

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2013 y 2012

(Con el Informe de los Auditores Independientes)



KPMG Cárdenas Dosal
Boulevard Manuel Ávila Camacho 176
Col. Reforma Social
11650 México, D.F.

Teléfono: + 01(55) 52 46 83 00
Fax: + 01(55) 55 96 80 60
www.kpmg.com.mx

Informe de los auditores independientes

Al Consejo de Administración y a los Accionistas
Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex:

(Cifras en millones de pesos)

Hemos auditado los estados financieros consolidados adjuntos de Banco Nacional de México, S. A., Integrante del Grupo Financiero Banamex y subsidiarias (el Banco), que comprenden los balances generales consolidados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, y los estados consolidados de resultados, de variaciones en el capital contable y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y sus notas, que incluyen un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa.

Responsabilidad de la Administración en relación con los estados financieros consolidados

La Administración es responsable de la preparación y presentación de los estados financieros consolidados adjuntos, de conformidad con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito en México establecidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión Bancaria), y del control interno que la Administración considere necesario para permitir la preparación de estados financieros consolidados libres de desviación material, debido a fraude o error.

Responsabilidad de los auditores

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los estados financieros consolidados adjuntos basada en nuestras auditorías. Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros consolidados están libres de desviación material.

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros consolidados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la evaluación de los riesgos de desviación material en los estados financieros consolidados debido a fraude o error. Al efectuar dichas evaluaciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación y presentación por parte del Banco, de los estados financieros consolidados, con el fin de diseñar los 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. Una auditoría también incluye la evaluación de lo adecuado de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la Administración, así como la evaluación de la presentación de los estados financieros consolidados en su conjunto.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

(Continúa)

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados de Banco Nacional de México, S. A., Integrante del Grupo Financiero Banamex y subsidiarias correspondientes a los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, han sido preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con los criterios de contabilidad para instituciones de crédito en México emitidos por la Comisión Bancaria.

Párrafo de énfasis

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre lo siguiente:

Como se menciona en las notas 1, 4 y 28 a los estados financieros, durante el mes de febrero de 2014 el Banco llevó a cabo un análisis de su cartera de créditos comerciales vigentes al 31 de diciembre de 2013 provenientes de un programa de factoraje sin recurso a corto plazo que se mantenían con un cliente. El Banco estima que una parte importante de las mismas no son válidas, consecuentemente registró una estimación para cuentas de cobro dudoso al 31 de diciembre de 2013 por la cantidad de \$5,234 (\$3,140 neto de impuestos y PTU diferida) y la cancelación de la reserva de riesgos crediticios relacionada por \$26. Este efecto es reconocido de forma prospectiva en virtud de que es considerado impráctico el determinar con objetividad los posibles efectos en años anteriores, en caso de existir.

KPMG CARDENAS DOSAL, S. C.

RUBRICA

C.P.C. Ricardo Delfín Quinzaños

28 de febrero de 2014.



Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Av. Isabel la Católica No. 44, México D. F.

Balances Generales Consolidados

31 de diciembre de 2013 y 2012

(Millones de pesos)

Activo	2013	2012	Pasivo y Capital Contable	2013	2012
Disponibilidades (nota 6)	\$ 104,311	95,099	Captación tradicional (nota 16):		
Cuentas de margen (nota 9)	1,415	1,422	Depósitos de exigibilidad inmediata	\$ 426,757	396,554
Inversiones en valores (nota 7):			Depósitos a plazo:		
Títulos para negociar	78,168	109,840	Del público en general	66,191	55,808
Títulos disponibles para la venta	229,851	222,475	Mercado de dinero	23,310	52,934
Títulos conservados a vencimiento	90,656	54,969	Títulos de crédito emitidos	17,628	20,280
	398,675	387,284		533,886	525,576
Deudores por reporto (saldo deudor) (nota 8)	7,001	20,992	Préstamos interbancarios y de otros organismos (nota 17):		
Derivados (nota 9):			De exigibilidad inmediata	17,515	38,915
Con fines de negociación	22,901	35,746	De corto plazo	2,870	660
Con fines de cobertura	275	-	De largo plazo	1,358	3,558
	23,176	35,746		21,743	43,133
Cartera de crédito vigente (nota 10):			Acreedores por reporto (nota 18)	278,526	228,554
Créditos comerciales:			Colaterales vendidos o dados en garantía (nota 19):		
Actividad empresarial o comercial	176,761	169,187	Préstamo de valores	16,628	17,529
Entidades financieras	18,253	15,949	Derivados (nota 9):		
Entidades gubernamentales	41,124	41,921	Con fines de negociación	17,781	31,773
	236,138	227,057	Con fines de cobertura	393	337
Créditos de consumo	158,557	143,213		18,174	32,110
Créditos a la vivienda	73,834	65,848	Otras cuentas por pagar:		
Total cartera de crédito vigente	468,529	436,118	Impuestos a la utilidad por pagar	1,267	-
Cartera de crédito vencida (nota 10):			Participación de los trabajadores en las utilidades por pagar (nota 21)	244	504
Créditos comerciales:			Acreedores por liquidación de operaciones (nota 20)	120,734	85,588
Actividad empresarial o comercial	2,843	742	Acreedores por cuentas de margen y colaterales recibidos en efectivo (notas 9 y 20)	5,108	5,803
Créditos de consumo	7,713	6,436	Acreedores diversos y otras cuentas por pagar (nota 20)	17,803	20,245
Créditos a la vivienda	1,050	1,200		145,156	112,140
Total cartera de crédito vencida	11,606	8,378	Créditos diferidos y cobros anticipados	3,492	3,558
Cartera de crédito	480,135	444,496	Total del pasivo	1,017,605	962,600
Menos:			Capital contable (nota 22):		
Estimación preventiva para riesgos crediticios (nota 10(e))	24,865	19,327	Capital contribuido:		
Total de cartera de crédito, neto	455,270	425,169	Capital social	35,397	35,319
Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización (nota 10(d))	672	246	Prima en venta de acciones	2,567	2,567
Otras cuentas por cobrar, neto (notas 1 y 11)	98,904	75,380	Capital ganado:		
Bienes adjudicados, neto (nota 12)	34	12	Reservas de capital	84,843	79,286
Inmuebles, mobiliario y equipo, neto (nota 13)	15,569	14,676	Resultado de ejercicios anteriores	(1,066)	-
Inversiones permanentes (nota 14)	1,000	513	Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	123	378
Impuestos y PTU diferidos, neto (nota 21)	23,101	14,278	Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo	(64)	(282)
Otros activos:			Resultado neto	13,315	12,553
Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles	4,545	5,812	Participación no controladora	186	142
Otros activos a corto y largo plazo (nota 15)	19,233	15,934		97,337	92,077
	1,152,906	1,092,563	Total del capital contable	135,301	129,963
Total del activo	\$ 1,152,906	1,092,563	Compromisos y pasivos contingentes (nota 26)		
			Hechos posteriores (nota 28)		
			Total del pasivo y capital contable	\$ 1,152,906	1,092,563

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Av. Isabel la Católica No. 44, México D. F.

Balances Generales Consolidados, continuación

31 de diciembre de 2013 y 2012

(Millones de pesos)

Cuentas de orden (notas 8, 10(d), 19 y 24):	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Compromisos crediticios	\$ 320,728	295,698
Bienes en fideicomiso o mandato:		
Fideicomisos	1,163,837	971,265
Mandatos	356,952	458,203
Bienes en custodia o en administración	6,616,898	6,596,713
Colaterales recibidos por la Institución	30,873	39,668
Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la Institución	23,872	18,113
Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros	446,165	370,982
Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida	1,148	1,119
Otras cuentas de registro	\$ <u>400,649</u>	<u>280,601</u>

El saldo histórico del capital social al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es de \$23,180 y \$23,102, respectivamente.

Las notas adjuntas son parte integrante de 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 lo suscriben.”

RUBRICA

Ing. Ernesto Torres Cantú
Director General

RUBRICA

C.P. Ernesto Torres Landa López
Director de Finanzas

RUBRICA

Lic. Marisol Terrazas Govea
Auditora Interna

RUBRICA

C.P. Carlos A. López Ramos
Director de Información Corporativa y Regulatoria

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Av. Isabel la Católica No. 44, México D. F.

Estados Consolidados de Resultados

Años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Ingresos por intereses (nota 25(a))	\$ 82,394	80,141
Gastos por intereses (nota 25(a))	<u>(20,846)</u>	<u>(22,393)</u>
Margen financiero	61,548	57,748
Estimación preventiva para riesgos crediticios (nota 10(e))	<u>(25,596)</u>	<u>(18,322)</u>
Margen financiero ajustado por riesgos crediticios	35,952	39,426
Comisiones y tarifas cobradas (nota 25(b))	23,663	20,401
Comisiones y tarifas pagadas	(3,659)	(3,322)
Resultado por intermediación, neto (nota 25(c))	3,362	1,206
Otros ingresos (egresos) de la operación (nota 25(d))	(190)	2,514
Gastos de administración y promoción	<u>(43,840)</u>	<u>(42,583)</u>
Resultado de la operación	15,288	17,642
Participación en el resultado de asociadas (nota 14)	<u>24</u>	<u>28</u>
Resultado antes de impuestos a la utilidad	15,312	17,670
Impuestos a la utilidad causados (nota 21)	(6,572)	(4,872)
Impuestos a la utilidad diferidos, neto (nota 21)	<u>4,619</u>	<u>(260)</u>
Resultado neto	13,359	12,538
Participación no controladora	<u>(44)</u>	<u>15</u>
Resultado neto incluyendo participación de la controladora	<u>\$ 13,315</u>	<u>12,553</u>

Las notas adjuntas son parte integrante de 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 períodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valuaron 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.”

RUBRICA

Ing. Ernesto Torres Cantú
Director General

RUBRICA

C.P. Ernesto Torres Landa López
Director de Finanzas

RUBRICA

Lic. Marisol Terrazas Govea
Auditora Interna

RUBRICA

C.P. Carlos A. López Ramos
Director de Información Corporativa y Regulatoria

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante de Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Av. Isabel la Católica No. 44, México D. F.

Estados Consolidados de Variaciones en el Capital Contable

Años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012

(Millones de pesos)

	Capital contribuido			Capital ganado				Total del capital contable	
	Capital social	Prima en venta o suscripción 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	Resultado neto		Participación no controladora
Saldos al 31 de diciembre de 2011	\$ 35,319	2,535	79,456	(1)	145	(272)	10,330	125	127,637
Movimientos inherentes a las decisiones de los Accionistas:									
Acuerdos tomados fuera de Asamblea por unanimidad de los accionistas el 30 de abril de 2012:									
Aplicación del resultado del ejercicio anterior	-	-	10,330	-	-	-	(10,330)	-	-
Acuerdos tomados fuera de Asamblea por unanimidad de los accionistas el 18 de junio de 2012:									
Decreto y pago de dividendo a los accionistas (notas 1 y 22(a))	-	-	(4,500)	-	-	-	-	-	(4,500)
Acuerdos tomados fuera de Asamblea por unanimidad de los accionistas el 16 de noviembre de 2012:									
Decreto y pago de dividendo a los accionistas (notas 1 y 22(a))	-	-	(6,000)	-	-	-	-	-	(6,000)
Total de los movimientos inherentes a las decisiones de los accionistas	-	-	(170)	-	-	-	(10,330)	-	(10,500)
Movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral (nota 22(b)):									
Resultado neto	-	-	-	-	-	-	12,553	-	12,553
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta, neto	-	-	-	-	233	-	-	-	233
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo, neto	-	-	-	-	-	(10)	-	-	(10)
Resultado de subsidiarias del ejercicio y prima en suscripción de acciones de subsidiarias (nota 14)	-	32	-	1	-	-	-	-	33
Total de los movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral	-	32	-	1	233	(10)	12,553	-	12,809
Participación no controladora	-	-	-	-	-	-	-	17	17
Saldos al 31 de diciembre de 2012	35,319	2,567	79,286	-	378	(282)	12,553	142	129,963
Movimientos inherentes a las decisiones de los Accionistas:									
Acuerdos tomados fuera de Asamblea por unanimidad de los accionistas el 30 de abril de 2012:									
Aplicación del resultado del ejercicio 2012	-	-	12,553	-	-	-	(12,553)	-	-
Aplicación del resultado de subsidiarias de ejercicios anteriores	-	-	(4)	-	-	-	-	-	(4)
Acuerdos tomados fuera de Asamblea por unanimidad de los accionistas el 27 de noviembre de 2013:									
Decreto y pago de dividendos a los accionistas (nota 1 y 22(a))	-	-	(6,580)	-	-	-	-	-	(6,580)
Acuerdos tomados fuera de Asamblea por unanimidad de los accionistas el 2 de diciembre de 2013:									
Aportación de capital, pagado con las acciones de la parte relacionada Operadora e Impulsora de Negocios	78	-	-	(40)	-	-	-	-	38
Total de los movimientos inherentes a las decisiones de los accionistas	78	-	5,969	(40)	-	-	(12,553)	-	(6,546)
Movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral (nota 22(b)):									
Resultado neto	-	-	-	-	-	-	13,315	-	13,315
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta, neto	-	-	-	-	(255)	-	-	-	(255)
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo, neto	-	-	-	-	-	218	-	-	218
Efecto de años anteriores, subsidiarias y otros (nota 14)	-	-	24	(1,026)	-	-	-	-	(1,002)
Reconocimiento del efecto inicial derivado de la aplicación de las nuevas Disposiciones para la creación de estimaciones preventivas de créditos comerciales del Banco neto de impuestos diferidos (nota 1 y 4)	-	-	(436)	-	-	-	-	-	(436)
Total de los movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral	-	-	(412)	(1,026)	(255)	218	13,315	-	11,840
Participación no controladora	-	-	-	-	-	-	-	44	44
Saldos al 31 de diciembre de 2013	\$ 35,397	2,567	84,843	(1,066)	123	(64)	13,315	186	135,301

Las notas adjuntas son parte integrante de 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 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."

RUBRICA

Ing. Ernesto Torres Cantú
Director General

RUBRICA

C.P. Ernesto Torres Landa López
Director de Finanzas

RUBRICA

Lic. Marisol Terrazas Govea
Auditora Interna

RUBRICA

C.P. Carlos A. López Ramos
Director de Información Corporativa y Regulatoria

Banco Nacional de México, S. A.,
Intergrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Av. Isabel la Católica No. 44, México D. F.

Estados Consolidados de Flujos de Efectivo

31 de diciembre de 2013 y 2012

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Resultado neto	\$ 13,315	12,553
Ajustes por partidas que no implican flujo de efectivo:		
Amortizaciones de pagos anticipados e intangibles y depreciaciones de inmuebles, mobiliario y equipo	1,636	1,665
Provisiones	(2,707)	(929)
Impuestos a la utilidad causados y diferidos	1,953	5,132
Participación en el resultado de asociadas	(24)	(28)
Otros	(312)	3,291
	<u>13,861</u>	<u>21,684</u>
Actividades de operación:		
Cambio en cuentas de margen	7	(493)
Cambio en inversiones en valores	(11,511)	(43,311)
Cambio en deudores por reporto	13,991	95,601
Cambio en derivados (activo)	12,845	(2,354)
Cambio en cartera de crédito, neto	(30,717)	(47,699)
Cambio en beneficios por recibir en operaciones de bursatilización	(426)	(52)
Cambio en bienes adjudicados	(22)	(6)
Cambio en otros activos operativos	(24,433)	2,288
Cambio en captación tradicional	8,310	(2,397)
Cambio en préstamos interbancarios y de otros organismos	(21,390)	(433)
Cambio en acreedores por reporto	49,972	23,483
Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía	(901)	(38,014)
Cambio en derivados (pasivo)	(13,992)	(1,120)
Cambio en otros pasivos operativos	29,084	(138)
Cambio en instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de operación)	80	(66)
Pagos de impuestos a la utilidad	(7,439)	(5,249)
	<u>17,319</u>	<u>1,724</u>
Flujos netos de efectivo de actividades de operación		
Actividades de inversión:		
Cobros por disposición de inmuebles, mobiliario y equipo	688	24
Pagos por adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo	(2,527)	(1,063)
	<u>(1,839)</u>	<u>(1,039)</u>
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión		
Actividades de financiamiento:		
Pago de dividendos en efectivo	(6,580)	(10,500)
Incremento neto de disponibilidades	8,900	(9,815)
Efectos por cambios en el valor de disponibilidades	312	(3,291)
	<u>95,099</u>	<u>108,205</u>
Disponibilidades al inicio del año		
	<u>95,099</u>	<u>108,205</u>
Disponibilidades al final del año	\$ <u>104,311</u>	<u>95,099</u>

Las notas adjuntas son parte integrante de 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.”

RUBRICA
Ing. Ernesto Torres Cantú
Director General

RUBRICA
C.P. Ernesto Torres Landa López
Director de Finanzas

RUBRICA
Lic. Marisol Terrazas Govea
Auditora Interna

RUBRICA
C.P. Carlos A. López Ramos
Director de Información Corporativa y Regulatoria

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

31 de diciembre de 2013 y 2012

(Millones de pesos)

(1) Actividad y operaciones sobresalientes de Banco Nacional de México, S. A., Integrante del Grupo Financiero Banamex y subsidiarias-

Actividad-

Banco Nacional de México, S. A., Integrante del Grupo Financiero Banamex (Banamex) es subsidiaria de Grupo Financiero Banamex, S. A. de C. V. (Grupo Financiero Banamex), que es subsidiaria de Citicorp (México) Holdings LLC que a su vez es subsidiaria de Citigroup Inc. Con fundamento en la Ley de Instituciones de Crédito, está autorizado para realizar operaciones de banca múltiple, que comprenden, entre otras, la aceptación y otorgamiento de créditos, la captación de depósitos, la celebración de contratos de fideicomiso, etc.; tiene domicilio en Calle Isabel la Católica No. 44 Col. Centro, en la Ciudad de México. Sus subsidiarias se dedican preponderantemente a actividades financieras. Banamex y sus subsidiarias se denominan en adelante como “el Banco”.

Operaciones sobresalientes-

2013:

Como se menciona en la nota 4, durante 2013 entraron en vigor las disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito en México (las Disposiciones) emitidas por la Comisión Nacional Bancaria de Valores (Comisión Bancaria), que modificaron la metodología para la constitución de reservas preventivas para la cartera de crédito comercial; consecuentemente, el Banco reconoció el efecto financiero inicial por la constitución de reservas adicionales con un cargo en el capital contable dentro del rubro resultado de ejercicios anteriores por \$623, (\$436 neto de impuestos diferidos) conforme lo establecen las Disposiciones.

Decreto de dividendos-

Como se menciona en la nota 22(a), con fecha 27 de noviembre de 2013, se decretaron dividendos mediante resolución unánime de accionistas adoptada fuera de asamblea por \$6,580, mismos que fueron pagados durante el ejercicio 2013.

Venta de Cartera a Gestión Profesional de Carteras-

Como se menciona en la nota 10, durante el mes de junio de 2013, el Banco vendió a Gestión Profesional de Carteras, S.C. (GPC), un portafolio de créditos con un valor nominal de \$1,813 a un precio de venta de \$8. La totalidad de la cartera vendida se encontraba castigada financieramente. Consecuentemente, el importe recibido como contraprestación fue registrado como un ingreso en los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Venta de Cartera a Euroamerican-

Como se menciona en la nota 10, durante el mes de junio de 2013, el Banco vendió a su parte relacionada Administradora de Portafolios Euroamerican, S. de R. L. de C. V. (Euroamerican) un portafolio de créditos con un valor nominal de \$2,237 a un precio de venta de \$4. La totalidad de la cartera vendida se encontraba como cartera castigada al 100%. Consecuentemente, el importe recibido como contraprestación fue registrado como un ingreso en los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

Venta de cartera Chedraui-

Como se menciona en la nota 10, durante el mes de mayo de 2013, el Banco vendió un portafolio de cartera comercial por un monto de \$1,750 a un precio de venta de \$1,662. Esta cartera mantenía un reserva crediticia de \$9. El diferencial entre el valor en libros de la cartera, neta de reservas y la contraprestación pactada fue registrada como un gasto en los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

Venta de Cartera Hipotecaria-

Como se menciona en la nota 10, durante el mes de diciembre de 2013, el Banco vendió un portafolio de cartera hipotecaria con un valor nominal de \$880 a un precio de venta de \$254. Esta cartera mantenía un castigo financiero por \$842 y una reserva crediticia de \$1. El diferencial entre el valor en libros de la cartera, neta de castigos y reservas y la contraprestación pactada fue registrada como un ingreso en los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

Bursatilización-

Como se menciona en la nota 10, el 9 de octubre de 2013, Banamex como fideicomitente, el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), en su calidad de fideicomitente y administrador, y Nacional Financiera, S.N.C. (NAFIN) como fiduciario, celebraron un contrato marco para la constitución de fideicomisos emisores, con el objeto de establecer un programa para la emisión y oferta pública en México de Certificados Bursátiles Fiduciarios. El programa fue autorizado hasta por un monto de \$10,000 o su equivalente en UDIS. La primera emisión fue de 10,513,612 Certificados Bursátiles Fiduciarios Preferentes y 472,201 Certificados Bursátiles Subordinados con valor nominal de 100 UDIS cada uno a través del Fideicomiso Irrevocable No. 80674.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los Certificados Bursátiles Fiduciarios están respaldados por la bursatilización de una porción de los créditos hipotecarios originados bajo el programa “Infonavit Total” (programa de originación de créditos celebrado entre Banamex y el INFONAVIT), en donde el Banco transfirió la titularidad de todos y cada uno de los derechos que le corresponden sobre los créditos bursatilizados y sus accesorios, así como sustancialmente todos los riesgos y beneficios, a cambio de una contraprestación que el propio Fideicomiso liquidó a partir de los recursos que se obtuvieron del público inversionista por la oferta y colocación de los Certificados Bursátiles Fiduciarios y con la emisión de constancias preferentes y subordinadas.

El número de créditos cedidos por Banamex bajo el amparo del Programa antes mencionado fue de 18,874 por un importe neto de reservas de \$3,180. El 09 de octubre de 2013, NAFIN, en su carácter de fiduciario, emitió constancias preferentes por 47,905,700 UDIS (equivalentes a \$239) a favor de INFONAVIT y emitió constancias subordinadas por 61,367,757 y 60,489,584 UDIS (equivalentes a \$306 y \$301) a favor de INFONAVIT y Banamex respectivamente, representando estas últimas las contraprestaciones recibidas sobre el remanente del fideicomiso. Banamex registró las constancias preferentes y subordinadas en los rubros de “Títulos para negociar” y “Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización”, respectivamente.

Proceso de investigación-

Banamex mantenía como parte de su cartera comercial vigente al 31 de diciembre de 2013, un monto aproximado de \$7,654, provenientes de un programa de factoraje sin recurso a corto plazo con Oceanografía S. A. de C. V. (OSA). Bajo este programa, OSA descontaba cuentas por cobrar que mantenía con Petróleos Mexicanos (Pemex).

Durante el mes de febrero de 2014, Banamex tuvo conocimiento de que OSA fue inhabilitado por un periodo para suscribir nuevos contratos con el Gobierno. Como consecuencia de esto, Banamex junto con Pemex, iniciaron una revisión del financiamiento otorgado a OSA y del programa de factoraje en los últimos años. Pemex, posteriormente informó al Banco que una parte significativa de estas cuentas por cobrar registradas por Banamex, en conexión con el programa de factoraje con Pemex, eran fraudulentas y que las cuentas por cobrar válidas eran sustancialmente inferiores a los \$7,654, antes mencionados.

Con base a la revisión llevada a cabo por Banamex, que incluyó información proporcionada por Pemex, Banamex ha estimado que puede sustentar la validez de cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2013 por un importe aproximado de \$2,420. De este importe, \$980 se basa en los registros contables proporcionados por Pemex y \$1,440, corresponde a trabajos devengados pero que aún se encuentran en el proceso de aprobación por parte de Pemex. El efecto por \$5,234 (\$3,140, neto de impuestos y PTU diferida) ha sido reconocido como un cargo a resultados en el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2013. El registro de estos efectos generó la cancelación de la reserva para riesgos de crédito relacionada con estas cuentas por \$26.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

2012:

Decreto de dividendos-

Como se menciona en la nota 22(a), el 18 de junio y 16 de noviembre de 2012, se decretaron dividendos mediante resoluciones unánimes de accionistas adoptadas fuera de asamblea por \$4,500 y \$6,000, respectivamente, mismos que fueron pagados durante el ejercicio 2012.

Inversión en subsidiaria-

Con fecha 27 de noviembre de 2012, la Comisión Bancaria autorizó al Banco la inversión en Travelers Auto Leasing LLC (TALC), entidad domiciliada en los Estados Unidos de América, conforme lo que se menciona en la nota 2.

(2) Autorización y bases de presentación-

Autorización

El 28 de febrero de 2014, los funcionarios que suscriben los estados financieros consolidados (en adelante los estados financieros) adjuntos, autorizaron la emisión de los mismos y sus notas.

De conformidad con la Ley General de Sociedades Mercantiles (LGSM), los estatutos del Banco y las Disposiciones de Carácter General aplicables a las Instituciones de Crédito, emitida por la Comisión Bancaria, los accionistas y la Comisión Bancaria tienen facultades para modificar los estados financieros después de su emisión. Los estados financieros de 2013 adjuntos, se someterán a la aprobación de la próxima Asamblea de Accionistas.

Bases de presentación

(a) Declaración de cumplimiento-

Los estados financieros están preparados con fundamento en la legislación bancaria, de acuerdo con los criterios de contabilidad para las instituciones de crédito en México, establecidos por la Comisión Bancaria, quien tiene a su cargo la inspección y vigilancia de las instituciones de crédito y realiza la revisión de su información financiera.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los criterios de contabilidad señalan que a falta de criterio contable específico de la Comisión Bancaria para las instituciones de crédito, o en un contexto más amplio de las Normas de Información Financiera mexicanas (NIF), se aplicarán las bases de supletoriedad previstas por 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 citada NIF, debiéndose aplicar la supletoriedad en el siguiente orden: los principios contabilidad generalmente aceptados en los Estados Unidos de América (US GAAP) y cualquier norma de contabilidad que forme parte de un conjunto de normas formal y reconocido, siempre y cuando cumpla con los requisitos del criterio A-4 de la Comisión Bancaria.

(b) *Uso de juicios y estimaciones-*

La preparación de los estados financieros 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 así como los importes registrados de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los rubros más importantes sujetos a estas estimaciones y suposiciones incluyen valuaciones de instrumentos financieros, incluyendo derivados, estimaciones preventivas para riesgos crediticios, impuestos diferidos y obligaciones por beneficios a los empleados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.

(c) *Moneda funcional y de informe-*

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

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

(d) *Reconocimiento de activos y pasivos financieros en su fecha de concertación-*

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

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(3) Resumen de las principales políticas contables-

Las políticas contables que se muestran a continuación se han aplicado uniformemente en la preparación de los estados financieros que se presentan, y han sido aplicadas consistentemente por el Banco, excepto por lo mencionado en la nota 4 que incluye los cambios contables reconocidos durante el ejercicio:

(a) Reconocimiento de los efectos de la inflación-

Los estados financieros adjuntos incluyen el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera hasta el 31 de diciembre de 2007, fecha en que conforme a la NIF B-10 “Efectos de la inflación” se cambió a un entorno económico no inflacionario utilizando para tal efecto el valor de la Unidad de Inversión (UDI), que es una unidad de cuenta cuyo valor es determinado por el Banco de México (Banco Central) en función de la inflación. El porcentaje de inflación anual, acumulada en los tres últimos ejercicios y los índices utilizados para determinar la inflación, se muestran a continuación:

<u>31 de diciembre de</u>	<u>UDI</u>	<u>Inflación anual</u>	<u>Inflación acumulada tres ejercicios anuales anteriores</u>
2013	\$ 5.0587	3.78%	11.76%
2012	4.8746	3.91%	12.31%
2011	4.6913	3.65%	12.12%
	=====		

(b) Bases de consolidación-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los estados financieros incluyen los activos, pasivos y resultados de Banamex y de todas sus subsidiarias en las que ejerce control. Los saldos y operaciones importantes entre ellas se han eliminado en la consolidación.

En aquellos casos en que las subsidiarias y asociadas no registran sus operaciones de acuerdo con los criterios de contabilidad establecidos por la Comisión Bancaria, se hicieron las homologaciones más importantes con el fin de homologar la información.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Las subsidiarias consolidadas en 2013 y 2012, se analizan a continuación:

	<u>Tenencia</u>
Banca:	
Tarjetas Banamex SOFOM ⁽¹⁾	100%
Servicios Financieros Soriana SOFOM ⁽²⁾	50.001%
Arrendamiento de inmuebles:	
Inmuebles Banamex, S.A. de C.V.	100%
IMREF, S.A. de C.V.	100%
Otras:	
Fideicomiso de Administración y Pago de Operaciones por Cuenta Propia, celebrados con MexDer, S.A. de C.V.	100%
Fideicomiso de Administración y Pago de Operaciones por Cuenta de Terceros, celebrados con MexDer, S.A. de C.V.	100%
Promotora de Bienes y Servicios Banamex, S.A. de C.V.	100%
TALC ⁽³⁾	100%

⁽¹⁾ El 2 de diciembre de 2013 mediante resolución adoptada por unanimidad fuera de asamblea de accionistas se resuelve aprobar la fusión de “Operadora e Impulsora de Negocios, S.A. de C.V. Sociedad Financiera de Objeto Múltiple, Entidad Regulada (Operadora) integrante de Grupo Financiero Banamex, en calidad de sociedad fusionante que subsistirá con “Tarjetas Banamex, S. A. de C. V., Sociedad Financiera de Objeto Múltiple, Entidad Regulada” en calidad de Sociedad Fusionada, que se extinguirá. Operadora modifica su denominación social, adoptando la denominación de la fusionada.

⁽²⁾ El 2 de abril de 2012, Tiendas Soriana, accionista de Servicios Financieros Soriana SOFOM, reconoció una prima por la suscripción del aumento de capital por \$63, la cual se acreditó al capital contable de esa sociedad, reconociendo el Banco \$32 en el rubro de “Prima en venta o suscripción de acciones”.

