisos. Entre los límites aplicables se encuentran aquellos relacionados a activos líquidos, brechas de liquidez, sensibilidad del margen y sensibilidad del valor económico, mismos que se encuentran alineados con el apetito de riesgo del Banco. La estructura de límites de riesgo de liquidez y tasas de interés contempla montos nominales, así como de plazo y concentración; de manera periódica se informa al Comité de Activos y Pasivos, Comité de Riesgos y al Consejo de Administración sobre el desempeño de dichos límites, así como de los indicadores en materia de riesgo de liquidez y tasas de interés.

Para la administración del riesgo de liquidez y de tasas de interés la información es extraída de los diversos aplicativos y sistemas con los que cuenta el Banco, asimismo a través de sistemas especializados se realizan las estimaciones relativas al riesgo de liquidez y tasas de interés.

En adición, es importante señalar que para la administración del riesgo de liquidez y de tasas de interés se cuenta con métricas prospectivas, las cuales son incorporadas en el ejercicio anual del Plan de Exposiciones, Ejercicios de Suficiencia de Capital Bajo Escenarios propios y regulatorios, así como el Plan de Contingencia (para riesgos de solvencia y liquidez) del Banco; y con pruebas bajo escenarios extremos y pruebas de "backtesting". Se destaca que los modelos utilizados para la gestión del riesgo de liquidez y tasas de interés son revisados al menos de manera anual.

El Banco asume riesgos de liquidez como una parte intrínseca a su función de intermediación. El riesgo de liquidez es el resultado de desfases en los flujos de efectivo. El objetivo del proceso de administración de riesgo de liquidez es garantizar que el Banco pueda cubrir la totalidad de sus obligaciones a medida que estas se hacen exigibles, para lo cual el Banco aplica controles a las brechas de liquidez, monitorea indicadores clave de liquidez, mantiene fuentes diversificadas de fondeo, establece límites y mantiene un porcentaje mínimo de activos líquidos.

El riesgo de liquidez se monitorea y controla mediante brechas de liquidez acumuladas. Estas brechas se construyen a través de los vencimientos y flujos por pagos de los diferentes instrumentos del balance, tanto activos como pasivos, creando así una brecha diaria que corresponde a la diferencia de las obligaciones de pago y derechos de cobro generados día a día. Las brechas de liquidez incluyen los flujos de vencimiento contractuales del Banco (entradas y salidas de efectivo). Las brechas de liquidez son estimadas bajo lineamientos corporativos que consideran condiciones normales de mercado y son distintas de aquellas brechas calculadas para la estimación del Coeficiente de Cobertura de Liquidez, en virtud de que éstas últimas incluyen factores de estrés tanto para los flujos de entrada como de salida.

(Continúa)

---

<sup>1</sup> Dependiendo de la naturaleza de los límites estos son monitoreados de manera diaria, semanal o mensual.

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Para medir el riesgo de liquidez, las brechas de liquidez al cierre de diciembre 2020 y el promedio anual del 2020 son las que se muestran a continuación:

	<b>Diciembre 2020<sup>2</sup></b>	<b>Posición promedio</b>
Brecha acumulada 30 días (MXN+UDIs + USD)	\$ (2,123)	19,134
Activos Líquidos (bajo métrica CCL)	<u>102,358</u>	<u>78,190</u>

Las brechas de liquidez acumuladas traen implícito los vencimientos contractuales, incluyendo posiciones de derivados de cobertura. Adicionalmente, las exposiciones de riesgo de liquidez se encuentran dentro de los límites aprobados.

Como se puede observar en el cuadro anterior, se resalta que el Banco ha mantenido una sólida posición de liquidez de frente a la contingencia sanitaria por COVID-19, con un CCL promedio durante el 2020 de 155%, manteniéndose por arriba del 100%; así como una amplia reserva de activos líquidos.

Adicionalmente, los órganos colegiados del Banco mantienen sesiones periódicas, en las cuales se evalúa y se toman las decisiones relacionadas con la identificación, administración y mitigación del riesgo de liquidez derivado de la crisis.

Por otro lado, el riesgo de tasas de interés deriva de la incertidumbre en las utilidades y/o valor del portafolio como resultado de movimientos en las tasas de interés, y se presenta cuando existen desfases (brechas) en la revisión de activos y pasivos con vencimiento contractual o sujetos a revisión de tasa dentro de un periodo de tiempo determinado, o bien cuando existen distintas tasas de referencia para activos y pasivos. Este riesgo aparece como resultado de las actividades de fondeo, colocación e inversión del Banco y se materializa ante un cambio en las tasas de interés como una variación en el margen financiero.

Para la medición del riesgo de tasas de interés se emplean indicadores tales como sensibilidad del valor económico y sensibilidad de margen. Para el cálculo de dichos indicadores se utilizan brechas de reprecio, construidas con base en las tasas de referencia de activos y pasivos; para el caso de posiciones a tasa fija son modeladas acorde a sus amortizaciones y vencimientos contractuales, mientras que aquellas posiciones referenciadas a una tasa flotante se modelan en función a su próxima fecha de reprecio. La metodología para el cálculo de los indicadores considera supuestos de estabilidad de depósitos de exigibilidad inmediata y de prepago de hipotecas. El primero consiste en un análisis de cosechas a fin de evaluar la permanencia de los depósitos mientras que el segundo considera segmentación por antigüedad del crédito a fin de asignarle una tasa de prepago.

Tanto la sensibilidad del valor económico como de la sensibilidad de margen contemplan un impacto de  $\pm 100$  puntos base en las tasas de interés y considera la máxima pérdida esperada por escenario. Esta medición se realiza de manera semanal y se reporta a los miembros del Comité de Activos y Pasivos, al Comité de Riesgos y Consejo de Administración en sus respectivas sesiones.

(Continúa)

<sup>2</sup> Cifras previas a diciembre 2020.

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

La sensibilidad del valor económico incorpora el impacto del cambio en tasas de interés sobre el total de los flujos esperados en una ventana de 30 años y proporciona una medida del impacto a largo plazo de estas variaciones, mientras que la ventana de tiempo para estimar la sensibilidad de margen es de 12 meses.

El Valor Económico estimado y la Sensibilidad de Margen al cierre de diciembre y en promedio para 2020 y 2019, es la siguiente:

	<u>2020</u>		<u>2019</u>	
	<u>Diciembre</u>	<u>Promedio</u>	<u>Diciembre</u>	<u>Promedio</u>
Valor Económico (+100pbs)	\$ (979)	(976)	(1,026)	(407)
Sensibilidad de margen (+100pbs)	651	574	469	562

Tratamiento para títulos disponibles para la venta

A continuación, se presenta la posición valuada de disponibles para la venta del Banco al mes de diciembre de 2020 y el promedio del 2020:

	<u>2020<sup>1</sup></u>	
	<u>Diciembre</u>	<u>Promedio</u>
Bancario	\$ 18,577	17,216
Corporativo	510	477
Gubernamental	73,349	39,423
Total	<u>\$ 92,436</u>	<u>57,116</u>

*1/ Incluye operaciones de venta en directo y en reporto.*

Los Títulos disponibles para la venta, al ser parte integral del manejo de balance para el Banco, son monitoreados bajo las medidas de sensibilidad antes descritas (Valor Económico y Sensibilidad de margen) y por tanto se exceptúan de cálculo de VaR.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

A continuación, se muestra un resumen de los derivados de cobertura de riesgo de tasa de interés y de tipo de cambio al cierre de diciembre, estas posiciones se excluyen del cálculo de VaR debido al propósito que cumplen que es para cubrir el balance estructural del Banco, y su sensibilidad a factores de riesgo se miden dentro del Valor Económico y la Sensibilidad del Margen del Banco.

Estrategia	<b>Diciembre 2020 Nocional</b>	<b>Diciembre 2019 Nocional</b>
<b>Swaps de tasa de interés pagados a tasa fija (Flujos de efectivo)</b>	<b>\$ 30,425</b>	<b>\$ 23,175</b>
0y - 3y	17,075	14,915
3y - 5y	8,100	5,260
5y - 10y	5,250	3,000
<b>Swaps de tasa de interés pagados a tasa fija (Valor razonable)</b>	<b>13,890</b>	<b>18,883</b>
0y - 3y	6,846	6,462
3y - 5y	5,856	10,224
5y - 10y	1,188	2,197
<b>Swaps de tasa de interés pagados a tasa fija (Valor razonable USD)</b>	<b>341</b>	<b>186</b>
0y - 3y	135	19
3y - 5y	195	155
5y - 10y	11	12
<b>CCIRS pagados a tasa fija (valor razonable USD)</b>	<b>135</b>	<b>44</b>
0y - 3y	40	10
3y - 5y	5	34
5y - 10y	90	-

**Baja en la calificación del Banco (Downgrade)-**

Como medida conservadora y a manera de estar preparados para un posible aumento de requerimientos de liquidez como resultado de una posible baja en la calificación del Banco (esto asociado a que una baja en la calificación del Banco desencadenaría un aumento del colateral requerido en operaciones de derivados), el grupo de administración de riesgos realiza de manera periódica el impacto que tendría este escenario y las consecuencias en las medidas de liquidez y activos líquidos. El impacto de la baja en la calificación del Banco en 3 niveles para cierre de diciembre 2020 y el promedio del 2020 fueron \$1,486 y \$1,673, respectivamente.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Descripción genérica sobre técnicas de valuación**

Los instrumentos financieros derivados se valúan a valor razonable, de conformidad con lo establecido en el Criterio Contable B-5, Derivados y operaciones de cobertura emitido por la Comisión.

La metodología de evaluación para las posiciones con fines de negociación se realiza en (a) mercados organizados en donde la valuación se hace a precio de mercado en cuestión, los precios son proporcionados por el proveedor de precios contratado por el Banco y (b) mercados OTC en la que se obtiene el valor presente de los flujos futuros estimados.

En todos los casos, el Banco realiza las valuaciones de sus posiciones y registrando el valor obtenido. En cuanto a las posiciones con fines de cobertura, mismas que buscan cubrir la evolución del margen financiero de sus carteras estructurales expuestas a movimientos adversos de tasas de interés, se califican como tal cuando cumplen las siguientes condiciones:

a.- Se designe la relación de cobertura y se documente en su momento inicial con un expediente individual, fijando su objetivo y estrategia.

b.- La cobertura sea eficaz, para compensar variaciones en el valor razonable o en los flujos de efectivo que se atribuyan al riesgo cubierto, de manera consistente con la gestión del riesgo documentada inicialmente.

Por otro lado, se exige demostrar que la cobertura cumple eficazmente su objetivo. Esta exigencia de efectividad supone que la cobertura debe cumplir un rango de desviación entre un 80% y 125%. Para demostrar la efectividad de las coberturas es necesario cumplir dos pruebas: (1) la prueba prospectiva para demostrar que la cobertura se mantiene dentro del rango de desviación aceptable y (2) la prueba retrospectiva que se realiza en el pasado a la fecha de su constitución hasta el momento actual y que dicha cobertura se encuentra dentro del rango permitido.

Al 31 de diciembre de 2020, las coberturas de valor razonable y de flujo de efectivo son efectivas y se encuentra dentro del rango de desviación permitido.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(c) Riesgo de crédito-**

Pérdida potencial por falta de pago de un acreditado o por el incumplimiento de una contraparte en las operaciones financieras que efectúa el Banco en carteras de crédito, cartera de valores, operaciones con derivados, etc.