⁽³⁾ El 29 de noviembre de 2012, Banamex adquirió 12,927 acciones de TALC por \$14,932. En esa misma fecha se resuelve reducir el capital de TALC en \$13,289 quedando pendiente el cobro al 31 de diciembre de 2012, efecto que se elimina en la consolidación de los estados financieros del Banco. Los resultados de TALC por el periodo del 29 de noviembre al 31 de diciembre de 2012 fue de \$34. Administradora de Valores Integrales, S. de R.L. de C.V. (AVI) es a su vez subsidiaria de TALC.

La inversión en TALC quedó sujeta a ciertas restricciones establecidas por la Comisión Bancaria, entre las que se encuentran principalmente que tanto TALC y AVI no podrán participar en el capital de otras sociedades salvo autorización de la Comisión Bancaria, el Banco cuenta con un plazo de diez años para desinvertir en dichas sociedades y deberá restar de la determinación del capital neto la inversión realizada en las mismas.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(c) Disponibilidades-

Este rubro se compone de efectivo, metales preciosos amonedados, saldos bancarios, operaciones de compraventa de divisas que de acuerdo a la regulación aplicable no se consideren derivados, así como préstamos interbancarios con vencimientos iguales o menores a tres días (operaciones de “Call Money”) y depósitos con el Banco Central, revelando aquellas partidas dentro del rubro que tengan restricción en cuanto a disponibilidad. Las disponibilidades se reconocen a su valor nominal. La valuación de las disponibilidades representadas por metales preciosos amonedados se realiza a su valor razonable, considerándose como tal a la cotización aplicable a la fecha de valuación.

Las divisas adquiridas en operaciones de compraventa a 24 y 48 horas, se reconocen como una disponibilidad restringida; en tanto que las divisas vendidas se registran como una salida de disponibilidades. Los derechos originados por las ventas de divisas mencionadas en el párrafo anterior se registran en el rubro de “Otras cuentas por cobrar, neto” y las obligaciones derivadas de las compras de divisas mencionadas en el párrafo anterior se registran en el rubro de “Acreedores por liquidación de operaciones”.

En caso de sobregiros en cuentas de cheques, el monto del sobregiro se presenta en el rubro de otras cuentas por pagar.

Los intereses ganados y las utilidades o pérdidas por valuación se incluyen en los resultados consolidados del ejercicio conforme se devengan como parte de los ingresos o gastos por intereses. Los resultados por valuación y compra-venta de metales preciosos amonedados y divisas se reconocen en el resultado por intermediación.

(d) Cuentas de margen-

Las cuentas de margen están asociadas a transacciones con instrumentos financieros derivados celebrados en mercados o bolsas reconocidos, en las cuales se depositan activos financieros altamente líquidos destinados a procurar el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a dichos instrumentos, a fin de mitigar el riesgo de incumplimiento. El monto de los depósitos corresponde al margen inicial y a las aportaciones o retiros posteriores que efectúen el Banco y la cámara de compensación durante la vigencia del contrato de los instrumentos financieros derivados.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Las cuentas de margen en efectivo se reconocen a su valor nominal y se presentan dentro del rubro de “Cuentas de margen”. 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 consolidados 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”, afectando como contrapartida una cuenta específica que puede ser de naturaleza deudora o acreedora, según corresponda y que representa un anticipo recibido, o bien, un financiamiento otorgado por la cámara de compensación y que reflejará los efectos de la valuación de los derivados previos a su liquidación.

(e) Inversiones en valores-

Comprende instrumentos de patrimonio neto, obligaciones, bonos, certificados y demás títulos de crédito y documentos que se emiten en serie o en masa, cotizados y no cotizados, que la entidad mantiene como posición propia, que se clasifican utilizando las categorías que se muestran a continuación, atendiendo a la intención que al momento de adquirir determinando instrumento tenga la Administración sobre su tenencia.

Títulos para negociar-

Aquellos que se adquieren con intención de enajenarlos para obtener ganancias derivadas de las diferencias en precios que resulten de las operaciones de compraventa en el corto plazo. Los títulos de deuda y accionarios se registran inicialmente a su valor razonable y los costos de transacción por la adquisición de títulos se reconocen en resultados consolidados en la fecha de adquisición. Posteriormente y en cada fecha de reporte, los títulos se valúan a valor razonable proporcionado por un proveedor de precios independiente, de conformidad con lo establecido por la Comisión Bancaria, y cuando son enajenados, se reclasifica el resultado por valuación que haya sido previamente reconocido en el estado consolidado de resultados del ejercicio, como parte del resultado por compraventa dentro del rubro “Resultado por intermediación, neto”. Los efectos de valuación se reconocen en los resultados del ejercicio dentro del rubro “Resultado por intermediación, neto”. Los intereses y rendimientos devengados y la utilidad o pérdida en cambios, así como los dividendos de instrumentos de patrimonio neto, se presentarán en el rubro de “Ingresos por intereses” o “Gastos por intereses”, según corresponda.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Títulos disponibles para la venta-

Aquellos no clasificados como títulos para negociar, pero que no se pretende mantenerlos hasta su vencimiento. Se registran a su valor razonable y se valúan de igual manera que los títulos para negociar, pero su efecto se reconoce en el capital contable consolidado en el rubro de “Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta”, que, al momento de la venta, se cancela para reconocerlo en los resultados consolidados. Los intereses devengados se reconocen conforme al método de interés efectivo en el rubro de “Ingresos por intereses” o “Gastos por intereses”, según corresponda, así como los dividendos de instrumentos de patrimonio neto.

Títulos conservados a vencimiento-

Son aquellos títulos de deuda con pagos fijos o determinables y plazo conocido, adquiridos con la intención y capacidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Los títulos se reconocen inicialmente a su valor razonable y se valúan a su costo amortizado. Los intereses se reconocen en los resultados consolidados conforme se devengan.

Los costos de transacción por la adquisición de títulos clasificados como disponibles para la venta y conservados a vencimiento, se reconocen inicialmente como parte de la inversión.

Transferencias entre categorías-

Se permite efectuar transferencias de la categoría de “Títulos conservados a vencimiento” hacia “disponibles para la venta”, siempre y cuando no se tenga la intención o la capacidad para mantenerlos hasta el vencimiento. Las reclasificaciones de cualquier tipo de categoría hacia la categoría de “Títulos conservados a vencimiento” y de “Títulos para negociar” hacia “Disponibles para la venta”, se podrán efectuar en circunstancias extraordinarias mediante autorización expresa de la Comisión Bancaria. Asimismo, en caso de ventas de “Títulos conservados a vencimiento” deberán informarse a la Comisión Bancaria. Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, el Banco no llevó a cabo transferencias entre categorías, ni ventas de títulos conservados a vencimiento.

Deterioro en valor de un título-

Cuando se tiene evidencia objetiva de que un título conservado a vencimiento o disponible para la venta presenta un deterioro, el valor en libros del título se modifica y el monto de la pérdida se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

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 contraparte 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”.

(f) Operaciones de reporto-

Las operaciones de reporto que no cumplan con los términos establecidos en el criterio C-1 “Reconocimiento y bajas de activo financieros”, se les da el tratamiento de financiamiento con colateral atendiendo a la sustancia económica de dichas transacciones e independientemente si se trata de operaciones de reporto “orientadas a efectivo” u “orientadas a valores”. En las transacciones “orientadas a efectivo” la intención como reportada es obtener un financiamiento en efectivo y la intención de la reportadora es el invertir su exceso de efectivo, y en la transacción “orientada a valores” la reportadora tiene como objetivo acceder a ciertos valores en específico y la intención de la reportada es la de aumentar los rendimientos de sus inversiones en valores.

Actuando como reportada-

En la fecha de contratación de la operación de reporto, se reconoce la entrada del efectivo o bien una cuenta liquidadora deudora, así como una cuenta por pagar medida inicialmente al precio pactado que se presenta en el rubro “Acreedores por reporto”, la cual representa la obligación de restituir dicho efectivo a la reportadora. A lo largo de la vigencia del reporto, la cuenta por pagar se valúa a su costo amortizado mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados consolidados del ejercicio conforme se devengue, de acuerdo al método de interés efectivo, dentro del rubro de “Gastos por intereses”. Los activos financieros transferidos a la reportadora se reclasifican en el balance general consolidado, presentándolos como restringidos, y se siguen valuando de conformidad con el criterio de contabilidad que corresponda al activo.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Actuando como reportadora-

En la fecha de contratación de la operación de reporto, se reconoce la salida de disponibilidades o bien una cuenta liquidadora acreedora, registrando una cuenta por cobrar al precio pactado que se presenta en el rubro de “Deudores por reporto”, la cual representa el derecho a recuperar el efectivo entregado. A lo largo de la vigencia del reporto, la cuenta por cobrar, se valúa a su costo amortizado, mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados consolidados del ejercicio conforme se devengue, de acuerdo con el método de interés efectivo, dentro del rubro de “Ingresos por intereses”. Los activos financieros que se hubieren recibido como colateral, se registran en cuentas de orden y se valúan a valor razonable.

En caso de que el Banco venda el colateral o lo otorgue en garantía, se reconocen los recursos procedentes de la transacción, así como una cuenta por pagar por la obligación de restituir el colateral, 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 actúa como reportado y, se presenta el saldo deudor o acreedor en el rubro de “Deudores por reporto (saldo deudor)” o en el rubro de “Colaterales vendidos o dados en garantía”, según corresponda.

Los intereses y premios se incluyen en el margen financiero, las utilidades o pérdidas por compraventa y los efectos de valuación se reflejan en el rubro de “Resultado por intermediación, neto”.

(g) Préstamo de valores-

En las operaciones en que el Banco transfiere valores al prestatario recibiendo como colateral activos financieros, reconoce el valor objeto del préstamo transferido como restringido, mientras que los activos financieros recibidos como colateral (incluyendo el efectivo administrado en fideicomiso), se reconocen en cuentas de orden. En tanto el Banco reciba valores del prestamista, registra el valor objeto del préstamo recibido en cuentas de orden, mientras que los activos financieros entregados como colateral, se reconocen como restringidos (incluyendo el efectivo administrado en fideicomiso). En ambos casos los activos financieros recibidos o entregados como colateral, se registran siguiendo las normas de valuación, presentación y revelación de conformidad con el criterio de contabilidad que corresponda, mientras que los valores registrados en cuentas de orden, se valúan conforme a las normas relativas a las operaciones en custodia. El importe del premio devengado se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio, a través del método de interés efectivo durante la vigencia de la operación, contra una cuenta por cobrar o por pagar según corresponda. La cuenta por pagar que representa la obligación de restituir el valor objeto de la operación se presenta dentro del balance general consolidado en el rubro de “Colaterales vendidos o dados en garantía”.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(h) Operaciones con instrumentos financieros derivados-

Las operaciones con instrumentos financieros derivados comprenden aquellas con fines de negociación y de cobertura. Dichos instrumentos, sin considerar su intencionalidad, se reconocen a valor razonable, cuyo tratamiento contable se describe a continuación:

Futuros y contratos adelantados (Forwards) –

Se presenta en el balance general consolidado el neto de las fluctuaciones en el valor de mercado del precio a futuro de los contratos, cuyos efectos se reconocen en resultados consolidados.

Swaps –

Las operaciones de intercambio de flujos o de rendimientos de activos (swaps) se registran en el activo y en el pasivo por el derecho y la obligación derivada del contrato. Tanto la posición activa como la pasiva se valúan a valor razonable, reflejando el valor neto del swap en el balance general consolidado y la utilidad o pérdida correspondiente en resultados consolidados.

Opciones –

Las obligaciones (prima cobrada) o derechos (prima pagada) por compraventa de opciones se registran a su valor contratado y se ajustan a su valor razonable, reconociendo la utilidad o pérdida en resultados consolidados. La prima cobrada o pagada se amortiza conforme se devenga.

Por aquellos instrumentos derivados que incorporen derechos y obligaciones tales como los futuros, contratos adelantados, o swaps, se compensan⁽¹⁾ las posiciones activas y pasivas de cada una de las operaciones, presentando en el activo el saldo deudor de la compensación y en el pasivo en caso de ser acreedor. Para los instrumentos financieros derivados que únicamente otorguen derechos u obligaciones, pero no ambos, como es el caso de las opciones, el importe correspondiente a dichos derechos u obligaciones se presenta por separado en el activo o pasivo, respectivamente.

Operaciones estructuradas –

Son operaciones en la que se tiene un contrato principal referido a activos o pasivos no derivados (generalmente emisiones de bonos u otros títulos de deuda), y una porción derivada representada por uno o más derivados (generalmente opciones o swaps). Las porciones derivadas de operaciones estructuradas no constituyen derivados implícitos, sino derivados independientes. La presentación de la porción o porciones derivadas se hace por separado de la correspondiente al contrato principal, por lo que se siguen los lineamientos de presentación según el tipo o los tipos de activos financieros (o pasivos financieros) no derivados, así como los lineamientos de presentación aplicables a los derivados incorporados en la operación estructurada.

⁽¹⁾ Ver explicación en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Derivados con fines de negociación –

El efecto por valuación de los instrumentos financieros con fines de negociación se reconoce en el balance general y el estado consolidado de resultados dentro de los rubros “Derivados” y “Resultado por intermediación, neto”, respectivamente.

Derivados con fines de cobertura –

La porción efectiva del resultado por valuación de las coberturas designadas como flujo de efectivo se reconocen en el capital contable consolidado, en tanto que la porción inefectiva del cambio en el valor razonable se reconoce en el resultado por intermediación. Dicho efecto por valuación se presenta en el balance general consolidado dentro del rubro de “Derivados”.

En el caso de que el instrumento 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 instrumento de cobertura de flujo de efectivo que se encuentra dentro de capital contable consolidado permanece en dicho rubro y se reconoce gradualmente en el resultado por intermediación hasta que hubiera sucedido la transacción pronosticada.

La ganancia o pérdida que resulte de valuar un instrumento 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 el rubro de “Resultado por intermediación, neto”, dado que se presenta en el mismo rubro del estado consolidado de resultados en donde se presenta la valuación de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto. El resultado por valuación de la partida cubierta, se reconoce en el balance general consolidado en el rubro de “Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros” y el resultado dentro del rubro de “Ingresos por intereses”.

(i) Compensación de cuentas liquidadoras-

Los montos por cobrar o por pagar provenientes de inversiones en valores, operaciones de reportos, préstamos de valores y/o de operaciones con instrumentos financieros derivados que lleguen a su vencimiento y que a la fecha no hayan sido liquidados, se registran en cuentas liquidadoras dentro de los rubros de “Otras cuentas por cobrar, neto” y “Acreedores por liquidación de operaciones”, respectivamente, así como 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⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Los activos y pasivos financieros se compensan de manera que se presente en el balance general consolidado el saldo deudor o acreedor, según corresponda, siempre y cuando se tenga el derecho contractual de compensar los importes reconocidos y se tenga la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(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”.

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.

Las comisiones por reestructura de crédito se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados consolidados del ejercicio como un ingreso por intereses, bajo el método de línea recta durante la vida del crédito reestructurado.

Las comisiones cobradas por el otorgamiento de créditos pendiente de reconocer, se presentan netas de sus costos y gastos, ya sea como “Otros activos” o como “Créditos diferidos y cobros anticipados”.

Créditos e intereses vencidos-

Los saldos insolutos de los créditos e intereses se clasifican como vencidos de acuerdo con los criterios que se describen a continuación:

Créditos comerciales con amortización única de capital e intereses – Cuando presentan 30 o más días desde la fecha en que ocurra el vencimiento.

Créditos comerciales cuya amortización de principal e intereses fue pactada en pagos periódicos parciales – Cuando la amortización de capital e intereses no hubieran sido cobradas y presentan 90 o más días vencidos.

Créditos comerciales con amortización única de capital y pagos periódicos de intereses – Cuando los intereses presentan un período de 90 o más días vencidos, o el principal 30 o más días vencidos.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Créditos revolventes, tarjetas de crédito y otros – No cobrados durante dos períodos mensuales de facturación, o en su caso 60 o más días vencidos.

Créditos para la vivienda – Cuando el saldo insoluto del crédito presente amortizaciones exigibles no cubiertas en su totalidad por 90 o más días vencidos.

Sobregiros de cuentas de cheques sin líneas de crédito – En la fecha en que se presenten.

Adicionalmente, se clasifica un crédito como vencido cuando se tenga conocimiento de que el acreditado es declarado en concurso mercantil.

Cuando un crédito es traspasado a cartera vencida, se suspende la acumulación de intereses devengados y se lleva el control de los mismos en cuentas de orden. Cuando dichos intereses son cobrados se reconocen directamente en resultados consolidados en el rubro de “Ingresos por intereses”.

El traspaso de créditos de cartera vencida a vigente se realiza cuando los acreditados liquidan la totalidad de sus pagos vencidos (principal e intereses, entre otros) o, que siendo créditos reestructurados o renovados, cumplan con el pago sostenido del crédito (ver criterios en siguiente sección). En el momento en que el crédito es traspasado a cartera vigente, los intereses devengados registrados en cuentas de orden, se reconocen en resultados consolidados.

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.

Créditos reestructurados-

El Banco cuenta con criterios de elegibilidad para las reestructuras de crédito, que en general consideran que los plazos de dichas reestructuras están basados en la capacidad de pago de los acreditados dependiendo de cada uno de los distintos tipos de 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.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

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.

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

Los créditos vigentes que se reestructuren o renueven durante el transcurso del 20% final del plazo original del crédito, se consideran 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 cubierto el 60% del monto original del crédito.

En caso de no cumplirse todas las condiciones descritas en el párrafo anterior son 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 no 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 vencidos, y se cuente con elementos que justifiquen la capacidad de pago del deudor.

(k) Estimaciones preventivas para riesgos crediticios-

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

Las estimaciones se basan en estudios que analizan y clasifican la cartera, en apego a las “Disposiciones de Carácter General aplicables a la Metodología de la Calificación de Cartera Crediticia de las Instituciones de Crédito” (las Disposiciones), establecidas por la Comisión Bancaria. Para el análisis y clasificación de la cartera, se exceptúa aquella con garantía del Gobierno Federal, conforme a las reglas de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Cartera Comercial-

Hasta el 30 junio de 2013 la cartera comercial utilizaba la metodología desarrollada por el Banco, que consideraba la situación financiera, el entorno económico, la fuente e historial de pago, la calidad de la información y las garantías.

Con fecha 24 de junio de 2013, la Comisión Bancaria publicó en el Diario Oficial de la Federación una Resolución por la que se modifica la metodología para la constitución de reservas preventivas para la cartera de crédito comercial. Consecuentemente a partir del 1 de julio de 2013 se utiliza esta nueva metodología. La nueva metodología publicada está basada en el modelo de pérdida esperada. El cálculo de la reserva requiere la separación de la cartera en tres diferentes rubros dependiendo al nivel de ventas del acreditado y un rubro adicional para préstamos a entidades financieras. Asimismo toma en cuenta los siguientes parámetros: i) probabilidad de incumplimiento, ii) severidad de la pérdida y iii) exposición al incumplimiento, así como que clasifique a la señalada cartera comercial en distintos grupos, a los cuales les aplican variables distintas para la estimación de la probabilidad de incumplimiento. Conforme al criterio emitido por la comisión, el efecto inicial por la adopción de esta metodología fue registrado directamente en el capital contable consolidado (ver nota 4).

Cartera hipotecaria y de consumo tanto revolvente como no revolvente-

Las reservas preventivas correspondientes a la cartera de consumo, específicamente la relativa a operaciones de tarjeta crédito, se calculan considerando crédito por crédito, utilizando las cifras correspondientes al último periodo de pago conocido y considerando factores como: i) saldo a pagar, ii) pago realizado, iii) límite de crédito, iv) pago mínimo exigido, así como v) impago. El monto total de reservas a constituir es el resultado de multiplicar la probabilidad de incumplimiento, por la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento.

El cálculo de la reserva para créditos a la vivienda se realiza utilizando las cifras correspondientes al último día de cada mes constituyendo la calificación de reserva en crédito por crédito. 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. El monto total de la reserva a constituir por cada crédito es el resultado de multiplicar la probabilidad de incumplimiento por la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento.

Adicionalmente, el cálculo de las reservas preventivas correspondientes a la cartera crediticia de consumo no revolvente considera lo siguiente: (i) monto exigible, (ii) pago realizado, (iii) importe original del crédito, (iv) valor original del bien, así como (v) el saldo del crédito, (vi) atraso, (vii) plazo total y (viii) plazo remanente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

El 24 de junio de 2013, la Comisión Bancaria publicó en el Diario Oficial de la Federación una resolución, que modificó los grados de riesgo y porcentajes de estimación como se muestra a continuación:

Grado de riesgo	Rangos de porcentaje de estimación preventiva							
	Consumo							
	Revolvente		No revolvente		Hipotecario		Comercial	
A-1	-	3.0%	-	2.0%	-	0.50%	-	0.90%
A-2	3.01	5.0%	2.01	3.0%	0.501	0.75%	0.901	1.5%
B-1	5.01	6.5%	3.01	4.0%	0.751	1.0%	1.501	2.0%
B-2	6.51	8.0%	4.01	5.0%	1.001	1.5%	2.001	2.50%
B-3	8.01	10.0%	5.01	6.0%	1.501	2.0%	2.501	5.0%
C-1	10.01	15.0%	6.01	8.0%	2.001	5.0%	5.001	10.0%
C-2	15.01	35.0%	8.01	15.0%	5.001	10.0%	10.001	15.5%
D	35.01	75.0%	15.01	35.0%	10.001	40.0%	15.501	45.0%
E	75.01	100.0%	35.01	100.0%	40.001	100.0%	Mayor a	45.0%

La estimación preventiva al 31 de diciembre de 2012 para la cartera de consumo e hipotecaria, se creó conforme al grado de riesgo asignado al crédito, como se muestra a continuación:

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Rangos de porcentaje de estimación preventiva</u>
A - Mínimo	0.50 – 0.99
B - Bajo	1.00 – 19.99
C - Medio	20.00 – 59.99
D - Alto	60.00 – 89.99
E - Irrecuperable	90.00 – 100.00

La estimación preventiva al 31 de diciembre de 2012 para la cartera comercial, se creó conforme al grado de riesgo asignado al crédito, como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
 Integrante del Grupo Financiero Banamex
 y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Rangos de porcentaje de estimación preventiva</u>		
A-1	-	-	2.0%
A-2	2.01	-	3.0%
B-1	3.01	-	4.0%
B-2	4.01	-	5.0%
B-3	5.01	-	6.0%
C-1	6.01	-	8.0%
C-2	8.01	-	15.0%
D	15.01	-	35.0%
E	35.01	-	100.0%

Hasta el 31 de diciembre de 2012, las estimaciones preventivas, excluyendo las reservas adicionales, se clasificaban en generales y específicas, conforme a los artículos 134 y 135 de las Disposiciones de Carácter General aplicables a las instituciones de crédito, las cuales fueron derogadas en el ejercicio 2013, por lo que las reservas preventivas ya no tienen esa clasificación.

Al 31 de diciembre de 2012, de acuerdo a las disposiciones de la Comisión Bancaria, se consideran reservas generales las estimaciones preventivas que resultan del grado de riesgo A y específicas las que resulten de los grados de riesgo B, C, D y E.

Para propósitos de las revelaciones en los estados financieros, se considera “cartera emproblemada” aquellos créditos comerciales calificados con grado de riesgo “D” y “E”, con base al acuerdo emitido por el Comité de Crédito de la Asociación de Banqueros de México, A. C. (ABM), en donde se definen las consideraciones para identificar dichos créditos y que se presentó a la Comisión Bancaria con fecha 11 de julio de 2001.

Conforme a la estimación y análisis del Banco, se aplican castigos financieros a los créditos comerciales vencidos con calificación “E” y reservados al 100%, cancelando la cartera vencida contra la estimación preventiva. Asimismo se realizan castigos financieros a los créditos que se encuentran provisionados al 100%, y en el caso de otros créditos al consumo cuando tengan a partir de seis mensualidades vencidas y para créditos hipotecarios a partir de veintinueve mensualidades vencidas, dado que es el tiempo en que estiman que las probabilidades de recuperación son muy bajas.

Cualquier recuperación derivada de los créditos previamente castigados, se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Tratándose de créditos inscritos en el Registro de Obligaciones y Empréstitos de Entidades Federativas y Municipios, que cuenten con participaciones en ingresos federales como fuente de pago de la totalidad del crédito y de cuentas por pagar a cargo de organismos descentralizados de las entidades federativas y municipios, cuyo plazo de vencimiento a partir de su originación, sea igual o menor a 180 días, y que se encuentren vigentes, podrán disminuir en 15 por ciento las reservas totales.

Cartera emproblemada – El Banco considera “cartera emproblemada” a aquellos créditos comerciales calificados con grado de riesgo D y E, 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 y con alta probabilidad de que no se podrán recuperar en su totalidad.

(l) Bienes adjudicados o recibidos como dación en pago-

Los bienes adjudicados se registran a su costo o a su valor razonable deducido de los costos y gastos estrictamente indispensables que se eroguen en su adjudicación, el que sea menor. Cuando el valor del activo que dio origen a la adjudicación, neto de estimaciones, sea superior al valor del bien adjudicado, la diferencia se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio, en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”; en caso contrario, el valor de este último 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. Trimestralmente se constituyen provisiones adicionales que reconozcan las potenciales pérdidas de valor de los bienes por el paso del tiempo, las cuales se establecen conforme a las Disposiciones comentadas en el inciso (k) de esta nota. Las bajas de valor de bienes adjudicados se valúan de acuerdo al tipo de bien de que se trate, registrando dicha valuación contra resultados consolidados en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”.

(m) Inmuebles, mobiliario y equipo-

Los inmuebles, mobiliario y equipo se registran inicialmente al costo de adquisición y hasta el 31 de diciembre de 2007 se actualizaron mediante factores derivados de la UDI, de acuerdo a la normatividad contable.

La depreciación y la amortización se calculan usando el método de línea recta, con base en las vidas útiles estimadas por la Administración del Banco de los activos correspondientes. Las tasas de depreciación de los principales grupos de activos se mencionan en la nota 13.

La colección de obras de arte se actualizó hasta el 31 de diciembre de 2007, utilizando como índice el valor de la UDI y se ajusta periódicamente de acuerdo con avalúos. El valor actualizado de las obras de arte no es sujeto a depreciación.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(n) *Inversiones en asociadas y otras inversiones permanentes-*

Las inversiones en compañías asociadas se valúan por el método de participación. Se presume que una empresa es asociada del Banco cuando es propietario directa o indirectamente a través de subsidiarias del 10% o más del poder de voto de una participada que cotiza en una bolsa de valores o, del 25% de una participada que no cotiza en una bolsa de valores salvo que sea claramente demostrable que dicha propiedad no constituye influencia significativa. La participación del Banco en los resultados de las asociadas se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio y la participación en el aumento o disminución en otras cuentas del capital contable se reconoce en el capital contable consolidado del Banco. En caso de que la empresa asociada incurra en pérdidas se reflejarán hasta dejar en cero el monto de la inversión permanente registrada en balance, si aún existe necesidad de reconocer pérdidas se reconocerá un pasivo sólo si el Banco asumió alguna obligación legal en nombre de la empresa asociada.

Las inversiones donde no se tiene influencia significativa son clasificadas como otras inversiones permanentes las cuales se valúan a su costo de adquisición y hasta el 31 de diciembre de 2007, se actualizaron mediante la aplicación de factores derivados de la UDI. En caso de que haya dividendos provenientes de dichas inversiones se reconocen en resultados consolidados.

(o) *Impuestos a la utilidad y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU)-*

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

Los impuestos a la utilidad diferidos y la PTU diferida 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 y PTU diferidos (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 en el caso de impuestos a la utilidad, por las pérdidas fiscales por amortizar y otros créditos fiscales por recuperar. Los activos y pasivos por impuestos a la utilidad y PTU diferidos 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 y PTU diferidos se reconoce en los resultados consolidados del período en que se aprueban dichos cambios.

La PTU causada y diferida se incorpora dentro del rubro de “Gastos de administración y promoción” en el estado consolidado de resultados.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(p) Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización-

En este rubro se registran las contraprestaciones recibidas en la forma de beneficios sobre el remanente del fideicomiso derivado de operaciones de bursatilización, que se valúan desde su registro inicial a su valor razonable, reconociendo los ajustes resultantes de su valuación en los resultados consolidados del ejercicio.

Los cobros o recuperaciones posteriores, relacionados con los beneficios por recibir en operaciones de bursatilización se reconocerán atendiendo a la naturaleza de las partidas recibidas, debiendo seguir las normas de reconocimiento, valuación, presentación y revelación de conformidad con el criterio de contabilidad que corresponda y se aplicarán directamente para la reducción de dichos beneficios por recibir. Por otro lado, los cobros o recuperaciones posteriores en exceso al monto registrado en beneficios por recibir en operaciones de bursatilización se reconocerán dentro de los resultados consolidados del ejercicio.

La pérdida que existiera por la diferencia entre los cobros o recuperaciones y el monto registrado en beneficios por recibir, se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio.

(q) Entidades de propósito específico-

La participación en una entidad de propósito específico (EPE) en la que no se mantenga control no será objeto de consolidación. Las condiciones para presumir que no existe control de acuerdo a los criterios emitidos por la Comisión Bancaria son: i) que la EPE sea distinta de la entidad cedente, ii) las actividades de la EPE se encuentren significativamente limitadas y especificadas en documentos legales y únicamente puedan ser cambiadas o modificadas con la aprobación de la mayoría de los tenedores de los beneficios por intereses distintos al cedente, iii) que sólo pueda mantener en su balance ciertos activos definidos por la Comisión Bancaria y iv) que cumpla con ciertas circunstancias para enajenar o disponer los activos permitidos.

(r) Captación tradicional-

Este rubro comprende los depósitos a la vista y a plazo del público en general, incluyendo bonos bancarios, fondeo del mercado de dinero y el contrato principal de los bonos bancarios estructurados. Los intereses se reconocen en resultados consolidados conforme se devengan. 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 consolidados durante el plazo del título que le dio origen. La porción derivada de los bonos bancarios estructurados se registra como se menciona en el inciso (h).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(s) Préstamos interbancarios y de otros organismos-

En este rubro se registran los préstamos directos 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, 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 consolidados conforme se devengan dentro del rubro de “Gastos por intereses”.

(t) Beneficios a los empleados-

Los beneficios por terminación por causas distintas a la reestructuración y al retiro, a que tienen derecho los empleados, se reconocen en los resultados consolidados de cada ejercicio, con base en cálculos actuariales de conformidad con el método de crédito unitario proyectado considerando los sueldos proyectados. Para efectos del reconocimiento de los beneficios al retiro, la vida laboral promedio remanente de los empleados que tienen derecho a los beneficios del plan es aproximadamente de 17 años.

Las remuneraciones al término de la relación laboral, por causas distintas a reestructuración, se presentan en los resultados consolidados como parte de las operaciones ordinarias, en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”.

La ganancia o pérdida actuarial se reconoce directamente en los resultados consolidados del periodo conforme se devenga.

(u) Pagos basados en acciones-

El Banco tiene establecido un programa de pagos basados en la compra de acciones de capital de Citigroup Inc., que se otorga a ciertos empleados, liquidando en efectivo la compra de dichas acciones y reconociendo un pasivo durante el período de adjudicación al valor razonable que se estima tendrán los instrumentos de capital al liquidar el pasivo, así como un gasto en el estado consolidado de resultados.

(v) 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 consolidados conforme se devengan.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los intereses devengados sobre cartera vencida se reconocen en resultados consolidados hasta que se cobran.

Los intereses y comisiones cobradas por anticipado se registran dentro del rubro de “Créditos diferidos y cobros anticipados” y se aplican a resultados conforme se devengan.

Las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial de un crédito, se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados consolidados del ejercicio como un ingreso por intereses durante la vida del crédito. Las comisiones por anualidad y renovación de productos de cartera comercial, consumo y vivienda se difieren en un período de 12 a 360 meses, según corresponda, asimismo, los costos o gastos vinculados con el otorgamiento de créditos, se reconocen como un cargo diferido y se difieren durante el mismo plazo en el que se reconozcan los ingresos derivados por las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial del crédito; el seguro que en su caso sea financiado forma parte de la cartera de crédito.

Las comisiones cobradas por el otorgamiento de crédito se presentan de manera neta de los costos y gastos asociados, presentándose en el rubro de otros activos, o bien de créditos diferidos y cobros anticipados según corresponda su naturaleza deudora o acreedora.

Las comisiones cobradas por reestructuraciones o renovaciones de créditos, se adicionan a las comisiones originadas por el otorgamiento del crédito y se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza como un ingreso por intereses bajo el método de línea recta durante el nuevo plazo del crédito. Las demás comisiones se reconocen en el momento en que se generan en el rubro de comisiones y tarifas cobradas.

Los intereses por inversiones en títulos de renta fija, se reconocen en resultados consolidados conforme se devengan. Los premios cobrados por operaciones de reporto se reconocen en resultados consolidados de acuerdo con el método de interés efectivo, a lo largo del plazo de la operación.

Las comisiones ganadas por operaciones fiduciarias se reconocen en resultados consolidados conforme se devengan.

Las comisiones derivadas de los servicios de custodia o administración de bienes se reconocen en los resultados consolidados conforme se devengan.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

(w) Transacciones en moneda extranjera-

Los registros contables están en pesos mexicanos y en monedas extranjeras (principalmente dólar), las que, para efectos de presentación de los estados financieros, en el caso de divisas distintas al dólar se convierten de la moneda respectiva a dólares, conforme lo establece la Comisión Bancaria, 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. Las ganancias y pérdidas en cambios se registran en los resultados consolidados del ejercicio.

(x) 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 pretende un sistema de protección al ahorro bancario a favor de las personas que realicen cualquiera de los depósitos garantizados, y regula 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 400,000 UDIS (\$2,035 y \$1,950 miles de pesos al 31 de diciembre de 2013 y 2012, respectivamente) por ahorrador por institución. El Banco reconoce en resultados consolidados del ejercicio las aportaciones obligatorias al IPAB.

(y) Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles-

Al 31 de diciembre de 2013, el rubro de "Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles", se integra por \$3,752 correspondientes a otros pagos anticipados; \$398 relacionados con costos y gastos asociados con el otorgamiento de crédito; \$294 correspondientes a anticipos o pagos provisionales de impuestos; \$56 correspondientes a rentas pagadas por anticipado; \$24 correspondientes a otros intangibles y 21 correspondientes a otros cargos diferidos (\$3,874 correspondientes a otros pagos anticipados; \$1,688 correspondientes a anticipos o pagos provisionales de impuestos; \$155 relacionados con costos y gastos asociados con el otorgamiento de crédito; \$61 correspondientes a rentas pagadas por anticipado y \$33 correspondientes a otros intangibles). Los gastos antes mencionados están sujetos a pruebas de deterioro al cierre del periodo por el que se informa y cuando se presenten indicios de deterioro.

El importe registrado en los resultados por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, por concepto de amortización de cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles ascendió a \$718 y \$819, respectivamente.

(z) 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. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe certeza prácticamente absoluta de su realización.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(4) Cambios contables y reclasificaciones-

Cambios en criterios de contabilidad para instituciones de crédito emitidos por la Comisión Bancaria durante 2013-

Como se menciona en la nota 3 (k), el 24 de junio de 2013, la Comisión Bancaria publicó modificaciones a la metodología para la constitución de reservas preventivas para la cartera de crédito comercial, excepto las otorgadas a entidades federativas y sus municipios que ya habían sido modificadas en 2011. La nueva metodología cambia el modelo de pérdida incurrida a un modelo de pérdida esperada.

El Banco optó por aplicar esta nueva metodología con cifras al 30 de junio de 2013, tal y como lo permitió la Comisión Bancaria excepto por el portafolio de cartera a entidades financieras dado que las Disposiciones no requieren su aplicación hasta el 2014. En atención a lo previsto en esta modificación, el monto de la reserva, derivado de la aplicación inicial de esta nueva metodología al 30 de junio de 2013, ascendió a \$5,327. El importe registrado a la misma fecha bajo la metodología anterior ascendía a \$4,704. Consecuentemente, esto representó la necesidad de registrar reservas adicionales a dicha fecha por un monto de \$623 (\$436 neto de impuestos diferidos), optando por registrar dicho importe dentro del capital contable consolidado conforme a las disposiciones. En caso de haberse registrado en resultados consolidados, el resultado neto del banco, por el año terminado el 31 de diciembre de 2013, se hubiese disminuido por esta cantidad.

El Banco realizó todos los esfuerzos razonables a fin de determinar el efecto de la aplicación retrospectiva de la nueva metodología para reservas de cartera comercial, sin embargo, fue impráctica la determinación en virtud de que: i) la información histórica no tiene el mismo comportamiento, ii) se requieren estimaciones significativas del periodo anterior y iii) no es posible determinar objetivamente si la información requerida se puede obtener o estaba disponible en años anteriores.

Efecto contable del proceso de investigación-

Como consecuencia del proceso de investigación y quebranto que se hizo referencia en la nota 1, el efecto contable fue reconocido al 31 de diciembre de 2013 y por el año terminado en esa fecha ya que es considerado impráctico reconocer estos efectos de forma retrospectiva, en virtud de que se ha requerido el llevar a cabo estimaciones significativas para los periodos anteriores y no es posible determinar objetivamente si la información utilizada para realizar las mismas estaba disponible en esas fechas o si la información se generó con posterioridad.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(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. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, Banamex mantenía una posición corta dentro del límite mencionado.

A continuación se analiza la posición de Banamex en moneda extranjera al 31 de diciembre de 2013 y 2012, expresada en millones de dólares:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Activos	27,763	23,529
Pasivos	<u>28,219</u>	<u>23,928</u>
Posición corta	<u>(456)</u>	<u>(399)</u>

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el 86% y 88%, respectivamente, de la posición neta corresponden a dólares.

El tipo de cambio en relación con el dólar, al 31 de diciembre de 2013 y 2012, fue de \$13.08 y \$12.98, respectivamente y al 28 de febrero de 2014, fecha de aprobación de los estados financieros fue de \$13.24.

(6) Disponibilidades-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el rubro de disponibilidades se analiza como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Efectivo en caja	\$ 20,705	19,351
Depósitos en bancos del país y del extranjero	11,564	7,327
Venta de divisas	(79,515)	(53,032)
Disponibilidades restringidas:		
Compra de divisas	109,257	78,780
Depósitos en Banco Central	41,937	42,108
Otras disponibilidades	<u>363</u>	<u>565</u>
	<u>\$ 104,311</u>	<u>95,099</u>

Al 31 de diciembre de 2013, los depósitos en bancos del país y del extranjero, ascienden a \$188 y \$11,376, respectivamente (\$212 y \$7,115, respectivamente, al 31 de diciembre de 2012).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las divisas por recibir y entregar por compras y ventas a liquidar, respectivamente, valorizadas en millones de pesos, se integran como se muestra a continuación:

	<u>Divisas por recibir</u>		<u>Divisas por entregar</u>	
	<u>2013</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Dólares	\$ 109,191	78,668	79,264	53,031
Otras divisas	<u>66</u>	<u>112</u>	<u>251</u>	<u>1</u>
	<u>\$ 109,257</u>	<u>78,780</u>	<u>79,515</u>	<u>53,032</u>

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los depósitos de regulación monetaria con el Banco Central ascienden a \$41,909 y \$41,935, respectivamente, los cuales carecen de plazo y devengan intereses a la tasa promedio de la captación bancaria. El importe de estos depósitos es establecido por el Banco Central con base a un prorrateo con referencia a la participación de cada uno de los bancos en la captación tradicional total del sistema bancario. Adicionalmente existen otros depósitos con el Banco Central al 31 de diciembre de 2013 y 2012 por \$28 y \$17, respectivamente, los cuales no generaron intereses. Al 31 de diciembre de 2013, no se tienen operaciones de call money otorgadas al Banco Central. Al 31 de diciembre de 2012, se tiene una operación de call money otorgado al Banco Central por \$156, a una tasa del 4.5%.

Del total de disponibilidades al 31 de diciembre de 2013, \$61,853 y \$42,458 (\$60,973 y \$34,126 al 31 de diciembre de 2012), están denominados en moneda nacional y moneda extranjera valorizada (principalmente dólares), respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, existen metales preciosos amonedados por un monto de \$31 y \$115, respectivamente, que consisten principalmente en monedas de oro.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se tienen sobregiros en la cuenta de bancos, por el uso de las líneas de sobregiro otorgadas al banco, por \$39 y \$99, respectivamente, que se presentan en "Acreedores diversos y otras cuentas por pagar" (ver nota 20).

(7) Inversiones en valores-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las inversiones en valores por clasificación y vencimiento de los títulos se analizan en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>1 mes</u>	<u>1 mes a 1 año</u>	<u>1 a 3 años</u>	<u>Más de 3 años</u>	<u>Sin vencimiento</u>	<u>Total 2013</u>	<u>Total 2012</u>
<u>Títulos para negociar:</u>							
Certificados bursátiles	\$ 58	9,451	1,546	5,018	-	16,073	24,701
Cetes	1,213	13,987	-	-	-	15,200	14,214
Bonos:							
Eurobonos	471	1,723	-	289	-	2,483	2,581
Bonos tasa fija	-	2,505	1,489	9,174	-	13,168	34,589
Otros	5	11,421	3,523	14,400	-	29,349	30,042
Pagarés, principalmente bancarios	7	792	300	-	-	1,099	3,321
Acciones	-	-	-	-	796	796	392
 Total de títulos para negociar	 \$ 1,754	 39,879	 6,858	 28,881	 796	 78,168	 109,840

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los títulos para negociar incluyen títulos restringidos principalmente en operaciones de reporto por \$65,538 y \$75,947, respectivamente, como se analizan en la nota 18 títulos restringidos o dados en garantía.

	<u>1 mes</u>	<u>1 mes a 1 año</u>	<u>1 a 3 años</u>	<u>Más de 3 años</u>	<u>Sin vencimiento</u>	<u>Total 2013</u>	<u>Total 2012</u>
<u>Títulos disponibles para la venta:</u>							
Certificados bursátiles	\$ -	7,420	21,865	11,153	-	40,438	41,506
Cetes	-	367	-	-	-	367	2,580
Bonos:							
Eurobonos	480	1,817	2,583	204	-	5,084	3,558
Bonos tasa fija	-	17,142	21,990	9,780	-	48,912	100,111
Otros	-	11,283	59,909	48,172	-	119,364	67,154
Pagarés, principalmente bancarios	-	50	15,633	-	-	15,683	7,563
Acciones	-	-	-	-	3	3	3
 Total de títulos disponibles para la venta	 \$ 480	 38,079	 121,980	 69,309	 3	 229,851	 222,475

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los títulos disponibles para la venta incluyen títulos restringidos principalmente en operaciones de reporto por \$179,362 y \$138,746, respectivamente, como se analizan en la nota 18 títulos restringidos o dados en garantía. Los títulos conservados a vencimiento se presentan en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	Entre 1 y 5 años	Entre 5 y 10 años	Más de 10 años	Total 2013	Total 2012
<u>Títulos conservados a vencimiento:</u>					
Cetes ⁽¹⁾	\$ 8,079	1,292	9,370	18,741	16,169
Bonos tasa fija	66,824	-	-	66,824	38,800
Certificados bursátiles	<u>5,091</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5,091</u>	<u>-</u>
Total de títulos conservados a vencimiento	<u>\$79,994</u>	<u>1,292</u>	<u>9,370</u>	<u>90,656</u>	<u>54,969</u>

(1) Al 31 de diciembre de 2013, incluye Cetes Especiales correspondientes a Fideicomisos UDIS de Vivienda y Estados y Municipios por \$16,258 y \$530, respectivamente (\$15,651 y \$518 al 31 de diciembre de 2012). Ver nota 10(c).

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los títulos conservados a vencimiento incluyen títulos restringidos principalmente en operaciones de reporto por \$62,019 y \$38,800, respectivamente, como se analizan en la nota 18 títulos restringidos o dados en garantía.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, no existen títulos emitidos por un mismo emisor distinto a valores gubernamentales que sean superiores al 5% del capital neto de Banamex.

(8) Deudores por reporto-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los saldos de deudores por reporto registrados en el balance general consolidado y los colaterales recibidos en garantía registrados en cuentas de orden, derivados de las transacciones en las que el Banco actúa como reportador, se analizan como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
BONDES D LD	\$ 5,000	6,936
BONOS M	7,245	4,753
BPAG28	-	2,226
BPAG91	-	7,661
BPAS IP	-	-
CETES BI	<u>2,000</u>	<u>-</u>
	14,245	21,576
Colaterales vendidos o dados en garantía (ver nota 19)	<u>(7,244)</u>	<u>(584)</u>
	<u>\$ 7,001</u>	<u>20,992</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

El plazo promedio de operaciones de reporto al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es de 2 y 3 días, respectivamente, con una tasa promedio anual de 4.10% y 5.13%, respectivamente.

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, los premios e intereses cobrados ascendieron a \$16,304 y \$16,397, respectivamente (ver nota 25(a)).

(9) Derivados-

Los instrumentos derivados son importantes herramientas de gestión de riesgo para el Banco como para sus clientes.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los instrumentos financieros derivados se analizan como sigue:

Derivados con fines de negociación:

	2013			2012		
	<u>Activa</u>	<u>Posición</u>		<u>Activa</u>	<u>Posición</u>	
		<u>Pasiva</u>	<u>Neta</u>		<u>Pasiva</u>	<u>Neta</u>
Futuros y contratos adelantados	\$ 1,756	(1,642)	114	6,839	(6,810)	29
Swaps de tasa de interés	13,201	(10,282)	2,919	21,122	(19,415)	1,707
Swaps de divisas	6,936	(5,062)	1,874	6,465	(4,765)	1,700
Opciones, principalmente de compra de valores a largo plazo	<u>1,008</u>	<u>(795)</u>	<u>213</u>	<u>1,320</u>	<u>(783)</u>	<u>537</u>
	<u>\$ 22,901</u>	<u>(17,781)</u>	<u>5,120</u>	<u>35,746</u>	<u>(31,773)</u>	<u>3,973</u>

Los futuros y contratos adelantados se refieren exclusivamente a operaciones de divisas, valores y tasas de interés.

Garantías otorgadas:

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se han otorgado garantías en efectivo por \$1,415 y \$1,422, respectivamente, en relación con operaciones en instrumentos financieros derivados que se realizan en mercados reconocidos, que se presentan en el balance general consolidado, en el rubro de "Cuentas de margen".

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las garantías otorgadas por operaciones en mercados de derivados no reconocidos (OTC) se presentan dentro del rubro de "Otras cuentas por cobrar, neto" por \$202 y \$3,878, respectivamente (ver nota 11).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Garantías recibidas:

Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se han recibido garantías en efectivo por \$5,108 y \$5,803, respectivamente.

Montos nominales:

Los montos nominales de los contratos representan el volumen de derivados vigentes y no la pérdida o ganancia asociada con el riesgo de mercado o riesgo de crédito de los instrumentos. Los montos nominales representan el monto al que una tasa o un precio es aplicado para determinar el monto de flujo de efectivo a ser intercambiado. Los montos nominales de los instrumentos financieros derivados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se muestran a continuación:

<u>Tipo de instrumento</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<u>Tasa de interés:</u>		
Compra:		
Swaps ⁽²⁾	\$ 878,460	1,774,073
Opciones ⁽²⁾	30,776	27,003
Futuros ⁽¹⁾	<u>44,042</u>	<u>21,190</u>
	\$ 953,278	1,822,266
	=====	=====
Venta:		
Opciones ⁽²⁾	\$ (108,932)	(119,612)
Futuros ⁽¹⁾	<u>-</u>	<u>(22,091)</u>
	\$ (108,932)	(141,703)
	=====	=====

(1) Corresponde a operaciones registradas en mercados de derivados reconocidos.

(2) Corresponde a operaciones registradas en mercados de derivados OTC.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Tipo de <u>instrumento</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<u>Divisas:</u>		
Compra:		
Swaps ⁽²⁾	\$ 140,236	122,793
Contratos adelantados ⁽²⁾	181,548	122,458
Opciones ⁽²⁾	7,548	19,674
Futuros ⁽¹⁾	<u>67</u>	<u>4,918</u>
	\$ 329,399	269,843
	=====	=====
Venta:		
Opciones ⁽²⁾	\$ 7,527	19,666
Contratos adelantados ⁽²⁾	<u>5,500</u>	<u>3,825</u>
	\$ 13,027	23,491
	=====	=====
<u>Acciones:</u>		
Compra:		
Opciones ⁽²⁾	\$ 2,503	1,590
Contratos adelantados ⁽²⁾	<u>222</u>	<u>-</u>
	2,725	1,590
	=====	=====
Venta:		
Opciones ⁽²⁾	\$ 3,689	2,137
Contratos adelantados ⁽²⁾	<u>409</u>	<u>286</u>
	\$ 4,098	2,423
	=====	=====

(1) Corresponde a operaciones registradas en mercados de derivados reconocidos.

(2) Corresponde a operaciones registradas en mercados de derivados OTC.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el valor a mercado de los instrumentos financieros derivados por tipo de subyacente se analiza a continuación:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
FWD divisa	\$ 122	57
FWD acciones	(8)	(28)
Swaps de tasas de interés	2,919	1,707
Swaps de divisas	1,874	1,700
Opciones de tasa	288	574
Opciones de divisa	-	18
Opciones de capital	<u>(75)</u>	<u>(55)</u>
	<u>\$ 5,120</u>	<u>3,973</u>

Derivados con fines de cobertura:

El Banco recurre a los productos derivados con fines de cobertura para controlar el riesgo de mercado que se deriva de sus actividades de captación, así como para reducir su costo de fondeo. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 la posición activa y pasiva de derivados con fines de cobertura, se analiza a continuación:

	<u>2013</u>			<u>2012</u>		
	<u>Activa</u>	<u>Posición</u>		<u>Activa</u>	<u>Posición</u>	
		<u>Pasiva</u>	<u>Neta</u>		<u>Pasiva</u>	<u>Neta</u>
De flujo de efectivo	\$ -	(381)	(381)	-	(337)	(337)
De valor razonable	<u>275</u>	<u>(12)</u>	<u>263</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 275</u>	<u>(393)</u>	<u>(118)</u>	<u>-</u>	<u>(337)</u>	<u>(337)</u>

De flujo de efectivo:

Los instrumentos derivados designados como de cobertura de flujos de efectivo son Swaps de tasa de interés en los que el Banco paga una tasa fija y recibe una tasa variable (TIIE a 28 días); el valor razonable de dichos Swaps al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es de (\$381) y (\$337), respectivamente. El riesgo a cubrir con esta cobertura es la variabilidad en los flujos de efectivo relacionados con los cambios en la valuación periódica de los certificados bursátiles bancarios emitidos por el Banco durante 2010 a tasa variable, que están asociados a la TIIE a 28 días (ver nota 16).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

La cobertura corresponde a períodos de 28 días y hasta 5 y 7 años, debido a que los swaps se componen por montos nominales que ascienden a \$4,850 y \$4,345, que vencen en noviembre de 2015 y agosto de 2017, respectivamente.

El efecto por la valuación correspondiente a la porción efectiva de la cobertura al 31 de diciembre de 2013 y 2012, que ascendió a \$(64) y \$(282), respectivamente, se presenta dentro del capital contable consolidado como saldo deudor. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 se reconoció un ingreso y un (gasto) en resultados consolidados por \$3 y \$(4), respectivamente, que corresponden a la ineffectividad de la cobertura.

De valor razonable:

Los instrumentos derivados designados como cobertura de valor razonable son swaps de tasa de interés. El propósito de este programa es cubrir los cambios en el valor razonable de bonos de tasa fija clasificados como títulos disponibles para la venta.

El valor razonable neto de los derivados de cobertura de valor razonable al 31 de diciembre de 2013 es de \$263. Al 31 de diciembre de 2012, no habían instrumentos derivados de cobertura de valor razonable. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se reconoció un (gasto) y un ingreso en resultados por \$(10) y \$5, respectivamente, que corresponden a la ineffectividad de la cobertura (ver nota 25(c)).

Derivados implícitos y estructurados:

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

Créditos estructurados: Consiste en el otorgamiento de créditos en los que por medio de un swap implícito dentro del contrato se garantizan una tasa al cliente y/o se busca un mejor rendimiento para el negocio.

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 de los clientes (ver nota 16).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(10) Cartera de crédito-

(a) Análisis de la cartera de crédito-

La clasificación de la cartera de créditos vigente y vencida al 31 de diciembre de 2013 y 2012, que incluye la cartera otorgada en UDIS, se analiza a continuación:

	<u>Vigente</u>				<u>Vencida</u>				<u>Total vigente y vencida</u>
	<u>Moneda</u>			<u>Total</u>	<u>Moneda</u>			<u>Total</u>	
	<u>Nacional</u>	<u>Extranjera</u>	<u>UDIS</u>		<u>Nacional</u>	<u>Extranjera</u>	<u>UDIS</u>		
<u>31 de diciembre de 2013:</u>									
Comerciales:									
Actividad empresarial o comercial	\$ 135,477	41,282	2	176,761	2,814	29	-	2,843	179,604
Entidades financieras	11,098	7,155	-	18,253	-	-	-	-	18,253
Entidades gubernamentales	36,991	4,133	-	41,124	-	-	-	-	41,124
Consumo	158,553	-	4	158,557	7,713	-	-	7,713	166,270
Vivienda	<u>72,510</u>	<u>-</u>	<u>1,324</u>	<u>73,834</u>	<u>1,046</u>	<u>-</u>	<u>4</u>	<u>1,050</u>	<u>74,884</u>
	\$ <u>414,629</u>	<u>52,570</u>	<u>1,330</u>	<u>468,529</u>	<u>11,573</u>	<u>29</u>	<u>4</u>	<u>11,606</u>	<u>480,135</u>
<u>31 de diciembre de 2012:</u>									
Comerciales:									
Actividad empresarial o comercial	\$ 131,304	37,880	3	169,187	735	7	-	742	169,929
Entidades financieras	10,751	5,198	-	15,949	-	-	-	-	15,949
Entidades gubernamentales	36,753	5,168	-	41,921	-	-	-	-	41,921
Consumo	143,206	-	7	143,213	6,436	-	-	6,436	149,649
Vivienda	<u>64,225</u>	<u>-</u>	<u>1,623</u>	<u>65,848</u>	<u>1,189</u>	<u>-</u>	<u>11</u>	<u>1,200</u>	<u>67,048</u>
	\$ <u>386,239</u>	<u>48,246</u>	<u>1,633</u>	<u>436,118</u>	<u>8,360</u>	<u>7</u>	<u>11</u>	<u>8,378</u>	<u>444,496</u>

(b) Clasificación de la cartera por sector económico-

La clasificación de la cartera por actividad de los acreditados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analiza en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	<u>Monto</u>	<u>%</u>	<u>Monto</u>	<u>%</u>
Consumo	\$ 166,270	35%	149,649	34%
Comercio y servicios	105,723	22%	97,969	22%
Construcción y vivienda	88,226	18%	80,806	18%
Industrial	53,618	11%	51,344	11%
Entidades gubernamentales	41,124	9%	41,921	9%
Servicios financieros	18,253	4%	15,949	4%
Agropecuario	<u>6,921</u>	<u>1%</u>	<u>6,858</u>	<u>2%</u>
Total	\$ 480,135	100%	444,496	100%

(c) **Créditos a entidades gubernamentales-**

Los saldos de los créditos a entidades gubernamentales al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analizan a continuación:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Créditos a estados y municipios	\$ 17,164	20,599
Créditos a organismos descentralizados	18,182	19,105
Otros créditos al Gobierno Federal	5,125	1,233
Cuentas por cobrar de los programas de apoyo y terminación anticipada	<u>653</u>	<u>984</u>
	\$ 41,124	41,921

Programas de apoyo - Como consecuencia de la crisis económica en 1995, el Gobierno Federal y la ABM establecieron programas y acuerdos de apoyo crediticio a deudores de las instituciones de crédito con el objeto de que los deudores pudieran dar cumplimiento a sus responsabilidades ante las instituciones de crédito. El acuerdo vigente más reciente fue el de Beneficios a los Deudores de Crédito para Vivienda (el Acuerdo).

Dicho acuerdo consistió en un esquema de descuentos que fueron otorgados a los deudores y los cuales generalmente fueron absorbidos proporcionalmente por el Gobierno Federal y el Banco, mismos que se aplicaban en cada pago de los créditos sujetos a los programas, según los términos de dicho Acuerdo.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Terminación anticipada – El 15 de julio de 2010, se firmó un convenio entre el Gobierno Federal y diversas instituciones de crédito, entre las que se incluye el Banco, para extinguir anticipadamente el Acuerdo. Al respecto, se podían incorporar al esquema de terminación anticipada los créditos susceptibles a participar que al 31 de diciembre de 2010 se encontraran vigentes, o aquellos créditos vencidos que hubiesen sido reestructurados bajo ciertas condiciones a más tardar el 31 de diciembre de 2010. El programa de terminación anticipada consiste en que por aquellos créditos incorporados, recibieron el beneficio del descuento correspondiente a la porción a cargo del Gobierno Federal y a cargo del Banco sobre el saldo insoluto del crédito al 31 de diciembre de 2010. El importe del descuento a cargo del Gobierno Federal será pagado al Banco en cinco parcialidades iguales siendo la primera el mes de diciembre de 2011 y el resto en el mes de junio de 2012 a 2015, a los cuales se les adicionará una tasa de interés promedio anual sobre la base de descuento de los certificados de la tesorería a plazo de 91 días y estará sujeto a la entrega de una serie de informes a la Comisión Bancaria. Los descuentos otorgados por el Banco y el Gobierno Federal fueron de \$893 y \$1,598, respectivamente, los cuales incluyen los descuentos que demostraron cumplimiento de pago a más tardar el 31 de marzo de 2011.

El 3 de junio de 2013, 1 de junio de 2012 y 1 de diciembre de 2011, el Gobierno Federal realizó los pagos correspondientes a las tres primeras anualidades al Banco por \$362, \$349 y \$355 respectivamente (que incluyen \$42, \$29 y \$35 de intereses, respectivamente).

El saldo remanente de Cetes Especiales de los programas de apoyo a la vivienda al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es de \$16,258 y \$15,651, respectivamente (representados por 187,845,693 títulos en ambos años), mismos que tienen vencimientos que van del 13 de julio de 2017 al 1o. de julio de 2027.

(d) Información adicional sobre la cartera-

Tasas ponderadas anuales de rendimiento:

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, las tasas ponderadas de rendimiento no auditadas fueron como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Actividad empresarial o comercial	5.95%	6.64%
Entidades financieras	5.20%	5.41%
Créditos de consumo	25.94%	26.68%
Tarjetas de crédito	21.05%	24.06%
Créditos a la vivienda	14.00%	13.48%
	=====	=====

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Cartera descontada:

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la cartera descontada, sin recurso, asciende a \$4,949 y \$8,958, respectivamente.

Redescuento de préstamos con recurso:

El Gobierno de México ha establecido ciertos fondos para fomentar el desarrollo de áreas específicas de la actividad agropecuaria, industrial y turística, a través de redescantar los préstamos con recurso. Los créditos comerciales e hipotecarios otorgados bajo estos programas garantizan el pasivo correspondiente incluido dentro del rubro "Préstamos interbancarios y de otros organismos" (ver nota 17).