La gestión del riesgo de crédito del Banco se basa en diversas estrategias como la centralización de los procesos de crédito, la diversificación de la cartera, análisis de crédito, estrecha vigilancia y un modelo de calificación de riesgo crediticio, esta gestión de riesgo de crédito incorpora instrumentos financieros.

Existen distintos niveles de resolución crediticia instituidos en dos niveles: Consejo de Administración y facultades mancomunadas del departamento de Crédito. La distinción entre niveles se da en función del monto de la operación, clasificación de riesgo del acreditado, tipo de acreditado y destino de los recursos.

Para la administración del riesgo de crédito, la información se extrae de los diversos aplicativos y sistemas con los que cuenta el Banco, asimismo, es a través de sistemas especializados donde se realizan estimaciones tales como la pérdida esperada, no esperada y la exposición potencial futura para el riesgo crédito de contraparte.

Para el caso de la cartera comercial, las áreas de negocio evalúan constantemente la situación financiera de cada cliente, realizando cuando menos una vez al año una revisión exhaustiva y un análisis del riesgo de cada acreditado. En estas revisiones se considera el riesgo de crédito global, incluyendo operaciones con instrumentos financieros y derivados. En el caso de riesgos identificados, se realizan revisiones complementarias con mayor frecuencia.

Para el caso de cartera hipotecaria y de consumo, se tienen modelos de originación que evalúan la calidad crediticia de los acreditados y se cuenta también con políticas y procedimientos establecidos para gestionar los procesos de autorización de nuevos créditos y dar seguimiento a la calidad crediticia de los distintos portafolios de crédito.

Concentraciones de riesgo crediticio- El Banco ha implementado políticas y procedimientos para mantener un portafolio sano, diversificado y con riesgo prudente y controlado, entre las que destacan el establecimiento de límites de exposición al riesgo crediticio, por unidades de negocio, moneda, plazo, sector, etc. Los límites se autorizan anualmente por el Comité de Riesgos y/o por el Consejo de Administración; su comportamiento es vigilado e informado mensualmente al Comité de Riesgos y en su caso, de manera trimestral al Consejo de Administración.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Metodología para identificar, cuantificar, administrar y controlar el riesgo de crédito- El proceso de establecimiento de límites de exposición a cada tipo de portafolio sujeto a riesgo crédito contempla el análisis de la información e identificación de los riesgos inherentes a cada acreditado, documentado en políticas con base en un proceso de autorización y revisión continua. Todas las exposiciones de crédito incluyendo instrumentos financieros y derivados son monitoreadas por la UAIR; el proceso de monitoreo considera informar al Comité de Riesgos y al Consejo de Administración el consumo de los límites, los excesos observados a los mismos y las estrategias implementadas para el restablecimiento de parámetros. Asimismo, el Consejo delega al Comité de Riesgos la facultad de autorización de límites específicos y actualizaciones a las metodologías utilizadas para la administración de riesgo crédito y contraparte.

Metodología para determinar las estimaciones preventivas para riesgos crediticios- El Banco cuenta con un sistema de clasificación de riesgos crediticios aprobado a nivel institucional para cartera Comercial y modelos de score y/o métricas de seguimiento de desempeño para la cartera de Menudeo. También se cuenta con procesos y sistemas que permiten clasificar la cartera por nivel de riesgo y estimar sus reservas conforme a los modelos regulatorios de CNBV.

Cartera comercial

El Banco aplica modelos estándar determinados por la CNBV para todo el portafolio. Al 31 de diciembre de 2020 el portafolio se integra como sigue:

Grupo	Anexo CUB	% Total Cartera
Entidades Federativas y Municipios	Anexo 18	1.79%
Proyectos de Inversión con fuente de pago propia	Anexo 19	1.78%
Entidades del Sector Financiero	Anexo 20	7.38%
Personas Morales y Personas Físicas con Actividad Empresarial con ingresos o ventas menores a 14 MM de UDI's*	Anexo 21	17.06%
Personas Morales y Personas Físicas con Actividad Empresarial con ventas netas iguales o mayores a 14MM de UDI's	Anexo 22	71.99%

*\*Incluyendo Fiduciarios que actúen al amparo de Fideicomisos y de esquemas de crédito "estructurados" con afectación patrimonial que permite evaluar individualmente el riesgo asociado.*

Se utilizan las siguientes Agencias Calificadoras en el método estándar: S&P, MOODY'S, FITCH, HR RATINGS y VERUM, con base al Anexo 1-B de la CNBV "Mapeo de Calificaciones y Grados de Riesgo".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

La Calificación de agencias calificadoras es utilizada por el Banco para el cálculo de la probabilidad de incumplimiento en:

- Estados y Municipios
- Admisibilidad de garantes que cuenten con calificación global a largo plazo grado de riesgo 1 y 2.
- Clientes con domicilio en el extranjero y que no cuenten con información de experiencia de pago dentro de las Sociedades de Información Crediticia nacionales, que cuenten con calificación global a largo plazo grado de riesgo 1 y 2.

Las estimaciones para la cartera comercial se basan en la evaluación individual del riesgo crediticio de los deudores y su clasificación, en apego a la CUB (metodología estándar).

Se exceptúa de calificar a la cartera garantizada o a cargo del Gobierno Federal, del Banco de México y del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario, de acuerdo con las reglas para la calificación de la Cartera Crediticia de las Instituciones de Banca Múltiple.

Proceso de administración y reconocimiento de la cobertura para el riesgo de crédito. El Banco tiene implementadas políticas para la evaluación de las garantías, mismas que implican la revisión de cada uno de los elementos y riesgos relacionados dependiendo de su tipo, considerando tanto las políticas para garantías, como las correspondientes al análisis y evaluación de crédito. El Banco aplica controles en la evaluación de los garantes / obligados identificando el detalle de la estructura corporativa, así como cualquier aspecto de subordinación significativa que afecte el respaldo otorgado.

La calificación de crédito del garante u obligado se determina de forma continua y consistente durante la vigencia del crédito.

Mecanismos de control de los sistemas de calificación, incluido un análisis de su independencia, responsabilidad, y evaluación. El Banco cuenta con diversos aplicativos para el control de los sistemas de calificación y el registro adecuado y completo de las características y requisitos de cada garantía, que se encuentra definido en el catálogo institucional de garantías, así como procesos de solicitud y autorización de crédito.

Los sistemas referidos realizan la clasificación de los portafolios y califican a los créditos bajo la metodología estándar de la CNBV. El cálculo de reservas de los acreditados pertenecientes a las carteras de consumo e hipotecas, además de la cartera de crédito comercial se realiza con base en las metodologías regulatorias publicadas en la CUB, mismas que se basan en el cálculo de la Pérdida Esperada para cada uno de los créditos a partir de parámetros de Probabilidad de Incumplimiento (PI), Severidad de Pérdida (SP) y Exposición al Incumplimiento (EI) empleando información y características específicas de los créditos y/o acreditados evaluados.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Criterios Contables especiales por programa de apoyo por virus SARS-CoV2 (COVID-19)**

Con el objetivo de mitigar los efectos negativos económicos derivados de la contingencia por el virus SARS-CoV2 (COVID-19), con base al oficio P285/2020 de la Comisión Bancaria, notificado expresamente al Banco mediante oficio número 141-5/2046/2020, se emitió un esquema de apoyo para acreditados cuya fuente de pago fue afectada por esta contingencia. El apoyo consistía en que la cartera crediticia de los clientes afectados por esta pandemia, fuera considerada contablemente como vigente dando cumplimiento con los criterios especiales establecidos por la Comisión Bancaria. Con base al oficio P325/2020 de la CNBV emitido el 23 de junio de 2020, notificó la ampliación por un mes adicional al esquema, es decir, los trámites de la reestructuración o renovación de cada uno de los créditos a adherirse al programa, debían concluirse a más tardar el 31 de julio de 2020.

Plan de apoyo para créditos de la cartera comercial. El programa de apoyo permitió otorgar a los acreditados un diferimiento parcial o total de pagos de capital y/o intereses hasta por 6 meses. El Banco determinó las condiciones generales del programa en apoyo a sus clientes, lo informó a la Comisión Bancaria y reportó mes a mes los créditos beneficiados con el mismo. El programa terminó el 31 de julio de 2020, siendo el máximo diferimiento el 31 de diciembre de 2020, por lo cual al cierre de diciembre 2020 concluyó la aplicación del programa para cartera comercial.

Plan de apoyo para créditos de consumo y pequeñas empresas. El Banco desarrolló un plan de asistencia al cliente, el cual consistió en implementar el aplazamiento de pago hasta un máximo de 6 meses a través del enfoque de aceptación para los clientes que no puedan mantener pagos futuros debido a la pérdida / reducción de ingresos causada por COVID-19:

Condiciones del diferimiento.

- El aplazamiento de pago es hasta un máximo de 6 meses.
- No se marcarán a estos clientes como reestructurados para efectos de reporte a Buró de Crédito.
- No se realizará capitalización de intereses.

Elegibilidad de clientes.

- Cliente en la etapa "Vigentes Contables" con base en los oficios P285/2020 y P325/2020 de la Comisión Bancaria.
- Cobertura nacional.
- Aplica para todos los productos de Consumo y Pequeñas Empresas.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Constitución de reservas adicionales por emergencia sanitaria virus SARS-CoV2 (COVID-19)**

Considerando la emergencia sanitaria por COVID-19 que se está presentando no solo en México sino a nivel mundial y que afecta el entorno económico y financiero, a diciembre 2020, el Banco ha constituido reservas adicionales por \$3,750 para cubrir riesgos incrementales que no se encuentran actualmente previstos en las diferentes metodologías de calificación de la cartera crediticia.

Los riesgos incrementales antes mencionados tienen como base la afectación del cuadro macroeconómico y financiero del país que a su vez podría impactar la calidad crediticia y la capacidad de pago de los acreditados de los distintos portafolios del Banco, es decir, tanto de las carteras de consumo como de la cartera hipotecaria y cartera comercial.

Por lo tanto, las reservas adicionales fueron constituidas sin asignación directa inicial para algún portafolio, por lo que se trata de reservas genéricas que se aplicarán acorde con las necesidades particulares de cada portafolio.

El proceso desarrollado por el Banco para el cálculo de las reservas adicionales incluye el análisis y el efecto de variables significativos como son: sectores de la economía proyecciones macro económicas y características propias de las carteras.

**Información metodológica**

La medición y el monitoreo del riesgo de crédito también se basa en un modelo de pérdida esperada y pérdida no esperada, cuyo cálculo es realizado en una herramienta especializada interna, robusta y de uso institucional.

- La pérdida esperada representa el monto que el Banco espera perder durante los próximos doce meses por concepto de incumplimientos dadas las características de sus carteras. Es igual al resultado de multiplicar la exposición al incumplimiento (EI), la probabilidad de incumplimiento (PI) y la severidad de la pérdida (SP) de las exposiciones crediticias.
- La pérdida no esperada, es una medida de dispersión alrededor de la pérdida esperada. Representa el capital económico necesario para mantener solvente al Banco en caso de un evento adverso de gran magnitud que impacte las carteras crediticias.

Adicionalmente, se realizan pruebas bajo condiciones extremas para determinar su impacto sobre la pérdida esperada y no esperada del portafolio.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre 2020 y 2019, y en promedio para el cuarto trimestre de 2020, la pérdida esperada y no esperada sobre la cartera total del Banco es la siguiente:

<b>Métrica<sup>1</sup></b>	<b>Diciembre 2020</b>	<b>Promedio T4 2020</b>	<b>Diciembre 2019</b>	<b>Promedio T4 2019</b>
Pérdida esperada	\$ 5,362	5,483	5,023	4,747
Pérdida no esperada	\$ 22,081	22,538	21,836	21,352

1/ *Excluye cartera vencida.*

Exposición de la cartera de crédito por portafolio<sup>3</sup> Al 31 de diciembre 2020 y 2019, y en promedio para el cuarto trimestre de 2020 y 2019, la exposición de la cartera de crédito corresponde a lo siguiente:

<b>Exposición total (vigente más vencida) de la cartera de crédito por portafolio</b>	<b>2020</b>		<b>2019</b>	
	<b>Diciembre</b>	<b>T4 Promedio</b>	<b>Diciembre</b>	<b>T4 Promedio</b>
Cartera hipotecaria	\$151,493	150,648	\$137,345	135,584
Cartera automotriz	23,313	23,606	25,627	25,433
Cartera personales no revolventes <sup>1</sup>	4,890	4,871	5,238	5,233
Cartera revolventes <sup>2</sup>	13,359	13,794	15,639	15,818
Cartera comercial <sup>3</sup>	247,386	249,558	256,237	252,454
<b>Total<sup>4</sup></b>	<b>\$440,441</b>	<b>442,477</b>	<b>\$440,086</b>	<b>434,522</b>

1/ *Incorpora préstamos personales no revolventes (nómina y mercado abierto), reestructuras de Scotia Line (SL) y reestructuras de tarjeta de crédito (TC).*

2/ *Incorpora SL y TC (sin reestructuras).*

3/ *Incluye créditos de Cartera Comercial, Estados y Municipios, Gobierno Federal, Proyectos de Inversión con fuentes de pago propias, Instituciones Financieras, Cartas de Crédito, PyME y cartera Konfío.*

4/ *Hipotecas + Auto + Personales + SL + TC + Cartera Comercial*

(Continúa)

<sup>3</sup> Para efectos de este documento, tanto el saldo de Scotia Line correspondiente a reestructuras (\$193) como el saldo correspondiente a reestructuras de Tarjeta de Crédito (\$509) se presentan en el portafolio de Créditos Personales No Revolventes. Se incorporan exposiciones asociadas a los portafolios HITO (cartera hipotecaria originada por el INFONAVIT pero fondeada por el Banco) y KONFIO (créditos PyME adquiridos).

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Parámetros de Riesgo (PI, SP y EI) de la Cartera de Crédito (diciembre 2020)**

<b>Cartera</b>	<b>Exposición al Incumplimiento (EI)<sup>1</sup></b>	<b>Probabilidad de Incumplimiento (PI)<sup>2</sup></b>	<b>Severidad de la Pérdida (SP)<sup>2</sup></b>
Hipotecas	\$ 140,993	1.74%	18.72%
Infonavit <sup>5</sup>	5,217	7.42%	24.73%
Consumo No Revolvente	26,765	4.33%	71.79%
Scotia Line (Consumo Revolvente)	6,200	10.23%	72.51%
Tarjeta de Crédito	21,489	10.09%	73.16%
Cartera Comercial <sup>3</sup>	248,456	2.52%	43.65%
Proyectos de Inversión <sup>4</sup>	4,025	1.16%	45.00%

1/ Determinados bajo metodología regulatoria. (Excluye cartera en incumplimiento, incluye PyME y cartera Konfío).

2/ Parámetro de riesgo ponderado por exposición al incumplimiento. (Excluye cartera de incumplimiento).

3/ Excluye proyectos de inversión.

4/ PI determinada de manera implícita al considerar reserva bajo metodología regulatoria entre SP (45%).

5/ Corresponde a portafolio HITO: cartera hipotecaria originada por INFONAVIT pero fondeada por el Banco.

**Información de la administración del riesgo de crédito para la cartera comercial**

El importe total de las exposiciones brutas con riesgo de crédito al 31 de diciembre del 2020 desglosado por los principales tipos de cartera crediticia se compone como se muestra en la siguiente hoja.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Total de Exposiciones Cartera Comercial (Segmento)</b>	<b>Exposición (monto dispuesto) diciembre 2020</b>
Gobierno	\$ 5,034
Banca Corporativa	147,383
Banca Empresarial	92,524
Pyme	2,103
Consumo (Retail)	342
<b>Total</b>	<b>\$ 247,386</b>

Nota: Incluye Cartas de Crédito.

#### **Distribución de las exposiciones por sector económico**

La distribución de las exposiciones por sector económico desglosada por los mayores tipos de exposiciones, incluyendo el detalle de los créditos vigentes, vencidos y emprobleados, las reservas preventivas para riesgos crediticios se desglosan a continuación:

<b>Distribución de la Cartera Comercial por Sector Industrial, Créditos Emprobleados, Cartera Vencida y Reservas</b> (al 31 de diciembre de 2020)									
<b>Sector Industrial</b>	<b>Cartera</b>		<b>Emprobleados</b>			<b>Exposición Total</b>	<b>Reservas<sup>1</sup></b>	<b>Variación de Reservas vs. Trim. Anterior (Sep 20)</b>	<b>Promedio de días vencidos</b>
	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Saldo Apertura</b>				
Servicios Financieros	\$ 17,978	-	-	-	-	17,978	87	1	6
Consumo	28,402	52	111	307	1,387	28,872	611	(6)	159
Intermediarios Financieros y de Inversión	16,641	-	35	99	374	16,775	283	(39)	407
Alimentos y Bebidas	25,354	12	14	868	1,221	26,248	951	(169)	496
Petróleo y Gas	16,032	4	-	21	20	16,057	244	(30)	265
Otros Sectores	136,023	230	1,944	3,259	12,629	141,456	3,770	(229)	313
<b>Total</b>	<b>\$240,430</b>	<b>298</b>	<b>2,104</b>	<b>4,554</b>	<b>15,631</b>	<b>247,386</b>	<b>5,946</b>	<b>(472)</b>	<b>1,646</b>

1/ No se incluyen reservas adicionales.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Distribución de las exposiciones por región**

La distribución geográfica por región, incluyendo el detalle de los créditos vigentes, vencidos y emprobleados, las reservas preventivas para riesgos crediticios se componen de la siguiente forma:

<b>Distribución geográfica por región créditos – Cartera Comercial</b> (31 de diciembre de 2020)						
Región <sup>2</sup>	Cartera		Emprobleados (SAM)		Exposición Total Diciembre 2020	Reservas <sup>1</sup>
	Vigente	Vencida	Vigente	Vencida		
Centro	\$ 19,160	-	293	583	20,036	620
Metropolitana	173,769	150	628	1,083	175,630	2,720
Norte	31,891	4	743	1,266	33,904	1,143
Sur	13,286	24	441	1,622	15,373	1,353
<b>Total</b>	<b>\$ 238,106</b>	<b>178</b>	<b>2,105</b>	<b>4,554</b>	<b>244,943</b>	<b>5,836</b>

1/ No se incluyen reservas adicionales.

2/ No incluye exposición total de Pyme por \$2,103, ni de Consumo (Retail) por \$342.

**Desglose de la cartera vigente y vencida a diciembre 2020 por plazo remanente se detalla a continuación:**

<b>Cartera Vigente y Vencida por plazo remanente – Cartera Comercial</b> (al 31 de diciembre de 2020)			
Plazo	Vigente	Vencida	Exposición Total
Cartera Vencida	\$ -	4 852	4,852
Hasta 1 año	114,910	-	114,910
1 a 2 años	25,327	-	25,327
2 a 3 años	28,070	-	28,070
3 a 4 años	31,064	-	31,064
4 a 5 años	25,610	-	25,610
Mayor a 5 años	17,553	-	17,553
<b>Total</b>	<b>\$ 242,534</b>	<b>4,852</b>	<b>247,386</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Detalle de reservas para riesgos crediticios**

El detalle de reservas para riesgos crediticios clasificados conforme al Artículo 129 se compone de la siguiente manera a diciembre del 2020:

<b>Calificación</b>	<b>Reservas<sup>1</sup></b>
A1	\$ 880
A2	618
B1	377
B2	70
B3	337
C1	115
C2	34
D	1,062
E	2,453
<b>Total</b>	<b>\$ 5,946</b>

*1/ No se incluyen reservas adicionales.*

La conciliación de los cambios en reservas preventivas para créditos emproblemados a diciembre del 2020 se detalla a continuación:

<b>Reservas preventivas para Riesgos Crediticios - Créditos Emproblemados Cartera Comercial</b> <i>(al 31 de diciembre de 2020)</i>	<b>Monto</b>
<b>Estimaciones Preventivas Iniciales Septiembre 2020</b>	<b>\$ 6,525</b>
Creación de Reservas	-
Movimientos en Reservas por:	(476)
Fluctuaciones en el tipo de cambio	(102)
Creación _ Liberación por Calificación	(53)
Castigos, Condonaciones, Daciones y Quitas, etc.	(321)
Adjudicaciones	-
<b>Estimaciones Preventivas Finales Diciembre 2020</b>	<b>\$ 6,049</b>
Recuperaciones de cartera	73

\*Incluye reservas adicionales (por intereses vencidos y otros).

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Información Financiera de la Cartera de Crédito menudeo**

Para efectos de este documento, el tratamiento dentro de los cuadros de cartera de crédito del saldo de Scotialine por \$193 y de Tarjetas de Crédito por \$509 correspondientes a reestructuras se incluye dentro del portafolio de préstamos personales, conforme a lo requerido por la regulación.

En los cuadros siguientes la cartera no revolvente se compone por: créditos nómina, créditos automotrices, préstamos personales, fairmont, sobregiros, reestructuras de Tarjetas de Crédito y reestructuras Scotialine (el monto total de Scotialine considerando reestructuras al 31 de diciembre 2020 es \$3,318).

**Distribución geográfica de las exposiciones por las principales entidades federativas**

La distribución geográfica de las exposiciones en las principales entidades federativas y principales exposiciones al 31 de diciembre de 2020, se desglosan a continuación:

<b>Información Financiera por distribución geográfica de la Cartera Menudeo</b> <i>(al 31 de diciembre de 2020)</i>	<b>Cartera de Vivienda<sup>1</sup></b>	<b>Cartera No Revolvente<sup>2</sup></b>	<b>Cartera Revolvente</b>	<b>Total</b>
Ciudad de México	\$ 79,126	24,336	3,074	106,536
Estado de México	11,706	266	1,660	13,632
Jalisco	9,624	310	926	10,860
Nuevo León	7,675	325	796	8,796
Querétaro	6,895	101	235	7,231
Chihuahua	3,604	200	368	4,172
Coahuila de Zaragoza	3,643	278	504	4,425
Guanajuato	2,902	103	379	3,384
Veracruz de Ignacio de la Llave	2,778	202	532	3,512
Puebla	2,509	174	399	3,082
Otros	21,031	1,908	4,486	27,425
<b>Total</b>	<b>\$ 151,493</b>	<b>28,203</b>	<b>13,359</b>	<b>193,055</b>

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Distribución de las exposiciones por producto**

La distribución por producto de las exposiciones al 31 de diciembre de 2020, se desglosa como sigue:

<b>Cartera de Crédito Menudeo</b> <i>(al 31 de diciembre de 2020)</i>	<b>Pesos</b>	<b>Dólares</b>	<b>Total</b>
Cartera Vivienda <sup>1</sup>	\$ 151,397	96	151,493
Cartera No Revolvente <sup>2</sup>	28,203	-	28,203
Cartera Revolvente	13,359	-	13,359

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

**Cartera crediticia vigente y vencida por plazo remanente de vencimiento por Producto**

<b>Información Financiera por plazo remanente de la Cartera Menudeo - Vigente</b> <i>(Plazo promedio)</i>	<b>Meses</b>	<b>Años</b>
Cartera Vivienda <sup>1</sup>	173	14
Cartera No Revolvente <sup>2</sup>	30	2
Cartera Revolvente	-	-

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotiaflex, Personales.