Créditos reestructurados:

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los créditos reestructurados se integran como sigue:

	<u>Cartera vigente</u>	<u>Cartera vencida</u>	<u>Total</u>
<u>2013</u>			
Cartera comercial ⁽¹⁾	\$ 2,682	61	2,743
Créditos a la vivienda ⁽²⁾	126	82	208
Créditos al consumo	<u>202</u>	<u>48</u>	<u>250</u>
	\$ 3,010	191	3,201
	=====	====	=====
	<u>Cartera vigente</u>	<u>Cartera vencida</u>	<u>Total</u>
<u>2012</u>			
Cartera comercial ⁽¹⁾	\$ 1,497	15	1,512
Créditos a la vivienda ⁽²⁾	857	49	906
Créditos al consumo	<u>281</u>	<u>40</u>	<u>321</u>
	\$ 2,635	104	2,739
	=====	====	=====

(1) Las garantías adicionales que en su caso hayan sido recibidas por reestructura de créditos comprenden principalmente garantías fiduciarias, avales y facturas de maquinaria y equipo entre otras, que al 31 de diciembre de 2012 ascendieron a \$39. En algunos casos existieron concesiones que pudieron haber modificado plazos, tasas, entre otros. Al 31 de diciembre de 2013 no existen garantías adicionales.

(2) Del total del saldo de créditos a la vivienda reestructurados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, no se obtuvieron garantías adicionales.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

El monto de los intereses capitalizados durante las reestructuras de créditos comerciales por el año terminado el 31 de diciembre de 2013 fue de \$112 (\$419 por el año terminado el 31 de diciembre de 2012).

Créditos renovados:

Al 31 de diciembre de 2013, los créditos renovados de la cartera comercial, ascienden a \$38,512 y todos se clasifican como cartera vigente (al 31 de diciembre de 2012 ascienden a \$30,550 y se clasifican como cartera vigente \$30,438, y como cartera vencida \$112).

Concentración de riesgos:

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el saldo de los tres principales deudores de Banamex como entidad individual asciende a \$91,486 y \$81,345, respectivamente (que incluye el préstamo otorgado a Tarjetas Banamex SOFOM que es eliminado en consolidación) (ver nota 23). Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, existe financiamiento a un grupo de riesgo común, excluyendo aquellos acreditados que cuentan con garantía del Gobierno Federal, cuyo importe rebasa el 10% del capital básico del Banco; al 31 de diciembre de 2013, el saldo de dichos adeudos es de \$81,985 (\$72,444 al 31 de diciembre de 2012) y representa el 71.63% (64.22% al 31 de diciembre de 2012) del capital básico del Banco.

Las políticas y procedimientos establecidos para determinar las concentraciones de riesgo de crédito, se describen en la nota 27.

Infonavit total:

Los créditos a la vivienda al amparo del programa “Infonavit total” (programa para el otorgamiento de créditos a la vivienda con recursos tanto del INFONAVIT como del Banco) clasificados por su permanencia bajo el régimen de “Extensión”⁽¹⁾ al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analizan a continuación (no auditado):

Antigüedad	2013		2012	
	Casos	Monto	Casos	Monto
Menos de 3 meses	1,480	\$ 393	186	\$ 43
De 3 a 5 meses	738	256	1,052	229
Más de 5 a 12 meses	2,243	749	191	48
Más 12 meses	<u>16</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>-</u>
Total	<u>4,477</u>	<u>\$ 1,402</u>	<u>1,430</u>	<u>\$ 320</u>

(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.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los créditos a la vivienda del programa “Infonavit Total” bajo el Régimen Especial de Amortización ⁽¹⁾ en estatus vencidos al 31 de diciembre de 2013 y 2012, ascienden a \$2,831 y \$450 representados por 10,414 y 1,617 casos, respectivamente.

Cartera vencida:

A continuación se presenta el saldo de la cartera vencida a partir de la fecha en que ésta fue clasificada como tal:

<u>31 de diciembre de 2013</u>	<u>Días</u>		<u>Total</u>
	<u>1 a 180</u>	<u>181 a 365</u>	
Comerciales	\$ 528	2,315	2,843
Consumo	7,713	-	7,713
Vivienda	<u>1,048</u>	<u>2</u>	<u>1,050</u>
	\$ <u>9,289</u>	<u>2,317</u>	<u>11,606</u>

<u>31 de diciembre de 2012</u>	<u>Días</u>		<u>Total</u>
	<u>1 a 180</u>	<u>181 a 365</u>	
Comerciales	\$ 565	177	742
Consumo	6,436	-	6,436
Vivienda	<u>1,198</u>	<u>2</u>	<u>1,200</u>
	\$ <u>8,199</u>	<u>179</u>	<u>8,378</u>

A continuación se presenta un análisis de los movimientos de la cartera vencida por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Saldo al principio del año	\$ 8,378	6,069
Liquidaciones	(1,849)	(1,593)
Castigos financieros ⁽²⁾	(20,615)	(15,784)
Trasposos de cartera vigente	29,109	22,656
Trasposos a cartera vigente	(3,605)	(2,968)
Venta de cartera ⁽¹⁾	(15)	-
Fluctuación tipo de cambio	<u>203</u>	<u>(2)</u>
Saldo al final del año	\$ <u>11,606</u>	<u>8,378</u>

(1) El Régimen Especial de Amortización "REA" aplica para los trabajadores que hayan perdido su empleo y las amortizaciones de los créditos son efectuadas directamente por el deudor.

(2) Corresponde a cartera provisionada al 100%.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los montos derivados de la suspensión de la acumulación de intereses de la cartera vencida, incluyendo intereses moratorios, ascienden a \$1,148 y \$1,119 respectivamente, registrados en cuentas de orden.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Las recuperaciones de cartera de crédito previamente castigada por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 fueron por \$2,769 y \$2,315, respectivamente, y se registran en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación” (ver nota 25 (d)).

Venta de Cartera a GPC-

Como se menciona en la nota 1, durante el mes de junio de 2013, el Banco vendió a GPC, un portafolio de créditos con un valor nominal de \$1,813 a un precio de venta de \$8. La totalidad de la cartera vendida se encontraba totalmente castigada financieramente. Consecuentemente, el importe recibido como contraprestación fue registrado como un ingreso en los resultados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

Venta de Cartera a Euroamerican-

Como se menciona en la nota 1, durante el mes de junio de 2013, el Banco vendió a su parte relacionada Euroamerican, un portafolio de créditos con un valor nominal de \$2,237 a un precio de venta de \$4. La totalidad de la cartera vendida se encontraba como cartera castigada al 100%. Consecuentemente, el importe recibido como contraprestación fue registrado como un ingreso en los resultados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

Venta de cartera Chedraui-

Como se menciona en la nota 1, durante el mes de mayo de 2013, el Banco vendió un portafolio de cartera comercial por un monto de \$1,750 a un precio de venta de \$1,662. Esta cartera mantenía un reserva crediticia de \$9. El diferencial entre el valor en libros de la cartera, neta de reservas y la contraprestación pactada fue registrada como un gasto en los resultados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

Venta de Cartera Hipotecaria-

Como se menciona en la nota 1, durante el mes de diciembre de 2013, el Banco vendió un portafolio de cartera Hipotecaria con un valor nominal de \$880 a un precio de venta de \$254. Esta cartera mantenía un castigo financiero por \$842 y una reserva crediticia de \$1. El diferencial entre el valor en libros de la cartera, neta de castigos y reservas y la contraprestación pactada fue registrada como un ingreso en los resultados del ejercicio en el rubro de “Otros Ingresos (egresos) de la operación”.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Bursatilización

Como se menciona en la nota 1, el 9 de octubre de 2013, Banamex como fideicomitente, el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), en su calidad de fideicomitente y administrador, y Nacional Financiera, S.N.C. (NAFIN) como fiduciario, celebraron un contrato marco para la constitución de fideicomisos emisores, con el objeto de establecer un programa para la emisión y oferta pública en México de Certificados Bursátiles Fiduciarios. El programa fue autorizado hasta por un monto de \$10,000 o su equivalente en UDIS. La primera emisión fue de 10,513,612 Certificados Bursátiles Fiduciarios Preferentes y 472,201 Certificados Bursátiles Subordinados con valor nominal de 100 UDIS cada uno a través del Fideicomiso Irrevocable No. 80674. Los Certificados Bursátiles Fiduciarios están respaldados por la bursatilización de una porción de los créditos hipotecarios originados bajo el programa “Infonavit Total” (programa de originación de créditos celebrado entre Banamex y el INFONAVIT), en donde el Banco transfirió la titularidad de todos y cada uno de los derechos que le corresponden sobre los créditos bursatilizados y sus accesorios, así como sustancialmente todos los riesgos y beneficios, a cambio de una contraprestación que el propio Fideicomiso liquidó a partir de los recursos que se obtuvieron del público inversionista por la oferta y colocación de los Certificados Bursátiles Fiduciarios y con la emisión de constancias preferentes y subordinadas.

El número de créditos cedidos por Banamex bajo el amparo del Programa antes mencionado fue de 18,874 por un importe neto de reservas de \$3,180. El 9 de octubre de 2013, NAFIN, en su carácter de fiduciario, emitió constancias preferentes por 47,905,700 UDIS (equivalentes a \$239) a favor de INFONAVIT y emitió constancias subordinadas por 61,367,757 y 60,489,584 UDIS (equivalentes a \$306 y \$301) a favor de INFONAVIT y Banamex respectivamente, representando estas últimas las contraprestaciones recibidas sobre el remanente del fideicomiso. Banamex registró las constancias preferentes y subordinadas en los rubros de “Títulos para negociar” y “Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización”, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el valor razonable de las constancias subordinadas asciende a \$672 y \$246, respectivamente. El valor razonable es publicado por el proveedor de precios como acciones no susceptibles de negociación, y el mismo se determina tomando en consideración las expectativas de recuperación del patrimonio del fideicomiso, los parámetros de valuación estimados y los flujos remanentes una vez que se cubran todos los compromisos con los tenedores de los bonos, utilizando técnicas formales de valuación reconocidas en el mercado.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos, excepto cuando se indica diferente)

Derivado de los desastres naturales ocasionados por los huracanes “Ingrid” y “Manuel”, la Comisión Bancaria emitió, mediante oficio 113-1/15185/2013, de fecha 7 de octubre de 2013, los criterios contables especiales temporales para la aplicación del programa de apoyo a damnificados, los cuales fueron aplicados por el Banco a los créditos contratados por sus clientes de las zonas afectadas correspondientes a: créditos hipotecarios, al consumo no revolvente y comerciales. A estos clientes se les otorgó el diferimiento en el pago de intereses hasta por un mes, mismos que serán liquidados al final de la vigencia de los créditos. Los créditos vigentes en los cuales se otorgó este apoyo no fueron considerados como reestructurados y se mantuvieron en cartera vigente, de conformidad con el criterio contable especial emitido por la Comisión Bancaria. El detalle de los conceptos y montos estimados por los cuales se realizó la afectación contable con motivo de la presente autorización, son los que se muestran a continuación:

<u>Tipo de cartera</u>	<u>Total de créditos aplicados</u>	<u>Intereses (cifras en pesos)</u>
Tarjetas de crédito	175,965	\$ 184,060,480
Cartera de consumo no revolvente	283	324,424
Cartera hipotecaria	3	10,068
Cartera comercial	4	<u>2,609</u>
		\$ 184,397,581
		<u>=====</u>

El importe estimado que se hubiera registrado en el balance general y en el estado de resultados de no haberse aplicado el criterio contable mencionado en el párrafo anterior, es por \$337,101 (pesos), correspondiente a intereses.

(e) Estimación preventiva para riesgos crediticios-

Como se explica en la nota 3(k), se constituyen estimaciones preventivas para cubrir los riesgos asociados con la recuperación de la cartera de crédito y otros compromisos crediticios.

Los resultados sobre la cartera evaluada al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analizan en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Cartera evaluada 2013</u>			
	<u>Comerciales</u>	<u>Consumo</u>	<u>Vivienda</u>	<u>Total</u>
A1-Mínimo	\$ 142,778	60,854	55,885	259,517
A2-Mínimo	57,021	17,131	-	74,152
B1-Bajo	22,088	48,376	8,958	79,422
B2-Bajo	8,036	6,155	-	14,191
B3-Bajo	10,660	5,519	-	16,179
C1-Medio	5,088	11,892	5,364	22,344
C2-Medio	391	2,576	-	2,967
D-Alto ⁽¹⁾	5,193	8,430	3,786	17,409
E-Irrecuperable ⁽¹⁾	-	4,719	855	5,574
Total de la cartera evaluada	\$ 251,255	165,652	74,848	491,755
Intereses cobrados por anticipado				(1,107)
Compromisos crediticios (nota 24(a))				(11,215)
Intereses vencidos				702
Total de cartera			\$	480,135

(1) Considerada "cartera emproblemada" ver nota 3(k), de la cual \$2,440 de créditos comerciales, \$6,135 de créditos de consumo y \$3,699 de créditos a la vivienda están clasificados como vigentes, mientras que \$2,753 de créditos comerciales, \$7,014 de créditos de consumo y \$942 de créditos a la vivienda están clasificados como vencidos.

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Estimación preventiva 2013</u>			
	<u>Comerciales</u>	<u>Consumo</u>	<u>Vivienda</u>	<u>Total</u>
A1-Mínimo	\$ 800	1,137	140	2,077
A2-Mínimo	650	963	-	1,613
B1-Bajo	372	5,583	102	6,057
B2-Bajo	179	484	-	663
B3-Bajo	365	519	-	884
C1-Medio	388	1,116	243	1,747
C2-Medio	48	655	-	703
D-Alto	2,044	4,721	849	7,614
E-Irrecuperable	-	2,408	397	2,805
Total de la estimación preventiva	\$ 4,846	17,586	1,731	24,163
Estimación preventiva adicional ⁽²⁾				702
Total de la estimación preventiva			\$	24,865

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Cartera evaluada 2012</u>			
	<u>Comerciales</u>	<u>Consumo</u>	<u>Vivienda</u>	<u>Total</u>
A1-Mínimo	\$ 197,959	32,093	58,609	288,661
A2-Mínimo	8,096	-	-	8,096
B1-Bajo	12,963	70,467	6,447	89,877
B2-Bajo	12,293	37,148	-	49,441
B3-Bajo	4,234	-	-	4,234
C1-Medio	3,075	4,338	1,930	9,343
C2-Medio	1,006	-	-	1,006
D-Alto ⁽¹⁾	478	4,622	14	5,114
E-Irrecuperable ⁽¹⁾	<u>1,026</u>	<u>472</u>	<u>1</u>	<u>1,499</u>
Total de la cartera evaluada	\$ <u>241,130</u>	<u>149,140</u>	<u>67,001</u>	457,271
Cartera exceptuada correspondiente al Gobierno Federal				984
Intereses cobrados por anticipado				(1,194)
Compromisos crediticios (nota 24(a))				(13,135)
Intereses vencidos				<u>570</u>
Total de cartera			\$	<u>444,496</u>

(1) Considerada "cartera emproblemada" ver nota 3(k), de la cual \$1,011 de créditos comerciales, \$620 de créditos de consumo y \$11 de créditos a la vivienda están clasificados como vigentes, mientras que \$493 de créditos comerciales, \$4,474 de créditos de consumo y \$4 de créditos a la vivienda están clasificados como vencidos.

(2) Representa la reserva de los intereses devengados no cobrados sobre créditos vencidos.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

<u>Grado de riesgo</u>	<u>Estimación preventiva 2012</u>			
	<u>Comerciales</u>	<u>Consumo</u>	<u>Vivienda</u>	<u>Total</u>
A1-Mínimo	\$ 945	245	149	1,339
A2-Mínimo	77	-	-	77
B1-Bajo	179	4,303	322	4,804
B2-Bajo	707	2,571	-	3,278
B3-Bajo	489	-	-	489
C1-Medio	611	1,763	657	3,031
C2-Medio	404	-	-	404
D-Alto	306	3,498	10	3,814
E-Irrecuperable	<u>1,024</u>	<u>496</u>	<u>1</u>	<u>1,521</u>
	\$ <u>4,742</u>	<u>12,876</u>	<u>1,139</u>	18,757
Estimación preventiva adicional ⁽¹⁾				<u>570</u>
Total de la estimación preventiva			\$	<u>19,327</u>

⁽¹⁾ Representa la reserva de los intereses devengados no cobrados sobre créditos vencidos.

Al 31 de diciembre de 2012, las estimaciones preventivas, excluyendo las reservas adicionales se clasificaban en generales y específicas como se muestra a continuación:

<u>Cartera</u>	<u>2012</u>	
	<u>Generales</u>	<u>Específicas</u>
Comerciales	\$ 1,022	3,720
Consumo	2,613	10,263
Vivienda	<u>149</u>	<u>990</u>
	\$ <u>3,784</u>	<u>14,973</u>
	\$	<u>18,757</u>

Los movimientos nominales de las estimaciones preventivas por el año terminado al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analizan en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Saldo al principio del año	\$ 19,327	17,052
Creación de estimaciones:		
Resultados consolidados	25,596	18,322
Capital contable consolidado	623	-
Deslizamiento cambiario	12	(156)
Aplicaciones por:		
Castigos financieros ⁽¹⁾	(20,615)	(15,784)
Programas de apoyo	(91)	(181)
Otros, neto	<u>13</u>	<u>74</u>
Saldo al final del año	\$ <u>24,865</u>	<u>19,327</u>

⁽¹⁾ No hubieron castigos por créditos con partes relacionadas.

(11) Otras cuentas por cobrar, neto-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las otras cuentas por cobrar se integran como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Cuentas liquidadoras ⁽¹⁾	\$ 83,426	59,471
Préstamos al personal	7,389	7,021
Otros deudores (ver nota 1)	9,917	3,157
Saldo a favor de impuestos	3,099	2,701
Cuentas por cobrar con partes relacionadas ⁽²⁾	1,190	577
Garantías otorgadas por operaciones con derivados OTC	202	3,878
Otros derechos de cobro	<u>64</u>	<u>78</u>
	105,287	76,883
Estimación para cuentas de cobro dudoso y deterioro por riesgo de crédito (ver nota 1)	<u>(6,383)</u>	<u>(1,503)</u>
	\$ <u>98,904</u>	<u>75,380</u>

⁽¹⁾ Venta de divisas por \$79,472, inversiones en valores por \$3,755 (de los cuales \$1,787 corresponden a operaciones con partes relacionadas), reportos por \$184 y derivados por \$15 (en 2012, venta de divisas por \$53,364, inversiones en valores por \$6,088 y derivados por \$19).

⁽²⁾ Al 31 de diciembre de 2013, las principales cuentas por cobrar con partes relacionadas son: Citibank Nassau Restructuring por \$55 y con NAMGK Mexico Holding, S. de R. L. de C. V. (NAMGK) por \$957 (en 2012, las principales cuentas por cobrar con partes relacionadas son: Citibank por \$26 y Citi Info por \$19).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, existen cuentas por cobrar en moneda extranjera por un monto de 73 y 389 millones de dólares, respectivamente.

(12) Bienes adjudicados o recibidos como dación en pago, neto-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los bienes adjudicados o recibidos como dación en pago, se integran como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Valores y derechos ⁽¹⁾	\$ -	60
Terrenos e inmuebles	40	30
Prometidos en venta	<u>2</u>	<u>1</u>
	<u>42</u>	<u>91</u>
Provisiones y baja de valor:		
Valores y derechos	-	(60)
Terrenos e inmuebles	(6)	(18)
Prometidos en venta	<u>(2)</u>	<u>(1)</u>
	<u>(8)</u>	<u>(79)</u>
	\$ 34	12
	<u>==</u>	<u>==</u>

(1) Durante 2013, el principal movimiento se originó por la venta de las acciones de Grupo SIDEK, integrado por las empresas; Impulsora Turística de Vallarta S. A. de C. V., Desarrollos Turísticos Recreacionales Panamericanos S. A. de C. V., Mijak de Vallarta S. A. de C. V., Proyectos y Servicios Turísticos S. A. de C. V., Marinas Turísticas del Costa S. A. de C. V., Operadora Turística de Puerto Vallarta S. A. de C. V., Promociones y Construcciones Turísticas S. A. de C. V., Turística Cozumel S. A. de C. V. y Consorcio Sidestur S. A. de C. V., las cuales estaban reservadas en su totalidad, registrando una utilidad en venta de \$115. (Ver nota 25 (d)).

(13) Inmuebles, mobiliario y equipo, neto-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los inmuebles, mobiliario y equipo se analizan a continuación:

	2013			
	Importe histórico	Depreciación acumulada	Saldo en libros	Tasa anual de depreciación
Inmuebles destinados a oficinas	\$ 1,008	(698)	310	5%
Construcciones	6,284	(2,526)	3,758	2%
Mobiliario y equipo	4,635	(3,907)	728	10%
Equipo de cómputo	12,254	(10,005)	2,249	varias
Equipo de transporte	259	(245)	14	20%
Obras de arte	1,020	-	1,020	-
Terrenos	2,371	-	2,371	-
Construcción en proceso	1,249	-	1,249	-
Otros	<u>8,815</u>	<u>(4,870)</u>	<u>3,945</u>	varias
	\$ <u>37,895</u>	<u>(22,251)</u>	15,644	
Deterioro			<u>(75)</u>	
		\$	<u>15,569</u>	

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2012</u>			
	<u>Importe histórico</u>	<u>Depreciación acumulada</u>	<u>Saldo en libros</u>	<u>Tasa anual de depreciación</u>
Inmuebles destinados a oficinas	\$ 1,289	(869)	420	5%
Construcciones	6,728	(2,897)	3,831	2%
Mobiliario y equipo	6,118	(4,540)	1,578	10%
Equipo de cómputo	12,201	(9,756)	2,445	varias
Equipo de transporte	260	(234)	26	20%
Obras de arte	1,020	-	1,020	-
Terrenos	2,585	-	2,585	-
Construcción en proceso	390	-	390	-
Otros	<u>6,725</u>	<u>(4,344)</u>	<u>2,381</u>	varias
	<u>37,316</u>	<u>(22,640)</u>	<u>14,676</u>	

El importe registrado en los resultados consolidados por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, por depreciación ascendió a \$918 y \$846, respectivamente.

Venta con arrendamiento en vía de regreso-

Con fecha 18 de diciembre de 2013, el Banco vendió dos inmuebles a un precio de venta que asciende a \$506. Simultáneamente firmó dos contratos para el arrendamiento de estos inmuebles por un plazo de 31 y 27 meses. La utilidad reconocida en resultados consolidados por esta operación asciende a \$266, dentro del rubro de "Otros ingresos (egresos) de la operación".

(14) Inversiones en asociadas y otras inversiones permanentes –

Se presume que una empresa es asociada del Banco cuando es propietario directa o indirectamente a través de subsidiarias del 10% o más del poder de voto de una participada que cotiza en una bolsa de valores o, del 25% de una participada que no cotiza en una bolsa de valores salvo que sea claramente demostrable que dicha propiedad no constituye influencia significativa.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la inversión en acciones de compañías asociadas y de otras inversiones permanentes se integra como sigue:

<u>31 de diciembre de 2013</u>	<u>%</u>	<u>Capital contable</u>	<u>Participación en el capital contable</u>
Asociadas:			
Compañía Mexicana de Procesamiento	50.000%	\$ 213	107
Servicios Electrónicos Globales	46.135%	202	93
Otras asociadas ⁽¹⁾	varios	<u>586</u>	<u>271</u>
Total		\$ 1,001	471
		====	====
<u>31 de diciembre de 2012</u>	<u>%</u>	<u>Capital contable</u>	<u>Participación en el capital contable</u>
Asociadas:			
Compañía Mexicana de Procesamiento	50.000%	\$ 201	101
Servicios Electrónicos Globales	46.135%	189	88
Otras asociadas ⁽¹⁾	varios	<u>694</u>	<u>263</u>
Total		\$ 1,084	452
		====	====

⁽¹⁾ Dentro de las inversiones en otras compañías se encuentran principalmente Nueva Promotora de Sistemas de Teleinformática, Servifondos y distintas sociedades de inversión operadas por Impulsora de Fondos Banamex, S. A. de C. V. (compañía relacionada).

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la participación en los resultados de las asociadas se integra como sigue:

<u>31 de diciembre de 2013</u>	<u>%</u>	<u>Resultado neto</u>	<u>Participación en el resultado neto</u>
Asociadas:			
Compañía Mexicana de Procesamiento	50.000%	\$ 18	9
Servicios Electrónicos Globales	46.135%	15	7
Otras asociadas	varios	<u>49</u>	<u>8</u>
Total		\$ 82	24
		====	====

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

<u>31 de diciembre de 2012</u>	<u>%</u>	<u>Resultado neto</u>	<u>Participación en el resultado neto</u>
Asociadas:			
Compañía Mexicana de Procesamiento	50.000%	\$ 16	8
Servicios Electrónicos Globales	46.135%	13	6
Otras asociadas	varios	<u>69</u>	<u>14</u>
Total		\$ 98	28
		==	==

Otras inversiones permanentes-

El saldo de las otras inversiones permanentes se integra como sigue:

	<u>%</u>	<u>2013</u>	<u>Costo de adquisición</u>	<u>2012</u>
Bolsa Mexicana de Valores	6.566	\$ 468		-
Otras inversiones permanentes	varios	<u>61</u>		<u>61</u>
Total		\$ 529		61
		==		==

Al 31 de diciembre de 2013, el Banco como entidad individual tiene registrados \$388 y \$11 (\$337 y \$5 en 2012) como estimación preventiva para riesgos crediticios correspondientes a los créditos otorgados a sus subsidiarias Tarjetas Banamex SOFOM y Servicios Financieros Soriana SOFOM, respectivamente (ver nota 10(d)), así como \$5 por concepto de estimación en otras cuentas por cobrar correspondientes a su subsidiaria Promotora de Bienes y Servicios Banamex S.A. de C.V. (\$23 y \$5 en 2012 correspondientes a Servicios Financieros Soriana SOFOM y Promotora de Bienes y Servicios Banamex S.A. de C.V., respectivamente), conforme a las disposiciones correspondientes; por lo que, dichas estimaciones son eliminadas en la consolidación conjuntamente con el crédito y otras cuentas por cobrar que les dan origen, por lo que el capital contable del Banco como entidad individual no coincide con el capital contable consolidado por dichos importes.

(15) Beneficios a los empleados-

Banamex tiene 4 planes de pensiones vigentes al 31 de diciembre de 2013, sus beneficios y empleados elegibles se describen en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

a) *Plan de pensiones.*

Todo empleado en servicio, que ingresó a laborar con anterioridad al 1 de enero de 2002, tendrá derecho a un plan de pensiones que se integra de dos componentes: (i) uno de beneficio definido que cubre a todo empleado que llegue a los 55 años de edad teniendo 35 años de servicio, o 60 años de edad con un mínimo de 5 años de servicio; el empleado elegible tendrá derecho a una pensión vitalicia de retiro, misma que se determinará considerando un 2.5% por cada año de servicio que el empleado haya prestado a Banamex, aplicando el porcentaje que resulte al promedio del salario mensual obtenido por el empleado durante el último bienio; y (ii) un componente de contribución definida, el cual se compone de un plan flexible básico que otorga de manera general a los empleados hasta un 8% de los ingresos elegibles, y un plan flexible adicional equivalente al 50% del plan flexible básico; dichos recursos son depositados en un fideicomiso de inversión.

b) *Nuevo plan de pensiones.*

Aplica para el empleado contratado a partir del 1 de enero de 2002 y empleados contratados antes del 1° de enero de 2002, que hayan elegido voluntariamente cambiarse a este plan. El plan se integra de dos componentes: (i) uno de beneficio definido que cubre a todo empleado que llegue a los 55 años de edad con un mínimo de 15 años de servicio, el plan establece beneficios considerando el 1% por cada año de servicio que el empleado haya prestado a Banamex; el factor obtenido se aplicará al promedio del salario mensual pensionable de los últimos 24 meses y el monto resultante se pagará en la modalidad de pensión mensual vitalicia, es importante mencionar que dentro del componente de beneficio definido, se incluyen las contribuciones al Seguro Social hasta que el empleado cumpla 60 años; y (ii) un componente de contribución definida, el cual se compone de un plan flexible básico que otorga de manera general a los empleados hasta un 8% de los ingresos elegibles, y un plan flexible adicional equivalente al 50% del plan flexible básico; dichos recursos son depositados en un fideicomiso de inversión.

c) *Plan de retiro.*

Es aplicable para todos los empleados que hayan ingresado a Banamex a partir del 1 de julio de 2007 con contrato laboral de tiempo indeterminado o aquellos empleados que tengan 8 o más años de servicio ininterrumpidos al 1 de julio de 2007 y se inscriban voluntariamente a este plan. El plan se integra de dos componentes: (i) uno de beneficio definido que cubre a todo empleado que llegue a los 55 años de edad con un mínimo de 15 años de servicio, el plan establece beneficios considerando el 1% por cada año de servicio que el empleado haya prestado a Banamex; el factor obtenido se aplicará al promedio del salario mensual pensionable de los últimos 24 meses y el monto resultante se pagará en la modalidad de pensión mensual vitalicia; y (ii) un componente de contribución definida, el cual se compone de un plan flexible básico que otorga de manera general a los empleados hasta un 8% de los ingresos elegibles, y un plan flexible adicional equivalente al 50% del plan flexible básico; dichos recursos son depositados en un fideicomiso de inversión.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Este plan establece una contribución para gastos médicos que será acreditada a la cuenta individual del empleado participante, a partir de que el empleado alcance 10 años de servicio ininterrumpidos en Banamex 50 años de edad (lo que ocurra primero), la contribución se efectuará en 5 exhibiciones iguales (una exhibición por año) siempre y cuando, se encuentre vigente la relación laboral. Dicha contribución será entregada directamente al beneficiario del plan para el uso y disfrute de la misma sin limitación alguna.

d) Plan de apoyo al retiro.

Con fecha 1 de enero de 2011, entro en vigor este plan y es aplicable a todos los empleados que hayan ingresado a partir de esa fecha a Banamex con un contrato laboral de tiempo indeterminado o aquellos empleados que se inscriban voluntariamente a este plan. El plan se integra de dos componentes: (i) uno de beneficio definido que cubre a todo su personal que llegue a los 55 años de edad con un mínimo de 15 años de servicio, el plan establece beneficios considerando un pago único de acuerdo a un esquema de acumulación de puntos establecido por Banamex; y (ii) un pago único de contribución definida, el cual se compone de un plan flexible básico que otorga de manera general a los empleados hasta un 8% de los ingresos elegibles, y un plan flexible adicional equivalente al 50% del plan flexible básico; dichos recursos son depositados en un fideicomiso de inversión.

Banamex también ofrece un plan de beneficios posteriores al retiro para ciertos jubilados (excluyendo a los empleados que se jubilaron bajo el esquema del plan de retiro), los beneficios consisten en el reembolso de los gastos médicos incurridos como resultado de una enfermedad o accidente del jubilado, su esposa e hijos menores de 25 años.

En adición al plan de pensiones y a los beneficios posteriores al retiro, Banamex tiene un plan de indemnización legal y otro de prima de antigüedad que cubre a todo su personal de tiempo completo. Los beneficios se basan en los años de servicio y en el último sueldo percibido por el participante al momento de su separación de Banamex.

Durante el 2013, la Administración del Banco modificó los beneficios sobre el nuevo plan de pensiones, el plan de retiro y el plan de beneficios posteriores al retiro para aquellos empleados que: no tenían al menos 55 años de edad y 15 años de servicios al 31 de diciembre de 2013 o, más de 30 años de servicios a esa misma fecha.

Para estos casos, los beneficios de los planes al 31 de diciembre de 2013 se congelan (excepto por incrementos anuales por inflación) y comienzan a acumular beneficios sobre un plan sucesor de forma equivalente al plan de apoyo al retiro.

Para el plan de beneficios posteriores al retiro, las modificaciones consisten en un subsidio médico topado al 60% de la contribución definida del empleado o 1,000,000 de pesos.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

La información financiera que se presenta en esta nota corresponde a Banamex como entidad individual, ya que representa la gran mayoría de los empleos elegibles a los planes de pensiones y que están sujetos a otros beneficios posteriores al retiro. En el caso de las subsidiarias consolidables, los montos referentes a prima de antigüedad e indemnizaciones no son importantes considerando los estados financieros consolidados del Banco en su conjunto.

El costo neto del período y los beneficios acumulados de dichas obligaciones, excepto por el componente de contribución definida, se reconocen con base en cálculos efectuados por actuarios independientes, basados en el método de crédito unitario proyectado al 31 de diciembre 2013 y 2012. El movimiento de los activos de estos beneficios por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, se muestra a continuación:

	Beneficios por terminación y retiro⁽¹⁾		Otros beneficios posteriores al retiro⁽²⁾	
	<u>2013</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Saldos al principio del año	\$ 24,211	20,536	19,278	15,174
Aportaciones	2,447	650	3,140	1,068
Beneficios pagados				
con cargo a los activos	(1,287)	(1,129)	(683)	(578)
Rendimiento real de los activos	<u>(1,668)</u>	<u>4,154</u>	<u>(2,617)</u>	<u>3,614</u>
Saldos al final del año	\$ <u>23,703</u>	<u>24,211</u>	<u>19,118</u>	<u>19,278</u>

(1) Pensiones y prima de antigüedad.

(2) Gastos médicos-seguro de vida, plan de beneficios posteriores al retiro.

Adicionalmente, de acuerdo a los estatus del plan de contribución definida, Banamex realizó aportaciones al plan flexible básico y al plan flexible adicional por \$594 y \$554, durante los ejercicios 2013 y 2012, respectivamente.

Los componentes del costo (ingreso) neto de los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 son los que se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	Beneficios					
	2013			2012		
	Retiro	Terminación	Total	Retiro	Terminación	Total
Costo neto del período:						
Costo laboral del servicio actual	\$ 526	82	608	410	77	487
Costo financiero	1,802	89	1,891	1,620	93	1,713
Rendimiento de los activos del plan	(2,046)	(13)	(2,059)	(1,874)	(13)	(1,887)
Amortización de cambios o mejoras al plan por reconocer	(4)	-	(4)	(4)	-	(4)
Pérdida actuarial por reconocer, neta	336	5	341	296	75	371
Reconocimiento de la pérdida actuarial	<u>-</u>	<u>14</u>	<u>14</u>	<u>-</u>	<u>104</u>	<u>104</u>
Costo neto del período	<u>\$ 614</u>	<u>177</u>	<u>791</u>	<u>448</u>	<u>336</u>	<u>784</u>

	Otros beneficios posteriores al retiro	
	2013	2012
	2013	2012
Costo neto del período:		
Costo laboral del servicio actual	\$ 493	348
Costo financiero	1,542	1,256
Rendimiento de los activos del plan	(1,779)	(1,414)
Amortización por cambios o mejoras al plan por reconocer	(3)	(3)
Amortización al pasivo de transición	-	585
Pérdida actuarial por reconocer, neta	<u>391</u>	<u>296</u>
Costo neto del período	<u>\$ 644</u>	<u>1,068</u>

En la hoja siguiente se detalla el valor presente de las obligaciones por los beneficios de los planes al 31 de diciembre de 2013.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>Beneficios</u>			<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>
	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	
Importe de las obligaciones por beneficios definidos (OBD)	\$ 21,077	1,203	22,280	13,796
Activos del plan a valor razonable	<u>(23,619)</u>	<u>(84)</u>	<u>(23,703)</u>	<u>(19,118)</u>
Situación financiera del fondo	(2,542)	1,119	(1,423)	(5,322)
Servicios pasados no reconocidos por beneficios no adquiridos:				
Modificaciones al plan	360	-	360	2,225
Pérdidas actuariales	<u>(7,539)</u>	<u>-</u>	<u>(7,539)</u>	<u>(6,415)</u>
 Pasivo/(activo) neto proyectado	 \$ <u>(9,721)</u>	 <u>1,119</u>	 <u>(8,602)</u>	 <u>(9,512)</u>

A continuación se detalla el valor presente de las obligaciones por los beneficios de los planes al 31 de diciembre de 2012:

	<u>Beneficios</u>			<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>
	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	
Importe de las obligaciones por beneficios definidos (OBD)	\$ 24,310	1,256	25,566	21,395
Activos del plan a valor razonable	<u>(24,059)</u>	<u>(152)</u>	<u>(24,211)</u>	<u>(19,278)</u>
Situación Financiera del Fondo	251	1,104	1,355	2,117
Servicios pasados no reconocidos por beneficios no adquiridos:				
Modificaciones al plan	17	-	17	40
Pérdidas actuariales	<u>(8,156)</u>	<u>-</u>	<u>(8,156)</u>	<u>(9,173)</u>
 Pasivo/(activo) neto proyectado	 \$ <u>(7,888)</u>	 <u>1,104</u>	 <u>(6,784)</u>	 <u>(7,016)</u>

En la hoja siguiente se presenta una conciliación de saldos iniciales y finales, así como el detalle del valor presente de las obligaciones por beneficios de pensiones, prima de antigüedad y otros beneficios posteriores al retiro al 31 de diciembre de 2013.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>Pensiones e indemnización</u>			<u>Prima de antigüedad</u>			<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>
	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	
Obligaciones por beneficios definidos (OBD) al 31 de diciembre de 2012	\$ 23,871	1,090	24,961	242	170	412	20,316
Costo laboral del servicio actual	512	67	579	14	15	29	493
Costo financiero	1,784	77	1,861	18	12	30	1,542
Pagos de beneficios	(1,219)	(162)	(1,381)	(10)	(58)	(68)	(683)
Cambios o mejoras al plan	(346)	-	(346)	-	-	-	(2,187)
(Ganancia) pérdida actuarial	(3,754)	(33)	(3,787)	(35)	25	(10)	(5,685)
OBD al 31 de diciembre de 2013	20,848	1,039	21,887	229	164	393	13,796
Activos del plan a valor de mercado	(23,359)	-	(23,359)	(260)	(84)	(344)	(19,118)
Situación financiera	(2,511)	1,039	(1,472)	(31)	80	49	(5,322)
Servicios pasados por:							
Activo de transición	-	-	-	-	-	-	-
Modificaciones al plan	360	-	360	-	-	-	2,225
(Pérdidas) ganancias actuariales acumuladas	(7,546)	-	(7,546)	7	-	7	(6,415)
(Activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2013	\$ (9,697)	1,039	(8,658)	(24)	80	56	(9,512)

Considera ajustes a la OBD por movimiento de empleados en: (i) retiro por pensiones y prima de antigüedad por \$(192) y \$(5), respectivamente; (ii) indemnización legal por despido y prima de antigüedad por terminación por \$8 y \$(4), respectivamente y; (iii) otros beneficios posteriores al retiro por \$(1,078).

A continuación se presenta una conciliación del (activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2013:

	<u>Pensiones e indemnización</u>			<u>Prima de antigüedad</u>			<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>
	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	
(Activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2012	\$ (7,856)	1,082	(6,774)	(32)	22	(10)	(7,016)
Costo neto del período	606	119	725	8	58	66	644
Aportaciones al fondo durante 2013	(2,447)	-	(2,447)	-	-	-	(3,140)
Beneficios pagados de la reserva	-	(162)	(162)	-	-	-	-
(Activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2013	\$ (9,697)	1,039	(8,658)	(24)	80	56	(9,512)

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

A continuación se presenta una conciliación de saldos iniciales y finales, así como el detalle del valor presente de las obligaciones por beneficios de pensiones, prima de antigüedad y otros beneficios posteriores al retiro al 31 de diciembre de 2012:

	<u>Pensiones e indemnización</u>			<u>Prima de antigüedad</u>			<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>
	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	
Obligaciones por beneficios definidos (OBD) al 31 de diciembre de 2011	\$ 19,516 ⁽ⁱ⁾	1,038 ⁽ⁱⁱ⁾	20,554	199 ⁽ⁱ⁾	161 ⁽ⁱⁱ⁾	360	15,067 ⁽ⁱⁱⁱ⁾
Costo laboral del servicio actual	398	62	460	12	15	27	348
Costo financiero	1,603	80	1,683	17	13	30	1,256
Pagos de beneficios	(1,094)	(203)	(1,297)	(5)	(30)	(35)	(578)
(Ganancia) pérdida actuarial	<u>3,641</u>	<u>105</u>	<u>3,746</u>	<u>23</u>	<u>15</u>	<u>38</u>	<u>5,302</u>
OBD al 31 de diciembre de 2012	24,064	1,082	25,146	246	174	420	21,395
Activos del plan a valor de mercado	<u>(23,765)</u>	<u>-</u>	<u>(23,765)</u>	<u>(294)</u>	<u>(152)</u>	<u>(446)</u>	<u>(19,278)</u>
Situación financiera	299	1,082	1,381	(48)	22	(26)	2,117
Servicios pasados por:							
Activo de transición	-	-	-	-	-	-	-
Modificaciones al plan	17	-	17	-	-	-	40
(Pérdidas) ganancias actuariales acumuladas	<u>(8,172)</u>	<u>-</u>	<u>(8,172)</u>	<u>16</u>	<u>-</u>	<u>16</u>	<u>(9,173)</u>
(Activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2012	\$ <u>(7,856)</u>	<u>1,082</u>	<u>(6,774)</u>	<u>(32)</u>	<u>22</u>	<u>(10)</u>	<u>(7,016)</u>

Considera ajustes a la OBD por movimiento de empleados en: (i) retiro por pensiones y prima de antigüedad por \$(32) y \$(4), respectivamente; (ii) indemnización legal por despido y prima de antigüedad por terminación por \$78 y \$(3), respectivamente y; (iii) otros beneficios posteriores al retiro por \$(124).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

A continuación se presenta una conciliación del (activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2012:

	<u>Pensiones e indemnización</u>			<u>Prima de antigüedad</u>			<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>
	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	<u>Retiro</u>	<u>Terminación</u>	<u>Total</u>	
(Activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2011	\$ (7,649)	960	(6,689)	(37)	11	(26)	(7,016)
Costo neto del período	443	325	768	5	11	16	1,068
Aportaciones al fondo durante 2012	(650)	-	(650)	-	-	-	(1,068)
Beneficios pagados de la reserva	-	(203)	(203)	-	-	-	-
(Activo) pasivo neto proyectado al 31 de diciembre de 2012	\$ <u>(7,856)</u>	<u>1,082</u>	<u>(6,774)</u>	<u>(32)</u>	<u>22</u>	<u>(10)</u>	<u>(7,016)</u>

Los supuestos actuariales más importantes utilizados se mencionan a continuación:

	<u>Beneficios</u>		<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>	
	<u>2013</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Tasa de descuento para reflejar el valor presente de las obligaciones	8.85%	7.70%	9.40%	7.70%
Tasa real de incremento en los niveles de sueldos futuros	4.50%	4.50%	4.50%	4.50%
Tasa de inflación médica	-	-	7.00%	7.30%
Tasa de incremento a las pensiones	3.50%	3.50%	-	-
Tasa real esperada de rendimiento de los activos del plan	8.50%	8.50%	8.50%	8.50%
Vida laboral promedio remanente de los trabajadores aplicables a Beneficios al retiro	17 años	16 años	15 años	16 años

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	Indemnización Legal y Prima de Antigüedad	
	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Tasa de descuento para reflejar el valor presente de las obligaciones	8.90%	7.70%
Tasa real de incremento en los niveles de sueldos futuros	4.50%	4.50%
Tasa de inflación médica	-	-
Tasa de incremento a las pensiones	3.50%	-
Tasa real esperada de rendimiento de los activos del plan	8.50%	8.50%
Vida laboral promedio remanente de los trabajadores aplicables a Beneficios al retiro	14 años	16 años

La NIF D-3 establece que se deberán utilizar tasas nominales siempre y cuando la inflación acumulada de los últimos tres años sea menor al 26%.

El promedio ponderado de los activos de los fondos al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es como sigue:

<u>Tipo de inversión:</u>	<u>Beneficios por terminación y retiro</u>		<u>Otros beneficios posteriores al retiro</u>	
	<u>2013</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Renta fija	55%	58%	51%	61%
Renta variable	45%	42%	41%	39%
Otros	-	-	8%	-
Total	100%	100%	100%	100%
	===	===	===	===

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
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 2013 y 2012, se muestran a continuación:

	<u>Tasa</u>	<u>OBD gastos médicos jubilados</u>	
		<u>2013</u>	<u>2012</u>
Componentes del costo de los servicios del precio actual y del costo financiero del costo médico periódico y al retiro neto	1%	\$ 2,453	2,585
	(1%)	1,710	1,799
Obligaciones acumuladas por beneficios al retiro derivado de costos de atención médica	1%	15,204	25,359
	(1%)	12,617	18,286
		=====	=====

A continuación se muestra un resumen de los montos de los beneficios laborales correspondientes a la OBD, activos del plan y situación financiera del plan y ajustes por experiencias, por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2011, 2010 y 2009:

		<u>Pensiones</u>		
		<u>2011</u>	<u>2010</u>	<u>2009</u>
OBD	\$	19,548	18,282	14,778
Activos del plan		(20,134)	(20,074)	(17,963)
Situación financiera del fondo	\$	(586)	(1,792)	(3,185)
		=====	=====	=====
Variación en supuestos y ajustes por experiencia:				
Pasivos del plan	\$	446	2,517	829
Activos del plan		1,511	(645)	(2,608)
		=====	=====	=====

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

		Prima de antigüedad		
		<u>2011</u>	<u>2010</u>	<u>2009</u>
OBD	\$	367	338	296
Activos del plan		<u>(402)</u>	<u>(422)</u>	<u>(398)</u>
Situación financiera del fondo	\$	<u>(35)</u>	<u>(84)</u>	<u>(102)</u>
Variación en supuestos y ajustes por experiencia:				
Pasivos del plan	\$	12	28	39
Activos del plan		<u>33</u>	<u>(12)</u>	<u>(54)</u>
		<u>=====</u>	<u>=====</u>	<u>=====</u>
		Otros beneficios posteriores al retiro		
		<u>2011</u>	<u>2010</u>	<u>2009</u>
OBD	\$	15,191	13,726	11,652
Activos del plan		<u>(15,174)</u>	<u>(14,373)</u>	<u>(12,389)</u>
Situación financiera del fondo	\$	<u>17</u>	<u>(647)</u>	<u>(737)</u>
Variación en supuestos y ajustes por experiencia:				
Activos del plan	\$	450	1,142	101
Pasivos del plan		<u>960</u>	<u>(318)</u>	<u>(1,564)</u>
		<u>=====</u>	<u>=====</u>	<u>=====</u>
		Indemnización legal		
		<u>2011</u>	<u>2010</u>	<u>2009</u>
OBD y situación financiera del fondo	\$	960	888	836
Variación en supuestos y ajustes por experiencia:				
Pasivos del plan	\$	<u>43</u>	<u>73</u>	<u>(7)</u>
		<u>=====</u>	<u>=====</u>	<u>=====</u>

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los períodos de amortización en años de las partidas pendientes por beneficios definidos de pensiones, prima de antigüedad y beneficios médicos posteriores al retiro, se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

2013	<u>Pensiones</u>	<u>Prima de antigüedad</u>	<u>Beneficios posteriores al retiro</u>
Amortización en años	16.55 =====	14.35 =====	14.51 =====
2012	<u>Pensiones</u>	<u>Prima de antigüedad</u>	<u>Beneficios posteriores al retiro</u>
Amortización en años	16.55 =====	14.25 =====	15.57 =====

A continuación se muestra la situación financiera del fondo y el costo neto del periodo de PRH y DIPEASA, subsidiarias de Promotora de Bienes y Servicios Banamex, S. A. de C. V.:

		<u>PRH</u>		<u>DIPEASA</u>	
		<u>2013</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
OBD	\$	63	69	31	24
Activos del plan		-	-	-	-
Situación financiera del fondo		63 ==	69 ==	31 ==	24 ==
Costo neto del periodo	\$	6 ==	11 ==	3 ==	3 ==

(16) Captación tradicional-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el rubro de captación tradicional se analiza cómo se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>			<u>2012</u>		
	<u>Moneda</u>			<u>Moneda</u>		
	<u>Nacional</u>	<u>Extranjera</u>	<u>Total</u>	<u>Nacional</u>	<u>Extranjera</u>	<u>Total</u>
Depósitos de exigibilidad inmediata:						
Sin intereses	\$ 151,214	42,572	193,786	121,946	30,638	152,584
Con intereses	<u>217,670</u>	<u>15,301</u>	<u>232,971</u>	<u>226,106</u>	<u>17,864</u>	<u>243,970</u>
	<u>368,884</u>	<u>57,873</u>	<u>426,757</u>	<u>348,052</u>	<u>48,502</u>	<u>396,554</u>
Depósitos a plazo:						
De público en general:						
Certificados de depósito (CEDES)	2,967	-	2,967	4,271	-	4,271
Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento (PRLV)	<u>63,188</u>	<u>36</u>	<u>63,224</u>	<u>51,454</u>	<u>83</u>	<u>51,537</u>
	<u>66,155</u>	<u>36</u>	<u>66,191</u>	<u>55,725</u>	<u>83</u>	<u>55,808</u>
Del mercado de dinero:						
Certificados de depósito (CEDES)	20,797	2,513	23,310	40,454	10,080	50,534
Pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento (PRLV)	-	-	-	<u>2,400</u>	-	<u>2,400</u>
	<u>20,797</u>	<u>2,513</u>	<u>23,310</u>	<u>42,854</u>	<u>10,080</u>	<u>52,934</u>
Títulos de crédito emitidos	<u>17,193</u>	<u>435</u>	<u>17,628</u>	<u>19,430</u>	<u>850</u>	<u>20,280</u>
Total Captación Tradicional	<u>\$ 473,029</u>	<u>60,857</u>	<u>533,886</u>	<u>466,061</u>	<u>59,515</u>	<u>525,576</u>

Las tasas promedio ponderadas (no auditadas) de captación durante el año terminado 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analizan como sigue:

	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	<u>Moneda</u>		<u>Moneda</u>	
	<u>Nacional</u>	<u>Extranjera</u>	<u>Nacional</u>	<u>Extranjera</u>
Depósitos de exigibilidad inmediata	0.85%	0.06%	1.3%	0.2%
Depósitos a plazo	2.70%	0.19%	2.9%	0.4%
Títulos de crédito emitidos	<u>5.12%</u>	<u>0.71%</u>	<u>6.4%</u>	<u>3.0%</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Depósitos a plazo

A continuación se analizan los plazos de CEDES y los PRLV al 31 de diciembre de 2013 y 2012:

<u>Plazo</u>	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	<u>CEDES</u>	<u>PRLV</u>	<u>CEDES</u>	<u>PRLV</u>
1 a 89 días	\$ 20,813	43,148	41,312	25,436
90 a 179 días	2,158	16,119	4,748	23,763
180 a 359 días	794	3,957	2,029	4,738
360 a 720 días	<u>2,512</u>	<u>-</u>	<u>6,716</u>	<u>-</u>
	\$ <u>26,277</u>	<u>63,224</u>	<u>54,805</u>	<u>53,937</u>

Títulos de crédito emitidos

Conforme al programa de certificados bursátiles bancarios hasta por un importe de \$50,000, autorizado mediante oficio 153/79280/2009 de la Comisión Bancaria de fecha 15 de diciembre de 2009, el Banco ha emitido 180,000,000 de títulos por un monto de \$18,000, de los cuales el 16 de diciembre de 2011 venció una emisión por \$5,000 (50,000,000 títulos).

Las emisiones vigentes al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se detallan a continuación:

<u>Fecha de colocación</u>	<u>Fecha de vencimiento</u>	<u>Número de títulos</u>	<u>Importe</u>	<u>Tasa</u>
29 de noviembre de 2010	23 de noviembre de 2015	70,000,000	\$ 7,000	TIIIE28+.28%
9 de septiembre de 2010	31 de agosto de 2017	46,700,000	4,670	TIIIE28+.35%
9 de septiembre de 2010	27 de agosto de 2020	<u>13,300,000</u>	<u>1,330</u>	7.48%
		<u>130,000,000</u>	<u>\$ 13,000</u>	

Los intereses devengados por los certificados bursátiles durante los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, fueron de \$649 y \$100, respectivamente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

La porción restante del saldo de bonos bancarios corresponde a bonos bancarios estructurados con un componente de derivados, con fechas de vencimiento que van desde el 3 de enero de 2014 y hasta el 1 de diciembre de 2028. El valor razonable del componente derivado se registra dentro de los rubros de “Derivados” y “Resultado por intermediación, neto”.

(17) Préstamos interbancarios y de otros organismos-

Los préstamos interbancarios y de otros organismos al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se integran como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<u>De exigibilidad inmediata y corto plazo:</u>		
Moneda nacional:		
Banca múltiple	\$ 17,513	38,910
Fondos de Fomento (ver nota 10 (d))	2,527	-
Banco Central	242	228
Intereses devengados	2	5
Moneda extranjera:		
Banca de desarrollo	100	432
Intereses devengados	<u>1</u>	<u>-</u>
Total de exigibilidad inmediata y a corto plazo.	<u>20,385</u>	<u>39,575</u>
<u>A largo plazo:</u>		
Moneda nacional:		
Fondos de fomento (ver nota 10(d))	1,120	3,243
Moneda extranjera:		
Bancos del extranjero	188	211
Banca de desarrollo	41	103
Intereses devengados	1	1
Fondos de Fomento (ver nota 10 (d))	<u>8</u>	<u>-</u>
Total a largo plazo	<u>1,358</u>	<u>3,558</u>
Total de préstamos interbancarios y de otros organismos	<u>\$ 21,743</u>	<u>43,133</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

De exigibilidad inmediata y corto plazo

La posición de los préstamos con el Banco Central en moneda nacional es por \$242 y \$228 al 31 de diciembre de 2013 y 2012, respectivamente, con una tasa promedio de 3.58% para 2013 y de 4.50% para 2012.

La posición de los préstamos interbancarios en moneda nacional de la banca múltiple al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se mantenía con las instituciones que se muestran a continuación:

<u>Institución</u>	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	<u>Monto</u>	<u>Tasa</u>	<u>Monto</u>	<u>Tasa</u>
Banorte	\$ 6,000	3.50%	5,990	4.49%
Santander México	3,129	3.50%	13,208	4.38%
Scotiabank Inverlat	2,443	3.40%	2,461	4.39%
Bank of Tokio México	2,400	3.48%	2,400	4.40%
Bank of America México	1,700	3.40%	3,200	4.20%
HSBC	738	3.40%	-	-
Inbursa	342	3.45%	8,000	4.45%
Banco Multiva	317	3.40%	25	4.30%
Banco Compartamos	220	3.30%	17	4.20%
Banregio	94	3.35%	28	4.30%
Banco del Bajío	86	3.35%	169	4.20%
Nacional Financiera	40	3.40%	800	4.40%
Mifel	4	3.35%	20	4.20%
BBVA Bancomer	-	-	2,392	4.50%
Banco Actinver	-	-	100	4.30%
Banco Interacciones	-	-	55	4.20%
Banco Ahorra Famsa	-	-	38	4.30%
Afirme	-	-	7	4.20%
	\$ 17,513		38,910	

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, la posición de préstamos de la banca de desarrollo a corto plazo en moneda extranjera, se integra como se muestra a continuación:

	2013		2012	
	<u>Monto</u>	<u>Tasa promedio</u>	<u>Monto</u>	<u>Tasa promedio</u>
NAFIN	\$ -	-	285	0.30%
Fondo Especial de Financiamiento	<u>100</u>	<u>1.54%</u>	<u>147</u>	<u>1.51%</u>
	<u>\$ 100</u>		<u>432</u>	

A largo plazo

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, existen préstamos con bancos del extranjero denominados en dólares a largo plazo con el Instituto de Crédito Oficial de Madrid por \$188 y \$211 y tasas promedio de 1.50% en ambos años.

La posición de los préstamos de banca de desarrollo a largo plazo en moneda extranjera al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se mantenía con las instituciones que se muestran a continuación:

	2013		2012	
	<u>Monto</u>	<u>Tasa promedio</u>	<u>Monto</u>	<u>Tasa promedio</u>
Fondo Especial de Financiamiento	\$ 41	1.65%	\$ 103	1.54%
	<u>41</u>	<u>1.65%</u>	<u>103</u>	

Las principales características de operación de los préstamos interbancarios que el Banco mantiene, incluyen el acceso a recursos por subastas, préstamos regulados por Banco Central que no tienen un límite preestablecido y préstamos sujetos a disponibilidad de recursos del presupuesto de los acreditantes sin límite para el Banco, créditos cuyo límite es pactado diariamente por el acreditante.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el Banco no tiene líneas de crédito interbancarias relevantes cuyo monto autorizado no haya sido ejercido.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(18) Títulos restringidos o dados en garantía-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los acreedores por reporto por contratos de venta en operaciones de reporto, ascienden a \$278,526 y \$228,554, respectivamente. La posición por clase de títulos restringidos entregados en garantía en operaciones de reporto, préstamos de valores y otros que se encuentran restringidos en posición de valores se analizan como a continuación se presentan:

<u>Emisión</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<u>Títulos para negociar:</u>		
<u>En reporto:</u>		
Certificados Bursátiles	\$ 7,389	8,857
Cetes	10,309	14,917
Bonos:		
Eurobonos	1,262	977
Bonos tasa fija	10,107	32,453
Otros	<u>24,884</u>	<u>10,780</u>
Subtotal	<u>53,951</u>	<u>67,984</u>
<u>En préstamos de valores:</u>		
Certificados Bursátiles	-	1,424
Cetes	<u>124</u>	<u>-</u>
Subtotal	<u>124</u>	<u>1,424</u>
<u>Otras garantías gubernamentales:</u>		
Cetes	5,629	1,831
Bonos:		
Bonos tasa fija ⁽¹⁾	4,993	3,172
Otros	<u>841</u>	<u>1,536</u>
Subtotal	<u>11,463</u>	<u>6,539</u>
Total (nota 7)	\$ <u><u>65,538</u></u>	<u><u>75,947</u></u>

⁽¹⁾ Al 31 de diciembre de 2012, incluye garantías otorgadas por operaciones de derivados OTC por \$123.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

<u>Emisión</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<u>Títulos disponibles para la venta:</u>		
<u>En reporto:</u>		
Certificados Bursátiles	\$ 13,439	11,686
Cetes	367	2,580
Certificados de depósito	14,704	1,039
Bonos:		
Bonos tasa fija	31,092	40,951
Otros	<u>117,468</u>	<u>65,633</u>
Subtotal	177,070	121,889
<u>En préstamo de valores:</u>		
Bonos:		
Bonos tasa fija	2,281	16,857
<u>Otras garantías gubernamentales:</u>		
Bonos:		
Bonos tasa fija ⁽¹⁾	<u>11</u>	<u>-</u>
Total (nota 7)	\$ <u>179,362</u>	<u>138,746</u>
<u>Títulos conservados a vencimiento:</u>		
<u>En reporto:</u>		
Cetes	\$ 1,954	-
Bonos:		
Bonos tasa fija	<u>45,270</u>	<u>38,800</u>
Subtotal	47,224	38,800
<u>En préstamo de valores:</u>		
Bonos:		
Bonos tasa fija	<u>14,795</u>	<u>-</u>
Total (nota 7)	\$ <u>62,019</u>	<u>38,800</u>

⁽¹⁾ Corresponde a garantías otorgadas por operaciones de derivados OTC, al 31 de diciembre de 2013.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los plazos promedio de operaciones de reporto al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es de 6 y 17 días, respectivamente, con tasas promedio de 3.90 %y 4.44% respectivamente.

Durante los años terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los premios e intereses pagados ascendieron a \$14,269 y \$14,467, respectivamente (ver nota 25(a)).

(19) Colaterales vendidos o dados en garantía-

Reportos (saldo acreedor):

El plazo promedio de operaciones de acreedores por reporto al 31 de diciembre de 2013 y 2012 es de 2 y 31 días respectivamente. Las cuentas de balance y las cuentas de orden se analizan como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
BONOS M	\$ 241	584
BONDESD LD	5,003	-
CETES BI	<u>2,000</u>	<u>-</u>
	7,244	584
Colaterales vendidos o dados en garantía (ver nota 8)	<u>(7,244)</u>	<u>(584)</u>
	\$ -	-
	=====	=====

Préstamo de valores:

Los plazos promedio de operaciones en préstamo de valores al 31 de diciembre de 2013 y 2012, es de 2 y 3 días, respectivamente. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las cuentas de balance y las cuentas de orden se analizan como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
BONOS M	\$ 8,721	12,915
UDIBONO S	1,987	3,509
CETES B1	5,817	1,105
MEXCHEM 1	<u>103</u>	<u>-</u>
	\$ 16,628	17,529
	=====	=====

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Durante los años terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los premios reconocidos como gastos de operaciones de préstamos de valores ascendieron a \$44 y \$30, respectivamente.