<b>Información Financiera por plazo remanente de la Cartera Menudeo - Vencida</b> <i>(Plazo promedio)</i>	<b>Meses</b>	<b>Años</b>
Cartera Vivienda <sup>1</sup>	147	12
Cartera No Revolvente <sup>2</sup>	28	2
Cartera Revolvente	-	-

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotiaflex, Personales.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

<b>Información Financiera por plazo remanente de la Cartera Menudeo – Total</b> <i>(Plazo promedio)</i>	<b>Meses</b>	<b>Años</b>
Cartera Vivienda <sup>1</sup>	173	14
Cartera No Revolvente <sup>2</sup>	30	2
Cartera Revolvente	-	-

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

**Distribución de las exposiciones de la cartera crediticia vigente y vencida por producto**

<b>Información Financiera Estatus de la Cartera Menudeo</b> <i>(al 31 de diciembre de 2020)</i>	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Total</b>
Cartera Vivienda <sup>1</sup>	\$ 146,210	5,283	151,493
Cartera No Revolvente <sup>2</sup>	26,765	1,438	28,203
Cartera Revolvente	12,271	1,088	13,359

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

**Reservas para riesgos crediticios clasificadas conforme al Artículo 129**

<b>Reservas Preventivas por grado de riesgo de la Cartera Crediticia</b> <i>(al 31 de diciembre de 2020)</i>	<b>Cartera de Vivienda<sup>1</sup></b>	<b>Cartera No Revolvente<sup>2</sup></b>	<b>Cartera Revolvente</b>	<b>Total</b>
A-1	\$ 240	112	373	725
A-2	15	37	206	258
B-1	13	49	81	143
B-2	51	49	48	148
B-3	46	22	52	120
C-1	76	34	118	228
C-2	224	51	214	489
D	847	99	1,127	2,073
E	858	1,468	738	3,064
<b>Total</b>	<b>\$ 2,370</b>	<b>1,921</b>	<b>2,957</b>	<b>7,248</b>

<sup>1</sup>Excluye la reserva correspondiente a créditos FOVI, \$16

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Variación en las reservas para riesgos crediticios y créditos castigados durante el periodo**

<b>Variaciones de Reserva de la Cartera Menudeo</b>	<b>Diciembre 2019</b>	<b>Diciembre 2020</b>	<b>Variación</b>
Cartera Vivienda <sup>1</sup>	\$ 1,609	2,370	761
Cartera No Revolvente <sup>2</sup>	1,379	1,921	542
Cartera Revolvente	2,593	2,957	364

<sup>1</sup> Excluye la reserva correspondiente a créditos FOVI, \$16

<sup>2</sup> Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

**Créditos emprobleados desglosado por entidades federativas significativas incluyendo, los importes de las reservas preventivas para riesgos crediticios relacionadas con cada área geográfica<sup>3</sup>**

<b>Información Financiera por distribución geográfica de la Cartera Emprobleada*</b> <i>(al 31 de diciembre de 2020)</i>	<b>Cartera de Vivienda<sup>1</sup></b>		<b>Cartera No Revolvente<sup>2</sup></b>		<b>Cartera Revolvente</b>	
	<b>Saldo</b>	<b>Reserva Preventiva</b>	<b>Saldo</b>	<b>Reserva Preventiva</b>	<b>Saldo</b>	<b>Reserva Preventiva</b>
Ciudad de México	\$ 2,153	756	1,127	846	265	192
Jalisco	379	130	24	18	70	50
Estado de México	422	117	49	38	127	94
Veracruz de Ignacio de la Llave	237	88	15	11	48	35
Nuevo León	232	60	20	15	45	32
Puebla	155	54	16	12	42	31
Tamaulipas	101	39	14	11	39	29
Querétaro	172	54	8	6	34	24
Coahuila de Zaragoza	150	47	14	11	38	28
Sinaloa	127	48	9	7	25	18
Otros	1,155	370	142	109	356	260
Total	\$ 5,283	1,763	1,438	1,084	1,089	793

<sup>1</sup> Excluye la reserva correspondiente a créditos FOVI, \$16.

<sup>2</sup> Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras, Scotia Flex, Personales.

\*Nota: la cartera emprobleada es igual a cartera vencida.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Conciliación de los cambios en las reservas preventivas para riesgos crediticios para créditos emproblemados<sup>3</sup>**

<b>Variaciones de Reserva de la Cartera Emproblemada*</b>	<b>Cartera de Vivienda<sup>1</sup></b>	<b>Cartera No Revolvente<sup>2</sup></b>	<b>Cartera Revolvente</b>
<b>Reserva al 30 de septiembre 2020</b>	\$ 1,516	550	428
Liberaciones <sup>3</sup>	(142)	(250)	(242)
Traspaso de Cartera Vigente a Vencida	69	127	292
Traspaso de Cartera Vencida a Vigente	(81)	(50)	(30)
Decrementos en el saldo de las reservas (incluye Castigos y Quitas)	(24)	(12)	(11)
Incrementos en el saldo de las reservas	425	719	356
<b>Reserva al 31 de diciembre 2020</b>	<b>\$ 1,763</b>	<b>1,084</b>	<b>793</b>

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI y la cartera Readquirida de créditos bursatilizados.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras Scotialine.

<sup>3</sup>Son todos los créditos que en el trimestre ya no aparecieron por alguna razón como cambio de estatus en la tarjeta, liquidaron el crédito, etc.

\* La cartera emproblemada es igual a la cartera vencida.

<b>Variaciones de Reserva de la Cartera Emproblemada*</b>	<b>Cartera de Vivienda<sup>1</sup></b>	<b>Cartera No Revolvente<sup>2</sup></b>	<b>Cartera Revolvente</b>
<b>Reserva al 31 de diciembre 2019</b>	\$ 1,131	738	732
Liberaciones <sup>3</sup>	(340)	(633)	(705)
Traspaso de Cartera Vigente a Vencida	63	32	78
Traspaso de Cartera Vencida a Vigente	(125)	(53)	(19)
Decrementos en el saldo de las reservas (incluye Castigos y Quitas)	(10)	(8)	(1)
Incrementos en el saldo de las reservas	1,044	1,008	708
<b>Reserva al 31 de diciembre 2020</b>	<b>\$ 1,763</b>	<b>1,084</b>	<b>793</b>

<sup>1</sup>Incluye la cartera correspondiente a créditos FOVI y la cartera Readquirida de créditos bursatilizados.

<sup>2</sup>Incluye Créditos Nómina, Créditos Automotrices, Préstamos Personales, Fairmont, Sobregiros, Reestructuras Scotialine.

<sup>3</sup>Son todos los créditos que en el trimestre ya no aparecieron por alguna razón como cambio de estatus en la tarjeta, liquidaron el crédito, etc.

\* La cartera emproblemada es igual a la cartera vencida.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

### **Técnicas de Mitigación de Riesgo de Crédito**

El Banco cuenta con políticas y procesos que le permite realizar una valoración de las garantías. En general se puede considerar que no existen restricciones respecto de la aceptación de garantías; no obstante, de forma previa a su aceptación, es necesario valorar los impactos que se tendrán en términos de rentabilidad, y como mitigante en mediciones de riesgo y cálculos regulatorios de reservas preventivas y requerimientos de capital.

La mayor parte de la concentración de garantías con las que cuenta el Banco, para mitigar el riesgo de crédito corresponden a garantías reales no financieras.

Al 31 de diciembre de 2020 las coberturas de las garantías que reporta el Banco por metodología estándar son las siguientes, mismas que aplican a cartera comercial:

<b>Monto de la garantía<sup>1</sup></b>	
<b>Cobertura</b>	<b>Metodología Estándar</b>
Garantía Reales financieras Admisibles	\$ 3,152
Garantías Reales no financieras Admisibles	31,978
Garantías Personales	1,314

<sup>1</sup>Montos corresponden a Valor Total de la Garantía.

El Banco no tiene operados derivados de crédito, al cierre de diciembre de 2020.

### **Políticas para asegurar las garantías reales y establecer reservas de crédito**

Las garantías que cubren los créditos, dependiendo de su tipo y características pueden mejorar el nivel de riesgo de crédito y, por consecuencia el monto de las reservas requeridas. Para estos efectos se consideran dos tipos de garantías: personales y reales.

Las garantías que se utilicen para mejorar la calificación de crédito, en adición a los requisitos específicos para su tipo (personal o real), de forma general deben cubrir lo siguiente:

- La garantía esté otorgada y constituida en la forma y términos establecidos en las disposiciones legales aplicables y las políticas internas del Banco.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- Cuando un crédito esté cubierto por garantías del tipo real y personal: Si la garantía real está otorgada simultáneamente por el mismo garante personal, sólo una de ellas puede mejorar la calificación.
- En créditos sindicados con otra(s) Institución(es) de Crédito, el Banco podrá pactar los siguientes derechos, en el contrato de crédito correspondiente: El primer lugar en el orden al cobro sobre la garantía; o el mismo grado de prelación en el orden al cobro que los demás participantes, en los casos en que la garantía esté asignada de forma proporcional entre todas las Instituciones que participen en el crédito.

**Riesgo de Crédito de instrumentos financieros**

Constantemente se evalúa la situación financiera de cada cliente, emisor y contraparte y al menos una vez al año se realiza una revisión exhaustiva y análisis del riesgo. Estas revisiones consideran el riesgo de crédito global, incluyendo operaciones con instrumentos financieros, derivados y cambios.

*Riesgo de crédito en las inversiones en valores*- A continuación, se presenta un resumen de las exposiciones, la calidad crediticia y la concentración por nivel de riesgo de las inversiones en valores al 31 de diciembre 2020 y 2019:

Calificación del instrumento financiero <sup>1</sup>		Conservados al Vencimiento	Disponibles para la Venta	Valores para Negociar <sup>5</sup>	Total por riesgo	% Concentración
mxAAA <sup>2</sup>	\$	5,048	77,880	-	82,928	85.07%
mxAA+ <sup>2</sup>		-	34	-	34	0.03%
AA+ <sup>3</sup>		-	299	-	299	0.31%
A- <sup>3</sup>		-	4,633	-	4,633	4.75%
BBB+ <sup>3</sup>		-	1,901	-	1,901	1.95%
BBB <sup>3</sup>		-	7,689	-	7,689	7.89%
Sin calificación <sup>4</sup>		-	-	-	-	0.00%
<b>Total diciembre 2020</b>	<b>\$</b>	<b><u>5,048</u></b>	<b><u>92,436</u></b>	<b><u>≡</u></b>	<b><u>97,484</u></b>	<b><u>100%</u></b>
<b>Concentración</b>	<b>%</b>	<b><u>5.2%</u></b>	<b><u>94.8%</u></b>	<b><u>0.0%</u></b>	<b><u>100%</u></b>	
<b>Total diciembre 2019</b>	<b>\$</b>	<b><u>4,943</u></b>	<b><u>40,371</u></b>	<b><u>40,238</u></b>	<b><u>85,552</u></b>	<b><u>100%</u></b>
<b>Concentración</b>	<b>%</b>	<b><u>5.8%</u></b>	<b><u>47.2%</u></b>	<b><u>47.0%</u></b>	<b><u>100%</u></b>	

1/ Incluye operaciones de venta en directo y en reporto.

2/ Calificaciones locales S&P

3/ Calificaciones globales S&P

4/ Incluye acciones y fondos de inversión.

5/ No incluye compensaciones. Para 2020, el importe valuado de las posiciones de venta es mayor que el de las de compra, por lo que el neto es negativo. Con fines de revelación, se muestran importes en 0.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre 2020 y en promedio durante el cuarto trimestre de 2020, la pérdida esperada sobre la exposición del portafolio de inversiones en valores (sin considerar ventas en directo y ventas fecha valor) fue de 0.03% y 0.03%, respectivamente, mientras que la pérdida no esperada fue de 0.73% y 0.79%, respectivamente.

**Riesgo de crédito en operaciones de derivados**

Adicionalmente a las medidas de riesgo mencionadas anteriormente y para operaciones con derivados, el Banco cuantifica sus exposiciones de crédito con la finalidad de controlar el uso de líneas otorgadas a sus contrapartes para la operación de instrumentos derivados. Este control es llevado a cabo mediante el cálculo de la exposición potencial futura (PFE) a nivel contraparte a través de herramientas especializadas, incorporando elementos mitigantes de riesgo tales como acuerdos de compensación, contratos de garantías y colaterales. Se cuenta con políticas de riesgo de contraparte y de monitoreo de límites establecidas que contemplan el proceso a seguir en caso de presentarse excesos en los mismos.

A continuación, se presenta la exposición potencial futura por riesgo de crédito de contraparte y la concentración por tipo de contraparte al 31 de diciembre 2020 y 2019:

Tipo de contraparte	Exposición Potencial Futura	Concentración (%)
<b>Diciembre 2020</b>		
Instituciones financieras	\$ 5,221	45%
Corporativos	6,510	55%
<b>Total exposición máxima</b>	<b><u>\$ 11,731</u></b>	<b><u>100%<sup>1</sup></u></b>
<b>Diciembre 2019</b>		
Instituciones financieras	\$ 3,917	55%
Corporativos	3,227	45%
<b>Total exposición máxima</b>	<b><u>\$ 7,144</u></b>	<b><u>100%</u></b>

*1/ Las tres mayores exposiciones por contraparte representan el 23% del total.*

**Metodología para establecimiento de límites de crédito para contrapartes y asignación de capital**

El Banco, mediante el establecimiento de políticas de operación, define la asignación de capital con base en criterios de negocio y apetito de riesgo, es decir, a través de los Comités de Crédito se definen los criterios de elegibilidad de clientes y el establecimiento de límites máximos de exposición considerando como principal parámetro de riesgo la exposición potencial futura de cada contraparte, estimada de acuerdo a la metodología aprobada por el Comité de Riesgos.

Destacar que previo a cualquier operación que implique riesgo de crédito, se tiene un proceso de revisión de los acreditados/contrapartes para evaluar su perfil de riesgo y definir el límite de exposición aceptado con cada uno.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Una vez aprobados los límites, son monitoreados por la UAIR y revisados de manera anual por el área de Crédito o con mayor frecuencia en caso de que se detecte algún riesgo potencial o bien la línea de negocio así lo solicite.

El requerimiento de capital para operaciones con derivados se calcula bajo metodología regulatoria, tal es el caso del valor ajustado por valuación crediticia o CVA por sus siglas en inglés.

Asimismo, se cuenta con lineamientos de BNS para identificar el riesgo de correlación adversa durante el proceso de autorización de crédito para operaciones con contrapartes.

En el siguiente cuadro se muestra el valor razonable bruto, el beneficio por compensación y la exposición compensada al 31 de diciembre 2020 y 2019.

<b>Tipo de contraparte</b>	<b>Valor razonable bruto*</b>	<b>Exposición compensada</b>
<b>Diciembre 2020</b>		
Instituciones financieras	\$ 11,968	\$ 2,452
Corporativos	4,620	4,519
<b>Total</b>	<b><u>16,588</u></b>	<b><u>6,971</u></b>
<b>Diciembre 2019</b>		
Instituciones financieras	\$ 6,478	\$ 1,690
Corporativos	1,497	1,413
<b>Total</b>	<b><u>7,975</u></b>	<b><u>3,103</u></b>

\* Se refiere al valor positivo de la valuación a mercado y también representa la exposición potencial actual

Asimismo, las garantías en depósitos y/o valores mantenidas por el Banco al 31 de diciembre 2020 y 2019 ascienden a \$783 y \$947, respectivamente.

### **Riesgo operacional**

El riesgo operacional es un riesgo no discrecional que se define como la pérdida potencial por fallas o deficiencias en los controles internos, por errores en el procesamiento y almacenamiento de las operaciones o en la transmisión de información, así como por resoluciones administrativas y judiciales adversas, fraudes o robos, eventos externos, y comprende, entre otros, al riesgo tecnológico y al riesgo legal.

El Banco ha implementado políticas y procedimientos que le permiten tener un adecuado proceso de gestión del riesgo operacional, mismos que se detallan en la siguiente hoja.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*Políticas para la gestión de riesgo operacional*

Tienen como propósito establecer los principios y el marco de gestión, para identificar, medir, monitorear, limitar, controlar, divulgar y gestionar los riesgos operacionales inherentes a sus actividades diarias, además de promover una cultura de administración de riesgos en todo el Banco.

*Evaluación de Riesgo Operacional*

El Banco cuenta con una metodología estructurada de evaluación de riesgo operacional, que le permite identificar, evaluar y mitigar, los riesgos inherentes a sus procesos y su actividad de negocios misma que se aplica a toda su estructura, la evaluación se basa en la identificación del riesgo operacional inherente, la evaluación de la eficacia de los controles de dichos riesgos, con lo que se determina un nivel de riesgo residual en función del cual se establecen acciones de mitigación sobre los riesgos identificados.

*Manual para la recolección y clasificación de datos de riesgo operacional*

Define los requerimientos para reportar la información que soporta los procesos de medición, así como el alcance del proceso de recolección de información, las funciones y responsabilidades de las unidades de negocio para recolectar y reportar los datos de pérdida, y los requerimientos específicos de esta.

Durante el periodo de enero - diciembre de 2020 el Banco reconoció pérdidas por riesgo operacional de \$449.4, asimismo los riesgos operacionales al cierre del mes de diciembre de 2020, que en caso de materializarse causarían un impacto negativo suman \$192; (\$91 corresponden a riesgo operacional y \$101 a riesgo legal), el 100% de la exposición cuenta con provisiones.

*Niveles de tolerancia de riesgo operacional*

Es una herramienta de gestión de pérdidas operacionales, que permite a cada área del Banco conocer los niveles de tolerancia de pérdidas aplicables a cada evento de pérdida asumido, así como incentivar mejoras en el proceso de gestión del riesgo operacional y que se adopten las acciones necesarias para minimizar el riesgo de futuras pérdidas.

*Indicadores clave de riesgo (KRI)*

Este proceso permite al Banco establecer indicadores a partir de variables extraídas de los procesos, cuyo comportamiento está relacionado con el nivel de riesgo asumido. Mediante el seguimiento de cada indicador se identifican tendencias que permiten gestionar en el tiempo los valores del indicador; se establecen umbrales admisibles para cada uno de los indicadores seleccionados.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*Cálculo de capital*

El Banco emplea el método estándar alternativo para determinar sus requerimientos de capital por Riesgo Operacional.

*Estimación de pérdidas de riesgo legal*

El Banco cuenta con una metodología de estimación de pérdidas esperadas y no esperadas de riesgo legal, a través de la cual se estiman las probables pérdidas como consecuencia de un resultado adverso de sus juicios en proceso. Dicha metodología está basada en la experiencia de pérdidas de ejercicios anteriores, con las que, mediante un análisis estadístico de severidad y ocurrencia, se determina la probabilidad de pérdida de los asuntos legales en curso.

**Riesgo Tecnológico**

El riesgo tecnológico se define como la pérdida potencial por daños, interrupción, alteración o fallas derivadas del uso del hardware, software, sistemas aplicaciones, redes y cualquier otro canal de transmisión de información en la prestación de servicios a los clientes del Banco.

Para gestionar el riesgo tecnológico, el Banco cuenta con la Política de Gestión del Riesgo Tecnológico y de Ciberseguridad que describe las políticas y los principios generales para gestionar y vigilar los riesgos asociados con las Tecnologías de la Información y la Ciberseguridad.

Las auditorías habituales realizadas por un departamento independiente y experimentado de auditoría interna, incluyen revisiones totales del diseño, implementación y explotación de los sistemas de control interno en todas las áreas de negocio y apoyo, nuevos productos y sistemas y la confiabilidad e integridad de las operaciones de procesamiento de datos.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**Anexo 5. Formato de Revelación del Coeficiente de Cobertura de Liquidez (CCL)**  
**Periodo Reportado: septiembre 20 - diciembre 20**  
**Tabla 1.1 Formato de revelación del Coeficiente de Cobertura de Liquidez<sup>4</sup>**

	<i>Importe sin ponderar (promedio)</i>	<i>Importe ponderado (promedio)</i>
<b>ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES</b>		
<b>1 Total de Activos Líquidos Computables</b>	<b>No aplica</b>	<b>97,063.95</b>
<b>SALIDAS DE EFECTIVO</b>		
<b>2 Financiamiento minorista no garantizado</b>	<b>139,676.28</b>	<b>10,504.15</b>
3 Financiamiento estable	69,269.44	3,463.47
4 Financiamiento menos estable	70,406.84	7,040.68
<b>5 Financiamiento mayorista no garantizado</b>	<b>186,882.99</b>	<b>68,977.81</b>
6 Depósitos operacionales	73,830.07	17,198.36
7 Depósitos no operacionales	108,553.86	47,280.39
8 Deuda no garantizada	4,499.06	4,499.06
<b>9 Financiamiento mayorista garantizado</b>	<b>No aplica</b>	<b>471.86</b>
<b>10 Requerimientos adicionales:</b>	<b>287,436.19</b>	<b>23,594.73</b>
11 Salidas relacionadas a instrumentos financieros derivados y otros requerimientos de garantías	11,360.39	4,352.68
12 Salidas relacionadas a pérdidas del financiamiento de instrumentos de deuda	-	-
13 Líneas de crédito y liquidez	276,075.80	19,242.05
<b>14 Otras obligaciones de financiamiento contractuales</b>	<b>33.43</b>	<b>33.43</b>
<b>15 Otras obligaciones de financiamiento contingentes</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>16 TOTAL DE SALIDAS DE EFECTIVO</b>	<b>No aplica</b>	<b>103,581.98</b>
<b>ENTRADAS DE EFECTIVO</b>		
<b>17 Entradas de efectivo por operaciones garantizadas</b>	<b>25,033.82</b>	<b>1,119.49</b>
<b>18 Entradas de efectivo por operaciones no garantizadas</b>	<b>39,571.54</b>	<b>25,525.83</b>
<b>19 Otras entradas de efectivo</b>	<b>14,095.77</b>	<b>14,095.77</b>
<b>20 TOTAL DE ENTRADAS DE EFECTIVO</b>	<b>78,701.12</b>	<b>40,741.08</b>
<b>21 TOTAL DE ACTIVOS LIQUIDOS COMPUTABLES</b>	<b>No aplica</b>	<b>97,063.95</b>
<b>22 TOTAL NETO DE SALIDAS DE EFECTIVO</b>	<b>No aplica</b>	<b>62,851.14</b>
<b>23 COEFICIENTE DE COBERTURA DE LIQUIDEZ</b>	<b>No aplica</b>	<b>155.11<sup>5</sup></b>

(Continúa)

<sup>4</sup> Anexo 5 de las disposiciones de carácter general sobre los requerimientos de liquidez para las instituciones de banca múltiple.