(20) Acreedores por liquidación de operaciones, acreedores diversos y otras cuentas por pagar-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, los acreedores por liquidación de operaciones, acreedores diversos y otras cuentas por pagar, se integran a continuación:

(a) *Acreedores por liquidación de operaciones-*

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Compra de divisas	\$ 109,250	79,158
Inversiones en valores	11,470	6,418
Derivados	<u>14</u>	<u>12</u>
	<u>\$ 120,734</u>	<u>85,588</u>

(b) *Acreedores por cuentas de margen y colaterales recibidos en efectivo-*

	<u>\$ 5,108</u>	<u>5,803</u>
--	-----------------	--------------

(c) *Acreedores diversos y otras cuentas por pagar-*

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Acreedores diversos	\$ 5,413	6,538
Pasivos derivados de la prestación de servicios bancarios ⁽¹⁾	5,542	5,944
Provisiones para remuneraciones y prestaciones ⁽²⁾	3,506	3,347
Impuestos por pagar y retenidos	2,213	2,029
Provisiones para obligaciones diversas ⁽³⁾	1,090	2,288
Sobregiros en cuentas de bancos	<u>39</u>	<u>99</u>
	<u>\$ 17,803</u>	<u>20,245</u>

(1) Durante 2013, los movimientos se originaron principalmente por la disminución de cartas de crédito por \$913 y por el incremento de cheques certificados por \$78. Durante 2012, los movimientos se originaron principalmente por el incremento de cartas de crédito por \$982 y por la disminución de cheques certificados por \$55.

(2) Durante 2013 los movimientos se originaron principalmente por los incrementos en la provisión de compensación variable por \$282 y en el programa de compensación basado en acciones de Citigroup por \$98, así como una disminución en la provisión de incentivos en la productividad por \$250, respectivamente. Durante 2012, los movimientos se originaron principalmente por los incrementos en la OBD por indemnización legal por despido y bono por desempeño por \$122 y \$133, respectivamente.

(3) Durante 2013, los movimientos se originaron principalmente por la disminución en la provisión para contingencias legales por \$165, así como el incremento en otras provisiones por \$343. Durante 2012, los movimientos se originaron principalmente por la disminución en la provisión para contingencias legales por \$14, y en otras reservas por \$23, así como el incremento en otras provisiones por \$532.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(21) Impuestos a la Utilidad (impuesto sobre la renta (ISR), impuesto empresarial a tasa única (IETU)) y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU)-

El 11 de diciembre de 2013 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el decreto que reforma, adiciona y abroga diversas disposiciones fiscales y que entra en vigor el 1 de enero de 2014. En dicho decreto se abrogan la Ley del IETU y la Ley del ISR vigentes hasta el 31 de diciembre de 2013, y se expide una nueva Ley de ISR.

Impuestos a la utilidad y PTU causados:

El gasto (beneficio) estimado en el estado de resultados por impuestos a la utilidad y PTU causados por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, se compone como sigue:

	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	<u>ISR</u>	<u>PTU</u>	<u>ISR</u>	<u>PTU</u>
Banamex	\$ 1,940	646	2,017	765
Tarjetas Banamex Sofom ⁽¹⁾	4,248	-	2,675	-
Inmuebles Banamex	297	-	123	-
Servicios Financieros Soriana	61	-	23	-
Promotora de Bienes y Servicios	15	6	21	6
IMREF	6	-	8	-
Fideicomiso de Administración y Pago de Operaciones por Cuenta Propia y Terceros	<u>5</u>	<u>-</u>	<u>5</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 6,572</u>	<u>652</u>	<u>4,872</u>	<u>771</u>

De acuerdo con la legislación fiscal vigente hasta 2013, las empresas debían pagar el impuesto que resultara mayor entre el ISR y el IETU. En los casos en que se causaba IETU, su pago se consideraba definitivo, no sujeto a recuperación en ejercicios posteriores.

Conforme a la ley de ISR vigente hasta el 31 de diciembre de 2013, la tasa de ISR para 2013 y 2012 fue del 30%; para 2014 sería del 29% y del 2015 en adelante del 28%. La nueva ley establece una tasa de ISR del 30% para 2014 y años posteriores.

⁽¹⁾ Tarjetas Banamex SOFOM, antes de la fusión con Operadora e Impulsora de Negocios.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

La tasa vigente para 2013 y 2012 del IETU fue del 17.5%.

a) Impuestos a la utilidad causados:

A continuación se presenta en forma condensada una conciliación de Banamex y Tarjetas Banamex por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012:

	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	<u>Banamex</u>	<u>Tarjetas Banamex⁽¹⁾</u>	<u>Banamex</u>	<u>Tarjetas Banamex⁽¹⁾</u>
Resultado de la operación	\$ 6,936	7,196	9,044	7,961
PTU	(675)	-	910	-
Efecto fiscal de la inflación	(2,707)	(579)	(1,340)	(723)
Pérdida fiscal en venta de cartera	(5,117)	-	-	-
Estimación preventiva para riesgos crediticios	-	11,491	-	9,411
Pagos anticipados	(39)	-	(71)	(3,729)
Venta de acciones	(236)	-	166	-
Valuación a valor razonable	319	-	(3,541)	-
Comisiones	(216)	-	119	-
Amortización de gastos médicos jubilados	1,250	-	1,511	-
Programas de apoyo a deudores	-	-	(171)	-
Deducción de créditos irrecuperables	-	(5,610)	-	(5,959)
Operaciones financieras derivadas	292	-	1,571	-
Disminución de PTU pagada en el ejercicio	(2,094)	-	(866)	-
Quebrantos	108	-	156	-
Cobros anticipados por servicios administrativos	6,156	-	3,729	-
Depreciación y amortización	1,303	-	846	-
Amortización reserva preventiva	323	-	(1,624)	-
Amortización anticipo servicios administrativos	(3,729)	-	(5,243)	-
Otros, neto	<u>4,593</u>	<u>1,652</u>	<u>1,529</u>	<u>1,956</u>
Resultado fiscal para ISR y base de PTU	<u>6,467</u>	<u>14,150</u>	<u>6,725</u>	<u>8,917</u>
ISR causado al 30%	1,940	4,245	2,017	2,675
Exceso en la provisión	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
ISR causado en resultados	\$ <u>1,940</u>	<u>4,248</u>	<u>2,017</u>	<u>2,675</u>

⁽¹⁾ Tarjetas Banamex, antes de la fusión con Operadora e Impulsora de Negocios.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

A continuación se presenta una conciliación de la tasa efectiva de Banamex y Tarjetas Banamex como entidades individuales por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012:

	<u>2013</u>				<u>2012</u>				
	<u>Banamex</u>		<u>Tarjetas Banamex⁽¹⁾</u>		<u>Banamex</u>		<u>Tarjetas Banamex⁽¹⁾</u>		
<i>Tasa efectiva de impuesto:</i>									
Resultado de la operación	\$	6,936		7,196		9,044		7,961	
ISR corriente		1,940	28%	4,245	59%	2,017	22%	2,675	33%
Exceso provisión ISR		-		3					
ISR diferido		(1,809)	(26%)	(2,568)	(36%)	585	7%	(277)	(3%)
		<u>=====</u>		<u>=====</u>		<u>=====</u>		<u>=====</u>	
Tasa efectiva			<u>2%</u>		<u>23%</u>		<u>29%</u>		<u>30%</u>
(+) Partidas permanentes	\$	1,040	15%	-	-	292	3%	70	1%
(+) Partidas temporales que no pasan por resultados		349	5%	46	1%	175	2%	(116)	(1%)
(+) Ajuste por cambio de tasas		584	8%	411	6%	4	-		
(+) ISR diferido		-	-	-	-	(331)	(4%)	-	-
		<u>=====</u>		<u>=====</u>		<u>=====</u>		<u>=====</u>	
			<u>28%</u>		<u>7%</u>		<u>1%</u>		<u>-</u>
			<u>30%</u>		<u>30%</u>		<u>30%</u>		<u>30%</u>

⁽¹⁾ Tarjetas Banamex, antes de la fusión con Operadora e Impulsora de Negocios.

b) PTU causada y diferida:

La PTU se calculó sobre la base establecida en la constitución política de los Estados Unidos Mexicanos, incluyendo como disminución la PTU pagada en el ejercicio. La estimación de la PTU causada y diferida se incorporan al rubro de “Gastos de administración y promoción”, por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
PTU causada	\$ 646	771
PTU diferida	(1,321)	265
	<u>=====</u>	<u>=====</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

c) Impuestos diferidos:

El activo (pasivo) por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se compone de las siguientes partidas:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Estimación preventiva para riesgos crediticios	\$ 15,794	12,287
Reservas diversas	2,941	1,648
Valuación de inversiones en valores	21	(46)
Inmuebles, mobiliario y equipo	(109)	(473)
Pensiones, gastos médicos e indemnizaciones	(2,453)	(2,452)
PTU diferida	4,119	2,798
Cobros y pagos anticipados	(312)	(386)
Pérdidas fiscales	2,878	930
Otros	<u>222</u>	<u>(28)</u>
	<u>\$ 23,101</u>	<u>14,278</u>

Para evaluar la recuperabilidad de los activos diferidos, la administración considera la probabilidad de que una parte o el total de ellos se recuperen. La realización final de los activos diferidos depende de la generación de utilidad gravable en los periodos 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.

El movimiento de impuestos diferidos por el año terminado al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analiza cómo se muestra a continuación:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Estimación preventiva para riesgos crediticios	\$ 3,507	(757)
Reservas diversas	1,293	268
Valuación de inversiones en valores	67	(1,085)
Inmuebles, mobiliario y equipo	364	(778)
Pensiones, gastos médicos e indemnizaciones	(1)	761
PTU diferida	1,321	(266)
Cobros y pagos anticipados, neto	74	(124)
Pérdidas fiscales	1,948	930
Otros, neto	<u>250</u>	<u>1,350</u>
	<u>\$ 8,823</u>	<u>299</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los movimientos anteriores de (débito) crédito se reflejan en los estados financieros como se muestra a continuación:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Resultados:		
Beneficio (gasto) de ISR diferido	\$ 4,619	(260)
Beneficio de ISR por amnistía fiscal	3,841	-
PTU diferida-otros ingresos de la operación	1,067	-
PTU diferida-gastos de administración y promoción	254	(265)
Otros	-	7
Capital contable:		
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	(215)	(113)
Reservas de capital:		
Resultado por cambio de metodología para la estimación de créditos al consumo ⁽ⁱ⁾	187	-
(Desincorporación) incorporación del diferido por la compra de TALC (nota 3(b))	<u>(930)</u>	<u>930</u>
	<u>\$ 8,823</u>	<u>299</u>

⁽ⁱ⁾ Durante 2013, derivado de la adopción de la nueva metodología para reservar la cartera comercial se registró un efecto en capital de \$623, el cual generó ISR diferido por \$187 (ver nota 4).

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 impuesto sobre la renta 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.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

El pasado 17 de diciembre de 2012, se publicó un programa de amnistía fiscal (Amnistía) aprobado por el Congreso de la Unión mediante el cual se otorga la condonación del: i) 100% de recargos y multas, y una reducción del 80% en contribuciones causadas hasta el 31 de diciembre de 2006, y ii) 100% de recargos y multas en contribuciones causadas de 2007 a 2012. Dicha condonación debía ser acordada con la autoridad fiscal, previa solicitud del contribuyente.

En este sentido, Banamex se apegó a este programa, a través del cual se liquidan créditos fiscales que estaban en proceso legal. Como resultado de lo anterior, se reconocieron, en el estado consolidado de resultados, al 31 de diciembre de 2013, en el rubro de “Otros ingresos (egresos) de la operación”, los importes siguientes:

ISR	\$ 860 ===
IVA	\$ 113 ===
PTU	\$ (253) ===

Estas cantidades se presentan netas de reservas, que fueron constituidas en años anteriores.

(22) Capital contable-

(a) Estructura del capital social-

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las acciones del Banco tienen un valor nominal de diez pesos por acción y la estructura del capital social es como se muestra a continuación:

Accionistas	Acciones			
	<u>2013</u>		<u>2012</u>	
	Serie “F”	Serie “B”	Serie “F”	Serie “B”
Grupo Financiero Banamex, S. A. de C. V.	2,318,003,764	-	2,310,246,307	-
Citicorp Global Holdings Inc.	<u>-</u>	<u>2,070</u>	<u>-</u>	<u>2,070</u>
Total	<u>2,318,003,764</u>	<u>2,070</u>	<u>2,310,246,307</u>	<u>2,070</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el capital social histórico del Banco asciende a \$23,180 y \$23,102, respectivamente.

El 2 de diciembre de 2013, mediante resolución unánime de accionistas adoptada fuera de asamblea, se resolvió aumentar el capital social del Banco por la cantidad de \$78, mediante la emisión de 7'757,457 acciones ordinarias, nominativas, Serie "F", con valor nominal de \$10.00 M.N., mismas que fueron suscritas y pagadas en ese acto por Grupo Financiero Banamex, S. A. de C. V., mediante el pago en especie consistente en aportar las 31,843,537 acciones de su propiedad representativas del capital social de Operadora e Impulsora de Negocios, S. A. de C. V., las cuales tenían un valor contable de \$38. En virtud de ser una operación entre partes relacionadas, la diferencia entre el precio de suscripción de las acciones y el valor contable de las acciones recibidas fue registrado directamente en el capital contable.

El 27 de noviembre de 2013, se decretaron dividendos mediante resolución unánime de accionistas adoptada fuera de asamblea por \$6,580, mismos que fueron pagados durante el ejercicio 2013.

El 18 de junio y 16 de noviembre de 2012, se decretaron dividendos mediante resoluciones unánimes de accionistas adoptadas fuera de asamblea por \$4,500 y \$6,000, respectivamente, mismos que fueron pagados durante el ejercicio 2012.

(b) Utilidad integral-

La utilidad integral al 31 de diciembre de 2013 y 2012, ascendió a \$11,840 y \$12,809, respectivamente, que se presentan en el estado de variaciones en el capital contable y representa el resultado de la actividad total del Banco durante el año, e incluye las partidas que de conformidad con los criterios de contabilidad aplicables, se registran directamente al capital contable (resultado por valuación de títulos disponibles para la venta, resultado por la valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo, efecto inicial de la aplicación de las nuevas disposiciones para estimaciones preventivas de créditos comerciales e impuestos diferidos de cada una de las partidas antes mencionadas).

(c) Restricciones al capital contable-

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.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

El importe actualizado, sobre bases fiscales, de las aportaciones efectuadas por los accionistas, puede reembolsarse a los mismos sin impuesto alguno, en la medida en que dicho monto sea igual o superior al capital contable.

Las utilidades sobre las que no se ha cubierto el ISR y las otras cuentas del capital contable, originarán un pago de ISR a cargo del Banco, en caso de distribución.

Las utilidades de las subsidiarias no podrán distribuirse a los accionistas del Banco hasta que sean cobrados los dividendos. Asimismo, las utilidades provenientes de valuación a precios de mercado de inversiones en valores y operaciones derivadas no podrán distribuirse hasta que se realicen.

Conforme a la Ley de ISR vigente a partir del 1 de enero de 2014, los dividendos provenientes de utilidades generadas de 2014 y en adelante pagados a personas físicas y/o personas físicas o morales residentes en el extranjero están sujetas a una tasa de retención del 10%.

(d) Capitalización (no auditada)-

De conformidad al artículo 50 de Ley de Instituciones de crédito, Banamex deberá mantener un capital neto superior a la suma de los requerimientos de capital por los riesgos de crédito, mercado y operacional en que incurra en su operación. El capital neto se determina conforme a las disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito emitidas por la Comisión Bancaria el 2 de diciembre 2005, y modificada el 24 de diciembre del 2013.

De las modificaciones más relevantes durante el ejercicio 2013 en materia de Capitalización, se encuentra la entrada en vigor del acuerdo de Basilea III a partir de enero de 2013, dónde se mantiene un Índice de Capitalización en 8% y se prevén nuevos niveles mínimos para los elementos que componen la parte básica del capital neto, por lo que se establecen los componentes de capital básico (capital básico 1 y capital básico 2), en función de los conceptos que integran dichos componentes del capital básico, al tiempo que se incorpora un suplemento de conservación de capital de 2.5 por ciento del propio capital básico 1 sobre los activos ponderados sujetos a riesgo totales.

El índice de capitalización es igual al resultado del cociente del capital neto de Banamex, entre la suma de los activos ponderados sujetos a riesgo de crédito, las posiciones ponderadas equivalentes sujetas a riesgo de mercado y los activos sujetos a riesgo operacional.

En la hoja siguiente se presenta la información correspondiente a la capitalización de Banamex al 31 de diciembre de 2013, de conformidad con Basilea III.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Capital común de nivel 1- instrumentos y reservas:

Acciones ordinarias que califican para capital común de nivel 1 más su prima correspondiente	\$	37,963
Resultados de ejercicios anteriores		(1,066)
Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)		<u>97,789</u>
Capital común de nivel 1 antes de ajustes regulatorios		<u>134,686</u>

Menos:

Capital común de nivel 1- ajustes regulatorios:

Otros intangibles diferentes a los derechos por servicios hipotecarios (neto de sus correspondientes impuestos a la utilidad diferidos a cargo)		2
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo		(64)
Beneficios sobre el remanente en operaciones de bursatilización		315
Inversiones recíprocas en el capital ordinario		17,533
Inversiones en el capital de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de la consolidación regulatoria, netas de las posiciones cortas elegibles, donde la Institución no posea más el 10% del capital social emitido (monto que excede el umbral del 10%)		660

Ajustes regulatorios nacionales:

del cual: Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)		64
del cual: Utilidad o incremento el valor de los activos por adquisición de posiciones de bursatilizaciones (Instituciones Originadoras)		357
del cual: Inversiones en organismos multilaterales		3
del cual: Inversiones en empresas de la propia institución, del grupo financiero y empresas relacionadas		337
del cual: Inversiones en sociedades de inversión		143
del cual: Cargos diferidos y pagos anticipados		3,171
del cual: Ajuste por reconocimiento de capital		<u>797</u>

Total ajustes regulatorios nacionales 23,318

Capital común de nivel 1 (T1) 111,368

Capital de nivel 2 (T2) 531

Capital Total (TC = T1 + T2) \$ 111,899

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
 Integrante del Grupo Financiero Banamex
 y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

A continuación se presenta la información correspondiente a la capitalización de Banamex al 31 de diciembre de 2012, de conformidad con Basilea II:

<i>Capital:</i>	
Capital contable	\$ 129,451
Inversiones en instrumentos relativos a esquemas de bursatilización	(123)
Inversiones en acciones de entidades financieras y controladoras de éstas	(14,191)
Inversiones en acciones de empresas no financieras	(289)
ISR y PTU diferidos activos	(7,379)
Intangibles así como partidas que impliquen el diferimiento en la aplicación de gastos en el capital	(2,046)
Activos diferidos computables como básico	<u>7,379</u>
Capital básico (Tier 1)	<u>112,802</u>
Inversiones en Instrumentos Relativos a Esquemas de Bursatilización	(123)
Reservas preventivas generales constituidas	<u>1,322</u>
Capital complementario (Tier 2)	<u>1,199</u>
Capital neto (Tier 1 + Tier 2)	\$ <u>114,001</u>

Las cifras del capital, de los activos en riesgo y de los índices de capitalización al 31 de diciembre de 2013 (cifras preliminares), se determinaron de acuerdo con las disposiciones vigentes en dichas fechas.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>Posición ponderado sujeta a riesgo</u>	<u>Requerimiento de capital</u>
<i><u>31 de diciembre de 2013:</u></i>		
<u>Riesgo de mercado:</u>		
Operaciones en moneda nacional con tasa nominal	\$ 164,202	13,136
Operaciones con títulos de deuda en moneda nacional con sobretasa y una tasa revisable	9,962	797
Operaciones en moneda nacional con tasa real o denominados en UDIS	11,566	925
Operaciones en moneda nacional con tasa de rendimiento referida al crecimiento del salario mínimo general (SMG)	45,967	3,677
Posiciones en UDIS o con rendimiento referido a INPC	226	18
Posiciones en moneda nacional con tasa de rendimiento referida al crecimiento del SMG	335	27
Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal	15,602	1,248
Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio	12,939	1,035
Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de acciones	<u>2,376</u>	<u>190</u>
Total de riesgo de mercado	<u>263,176</u>	<u>21,054</u>
<u>Riesgo de crédito:</u>		
Grupo I Gobierno federal mexicano	-	-
Grupo II Gobierno extranjeros y bancos centrales con grado de inversión	-	-
Grupo III Bancos y entidades financieras mexicanos	57,455	4,595
Grupo IV Bancos de desarrollo mexicanos y entidades paraestatales	11,369	910
Grupo V Gobiernos estatales mexicanos	11,534	922
Grupo VI Créditos al consumo	123,650	9,893
Grupo VII Créditos a empresas	179,226	14,339
Grupo VIII Parte no cubierta de créditos vencidos	4,344	348
Grupo IX Créditos diferentes a los anteriores	75,200	6,016
Grupo X	10	1
Bursatilizaciones con grado de riesgo 1	2,835	227
Bursatilizaciones con grado de riesgo 3	<u>3</u>	<u>-</u>
Total riesgo de crédito	<u>465,615</u>	<u>37,249</u>
Total de riesgo de mercado y crédito	<u>728,791</u>	<u>58,303</u>
Riesgo operacional	<u>87,289</u>	<u>6,983</u>
Total riesgo: mercado, crédito y operacional	<u>\$ 816,081</u>	<u>65,286</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	Activos ponderados sujetos a riesgo	Requerimiento de capital
<i><u>31 de diciembre de 2012:</u></i>		
<u>Riesgo de mercado:</u>		
Operaciones en moneda nacional con tasa nominal	\$ 133,924	10,714
Operaciones en moneda nacional sobretasa	9,002	720
Operaciones en moneda nacional con tasa real o denominados en UDIS	8,258	661
Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal	24,613	1,969
Posiciones en UDIS o con rendimiento referido al INPC	118	9
Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio	10,830	866
Posiciones con tasa de rendimiento del SMG moneda nacional	51,744	4,140
Posiciones indizadas al SMG	312	25
Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de acciones	<u>2,937</u>	<u>235</u>
Total riesgo de mercado	<u>241,738</u>	<u>19,339</u>
<u>Riesgo de crédito:</u>		
Grupo I Gobierno federal mexicano	-	-
Grupo II Gobierno extranjeros y bancos centrales con grado de inversión	-	-
Grupo III Bancos y entidades financieros mexicanos	52,383	4,191
Grupo IV Bancos de desarrollo mexicanos	14,201	1,136
Grupo V Gobiernos estatales mexicanos	16,054	1,284
Grupo VI Créditos al consumo	119,979	9,598
Grupo VII Créditos a empresas	161,809	12,945
Grupo VIII Parte no cubierta de créditos vencidos	2,836	227
Grupo IX Créditos diferentes a los anteriores	<u>67,540</u>	<u>5,403</u>
Total riesgo de crédito	<u>434,802</u>	<u>34,784</u>
Total de riesgo de mercado y crédito	<u>676,540</u>	<u>54,123</u>
Riesgo operacional	<u>81,500</u>	<u>6,520</u>
Total riesgo: mercado, crédito y operacional	<u>\$ 758,040</u>	<u>60,643</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

31 de diciembre de:	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<i>Índices de capitalización:</i>		
Capital a activos en riesgo de crédito:		
Capital común de nivel 1 (T1)	23.92%	25.94%
Capital de nivel 2 (T2)	0.11%	0.28%
Capital Total (TC = T1 + T2)	<u>24.03%</u>	<u>26.22%</u>
Capital a activos en riesgo de mercado y crédito:		
Capital común de nivel 1 (T1)	15.28%	16.67%
Capital de nivel 2 (T2)	0.07%	0.18%
Capital Total (TC = T1 + T2)	<u>15.35%</u>	<u>16.85%</u>
Capital a activos en riesgo de mercado, crédito y operacional:		
Capital común de nivel 1 (T1)	13.65%	14.88%
Capital de nivel 2 (T2)	0.07%	0.16%
Capital Total (TC = T1 + T2)	<u>13.71%</u>	<u>15.04%</u>

La suficiencia de capital se evalúa a través de la proyección del índice de capitalización y los planes de negocio. Se realiza dos escenarios: el base y adverso, a partir de la estimación del balance general y estado de resultados se determinan los activos en riesgo, capital neto e índice de capitalización. A partir de estos resultados la Unidad de Administración Integral de Riesgos da seguimiento sobre los impactos en los principales límites de operación de Banamex determinados en función del capital neto, el límite de capital neto es de 14%, logrando con esto prevenir posibles insuficiencias de capital, y por consecuencia tomar las medidas precautorias para mantener un capital sobre un nivel y adecuado.

Al 31 de diciembre de 2013, el capital neto se ubica en \$111,899, comparado con \$114,001 al 31 de diciembre de 2012. El movimiento se explica por los resultados del ejercicio y reservas.

Las estimaciones de proyección de capital ante la modificación de las Disposiciones, fueron honradas al entrar en vigor Basilea III en enero del 2013.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 Banamex obtuvo las calificaciones de las siguientes agencias calificadoras como sigue:

	<u>Fitch Ratings</u>		<u>Moodys</u>				<u>S&P</u>		
	<u>Corto Plazo</u>	<u>Largo Plazo</u>	<u>Corto Plazo</u>	<u>Depósitos Largo Plazo</u>	<u>Largo Plazo</u>	<u>BFSR</u>	<u>Corto Plazo</u>	<u>Largo Plazo</u>	<u>SACP</u>
Escala Nacional	F1+(mex)	AAA(mex) Estable	MX-1	-	Aaa mx Estable	-	mxA- 1+	mxAAA Estable	-
Moneda Local	F1	A Estable	P-1	A2	A2 Estable	C-	A-2	BBB+ Estable	a-
Moneda Extranjera	F1	A Estable	P-2	Baa1	A2 Estable	-	A-2	BBB+ Estable	-

(23) Operaciones con partes relacionadas-

En el curso normal de sus operaciones, el Banco lleva a cabo transacciones con compañías relacionadas de Citigroup, Inc., así como con empresas en las que funcionarios del Banco son consejeros y sus accionistas o funcionarios forman parte del Consejo de Administración del Banco.

De acuerdo con las políticas del Banco, todas las operaciones de crédito con partes relacionadas, por \$18,476 y \$17,610 (\$78,827 y \$68,286 que se eliminan por corresponder a operaciones realizadas con subsidiarias consolidadas) al 31 de diciembre de 2013 y 2012, respectivamente, fueron autorizadas por el Consejo de Administración conforme a la Ley de Instituciones de Crédito y se realizan a valor de mercado.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, las operaciones con partes relacionadas que exceden el 1% del capital básico de Banamex se mencionan a continuación:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Créditos ⁽¹⁾	\$ 80,006	70,716
Captación	9,450	8,581
Depósitos	5,425	1,977
Disponibilidades	(471)	1,229
Reportos	111	321
Inversiones	282	18
Derivados	121	-
	=====	=====

(1) Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, incluye créditos con subsidiarias de Banamex o Grupo Financiero Banamex por \$77,735 y \$68,550, respectivamente.

Por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, no hubo cambios en las condiciones existentes de los saldos por operaciones con partes relacionadas, y no fue necesaria alguna reserva por incobrabilidad de dichas operaciones, excepto por las reservas generales determinadas de acuerdo con la metodología emitida por la Comisión Bancaria.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, el total de los beneficios otorgados al personal gerencial clave o directivos relevantes de la entidad, incluyendo sueldo base, aguinaldo, prima vacacional, bono por desempeño y PTU, asciende a \$421 y \$315, respectivamente.

Compra de acciones BMV-

Durante el año terminado el 31 de diciembre de 2013 Banamex compró 14,176,799 acciones de la Bolsa Mexicana de Valores por un monto que asciende a \$468, de su parte relacionada Acciones y Valores Banamex, S. A. de C. V., Casa de Bolsa, Integrante de Grupo Financiero Banamex.

(24) Cuentas de orden-

(a) Compromisos crediticios-

Al 31 de diciembre de 2013, el Banco tenía compromisos para conceder préstamos (cartas de crédito) por \$11,215 (\$13,135 al 31 de diciembre de 2012), y líneas de crédito por \$309,513 (\$89,840 al 31 de diciembre de 2012).

El monto de las provisiones constituidas al 31 de diciembre de 2013 y 2012, para las cartas de crédito asciende a \$151 y \$239, respectivamente, y se encuentra incluido en la estimación preventiva para riesgos crediticios.

(b) Bienes en fideicomiso o mandato-

La actividad fiduciaria que se registra en cuentas de orden, se analiza al 31 de diciembre de 2013 y 2012, como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Fideicomisos de:		
Administración	\$ 699,558	544,120
Garantía	177,995	170,038
Inversión	<u>286,284</u>	<u>257,107</u>
	<u>1,163,837</u>	<u>971,265</u>
Mandatos	\$ <u>356,952</u>	<u>458,203</u>

Los ingresos devengados por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, correspondientes a la actividad fiduciaria ascienden a \$364 y \$331, respectivamente.

(c) Bienes en custodia o en administración-

Se registran en esta cuenta los bienes y valores ajenos que se reciben en custodia o bien, para su administración. Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, esta cuenta se integra como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2012</u>	<u>2011</u>
Valores en custodia	\$ 5,398,546	5,644,032
Valores en garantía	537,698	396,172
Valores en administración	<u>680,654</u>	<u>556,509</u>
	<u>\$ 6,616,898</u>	<u>6,596,713</u>

Los títulos en custodia emitidos por la propia entidad por los años terminados al 31 de diciembre de 2013 y 2012, ascienden a \$125,107 y \$44,192, respectivamente.