<sup>5</sup> Cifras previas sujetas a confrontas del Banco Central.

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- (a) *Los días naturales que contempla el trimestre que se está revelando son 92 días naturales*  
(b) *Las principales causas de los resultados del Coeficiente de Cobertura de Liquidez (CCL) y la evolución de sus principales componentes.*

**- Durante diciembre 2020, los principales cambios que afectaron al CCL son los siguientes (considerando una ventana de tiempo de 30 días):<sup>6</sup>**

o Principales Salidas de Efectivo:

Salidas ponderadas por depósitos de exigibilidad inmediata por \$38,912 y depósitos a plazo tradicionales por \$38,180, salidas derivadas de la estimación de Look Back Approach (considerando las facilidades emitidas por Banco de México) y a la estimación relativa al impacto en liquidez por el posible deterioro de calificación del Banco en 3 niveles por \$912 y \$1,286 respectivamente, salidas por compromisos crediticios no dispuestos por \$19,441.

o Principales Entradas de Efectivo:

Entradas por flujo de carteras de \$10,401 y por operaciones de call money de \$7,879 y vencimiento de títulos con calificación menor a 2B por \$12,969.

o Activos Líquidos:

Activos Líquidos totales de \$102,362 en mayor medida concentrados en Nivel 1; \$78,027 en títulos de deuda de nivel 1, \$15,117 en Depósito de Regulación Monetaria, cuenta única en BANXICO y subastas activas de TIIE, cabe mencionar que dicha posición no incluye a los BREMS debido a que se reportan como títulos de deuda de nivel 1; adicionalmente, efectivo disponible por \$6,208 y \$3,009 en títulos de nivel 2A.

- (c) *Los cambios de los principales componentes dentro del trimestre que se reporte;*

**septiembre 2020 – diciembre 2020 (11%)** El coeficiente de cobertura de liquidez disminuyó 11% respecto de septiembre 2020, esto debido principalmente a:

- o El fondeo total del Banco se mantuvo en el mismo nivel, sin embargo, las salidas ponderadas incrementaron en \$6,401, debido al aumento de recursos de clientes mayoristas y disminución de minoristas.
- o En las entradas de efectivo, las carteras decrecieron \$7,649 y se presenta un decremento en entradas a 30 días por \$5,302, respecto al trimestre anterior.
- o Finalmente, los activos líquidos tuvieron un incremento de \$8,965.

(Continúa)

<sup>6</sup> Salidas y entradas ponderadas para los próximos 30 días considerando los factores definidos en las Disposiciones sobre los requerimientos de Liquidez para las Instituciones de Banca Múltiple.



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

(d) *La evolución de la composición de los Activos Líquidos Elegibles y Computables<sup>7</sup>;*

<b>Evolución de Activos Líquidos T4-2020</b>			
	<u>Octubre</u>	<u>Noviembre</u>	<u>Diciembre</u>
Efectivo	5%	6%	6%
Reservas en el Banco Central	21%	16%	15%
Nivel 1	70%	74%	76%
Nivel 2A	4%	4%	3%
Nivel 2B	-%	-%	-%
<b>Total de Activos Líquidos Ponderados</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

(e) *La concentración de sus fuentes de financiamiento;*

<u>2020</u>			
<b>Concentración de fuentes de Financiamiento</b>	<u>Octubre</u>	<u>Noviembre</u>	<u>Diciembre</u>
<b>CAPTACION TRADICIONAL</b>			
<b>Depósitos de exigibilidad inmediata</b>	<b>42%</b>	<b>43%</b>	<b>43%</b>
<b>Depósitos a plazo</b>	<b>37%</b>	<b>36%</b>	<b>36%</b>
Del público en general	32%	32%	33%
Mercado de dinero	5%	4%	3%
<b>Títulos de crédito emitidos</b>	<b>7%</b>	<b>7%</b>	<b>7%</b>
<b>Cuenta global de captación sin movimientos</b>	<b>-%</b>	<b>-%</b>	<b>-%</b>
<b>PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS</b>			
<b>De exigibilidad inmediata</b>	<b>-%</b>	<b>-%</b>	<b>-%</b>
<b>De corto plazo</b>	<b>6%</b>	<b>6%</b>	<b>7%</b>
<b>De largo plazo</b>	<b>8%</b>	<b>8%</b>	<b>7%</b>
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

(Continúa)

<sup>7</sup> Activos líquidos computables bajo los lineamientos establecidos por el Banco Central.

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

(f) *Las exposiciones en instrumentos financieros derivados y posibles llamadas de margen;*

El Banco negocia productos derivados por cuenta de sus clientes y toma posiciones por cuenta propia, realiza operaciones con instrumentos financieros derivados, con fines de cobertura y/o de negociación de acuerdo a las políticas establecidas.

Los objetivos generales de los productos derivados que opera el Banco son los siguientes:

- o Ofrecer en el mercado instrumentos financieros derivados, con un perfil riesgo-rendimiento específico, para satisfacer las necesidades de los clientes de acuerdo con su perfil de riesgo.
- o Ofrecer soluciones a clientes que les permitan cumplir sus objetivos de reducir, eliminar o modificar los riesgos asumidos respetando el perfil de riesgo de cada cliente.
- o Realizar negociación o arbitraje con productos derivados con el propósito de generar mayores ingresos.
- o Cubrir productos específicos o riesgos generales, así como optimizar la gestión del fondeo.

Los derivados operados podrán ser clasificados como de negociación, cobertura o arbitraje.

El Banco cuenta con políticas y manuales, donde descansan los lineamientos y procedimientos relativos a la operación y a la administración de derivados. Entre los procedimientos aplicables para el monitoreo y mitigación de los riesgos asociados a los derivados se calcula la exposición potencial futura, se monitorean el colateral asociado, posibles llamadas de margen y como medida conservadora y a manera de estar preparados para un posible aumento de requerimientos de liquidez como resultado de una posible baja en calificación del Banco se calcula periódicamente el impacto potencial en aumento en colaterales.

<b>Exposición Potencial Futura (Diciembre 2020)</b>	
Con contrato de compensación	\$ 2,470
Sin contrato de compensación	9,261
<b>Posibles llamadas de margen (Diciembre 2020)</b>	
Colateral en Tránsito	\$ 39
<b>Downgrade (Diciembre 2020)</b>	
Baja calificación 3 niveles	\$ 1,286

La exposición en instrumentos financieros derivados del Banco al cierre de diciembre 2020 es la siguiente:

<b>Exposición en Derivados</b>	<b>Posición Cierre</b>
<b>Factor de Riesgo</b>	
Tasas de interés	728,464
Tipo de cambio	69,575
Capitales	12,822
<b>Total</b>	<b>810,861</b>

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

*(g) El descalce en divisas;*

La política general es fondear los activos con la misma moneda en que se otorguen.

*(h) Una descripción del grado de centralización de la administración de la liquidez y la interacción entre las unidades del grupo;*

Dentro del Grupo existe una unidad encargada de la gestión de la liquidez, Tesorería Grupo, en cuya responsabilidad está cubrir los excedentes y faltantes de la liquidez del Banco, para lo cual recibe información de forma diaria acerca de los flujos contractuales que tendrán lugar en un día corriente de mercado, así como las expectativas de liquidez de corto y mediano plazo esperadas para los principales productos.

Las diferentes áreas del banco generadoras de negocios tienen que informar con anticipación al menos 24-48 horas en los diferentes comités (pipeline) o directamente a la Tesorería Grupo su estrategia de corto, mediano y largo plazo, a fin de que la misma programe su estructura de fondeo para hacer frente a dichos compromisos.

*(i) Los flujos de efectivo de salida y de entrada que, en su caso, no se capturen en el presente marco, pero que el Banco considera relevantes para su perfil de liquidez.*

Es relevante mencionar que para el cálculo del coeficiente de cobertura de liquidez se registran los flujos de efectivo de salida y de entrada a nivel contractual; no obstante el Banco de manera diaria calcula las brechas de liquidez considerando no solo los flujos de efectivo de salida y entrada a nivel contractual sino que también considera flujos estimados, en adición extiende la programación de flujos a un periodo de más allá de 30 días, por lo que el Banco tiene la posibilidad de anticipar y tomar medidas a fin de hacer frente a los compromisos posteriores a este periodo.

Asimismo, las Instituciones deberán como mínimo revelar la información que corresponda al trimestre inmediato anterior que al que se revele, conforme a lo siguiente:

**I. Información cuantitativa:**

*(a) Los límites de concentración respecto de los distintos grupos de garantías recibidas y las fuentes principales de financiamiento;*

Dentro de las políticas aprobadas por el Banco en términos de liquidez, se encuentra establecido que el Banco tendrá una baja dependencia del mercado mayorista, así como, mantener diversificadas las fuentes de fondeo y una baja concentración de recursos en depositantes específicos. Esta diversificación, no solo se realiza por fuentes de fondeo, sino por plazos y variedad de productos.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

En adición, también se establece la calidad crediticia mínima de las garantías recibidas. Estas garantías no podrán ser inferiores a una calificación de crédito nivel A.

Adicionalmente, el Banco establece límites de concentración de depósitos con la finalidad de asegurar la diversificación de sus fuentes de fondeo entre sus monedas relevantes.

<b>Concentración de Depósitos</b>	
<b>Concepto</b>	<b>Límite</b>
Concentración de Depósitos (MXN)	4,500
Concentración de Depósitos (USD)	100

Por otro lado, el Banco monitorea el potencial future exposure (PFE) a nivel contraparte para la operación de instrumentos financieros derivados y por otro lado cuenta con límites de crédito para monitorear la exposición al riesgo de crédito de contraparte.

La exposición al riesgo liquidez y las necesidades de financiamiento son monitoreadas teniendo en cuenta posibles limitaciones legales, regulatorias y operacionales; para esto el Banco asume una política prudente de riesgos de manejo de liquidez; adicionalmente se han establecido límites internos de brechas de liquidez y activos líquidos. Los descalces de liquidez se muestran en el siguiente inciso.

Las exposiciones al riesgo de liquidez son cubiertos desde el punto de vista de fondeo con contrapartes locales, autorizadas; lo cual también está en línea con los límites establecidos.