Las comisiones devengadas por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, correspondientes a bienes en custodia, ascienden a \$477 y \$374, respectivamente.

Dentro de los tipos de valores se encuentran principalmente títulos gubernamentales, privados, emitidos por entidades extranjeras, de patrimonio neto, entre otros.

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, de valores de patrimonio neto recibidos en custodia o administración, se recibieron dividendos por \$8,835 y \$17,832, respectivamente.

(d) Operaciones por cuenta de terceros-

Los recursos administrados atendiendo instrucciones de los clientes para invertir en diversos instrumentos del sistema financiero mexicano y otros, se registran en cuentas de orden y al 31 de diciembre de 2013 y 2012, se analizan como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Fondos de sociedades de inversión:		
Administrados por el Grupo Financiero Banamex	\$ 32,614	31,570
Valores gubernamentales	153,545	104,359
Acciones y otros	<u>260,006</u>	<u>235,053</u>
	<u>\$ 446,165</u>	<u>370,982</u>

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

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(25) Información adicional sobre operaciones y segmentos-

(a) Margen financiero-

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, el margen financiero se integra por los componentes que se presentan a continuación:

Ingresos por intereses:

Los ingresos por intereses por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, se integran de la siguiente manera:

		<u>2013</u>	<u>2012</u>
Disponibilidades	\$	1,743	1,965
Inversiones en valores ⁽¹⁾		2,712	4,713
Operaciones de reporto		16,304	16,397
Cartera de crédito		61,516	56,930
Provenientes de cuentas de margen		59	57
Otros		<u>60</u>	<u>79</u>
	\$	<u>82,394</u>	<u>80,141</u>

⁽¹⁾ Al 31 de diciembre de 2013 y 2012, corresponde a títulos para negociar y disponibles para la venta por \$1,818 y \$3,768; y títulos para conservar al vencimiento por \$815 y \$873, respectivamente. Asimismo, incluye dividendos cobrados en efectivo por \$79 y \$72, en 2013 y 2012, respectivamente.

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, dentro del total de ingresos por intereses se incluyen intereses en moneda extranjera por 97 y 86 millones de dólares, respectivamente.

A continuación se presenta la integración por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, de los intereses y comisiones provenientes de la cartera de crédito por tipo de crédito:

		<u>2013</u>		<u>2012</u>	
		<u>Vigente</u>	<u>Vencida</u>	<u>Vigente</u>	<u>Vencida</u>
Actividad empresarial o comercial	\$	11,022	53	11,018	43
Entidades financieras		692	-	860	-
Entidades gubernamentales		2,408	-	2,445	-
Consumo		37,090	258	33,843	243
Vivienda		<u>9,984</u>	<u>9</u>	<u>8,442</u>	<u>36</u>
	\$	<u>61,196</u>	<u>320</u>	<u>56,608</u>	<u>322</u>
	\$	<u>61,516</u>		<u>56,930</u>	

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Las comisiones por el otorgamiento inicial del crédito por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, que se presentan dentro de los ingresos por intereses de cartera de crédito se integran como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Actividad empresarial o comercial	\$ 833	664
Entidades financieras	-	4
Entidades gubernamentales	4	5
Consumo	315	271
Vivienda	<u>58</u>	<u>65</u>
	\$ 1,210	1,009
	=====	=====

Los plazos de amortización de dichas comisiones son de 24 a 360 meses.

Gastos por intereses:

Los gastos por intereses por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, se integran como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Depósitos de exigibilidad inmediata	\$ 1,213	2,510
Depósitos a plazo	2,282	2,473
Préstamos interbancarios y de otros organismos	1,199	1,055
Operaciones de repo y préstamo de valores (nota 18)	14,269	14,467
Otros ⁽¹⁾	<u>1,883</u>	<u>1,888</u>
	\$ 20,846	22,393
	=====	=====

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, dentro del total de gastos por intereses se incluyen intereses en moneda extranjera por 2 y 12 millones de dólares, respectivamente.

(1) Incluye costos y gastos asociados con el otorgamiento inicial del crédito por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, por \$879 y \$704, respectivamente. Los plazos de amortización de dichos costos y gastos son de 24 a 360 meses.

(b) Comisiones y tarifas cobradas-

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, las comisiones y tarifas cobradas se integran como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Operaciones de crédito	\$ 12,692	10,805
Compraventa de valores	700	634
Manejo de cuenta	2,509	2,162
Transferencia de fondos	1,718	1,456
Custodia o administración de bienes y otras	489	381
Servicios de banca electrónica	905	1,023
Otras	<u>4,650</u>	<u>3,940</u>
	<u>\$ 23,663</u>	<u>20,401</u>

(c) Resultado por intermediación-

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, el resultado por intermediación se integra como se muestra a continuación:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<i>Resultado por valuación:</i>		
Inversiones en valores ⁽¹⁾	\$ (1,497)	23
Colaterales vendidos	(14)	4
Operaciones con instrumentos financieros derivados de negociación	1,200	3,468
Inefectividad de la cobertura de valor razonable	(10)	5
Inefectividad de la cobertura de flujo de efectivo	3	(4)
<i>Resultado por compraventa:</i>		
Inversiones en valores, neto	1,555	663
Operaciones con instrumentos financieros derivados de negociación	651	(3,925)
Operaciones con instrumentos financieros derivados de cobertura	(225)	(233)
Resultado por compra-venta de divisas	<u>1,699</u>	<u>1,205</u>
	<u>\$ 3,362</u>	<u>1,206</u>

⁽¹⁾ Incluye deterioro de títulos disponibles para la venta por \$7 y \$54, en 2013 y 2012, respectivamente.

(d) Otros ingresos (egresos) de la operación-

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012, el rubro de "Otros ingresos (egresos) de la operación" se integra como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
<u>Otros ingresos de la operación:</u>		
Servicios prestados a filiales	\$ 1,813	2,071
Cancelación de provisiones	2,658	861
Recuperación de cartera de crédito (nota 10(d))	2,769	2,315
Valuación de los beneficios por recibir en operaciones de bursatilización	369	44
Recuperación de gastos y quebrantos de ejercicios anteriores y cartera castigada	300	327
Ingresos por recuperación de cartera de crédito adquirida	196	228
Resultado en venta de bienes adjudicados ⁽¹⁾ (ver nota 12)	344	674
Utilidad en venta de inmuebles, mobiliario y equipo	272	7
Por cesión de crédito	227	17
Cancelación de acreedores diversos (ver nota 20)	135	79
Actualización de saldos a favor de impuestos	50	189
Ingresos por subarrendamientos	174	70
Otros	<u>1,007</u>	<u>762</u>
Total	<u>10,314</u>	<u>7,644</u>
<u>Otros egresos de la operación:</u>		
Quebrantos operativos y no operativos	1,439	1,294
Creación de provisiones diversas y otros gastos:		
Deudores diversos (ver nota 1)	5,465	264
Gastos de Citigroup, Inc. por prestación de servicios	2,232	1,881
Contingencias legales y fiscales	6	331
ISR, PTU y otros impuestos pagados en declaraciones complementarias	214	59
Donativos	172	186
Por cesión de cartera de crédito	79	-
Pérdida por valuación de los beneficios por recibir en operaciones de bursatilización	56	-
Indemnizaciones y otras prestaciones a los empleados	8	259
Otros	<u>833</u>	<u>856</u>
Total	<u>10,504</u>	<u>5,130</u>
	\$ <u>(190)</u>	<u>2,514</u>

⁽¹⁾ Durante 2013, el principal importe se originó por la venta de las acciones de Grupo SIDEK, integrado por las empresas; Impulsora Turística de Vallarta S. A. de C. V., Desarrollos Turísticos Recreacionales Panamericanos S. A. de C. V., Mijak de Vallarta S. A. de C. V., Proyectos y Servicios Turísticos S. A. de C. V., Marinas Turísticas del Costa S. A. de C. V., Operadora Turística de Puerto Vallarta S. A. de C. V., Promociones y construcciones Turísticas S. A. de C. V., Turística Cozumel S.A. de C. V. y Consorcio Sidestur S. A. de C. V., las cuales estaban reservadas en su totalidad, registrando una utilidad en venta de \$115. (En 2012, incluyen utilidades por \$427 correspondientes a las ventas de Grupo Inmobiliario León S.A. de C.V. y Grupo Industrial Saltillo S.A. de C.V.).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(e) **Indicadores financieros-**

A continuación se presentan los principales indicadores financieros al 31 de diciembre de 2013 y 2012:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Índice de morosidad	2.5%	1.9%
Índice de cobertura de cartera de crédito vencida	214.2%	230.7%
Eficiencia operativa (<i>gastos de administración y promoción/activo total promedio</i>)	3.8%	3.9%
ROE (<i>utilidad neta/capital contable promedio</i>)	9.9%	9.7%
ROA (<i>utilidad neta/activo total promedio</i>)	1.2%	1.1%
Liquidez (<i>activos líquidos/pasivos líquidos</i>) *	92.2%	98.0%
Margen financiero del año ajustado por riesgos crediticios/Activos productivos promedio **	3.6%	4.0%

* *Activos líquidos* – Disponibilidades, títulos para negociar y disponibles para la venta.

Pasivos líquidos – Depósitos de exigibilidad inmediata, préstamos interbancarios y de otros organismos de exigibilidad inmediata y a corto plazo.

** *Activos productivos promedio* – Disponibilidades, inversiones en valores, operaciones con valores y derivadas y cartera de crédito vigente.

(f) **Información de segmentos (no auditado)-**

La información financiera por los segmentos operativos que se derivan de la estructura interna del Banco, con riesgos y rendimientos diferentes, mismos que se revisan regularmente con el objeto de asignarles recursos y evaluar su desempeño, se elabora en base a los principios de contabilidad generalmente aceptados utilizados por Citigroup, Inc. (US GAAP).

La información financiera de los segmentos por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 es como sigue:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Ingresos reportados:		
Consumo	\$ 64,472	57,784
Banca corporativa y de inversión	9,028	7,869
Administración patrimonial	<u>2,450</u>	<u>2,409</u>
	\$ <u>75,950</u>	<u>68,062</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Gastos reportados:		
Consumo	\$ 32,582	32,543
Banca corporativa y de inversión	2,891	3,253
Administración patrimonial	<u>1,567</u>	<u>1,336</u>
	\$ 37,040	37,132
	=====	=====
Utilidad neta reportada:		
Consumo	\$ 10,558	10,959
Banca corporativa y de inversión	4,516	3,833
Administración patrimonial	<u>719</u>	<u>936</u>
	\$ 15,793	15,728
	=====	=====
Total activos:		
Consumo	\$ 659,351	694,227
Banca corporativa y de inversión	351,902	424,727
Administración patrimonial	<u>10,281</u>	<u>10,319</u>
	\$ 1,021,534	1,129,273
	=====	=====

(26) Compromisos y pasivos contingentes-

(a) Arrendamiento-

Algunos inmuebles y equipos de operación son tomados en arrendamiento. Los arrendamientos prevén ajustes periódicos de rentas, basándose en cambios de diversos factores económicos. El total de pagos por este concepto por los años terminados el 31 de diciembre de 2013 y 2012 fue de \$2,347 y \$2,613, respectivamente.

(b) Juicios y litigios-

En el curso normal de las operaciones, el Banco y sus subsidiarias han sido objeto de algunos juicios, que no se espera tengan un efecto negativo importante en la situación financiera y resultados de operaciones futuros. En aquellos casos que representan una pérdida probable, se han constituido las reservas que se consideran necesarias.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

(27) Administración de riesgos (no auditado)-

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 las utilidades 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.

El objetivo fundamental de Banamex es la generación de valor para sus accionistas manteniendo la estabilidad y solvencia de la organización. La adecuada gestión financiera incrementa la rentabilidad sobre activos productivos, permite el mantenimiento de niveles de liquidez adecuados y un control de la exposición a las pérdidas.

En cumplimiento a las disposiciones emitidas por la Comisión Bancaria, así como por el Banco Central, Banamex continúa instrumentando una serie de acciones para fortalecer la administración integral de riesgos, identificar, medir, llevar seguimiento, transferir y controlar las exposiciones a riesgos de crédito, liquidez y mercado y a otros riesgos generados por las operaciones, así como, el cumplimiento de leyes, reglamentos y otros asuntos legales.

La responsabilidad del establecimiento de las políticas de administración de riesgos y del nivel de exposición global de riesgo que Banamex puede asumir compete al Consejo de Administración. El Consejo de Administración aprueba por lo menos una vez al año, las políticas y procedimientos, así como la estructura de límites globales para los distintos tipos de riesgo, que dependiendo de su tipo y el impacto que tienen sobre los estados financieros, son analizados y propuestos por el Comité de Riesgos. El esquema de control incluye límites e indicadores de seguimiento tales como: valor en riesgo, margen en riesgo, pérdidas crediticias esperadas, variación potencial de pérdidas esperadas así como indicadores de pérdidas potenciales bajo escenarios de tensión. El Consejo de Administración delega en el Comité de Riesgos, la responsabilidad de vigilar el establecimiento de los procedimientos para la medición, administración, supervisión y control de riesgos, conforme a las disposiciones legales vigentes, las políticas establecidas y dentro del marco de límites globales aprobados.

El Comité de Riesgos es presidido por un miembro independiente del Consejo de Administración y en él participan el Director General, el responsable de la Unidad de Administración Integral de Riesgos (UAIR), otros miembros del Consejo de Administración, los Directores Corporativos, así como el Director de Auditoría Interna. Este Comité se reúne al menos mensualmente. Su función es monitorear los riesgos a los que está expuesto Banamex y vigilar que la realización de las operaciones se ajuste a los objetivos, políticas y procedimientos para la administración de riesgos aprobados por el Consejo de Administración.

Para soportar las actividades del Comité de Riesgos y el Consejo de Administración, Banamex cuenta con la UAIR con responsabilidad sobre Banamex y sus subsidiarias, la cual tiene una línea de reporte al Comité de Riesgos. Las actividades que desempeña la Unidad comprenden los que se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

- La identificación y medición de los riesgos cuantificables, vigilando que la administración de riesgos sea integral, de conformidad con las políticas y procedimientos autorizados por el Consejo de Administración y de conformidad a las disposiciones aplicables.
- Proponer a los órganos de gobierno, las metodologías de valuación y medición de riesgos y su aplicación una vez que han sido aprobadas por el Comité de Riesgos, a fin de dar cumplimiento a las funciones de identificar, medir y monitorear los distintos tipos de riesgos y sus límites, considerando tanto los límites globales, específicos y consolidados.
- Informar trimestralmente al Consejo de Administración, al Comité de Riesgos, a los responsables de las unidades de negocio y al Director General:
 - La exposición por tipo de riesgo que afecta los resultados de Banamex.
 - La observancia y desviaciones que, en su caso, se presenten con respecto a los límites e indicadores de exposición a los distintos tipos de riesgo, autorizados por el Consejo de Administración.
 - Los informes de medición de riesgos que se generan como se menciona a continuación:
 - Diaria:
 - Estimación de sensibilidades a cambios en los factores de riesgo de las posiciones negociables y disponibles para la venta, de las cuales se lleva a cabo la observancia de los límites autorizados. Adicionalmente se estiman los indicadores resumen de: valor en riesgo (VaR) que impactan los resultados por intermediación y la exposición de otros riesgos de mercado, incluyendo el riesgo a tasa de interés que impactan el margen financiero, así como los indicadores de liquidez.
 - Estimación de la exposición de riesgo emisor y contraparte, así como el seguimiento del consumo de las líneas de crédito correspondientes.
 - Mensual:
 - Estimación de pérdidas esperadas y reservas de los portafolios de crédito.
 - Estimación del Capital Regulatorio de conformidad a las disposiciones aplicables.
 - Reporte de observancia de límites y, en su caso, medida correctivas a los respectivos Comités.
 - Evaluación de los resultados observados, considerando las exposiciones de riesgo de mercado en los resultados por intermediación, margen y crédito, contra los indicadores de acción correctiva.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

- Reporte sobre las pérdidas potenciales bajo condiciones de tensión, también conocidas como “*Stress testing*”.
- Trimestral:
 - Reportes sobre riesgo operativo, tecnológico y legal, así como el reporte Trimestral al Consejo de Administración.
 - Reporte de revelación que incluye: suficiencia de capital; riesgos de mercado, liquidez, crédito y operativo; así como la evolución de las posiciones de valores y cartera de crédito.
- Semestral:
 - Reporte de la evolución y análisis de los objetivos metas y estrategias en materia de Derivados.
- Anual:
 - Presentación de propuesta de límites para aprobación en las instancias correspondientes.
 - Para aprobación del Comité de Riesgos la propuesta de objetivos, métodos y procedimientos inscritos en la revisión anual del Manual de Políticas de Riesgos.
 - Revisión de los modelos de valuación y supuestos de las metodologías aplicadas a la medición de riesgo. “*Backtesting*” de las medidas resumen, entre otras, del VaR y las pérdidas esperadas contra las utilidades y pérdidas observadas.

(a) Riesgos de mercado que afectan los resultados por intermediación financiera-

La administración del riesgo de mercado consiste en identificar, medir, monitorear y controlar los riesgos derivados de fluctuaciones de las tasas de interés, tipos de cambio, de los precios de mercado y otros factores de riesgo en los mercados de divisas, dinero, capitales y productos derivados a los que están expuestas las posiciones que pertenecen a la cuenta propia de Banamex. La medición y control de los riesgos de mercado se basan en los siguientes parámetros:

- a) Identificación de las posiciones y sus correspondientes Factores de Riesgo de Mercado.
- b) Estimación de la sensibilidad de las posiciones a cada uno de los Factores de Riesgo que impactan en su valor económico.
- c) Acopio y validación de los Factores de Riesgo, estimación de volatilidades de los mismos, así como sus correlaciones.
- d) Estimación diaria del Valor en Riesgo considerando los elementos en (a) y (c).
- e) Generación de pruebas de tensión para dimensionar las pérdidas potenciales bajo condiciones extremas.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

- f) Validación de la pertinencia y de los supuestos del método de VaR mediante la prueba de contraste de los resultados del VaR (d) contra las utilidades/(pérdidas) observadas, prueba denominada de “*Backtesting*”.

Banamex mantiene de forma diaria la actualización de las bases de datos de los factores de riesgo y estimación de volatilidades históricas de tasas gubernamentales y bancarias en pesos, sobretasas de bonos, tasa real en UDIS, tasas foráneas, tasa dólar en México, tipo de cambio, precio de las acciones y volatilidades implícitas de los subyacentes de los derivados no lineales.

La estimación del VaR como medida resumen de riesgo de mercado se realiza al nivel de confianza del 99%, lo que equivale a considerar 2.33 desviaciones estándar de las variaciones diarias de los factores de riesgo, mediante el método de Delta-Normal o Paramétrico. El proceso de estimación de volatilidades considera el máximo de la volatilidad entre la estimación de: a) método exponencial de promedios móviles ponderados o de atenuación exponencial (EWMA por sus siglas en inglés) y b) el valor extremo superior observado durante los últimos 3 años considerados en la serie histórica de los factores de riesgo. Los cambios en los factores de riesgo consideran una historia de tres años. El horizonte temporal del VaR es de un día.

Las estimaciones de VaR se realizan para los portafolios de instrumentos que afectan los resultados por intermediación, las posiciones de disponibles para la venta, de acuerdo a las NIF, así como los derivados que se incorporan a las posiciones anteriores.

Como medida de control y gestión local, adicionalmente Banamex calcula un VaR de gestión, en el cual la estimación, de volatilidades y correlaciones considera seis y dieciocho meses de historia, de acuerdo al portafolio.

La medición y control del riesgo de mercado se basa en las siguientes metodologías:

1. Estimación de Valor en Riesgo (VaR) al 99%, con un horizonte temporal de un día.
2. Pruebas de “*Backtesting*”.
3. Pruebas de estrés o tensión.

Valor en Riesgo (VaR):

El cómputo del VaR se analiza y se informa de acuerdo con las políticas internas aprobadas por el Consejo de Administración, en apego a los lineamientos y principios establecidos por la Comisión Bancaria, así como por el Banco Central.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los montos de VaR en millones de pesos al 31 de diciembre de 2013 y 2012 de Banamex son como sigue:

	<u>Fin de Periodo</u>		<u>Promedio del año</u>	
	<u>2013</u>	<u>2012</u>	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Tasa de interés	\$ 326	307	312	367
Posición cambiaria	55	83	53	36
Acciones	6	4	7	8
Total ⁽¹⁾	\$ 345	341	321	371

(1) Se calcula sobre portafolios independientes, el total incluye el efecto de diversificación entre los portafolios (efecto de correlación entre factores de riesgo), por lo que no necesariamente es la suma de las tres líneas anteriores.

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Capital neto de Banamex	\$ 111,899	114,001
VaR/capital neto	0.36%	0.30%

La medición de riesgo se realiza a través de la estimación de las sensibilidades a un punto base de las tasas de interés y 1% para las exposiciones a tipo de cambio, acciones y derivados; que afectan las posiciones. Se utiliza el Modelo Paramétrico con base a sensibilidades (DV01) de Varianza-Covarianza para el cálculo del VaR, considerando un horizonte de tenencia de un día y 99% de confianza.

Pruebas de Backtesting:

Con el propósito de evaluar la capacidad de pronóstico de las pérdidas potenciales a partir de la estimación del VaR diario, se realiza por lo menos una prueba de "Backtesting" al año. Este tipo de pruebas permite llevar un control de la revisión de los supuestos subyacentes en la estimación del VaR, para su ulterior corrección, en el evento de así ameritarlo. Se toma en cuenta un año de historia o 252 observaciones.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Pruebas de estrés o tensión:

En el proceso diario de estimación de riesgos, se realizan dos pruebas de estrés del portafolio de intermediación financiera, conocidas como pruebas estándar o paramétricas:

- Escenario medio
- Escenario catastrófico

La metodología consiste en reevaluar el VaR diario por cierto número de veces la desviación estándar de los factores de riesgo. De forma mensual se realiza el estrés del peor escenario usando los métodos de simulación histórica, tomando datos de 10 años hacia atrás, el cual por construcción contiene las correlaciones implícitas entre los factores de riesgo y el del peor escenario con ruptura de correlaciones. A partir de los resultados del estrés, se estima el impacto potencial de escenarios históricos y catastróficos, y qué efecto tendrían sobre las utilidades y pérdidas de los portafolios.

El Modelo de Estimación de Riesgo Consolidado aprobado integra los componentes siguientes métricas de riesgo a horizontes mensuales: crédito evaluado a partir de la pérdida esperada para cada una de las carteras de préstamos, inversiones para el riesgo emisor y contrapartes; el riesgo de mercado considera el VaR a 1 desviación estándar, la matriz de correlaciones de los indicadores anteriores. Para el escenario de tensión se emplean las métricas señaladas anteriormente, pero con las siguientes adecuaciones: crédito a horizonte anual, mercado al 99.97% y horizonte trimestral y se toma la matriz del escenario extremo. Se integró la estimación de estrés a partir de escenarios de shock donde las volatilidades y correlaciones consideradas son aplicadas a posiciones actuales y estimadas.

Modelos de valuación:

Para la medición y control del Riesgo de Mercado, se utilizan los modelos de valuación de instrumentos financieros primarios, instrumentos financieros derivados y estimaciones para posiciones sujetas a riesgo cambiario y a riesgo de tasa de interés.

Los métodos de valuación empleados son marcados a mercado:

- a) directamente a precio y
- b) modelo.

En ambos casos los factores de riesgo incorporados son los provistos por el proveedor de precios. Los modelos son validados anualmente por un experto interno independiente del grupo que los desarrolló.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los métodos de valuación utilizados para las operaciones derivadas cotizadas en mercados extra-bursátiles, son los generalmente aceptados tanto en la literatura financiera especializada como en los mercados financieros; para los derivados lineales de tipo de cambio y tasa de interés, se utiliza la fórmula de Fisher y tratándose de opciones, se adoptan los supuestos de log-normalidad implícitos en la metodología propuesta por *Black & Scholes* así como las adecuaciones subsecuentes por diversos autores.

La revisión de los modelos de valuación para las operaciones derivadas extra-bursátiles, se realiza al menos anualmente, o de acuerdo a la solicitud de integración de nuevos productos previo a su operación, en ambos supuestos las pruebas evalúan, adicional a la consistencia del algoritmo de valuación, su implantación en los sistemas de operación y el impacto potencial en los resultados por intermediación.

Exposición de Riesgo en operaciones financieras derivadas

Riesgo de mercado

La exposición de riesgo de mercado de las posiciones de derivados, se analiza a partir de la sensibilidad de los factores de riesgo que afectan su valor o precio de mercado. El Manual de Riesgos, en su capítulo 1.2 Política de Medición de Riesgos en Resultados por Intermediación Financiera, detalla las especificaciones metodológicas y supuestos de la valuación y la estimación de las sensibilidades para los productos derivados.

La sensibilidad se estima a partir de la exposición actual y se perturba el factor de riesgo de acuerdo a lo siguiente:

- Sensibilidad a Tasas de interés (*Delta*): En el caso de los derivados sin opcionalidad, se perturba la tasa de descuento a 1 punto base (0.001). Para las opciones esta sensibilidad corresponde a la *Rho* y la perturbación es a 1 punto base (0.001).
- Sensibilidad al precio (*Delta*): tipo de cambio (FX) y acciones e índices o canastas sobre acciones. La perturbación a éste factor de riesgo es relativa e igual a 1% de la cotización del precio actual.
- Sensibilidad a la volatilidad del factor de riesgo subyacente (*Vega*): Esta métrica estima la sensibilidad en el precio de una opción como consecuencia del cambio en la volatilidad del subyacente. La perturbación en este caso es absoluta de 100 puntos base.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

La ventaja práctica de la estimación de las sensibilidades, como medida primaria de la exposición de riesgo, radica en la facilidad de dar seguimiento del impacto en la utilidad o pérdida en el portafolio de acuerdo a los movimientos de los factores de mercado que inciden en su valuación. Al cierre del 4to trimestre de 2013, la sensibilidad por factor de riesgo de las posiciones de derivados financieros se muestra a continuación:

Sensibilidad (cifras al cierre del 4° trimestre 2013)

<u>Tasas de interés</u>	<u>MN</u>	<u>ME</u>
3T 2012	10.9	2.0
4T 2012	9.9	7.8
1T 2013	8.1	3.7
2T 2013	15.1	(0.5)
3T 2013	14.7	(0.4)
4T 2013	14.8	(1.3)

<u>Vega por Factor de Riesgo</u>	<u>Tasas</u>	<u>Acciones</u>
3T 2012	(0.8)	(0.001)
4T 2012	(0.2)	(0.003)
1T 2013	(0.2)	(0.002)
2T 2013	(0.2)	(0.003)
3T 2013	(0.2)	(0.004)
4T 2013	(0.2)	(0.004)

<u>Delta por Factor de Riesgo</u>	<u>FX</u>	<u>Acciones</u>
3T 2012	(2.3)	(0.01)
4T 2012	(2.3)	(0.05)
1T 2013	(2.3)	0.09
2T 2013	(2.1)	(0.09)
3T 2013	(2.6)	0.06
4T 2013	2.2	(0.3)

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Riesgo de contraparte

Los productos derivados operados por la institución así como su exposición neta al cierre de diciembre de 2013 por tipo de producto se presenta a continuación, destacando la mayor exposición de riesgo de contraparte, las operaciones de los contratos de intercambio y de tasas de divisas, mejor conocidos como swaps. A continuación se presenta información de Banamex:

Valor razonable:	<u>2013</u>
Futuros y contratos adelantados	\$ 1,756
Swaps de tasa de interés	20,413
Opciones	1,008
	<u>=====</u>

La exposición de riesgo de crédito (neta) por tipo de contraparte clasificada en tres segmentos: Gobierno, Entidades Financieras y Empresas, evaluada por el valor de mercado, o costo de reposición actual, y el valor potencial por la vida remanente de las transacciones al 31 de diciembre de 2013 se concentra en las empresas; bajo condiciones de tensión la mayor exposición la constituyen las operaciones con empresas, cifras que a continuación se presentan:

<u>Contraparte</u>	<u>Valor de mercado</u>	<u>Exposición</u>	
		<u>Potencial</u>	<u>Tensión</u>
Gobierno	\$ 552	\$ 0.03	\$ 0.25
Entidades financieras	17,742	1.09	8.74
Empresas	<u>6,136</u>	<u>41.11</u>	<u>13.66</u>
	<u>\$ 24,430</u>	<u>\$ 42.23</u>	<u>\$ 22.65</u>
	<u>=====</u>	<u>=====</u>	<u>=====</u>

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Riesgos de mercado que afectan el margen financiero-

A diferencia de las posiciones que afectan los resultados por intermediación expresados en el cambio de precio o valuación a mercado, las posiciones que impactan el margen financiero en el estado de resultados, se evalúan a través de los intereses devengados generados entre las posiciones activas y pasivas del balance.

Margen en Riesgo (MeR):

La estimación del MeR se realiza a partir de la volatilidad del margen financiero y cada uno de los rubros del estado de resultados y de las posiciones del balance. La estimación se realiza a partir de los márgenes observados a una desviación estándar. De forma mensual se lleva a cabo el análisis del comportamiento del MeR observado contra los indicadores de acción correctiva establecidos.

El cómputo del MeR se analiza y se informa a los órganos de gobierno, de acuerdo con las políticas internas aprobadas por el Consejo de Administración.