Actualmente el cálculo del CCL incorpora posiciones de la entidad legal banco y sus subsidiarias.

*(b) Las operaciones del balance desglosadas por plazos de vencimiento y las brechas de liquidez resultantes, incluyendo las operaciones registradas en cuentas de orden.*

Para tener un control sobre el descalce generado por la naturaleza del balance entre activos y pasivos, el Banco establece límites para sus brechas de liquidez en diferentes plazos. Asimismo, el Banco monitorea las brechas diarias durante los próximos 360 días, con la finalidad de tener un panorama más amplio de las obligaciones que el Banco tiene a más de 30 días; las brechas incorporan posiciones activas y pasivas del balance, así como posiciones fuera del mismo. Los resultados al cierre de diciembre 2020 y el promedio del cuarto trimestre de 2020 son:

	<b>Posición (Cierre)</b>	<b>Posición (Promedio)</b>	<b>Límite</b>
Brecha acumulada 30 días (MXN+UDIs+USD)	\$ 2,123	9,679	(18,000)
Liquidity Buffer (métrica CCL)	\$ 102,358	97,363	26,000

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Asimismo, el Banco monitorea brechas diarias durante los próximos 253 días, con la finalidad de tener un panorama más amplio de las obligaciones que el Banco tiene a más de 30 días.

## **II. Información cualitativa**

(a) *La manera en la que se gestiona el riesgo de liquidez en el Banco, considerando para tal efecto la tolerancia a dicho riesgo; la estructura y responsabilidades para la administración del riesgo de liquidez; los informes de liquidez internos; la estrategia de riesgo de liquidez y las políticas y prácticas a través de las líneas de negocio y con el consejo de administración;*

Uno de los principales objetivos del Banco es la generación de valor para sus accionistas manteniendo la estabilidad y solvencia de la organización.

Los principios del proceso de Administración de Riesgo de Liquidez son:

- Asegurar un gobierno y supervisión del Riesgo de liquidez, incluyendo lineamientos claros de roles y responsabilidades para asegurar que el monitoreo, valuación, contabilización, medición de riesgo, y procesos de gestión de riesgo, sean conducidos y reportados independientemente.
- Identificar, medir y administrar la relación riesgo/rendimiento, dentro de los límites de tolerancia y apetito al riesgo establecidos por el Consejo de Administración, asegurando que estas actividades se realicen de manera prudente.

Dentro del Grupo existe una unidad encargada de la gestión de la liquidez, la Tesorería Grupo, cuya responsabilidad es cubrir los excedentes y faltantes de liquidez del Banco, para lo cual recibe información de forma diaria acerca de los flujos contractuales que tendrán lugar en un día corriente de mercado, así como las expectativas de liquidez de corto y mediano plazo esperadas para los principales productos. Por otro lado el área de Administración del Riesgo de Liquidez tiene la responsabilidad de velar por que los principales indicadores de liquidez se encuentren bajo los límites aprobados y a su vez se encuentren alineados con el apetito de riesgo del Banco, para tales efectos el área de Administración del Riesgo de Liquidez produce información periódica relativa activos líquidos y brechas de liquidez; en caso de que hubiese alguna desviación, debe notificar a la Tesorería Grupo y área involucradas con la finalidad de corregir cualquier desviación que pudiera impactar a la liquidez estructural del Banco.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

En secciones posteriores se enuncian los informes internos de liquidez, así como las políticas puestas en marcha que tienen como finalidad la Administración Integral del Riesgo de Liquidez.

*(b) La estrategia de financiamiento, incluyendo las políticas de diversificación, y si la estrategia de financiamiento es centralizada o descentralizada;*

La estrategia de fondeo es determinada por la Tesorería Grupo del Banco, pero consensada y autorizada por el Comité de Activos y Pasivos. Donde participan diversas áreas del banco incluyendo áreas de negocio.

*(c) Las técnicas de mitigación del riesgo de liquidez utilizadas por el Banco;*

El Banco monitorea el riesgo de liquidez a través de distintas métricas e informes alineados con el apetito del riesgo las cuales contemplan:

- o Cálculo de CCL (Coeficiente de Cobertura de Liquidez)
- o Cálculo de CFEN (Coeficiente de Financiamiento Estable Neto)
- o Cómputo de Activos Líquidos
- o Monitoreo de la concentración de fondeo profesional (Wholesale Funding Ratio)
- o Monitoreo de Brechas de Liquidez
- o Monitoreo de Concentración de Depósitos
- o Monitoreo de Depósitos con Bancos
- o Monitoreo del Portafolio de Inversión
- o Monitoreo de créditos cedidos como garantía de fondeo
- o Monitoreo de la relación entre el fondeo obtenido del mercado y el obtenido de clientes (Wholesale Funding Ratio)
- o Pruebas de Estrés de Liquidez
- o Plan de Financiamiento de Contingencia de Liquidez
- o Reportes periódicos al Comité de Activos y Pasivos del Banco
- o Reportes periódicos al Comité de Riesgos
- o Reportes al Consejo de Administración
- o Políticas y Manuales alusivos a la Administración del Riesgo de Liquidez
- o Plan de Contingencia para Riesgos de Solvencia y Liquidez

A efectos de mitigar el riesgo de liquidez, el Banco ha establecido lineamientos, políticas y procedimientos prudentes, poniendo particular atención en:

- o Medición, supervisión y pronóstico de compromisos que involucren flujos de efectivo para las principales monedas manejadas por el Banco (MXP+UDIs y USD).
- o Procurar una distribución uniforme de los flujos de efectivo, minimizando las brechas de liquidez entre activos y pasivos, considerando el impacto potencial de renovaciones, prepagos, retiros de depósitos, otorgamiento de crédito y el incumplimiento en pago de créditos.
- o Mantener fuentes diversificadas de fondeo.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- o Establecer programas de corresponsalías y préstamos interbancarios para ayudar a mantener el acceso a mercado.
- o Instrumentar y mantener disponibles programas para la emisión de pasivos, y descuento de cartera con fondos especializados.
- o Mantener la capacidad operativa en los sistemas de liquidación establecidos por el Banco Central, considerando para esto los requerimientos de garantía y límites establecidos para tal efecto.
- o Mantener reservas de activos líquidos para satisfacer las necesidades de operación y eventos imprevistos de necesidades de liquidez.

El Plan de Financiamiento de Contingencia de Liquidez incorpora las acciones correctivas que el Banco tendría que poner en marcha en caso de contingencia.

*(d) Una explicación de cómo se utilizan las pruebas de estrés; y*

De acuerdo a la norma vigente estipulada en el anexo 12-B de la Circular Única para Bancos, que requiere la realización de ejercicios de liquidez en escenarios de estrés, el banco realiza pruebas de forma periódica esto con la finalidad de cerciorarse de su capacidad para afrontar escenarios adversos y ser capaz de honrar sus obligaciones de corto plazo basados en un horizonte de supervivencia de 30 días.

Estos escenarios de estrés contemplan entre otros, los siguientes supuestos:

- o Aumento en la pérdida esperada de las carteras de crédito
- o Aumento en retiro de los depósitos
- o Disposición de líneas de crédito
- o Aumento en las obligaciones del Banco por degradación de la calificación del Banco.
- o Salida de los principales depositantes del Banco
- o Pérdida de Valor de Mercado de los Activos Líquidos del Banco.

Las pruebas de estrés de liquidez del Banco contemplan distintos escenarios (i.e. idiosincrático, sistémico y combinado) con 3 niveles de severidad cada uno. Los resultados de las pruebas de estrés son presentados de manera periódica a los órganos colegiados del Banco.

Los escenarios de estrés indican una visión sobre las brechas de liquidez, los activos líquidos y el horizonte de supervivencia del Banco, esta información es fundamental para la toma de decisiones con el fin de mantener una posición sólida en torno a activos líquidos, así como sus obligaciones a corto plazo en escenarios adversos. Es relevante apuntar que el Banco cuenta con el Plan de Financiamiento de Contingencia de Liquidez el cual incorpora las acciones correctivas que el Banco tendría que poner en marcha en caso de contingencia.

*(e) Una descripción de los planes de financiamiento contingentes.*

Periódicamente, el Grupo Financiero (incluyendo el Banco) revisa todos los aspectos de liquidez para la administración de los riesgos potenciales. El Plan de Financiamiento de Contingencia de Liquidez es un componente integral de dicha revisión y proporciona un marco de referencia para determinar las acciones a realizar en evento de crisis y poder reestablecer la situación financiera del Banco.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

Los objetivos generales del Plan de Financiamiento de Contingencia son:

- o Identificar las amenazas potenciales que puedan llegar a afectar seriamente la liquidez del Grupo y subsidiarias.
- o Apegarse a los sistemas de alertas tempranos, descritos en el Plan de Acción para la Conservación del Capital y la Liquidez.
- o Establecer planes de acción para tratar los riesgos de liquidez que el Grupo pudiera enfrentar durante el periodo de crisis.
- o Plantear acciones que aseguren que el riesgo de liquidez global del Grupo este dentro de los límites de tolerancia aprobados por el Consejo de Administración.
- o Asegurar la disponibilidad del personal, información y fuentes necesarias en el evento de crisis para permitir una buena toma de decisiones.
- o Asegurar que la información sea proveída al Comité de Manejo de Liquidez y el Capital de manera oportuna.

En caso de requerir liquidez adicional a la ordinaria, el Banco Central podrá otorgar financiamiento mediante alguna de las siguientes operaciones o combinación de éstas: (i) operaciones de crédito simple garantizado con depósitos de regulación monetaria o depósitos en dólares que el Grupo Financiero mantenga en el Banco Central, o (ii) reportos sobre títulos elegibles. Dicho financiamiento está sujeto al procedimiento que señala la circular 10/2015 del Banco Central.

Considerando los niveles de Coeficiente Cobertura de Liquidez registrados durante el cuarto trimestre de 2020, los cuales fueron superiores al 100%, y de acuerdo a lo estipulado en las Disposiciones de carácter general sobre los requerimientos de liquidez para las instituciones de banca múltiple, el Banco durante los 3 meses del cuarto trimestre 2020, se ubica en el Escenario I (i.e Escenario I, cuando el Coeficiente de Cobertura de Liquidez correspondiente a cada día del mes calendario inmediato anterior sea al menos de 100 por ciento).

**(26) Hechos posteriores-**

Durante el mes de enero de 2021, el Banco celebró contratos de adquisición de cartera comercial a descuento con una institución financiera no relacionada, a la fecha de la compra la cartera estaba clasificada como cartera vigente, el valor en libros a la fecha de la compra era de \$874. El monto pagado por la transacción fue de \$865, generando una utilidad de \$9. La utilidad generada se registró en el estado consolidado de resultados en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto" por \$5 y "Créditos diferidos y cobros anticipados" por \$4 que se amortizarán conforme se realicen los cobros de dicha cartera adquirida.

Con fecha 19 de enero de 2021, el Banco firmó un contrato de apertura de crédito simple garantizado con activos elegibles fideicomitados en fideicomiso de garantía con Banco de México por \$1,100, a una tasa promedio de la tasa interbancaria y a un plazo de 720 días.

(Continúa)



**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**(27) Pronunciamientos normativos emitidos recientemente-**

El 4 de diciembre de 2020 la Comisión Bancaria emitió resolución sobre la entrada en vigor de la Resolución publicada en el DOF el 13 de marzo de 2020, referente a las NIF emitidas por el CINIF, referidas en el párrafo 3 del Criterio A-2 "Aplicación de normas particulares" del Anexo 33, entrarán en vigor el 1 de enero de 2022.

El CINIF emitió las siguientes NIF's que se mencionan a continuación:

**NIF B-17 "Determinación del valor razonable"-** . Establece las normas de valuación y revelación en la determinación del valor razonable, en su reconocimiento inicial y posterior, si el valor razonable es requerido o permitido por otras NIF particulares.

**NIF C-3 "Cuentas por cobrar"-** Entre los principales cambios que presenta se encuentran los siguientes:

- Especifica que las cuentas por cobrar que se basan en un contrato representan un instrumento financiero, en tanto que algunas de las otras cuentas por cobrar, generadas por una disposición legal o fiscal, pueden tener ciertas características de un instrumento financiero, tal como generar intereses, pero no son en sí instrumentos financieros.
- Establece que la estimación para incobrabilidad por cuentas por cobrar debe reconocerse desde el momento en que se devenga el ingreso, con base en las pérdidas crediticias esperadas presentando la estimación en un rubro de gastos, por separado cuando sea significativa en el estado de resultado integral.
- Establece que, desde el reconocimiento inicial, debe considerarse el valor del dinero en el tiempo, por lo que si el efecto del valor presente de la cuenta por cobrar es importante en atención a su plazo, debe ajustarse considerando dicho valor presente.
- Requiere una conciliación entre el saldo inicial y el final de la estimación para incobrabilidad por cada período presentado.

**NIF C-9 "Provisiones, Contingencias y Compromisos"-** Entre los principales aspectos que cubre esta NIF se encuentran los siguientes:

- Se disminuye su alcance al reubicar el tema relativo al tratamiento contable de pasivos financieros en la NIF C-19 "Instrumentos financieros por pagar".
- Se modifica la definición de "pasivo" eliminando el calificativo de "virtualmente ineludible" e incluyendo el término "probable".

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**NIF C-15 “Deterioro en el valor de activos de larga duración”**-. Entra en vigor para los ejercicios que inicien el 1 de enero de 2022 y permite su adopción anticipada. Deja sin efecto al Boletín C-15, “*Deterioro*” en el valor de los activos de larga duración y su disposición. Los cambios contables por su aplicación inicial deben reconocerse con base en el método prospectivo. Los principales cambios que presenta son:

- Adiciona nuevos ejemplos de indicios para evaluar si existe deterioro, y los separa en fuentes externas de información, fuentes internas de información y aplicables a las inversiones en subsidiarias, asociadas o negocios conjuntos.
- Cambia el requerimiento de uso de un precio neto de venta por el de valor razonable, menos los costos de disposición para llevar a cabo las pruebas de deterioro;
- Establece la opción del uso de estimaciones de los flujos de efectivo futuros y de una tasa de descuento, en términos reales;
- Incorpora normas para el tratamiento de flujos de efectivo futuros en moneda extranjera en la determinación del monto recuperable;
- Modifica la NIF C-8, Activos intangibles, para indicar que la asignación del crédito mercantil debe hacerse a nivel de una unidad generadora de efectivo (UGE) que se espere será beneficiada por la sinergia de la adquisición de negocios;
- Incorpora el reconocimiento del deterioro del crédito mercantil en dos pasos: i. primero, comparando el valor en libros de la UGE incluido el crédito mercantil con su monto recuperable, y si este último fuese menor se genera una pérdida por deterioro; y ii. segundo, afectando esta pérdida en primera instancia al crédito mercantil, incluso hasta dejarlo en cero, para después, si existiera un exceso de pérdida por asignar, distribuirlo a prorrata entre los demás activos de larga duración que formen parte de la UGE;
- Elimina el cálculo del deterioro a través del valor a perpetuidad en los activos intangibles de vida útil indefinida, modificando la prueba de deterioro.
- Establece la determinación del deterioro de los activos corporativos como sigue: i. primero, se asignan a la UGE a la que pertenece de manera razonable y consistente, ii. segundo, se compara el valor en libros de la UGE, incluidos los activos corporativos, con su monto recuperable y si este último fuese menor se genera una pérdida por deterioro, la cual se distribuye a prorrata entre todos los activos de larga duración que formen parte de la UGE, incluidos los activos corporativos,
- Modifica las revelaciones en consecuente a los cambios antes descritos.

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**NIF C-17 “Propiedades de inversión”-** Entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1o. de enero de 2021 permitiendo su aplicación anticipada. Elimina la supletoriedad de la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 40 “Propiedades de inversión”. Asimismo, deroga la Circular 55, “Aplicación supletoria de la NIC 40”. Los efectos de su adopción deben reconocerse de forma retrospectiva. Los principales cambios son: 1) se ajusta la definición de propiedades de inversión para establecer que estos activos se tienen por un inversionista bajo un modelo de negocios cuyo objetivo principal es ganar por la apreciación de su valor (apreciación del capital) en el mediano plazo mediante su venta; 2) permite valorar las propiedades de inversión a su costo de adquisición o a su valor razonable.

**NIF C-16 “Deterioro de los instrumentos financieros por cobrar”-** Establece las normas para el reconocimiento contable de las pérdidas por deterioro de todos los instrumentos financieros por cobrar (IFC); señala cuándo y cómo debe reconocerse una pérdida esperada por deterioro y establece la metodología para su determinación.

Los principales cambios que incluye esta NIF consisten en determinar cuándo y cómo deben reconocerse las pérdidas esperadas por deterioro de IFC, entre ellos:

- Establece que las pérdidas por deterioro de un IFC deben reconocerse cuando al haberse incrementado el riesgo de crédito se concluye que una parte de los flujos de efectivo futuros del IFC no se recuperará.
- Propone que se reconozca la pérdida esperada con base en la experiencia histórica que tenga la entidad de pérdidas crediticias, las condiciones actuales y los pronósticos razonables y sustentables de los diferentes eventos futuros cuantificables que pudieran afectar el importe de los flujos de efectivo futuros de los IFC.
- En el caso de los IFC que devengan intereses, establece determinar cuánto y cuándo se estima recuperar del monto del IFC, pues el monto recuperable debe estar a su valor presente.

**NIF C-19 “Instrumentos financieros por pagar”-** Entre las principales características que tiene se encuentran las siguientes:

- Se establece la posibilidad de valorar, subsecuentemente a su reconocimiento inicial, ciertos pasivos financieros a su valor razonable, cuando se cumplen ciertas condiciones.
- Valorar los pasivos a largo plazo a su valor presente en su reconocimiento inicial.
- Al reestructurar un pasivo, sin que se modifiquen sustancialmente los flujos de efectivo futuros para liquidar el mismo, los costos y comisiones erogados en este proceso afectarán el monto del pasivo y se amortizarán sobre una tasa de interés efectiva modificada, en lugar de afectar directamente la utilidad o pérdida neta.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

- Incorpora lo establecido en la IFRIC 19 “Extinción de Pasivos Financieros con Instrumentos de Capital”, tema que no estaba incluido en la normativa existente.
- El efecto de extinguir un pasivo financiero debe presentarse como un resultado financiero en el estado de resultado integral.
- Introduce los conceptos de costo amortizado para valuar los pasivos financieros y el de método de interés efectivo, basado en la tasa de interés efectiva.

**NIF C-20 “Instrumentos financieros para cobrar principal e interés”-** Entre los principales aspectos que cubre se encuentran los siguientes:

- La clasificación de los instrumentos financieros en el activo. Se descarta el concepto de intención de adquisición y tenencia de éstos para determinar su clasificación. En su lugar, se adopta el concepto de modelo de negocios de la administración, ya sea para obtener un rendimiento contractual, generar un rendimiento contractual y vender para cumplir ciertos objetivos estratégicos o para generar ganancias por su compra y venta, para clasificarlos de acuerdo con el modelo correspondiente.
- El efecto de valuación de las inversiones en instrumentos financieros se enfoca también al modelo de negocios.
- No se permite la reclasificación de los instrumentos financieros entre las clases de instrumentos financieros para cobrar principal e interés (IFCPI), la de instrumentos financieros para cobrar y vender (IFCV) y la de instrumentos financieros negociables, a menos de que cambie el modelo de negocios de la entidad.
- No se separa el instrumento derivado implícito que modifique los flujos de principal e interés del instrumento financiero por cobrar anfitrión, sino que todo el IFCPI se valorará a su valor razonable, como si fuera un instrumento financiero negociable.

**NIF D-1 “Ingresos por contratos con clientes”-** Entre los principales cambios se encuentran los siguientes:

- Establece la transferencia del control como base para la oportunidad del reconocimiento de los ingresos.
- Requiere la identificación de las obligaciones a cumplir en un contrato.
- Indica que la asignación del monto de la transacción entre las obligaciones a cumplir, debe realizarse con base en los precios de venta independientes.
- Introduce el concepto de “cuenta por cobrar condicionada”.
- Requiere el reconocimiento de derechos de cobro.
- Establece requerimientos y orientación sobre cómo valuar la contraprestación variable y otros aspectos, al realizar la valuación del ingreso.

(Continúa)

**Scotiabank Inverlat, S. A.,**  
Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Scotiabank Inverlat  
**y subsidiarias**

Notas a los estados financieros consolidados

(Millones de pesos)

**NIF D-2 “Costos por contratos con clientes”-** Establece las normas para el reconocimiento contable de los costos de ventas de bienes o de prestación de servicios

Su principal cambio es la separación de la normativa relativa al reconocimiento de ingresos por contratos con clientes, de la correspondiente al reconocimiento de los costos por contratos con clientes. Adicionalmente, amplía el alcance que tenía el Boletín D-7, referenciado exclusivamente a costos relacionados con contratos de construcción y de fabricación de ciertos bienes de capital, para incluir costos relacionados con todo tipo de contratos con clientes.

**NIF D-5 “Arrendamientos”-** Los cambios más relevantes son los siguientes:

La norma contable introduce un único modelo de reconocimiento de los arrendamientos por el arrendatario y requiere que éste reconozca los activos y pasivos de todos los arrendamientos con una duración superior a 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. Se requiere que reconozca un activo por derecho de uso que representa su derecho a usar el activo subyacente arrendado y un pasivo por arrendamiento que representa su obligación para hacer pagos por arrendamiento.

Se considera que los siguientes aspectos del nuevo modelo son los cambios más significativos e importantes para los arrendatarios:

- modificación de la definición de arrendamiento;
- eliminación de clasificación de arrendamientos operativos o financieros para un arrendatario, y éste reconoce un pasivo por arrendamiento al valor presente de los pagos por arrendamiento un activo por derecho de uso por ese mismo monto;
- aumento en los activos en arrendamiento y en los pasivos financieros de un arrendatario, lo que implica cambios en los indicadores financieros relacionados con los activos y pasivos de la entidad;
- cambia para los arrendatarios la naturaleza de los gastos relacionados con dichos arrendamientos: gasto por arrendamiento ahora dividido en un gasto por depreciación/amortización y gasto por interés;
- modificación en la presentación de los flujos de efectivo relacionados con arrendamientos operativos;
- modifica el reconocimiento de la ganancia o pérdida en arrendamientos de activos en vía de regreso.

Cabe mencionar que estos cambios entrarán en vigor el 1 de enero de 2022. El Banco está en proceso de evaluación del impacto de los mismos.