El análisis del impacto en el margen financiero, incorpora la estimación de la sensibilidad del margen financiero (NIM) y del valor económico de rubros financieros del balance, derivados de cambios en las tasas de interés. Los activos y pasivos sensibles a tasa se clasifican por plazo de revisión de tasa y vencimiento contractual o modelado. A través de simulación histórica de los factores de riesgo se establecen los indicadores de acción correctiva:

	<u>Dic.</u> <u>2012</u>	<u>Dic.</u> <u>2013</u>	<u>Dic. 2012</u> <u>Promedio</u>	<u>Dic. 2013</u> <u>Promedio</u>
Sensibilidad VE 1%	15.4%	11.34%	14.4%	13.87%
Sensibilidad Margen 1%	6.1%	3.02%	7.9%	2.02%

(b) *Riesgo de liquidez y balance-*

Riesgo de liquidez es la pérdida potencial por la imposibilidad de renovar pasivos o de contratar otros en condiciones normales; por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales para hacer frente a sus obligaciones, o bien, por el hecho de que una posición no pueda ser oportunamente enajenada, adquirida o cubierta mediante el establecimiento de una posición contraria equivalente. Para cuantificarlo, se consideran los portafolios en pesos, dólares y UDIS de negociación y disponible para la venta.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

La herramienta utilizada para monitorear la posición de liquidez es el indicador de necesidad de acceso al mercado (MAR). El MAR cuantifica el déficit diario y acumulado en condiciones normales de negocio. El déficit para cualquier período representa la necesidad de fondeo o colocación en los mercados (internos o externos), requerida para cubrir las obligaciones a su vencimiento. La determinación de las limitantes para este déficit se hace sobre la base de los escenarios extremos en los que Banamex enfrente un escenario de pérdida de algunas de sus fuentes de fondeo, sufre pérdidas en posiciones valuadas a mercado y hace uso de sus recursos para enfrentar la situación. En la medida que las acciones de financiamiento sean capaces de cubrir las necesidades operativas, el monto de recursos en los que Banamex está “corto” se convierte en el límite de liquidez aprobado.

Complementariamente, para el portafolio en moneda extranjera se utilizan los criterios establecidos en la Circular 3/2012 de Banco de México, en la cual se establece el “Régimen de inversión y admisión de pasivos en moneda extranjera”, el cual busca fomentar una captación estable y a mayor plazo, y que las instituciones cuenten con inversiones en activos líquidos y de alta calidad crediticia. Al cierre de diciembre de 2013, existían activos líquidos suficientes y sobrantes para hacer frente al límite requerido por dicha circular. Al 31 de diciembre de 2013, se tenía un saldo en exceso respecto al límite requerido de 881 millones de dólares.

Operaciones pasivas:

La administración de la Institución cuenta con un proceso que hace homogéneos los criterios de agrupación de los depósitos con los empleados para asegurar la diversificación de riesgos en operaciones activas de crédito.

Adicionalmente, se da seguimiento mensual en el Comité de Riesgos a las fuentes de fondeo significativas (FFS), agrupadas en: bancos, corporativos, entidades financieras, gobierno y personas físicas. La administración tiene como objetivos los siguientes: i) que ningún conglomerado de grupos económicos exceda el límite máximo de captación que es igual al capital básico y ii) que el porcentaje de las 5 mayores FFS respecto al total del fondeo sea inferior o igual al indicador del 35%.

(c) Riesgo de emisor y contraparte-

El riesgo de emisor es la pérdida potencial por la falta de pago de un acreditado o contraparte en las operaciones que efectúan las instituciones con títulos de deuda.

La Unidad de Administración de Crédito es responsable del monitoreo de los límites de exposición crediticia del portafolio de instrumentos financieros de los libros de negociación y disponibles para la venta, emitiendo diariamente el reporte de riesgo emisor.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Los límites de exposición de riesgo emisor de los libros de negociación y disponibles para la venta se establecen a valor nominal por emisor, moneda y plazo.

El riesgo de contraparte, o exposición, se determina como la pérdida potencial por la falta de pago de un acreditado o contraparte en las operaciones que efectúa Banamex en operaciones con valores y derivados.

La estimación del consumo de los límites de contraparte tiene dos componentes: el valor a mercado de las operaciones vigentes y el valor potencial de las mismas de acuerdo al tipo de producto, así como el tiempo remanente de vigencia de la transacción. Para efectos de medición, Banamex ha alineado sus métricas a Basilea III y a mejores prácticas internacionales. En este sentido, se cuenta con métricas de riesgo que contemplan tanto riesgo de mercado como riesgo de crédito.

En particular, se realizan pruebas de tensión, las cuales tienen las siguientes características: exposición incremental respecto al valor de mercado y su volatilidad, una probabilidad de incumplimiento bajo tensión de acuerdo a un posible deterioro; y una severidad de la pérdida bajo situaciones adversas.

El área de Infraestructura de Riesgos reporta trimestralmente al Consejo de Administración y mensualmente al Comité de Riesgos, la observancia de los límites de exposición de riesgo de emisor y contraparte.

(d) Riesgos de crédito que afectan el costo crediticio y el margen financiero-

El riesgo de crédito es la pérdida potencial por la falta de pago de un acreditado o contraparte en las operaciones que efectúan las instituciones.

Se cuenta con un proceso de otorgamiento, administración y clasificación de riesgos crediticios basado en los manuales internos correspondientes para administrar el nivel y la composición del riesgo de crédito.

Se tienen implementadas políticas y procedimientos para mantener un portafolio sano, diversificado y con riesgo prudente y controlado, entre las que destacan el establecimiento de indicadores de exposición a riesgo crediticio y sus posibles variaciones, considerando la naturaleza de los portafolios así como la calidad crediticia de los mismos. Los límites e indicadores se someten anualmente a la autorización del Consejo de Administración y su evolución es vigilada e informada mensualmente al Comité de Riesgos.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Otorgamiento y control:

Las áreas de negocio, ya sean corporativas o empresariales, a través de los ejecutivos de relación u oficiales de crédito de negocios, elaboran y estructuran las diferentes propuestas que evalúan aspectos tales como la capacidad legal, solvencia moral, situación financiera y entorno económico. Con base en estos datos se determina una calificación inicial del acreditado que comprende una escala del 1 al 10 de acuerdo a los manuales de crédito corporativo y empresarial. Las propuestas son enviadas para su análisis y aprobación a los oficiales de riesgo de crédito o a comités de crédito facultados, con lo que se asegura la separación entre originadores de negocio y los órganos de resolución.

Existen dos niveles básicos para la aprobación de créditos comerciales corporativos, el Consejo de Administración y las facultades mancomunadas de los oficiales de riesgo de crédito. El Consejo de Administración delega facultades a los oficiales y algunas operaciones importantes son autorizadas por el propio Consejo. El nivel de facultades de cada oficial se asigna de acuerdo a su nivel de experiencia, habilidades y nivel de responsabilidad. El nivel de aprobación requerido por línea de crédito se encuentra definido por una matriz de facultades que relaciona el monto del crédito y la calificación inicial de riesgo, la cual se determina en el estudio de crédito. Para créditos comerciales empresariales existen tres niveles de resolución, el Consejo de Administración, el Comité de Crédito y las facultades mancomunadas de oficiales de riesgo de crédito.

Evaluación y seguimiento del riesgo crediticio:

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 préstamo documentado a través de un estudio de crédito. De esta manera, se determinan los cambios experimentados por los perfiles de riesgo de cada cliente, utilizando el riesgo de crédito global.

Dicha evaluación se efectúa con independencia del proceso de calificación y provisionamiento de los créditos efectuados mensualmente, siguiendo los lineamientos establecidos por la Comisión Bancaria en sus diversas disposiciones reglamentarias en la materia.

Como se mencionó anteriormente, la normatividad interna también establece la obligatoriedad de la aplicación de la metodología aprobada por la Comisión Bancaria para la calificación de la cartera de crédito comercial, con el objeto de determinar el nivel requerido de estimaciones preventivas para riesgo crediticio.

El área de Infraestructura de Riesgos, independiente de las áreas de negocio, calcula la reserva institucional necesaria, así como el capital requerido para las posiciones crediticias.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Para el control del riesgo de crédito, se distinguen los siguientes portafolios:

- Cartera comercial
- Cartera vivienda
- Cartera de consumo

Cartera comercial:

En junio de 2013 la Comisión Bancaria y de Valores emitió nuevas reglas para determinar reservas por riesgo crediticio asociado a la cartera comercial: Las metodologías clasifican a las empresas de acuerdo a su tamaño medido en término de Ventas en millones de UDIS (V): a) $V < 14$, b) $14 \leq V < 54$, c) $54 \leq V < 216$ y d) $216 \leq V$. Dichas metodologías incorporan variables o “drivers” de incumplimiento que se obtienen de una Sociedad de Información Crediticia, de tal manera que de forma trimestral, se actualizan los parámetros de probabilidades de incumplimiento tomando en consideración el comportamiento de las empresas dentro del sistema y con la institución. Por otro lado, la severidad de la pérdida está calculada con las especificaciones de la circular, mismas que son un reflejo de la reglas de Basilea II.

Aunado a lo anterior, Banamex cuenta con una metodología interna de calificación, misma que es utilizada en las instancias de aprobación y seguimiento de los créditos.

Por otro lado, la metodología interna es clave para la medición y el control del riesgo de crédito, bajo distintas métricas y horizontes:

- Cálculo de pérdidas esperadas anuales.
- Cálculo de pérdidas a un cierto nivel de confianza.
- Pruebas de tensión.
- Modelo de valuación del portafolio ajustado por riesgo.
- Cálculo de capital económico.
- Pérdidas por riesgo crediticio en productos derivados.
- Cálculo de concentración por Industria, Zona Geográfica y Grupo Económico.
- Métricas de eficiencia de Riesgo-Rendimiento.

Una de las métricas principales que se utiliza para la medición y el control del riesgo de crédito, se basa en un modelo de pérdidas esperadas con un horizonte de tiempo de un año. A partir de esta métrica, mensualmente se calculan y reportan al Comité Corporativo de Riesgos las pérdidas esperadas anuales del portafolio de créditos comerciales.

Banamex cuenta con límites para controlar la concentración, tanto regulatorios, en relación al capital básico de la institución; así como internos, en particular existen límites por tamaño a nivel acreditado por segmento. Por otro lado, la concentración por Industria, Zona Geográfica y Grupo Económico es monitoreada por métricas tales como el índice de Herfindahl, y medida por metodologías tales como el CreditRisk+ (Credit Suisse).

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Cartera vivienda:

Como se menciona en la nota 3(k), se realiza el cálculo de la reserva para créditos a la vivienda con base en las Disposiciones. A partir de marzo 2011 entró en vigor una metodología de calificación que estipula que la reserva que las instituciones de crédito deberán constituir por cada crédito es el resultado de multiplicar la probabilidad de incumplimiento por la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento. La probabilidad de incumplimiento es función de los siguientes factores: 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. La severidad de la pérdida utiliza 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. Cabe mencionar que Banamex ha implementado de manera automatizada dicha metodología.

Para efectos de seguimiento de este riesgo, se cuenta con una metodología interna la cual está basada en el cálculo de pérdida esperada, para dicha estimación se calcula la probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida con información histórica de los portafolios de vivienda de al menos 5 años, con excepción de aquellos portafolios que su creación haya ocurrido en un período menor.

Para calcular la probabilidad de incumplimiento del portafolio de crédito hipotecario, se utiliza la información histórica a nivel “cluster” (grupo de cuentas con características similares), estos grupos se forman de acuerdo a: a) meses vencidos, b) meses de antigüedad de la cuenta y c) relación que guarda el crédito respecto al valor de la garantía (LTV). La severidad de la pérdida se estima tomando en cuenta el monto de las recuperaciones netas de los costos de recuperación y se le aplica un ajuste para obtener el parámetro bajo condiciones de estrés.

El área de Valuación de Garantías tiene un sistema para la valuación de los inmuebles que realiza el siguiente proceso:

- 1.- Semestralmente toman una muestra por tipo de vivienda.
- 2.- Los datos reales de esta muestra se utilizan como insumo del sistema.
- 3.- Actualizan los parámetros de cálculo del sistema.
- 4.- El sistema actualiza el total de la población.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Para la medición y el control del riesgo de crédito de la cartera de vivienda, se utilizan entre otras las siguientes metodologías:

- Cálculo de pérdidas esperadas anuales.
- Cálculo de pérdidas a un cierto nivel de confianza.
- Pruebas de tensión.
- Modelo de valuación del portafolio ajustado por riesgo.
- Cálculo de reservas y capital conforme a las Disposiciones.
- Cálculo de capital económico.
- Métricas de eficiencia de Riesgo-Rendimiento.

Cartera de consumo:

Se realiza el cálculo de la reserva para tarjetas de crédito y créditos al consumo con base en las Disposiciones, las cuales estipulan que la calificación de la cartera se lleve a cabo de acuerdo al comportamiento histórico del portafolio.

En el caso de cartera no revolvente, Banamex ha implementado de manera automatizada dicha metodología. Las Disposiciones establecen que la reserva preventiva se debe calcular utilizando las cifras correspondientes al último día de cada mes, independientemente de que su esquema sea de pago semanal, quincenal o mensual. Asimismo, se consideran factores tales como: 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) saldo del crédito y ix) tipo de crédito para la determinación de la probabilidad de incumplimiento; mientras que la severidad de la pérdida es un parámetro único establecido en las Disposiciones. El monto total de la reserva a constituir por cada crédito es el resultado de multiplicar la probabilidad de incumplimiento por la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento.

Tanto los resultados asociados a la mencionada metodología como la aquellos correspondientes a consumo revolvente son revisados por el área contable de Banamex.

La metodología que se utiliza para la medición y el control del riesgo crediticio en los portafolios de consumo es la metodología interna de la institución, la cual está basada en el cálculo de pérdida esperada, para dicha estimación se calcula la probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida con información histórica de los portafolios de consumo de al menos 5 años, con excepción de aquellos portafolios que su creación haya sido en un período menor.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Para calcular la probabilidad de incumplimiento del portafolio de crédito de consumo, se utiliza la información histórica a nivel “cluster” (grupo de cuentas con características similares) dichas características son: a) meses vencidos, b) meses de antigüedad de la cuenta, c) score de comportamiento y d) nivel de utilización de la línea de crédito (cuando aplique). La severidad de la pérdida se estima tomando en cuenta el monto de las recuperaciones netas de los costos de recuperación y se le aplica un ajuste para obtener el parámetro bajo condiciones de estrés.

A nivel transacción se utilizan las familias de modelos que se detallan a continuación:

Modelos de originación - Los modelos de originación contienen información tanto de la solicitud de crédito, así como las referencias externas del cliente, buró de crédito, otra relación con Banamex, bases de fraudes, etc.

Modelos de comportamiento - Los modelos de comportamiento son utilizados principalmente para la administración de las cuentas una vez que ya fueron otorgadas: aumentos o disminuciones de la línea de crédito, autorización de sobregiros, promoción de nuevos productos (ventas cruzadas), estrategias de tasa y comisiones y estrategias de cobranzas.

Las calificaciones o “scores” de comportamiento son insumos para el cálculo del riesgo de crédito. Los “scores” predicen el comportamiento de los acreditados en los siguientes seis meses, por lo que se adecuan las metodologías de riesgo para los cálculos de riesgo anuales.

Medidas cuantitativas - Los montos promedio durante el último trimestre del año 2013 de la cartera de crédito de Banamex, así como su respectiva estimación de pérdida esperada, son como se presentan a continuación:

Cartera vigente	\$ 454,557
Cartera vencida	6,901
Reservas	13,108
Pérdida esperada	12,131
	=====

Cabe mencionar que la pérdida esperada de cada portafolio, se calcula de forma periódica y conforme a los estándares internacionales de Basilea II, con un horizonte de un año.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Para la medición y el control del riesgo de crédito de la cartera de consumo, se utilizan entre otras las siguientes metodologías:

- Cálculo de pérdidas esperadas anuales.
- Cálculo de pérdidas a un cierto nivel de confianza.
- Pruebas de tensión.
- Modelo de valuación del portafolio ajustado por riesgo.
- Cálculo de reservas y capital conforme a las Disposiciones.
- Cálculo de capital económico.
- Métricas de eficiencia de Riesgo-Rendimiento.

Valores promedio de la exposición por tipo de riesgo

	<u>2013</u>
Mercado	
Inv. en valores	\$ 75,283
Negociación	7,003
Disponibles p. la venta	33,205
A Vencimiento	35,076
Operaciones con valores	338,207
Derivados	<u>24,280</u>
	\$ 513,054
	=====
Crédito	
Cartera vigente	\$ 454,557
Cartera vencida	6,901
Reservas	<u>(13,108)</u>
	\$ 448,350
	=====
Liquidez	
O/N	\$ 45,592
3 Meses	51,614
	=====

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados
(Millones de pesos)

Valores promedio por riesgo de crédito 4o trimestre 2013

		2013		
		Exposición	Partida Esperada	Pérdida no esperada
Riesgo contraparte	\$	23,420	116	2,423
Riesgo emisor	\$	328,542	223	10,556
		2013		
		Exposición	Partida Esperada	Pérdida no esperada
Riesgo de crédito vigente (Metodología Interna)				
1	\$	996	-	10
2		1,199	-	2,176
3		53,476	19	1,065
4		150,696	141	3,011
5		89,177	578	4,260
6		8,899	185	2,106
7		4,110	348	613
9		1,796	274	-
10		1,313	541	2
	\$	311,662	2,086	13,240
Vencida		2,729	1,102	4
Total	\$	314,391	3,188	13,245
PYMES:				
Vigente	\$	18,547	670	2,220
Vencida		196	161	7
Total	\$	18,744	831	2,227
Cartera consumo:				
Vigente	\$	77,533	4,771	9,387
Vencida		3,092	2,524	94
Total	\$	80,624	7,295	9,481
Cartera hipotecaria:				
Vigente	\$	72,972	544	3,117
Vencida		970	272	140
Total	\$	73,943	816	3,257
Cartera crédito:				
Vigente	\$	480,715	8,072	27,964
Vencida		6,987	4,059	245
Total	\$	487,702	12,131	28,209

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Las cifras presentadas en la Cartera Comercial, incluyen un saldo promedio de los últimos tres meses en Cartas de Crédito por 11,143 MM MXN y carga financiera así como intereses cobrados por anticipado de 1,101 MM MXN, dando en total como cifra adicional fuera del balance 12,244.59 MM MXN.

La calidad crediticia de las inversiones en valores clasificada de acuerdo a la categoría de emisor y *rating* de agencia calificadoras al 31 de diciembre de 2013 es la siguiente:

Emisor	Aaa.MX	Aa.Mx	Ba1.Mx	B1.Mx	C.Mex	Total
Gobierno Federal	71.9%	-	-	-	-	71.9%
Gobiernos Extranjeros	-	-	-	-	-	0.0%
Bancos Comerciales y E.F.	7.8%	2%	-	-	-	9.4%
Bancos de Desarrollo	0.4%	-	-	-	-	0.4%
Gobiernos Estatales y Municipales	1.2%	-	-	-	-	1.2%
Empresas	6.3%	9%	1%	0.2%	0.8%	17.2%
Total	87.5%	11%	1%	0.2%	0.8%	100.0%

(e) ***Riesgo operacional, legal y tecnológico-***

Riesgo operacional:

La administración del riesgo operacional se rige por la “Política de Administración de Riesgo Operativo” (la “Política” en adelante), la cual incluye el riesgo legal y tecnológico.

La Política define al riesgo operacional como “el riesgo de sufrir pérdidas derivadas de fallas o procesos internos inadecuados, producidas por el comportamiento humano o de sistemas, o debido a sucesos externos. Incluye el riesgo de imagen y franquicia asociados a una práctica indebida de los negocios en que opera la entidad. También incluye el riesgo de incumplimiento de leyes y regulaciones aplicables, acciones administrativas de reguladores o políticas corporativas”.

Lineamientos principales de esta política son:

Clasificación de las pérdidas:

Las pérdidas derivadas de los riesgos operacionales se pueden categorizar dentro de los siguientes tipos:

- Fraude, robo y actos no autorizados.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

- Eventos relacionados con las prácticas de empleo y el ambiente laboral.
- Eventos relacionados con clientes, productos y prácticas del negocio.
- La pérdida por daño de los activos debido a sucesos externos, incluyendo desastres naturales, actos de terrorismo o de guerra u otros accidentes.
- Errores y fallas en el procesamiento de transacciones, en el proceso administrativo con contrapartes y proveedores, o por fallas en los sistemas operativos.

Mitigación del Riesgo:

El riesgo operacional es inherente a los negocios de Banamex y, al igual que para otros tipos de riesgo, es administrado mediante un proceso cuyo objetivo es mitigar el riesgo. Banamex no cuenta aún con modelos estadísticos que permitan proyectar la materialización del riesgo operacional hacia el futuro. Los principales procesos relativos a la mitigación de este riesgo están delineados en la Política, la cual tiene como objetivo evaluar si el sistema de control interno es adecuado y está funcionando en forma efectiva, asegurando que:

- Las transacciones son registradas en forma apropiada.
- Las transacciones son aprobadas correctamente.
- Los activos de Banamex estén protegidos de manera apropiada.
- Se cumple con las leyes y regulaciones aplicables a los negocios y actividades en los que se desenvuelve Banamex.
- Se mantienen estándares éticos y prácticas de negocio sanas.
- Los recursos y la infraestructura son adecuados para llevar adelante los negocios.

La política comprende los siguientes procesos:

- Documentar el sistema de control interno.
- Identificación y clasificación de los riesgos importantes.
- Documentar los riesgos importantes y controles clave por entidad de negocio o área funcional.
- Evaluar y calificar los controles claves asociados a cada riesgo importante.
- Asignar una clasificación de riesgo al riesgo residual de cada riesgo importante.
- Asignar una clasificación a cada entidad de negocio o área funcional que refleje la efectividad de sus controles clave.
- Reportar los resultados del proceso de auto-evaluación.

Los procesos son probados en cuanto a su efectividad por controles de calidad periódicos y están sujetos a revisiones de Auditoría Interna.

Otros procesos de Riesgo Operacional:

Se realiza un análisis de las pérdidas operacionales y sus causas, y de las acciones correctivas desarrolladas para mitigar los riesgos. Periódicamente se reporta a la alta gerencia el resultado de las pérdidas operacionales, sus causas y progreso de las acciones correctivas.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Riesgo legal:

El riesgo legal se define como la pérdida potencial derivada del incumplimiento de disposiciones legales y administrativas aplicables, la emisión de resoluciones administrativas y judiciales desfavorables y la aplicación de sanciones, en relación con las operaciones que se llevan a cabo.

El área responsable de la administración del riesgo legal es la Dirección Jurídica, la cual cuenta con políticas, sistemas, controles e información y se rige por la “Política de Administración de Riesgo Legal” (la “Política de Riesgo Legal” en adelante).

La Política de Riesgo Legal establece controles y procedimientos a través de los cuales:

- Previo a la celebración de un acto jurídico, se analiza su validez legal y su adecuada implementación, tanto de actos sujetos a regulación local como extranjera.
- Se estima el monto de pérdidas potenciales derivado de resoluciones judiciales o administrativas desfavorables, incluyendo la aplicación de sanciones, a través de la revisión mensual de contingencias legales y se mantiene una base de datos de las causas que motivaron dichas pérdidas.
- Al cierre de los estados financieros, se ha registrado la reserva por contingencias legales en términos de la Política de Riesgo Legal.
- El monto total de reservas por contingencias legales se encuentra reflejado en los estados financieros.
- Se informa a los directivos y empleados, las disposiciones legales administrativas aplicables a las operaciones.
- Se realizan de forma anual auditorías legales internas en materia de riesgo legal.

Riesgo Tecnológico:

El riesgo tecnológico se define como la pérdida potencial por daños, interrupción, alteración o fallas derivadas del uso o dependencia en el hardware, software, sistemas, aplicaciones, redes y cualquier otro canal de distribución de información en la prestación de servicios bancarios con los clientes de la Institución.

La administración del riesgo tecnológico es responsabilidad de la Dirección de Operaciones y Tecnología la cual cuenta con políticas, sistemas, controles e información que le permite:

- a) Evaluar la vulnerabilidad en el hardware, software, sistemas, aplicaciones, seguridad, recuperación de información y redes, por errores de procesamiento u operativos, fallas en procedimientos, capacidades inadecuadas e insuficiencias de los controles instalados, entre otros.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

- b) Evaluar las circunstancias que en materia de riesgo tecnológico pudieran influir en su operación ordinaria, las cuales se sujetarán a vigilancia permanente a fin de verificar el desempeño del proceso de Administración Integral de Riesgos.

(28) Hechos posteriores-

El 10 de enero de 2014 fueron publicadas, en el Diario Oficial de la Federación, modificaciones a diversas leyes y decretos en materia financiera conocida como la “Reforma Financiera”. Estas modificaciones pretenden, entre otras cosas: i) impulsar la banca de desarrollo, ii) mejorar la certeza jurídica de la actividad de instituciones financieras privadas y fomentar el incremento de la oferta crediticia a costos más competitivos, iii) fomentar la competencia entre instituciones financieras, y iv) fortalecer el marco regulatorio. Dicha Reforma Financiera contempla mayores atributos de vigilancia a la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros (CONDUSEF) para vigilar y regular los productos financieros. El Banco se encuentra en proceso de evaluación de los impactos que esta Reforma Financiera pudiese tener en sus operaciones y en el desempeño financiero del mismo, considerando que todavía están en proceso las modificaciones a las leyes secundarias y reglas específicas a ser emitidas por la Comisión Bancaria, Banco de México y otros organismos.

Como se menciona en la nota 1, durante el mes de febrero de 2014, Banamex tuvo conocimiento de que OSA fue inhabilitado, por un periodo, para suscribir nuevos contratos con el Gobierno. Como consecuencia de esto, Banamex, junto con Pemex, iniciaron una revisión del financiamiento otorgado a OSA y del programa de factoraje en los últimos años. Pemex, posteriormente aseveró que una parte significativa de estas cuentas por cobrar registradas por Banamex en conexión con el programa de factoraje con Pemex eran fraudulentas y que las cuentas por cobrar válidas eran substancialmente menores a los \$7,654 registrados por Banamex, lo que generó los efectos contables que se indican en dicha nota que fueron registrados al 31 de diciembre de 2013.

(29) Pronunciamientos normativos emitidos recientemente-

La Administración del Banco estima que las nuevas NIF y las mejoras a las NIF no generarán efectos importantes.

El CINIF ha emitido las NIF y Mejoras que se mencionan en la hoja siguiente.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

NIF C-11 “Capital Contable”- Entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1o. de enero de 2014, con efectos retrospectivos y deja sin efecto al Boletín C-11 “Capital Contable” y a las Circulares 38 “Adquisición temporal de acciones propias” y 40 “Tratamiento contable de los gastos de registro y colocación de acciones”. Entre los principales aspectos que cubre esta NIF se encuentran los siguientes:

- Requiere que para que los anticipos para futuros aumentos de capital se presenten en el capital, además de que debe existir resolución en asamblea de socios o propietarios de que se aplicarán para aumentos al capital social en el futuro, se fije el precio por acción a emitir por dichas anticipos y que se establezca que no serán reembolsables antes de ser capitalizadas, para que califiquen como capital contable.
- Señala en forma genérica cuándo un instrumento financiero reúne las características de capital, para ser considerado como tal, ya que de otra manera sería un pasivo. Sin embargo, la normativa específica para distinguir un instrumento financiero de capital y uno de pasivo, o los componentes de capital y de pasivo dentro de un mismo instrumento financiero compuesto, se trata en la NIF C-12 “Instrumentos financieros con características de pasivo y de capital”.

Mejoras a las NIF 2014

En diciembre de 2013 el CINIF emitió el documento llamado “Mejoras a las NIF 2014”, que contiene modificaciones puntuales a algunas NIF ya existentes. Las principales mejoras que generan cambios contables son las siguientes:

NIF C-5 “Pagos anticipados”- Establece que los montos pagados en moneda extranjera deben reconocerse al tipo de cambio de la fecha de la transacción y no deben modificarse por posteriores fluctuaciones cambiarias entre la moneda funcional y la moneda extranjera en la que están denominados los precios de los bienes y servicios relacionados con tales pagos anticipados. Adicionalmente establece que las pérdidas por deterioro en el valor de los pagos anticipados, así como en su caso las reversiones de dichas pérdidas, deben presentarse formando parte de la utilidad o pérdida neta del periodo. Estas mejoras entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1º de enero de 2014 y los cambios contables que surjan deben reconocerse en forma retrospectiva.

(Continúa)

Banco Nacional de México, S. A.,
Integrante del Grupo Financiero Banamex
y subsidiarias

Notas a los Estados Financieros Consolidados

(Millones de pesos)

Boletín C-15 “Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición”-

Establece que la pérdida por deterioro en el valor de los activos de larga duración en uso, así como la reversión de la misma, y la pérdida por deterioro de activos de larga duración dispuestos para su venta y sus aumentos y disminuciones, deben presentarse en los resultados consolidados del periodo, en los renglones de costos y gastos en los que se reconoce su depreciación o amortización. La pérdida por deterioro y su reversión, en el valor de los activos intangibles con vida indefinida, incluyendo el crédito mercantil, debe presentarse en los resultados consolidados del periodo en el rubro en que se presenten los gastos por depreciación y amortización de los activos de la unidad generadora de efectivo con la que estén asociados dichos activos intangibles. En ningún caso se permite presentar las pérdidas por deterioro como parte de los gastos que han sido capitalizados en el valor de algún activo.

Asimismo establece que, para la presentación de las pérdidas por deterioro de inversiones en asociadas, negocios conjuntos, otras inversiones permanentes, y su crédito mercantil, debe atenderse a lo establecido en la NIF C-7, la cual indica que estas se reconocen en el rubro denominado participación en la utilidad o pérdida neta de otras entidades.

Adicionalmente establece que los activos y pasivos identificados con la discontinuación de una operación deben presentarse en el estado de situación financiera agrupados en un solo renglón de activos y otro de pasivos, clasificados en el corto plazo, sin compensación entre ellos y que dichas partidas deben presentarse en el largo plazo en el caso de que se trate de acuerdos de venta que son en esencia opciones de compra y contratos de venta con arrendamiento en vía de regreso, y establece que la entidad no debe reformular los estados de situación financiera de periodos anteriores por dicha reclasificación.

Estas mejoras entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir 1º de enero de 2014 y los cambios en presentación que en su caso surjan deben reconocerse en forma retrospectiva.

NIF C-6 “Propiedades, planta y equipo”, NIF C-8 “Activos intangibles”, Boletín C-9 “ Pasivos, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos” y NIF D-3 “Beneficios a los empleados”- Las mejoras en estas normas están encaminadas a realizar las modificaciones respecto a la presentación de ciertas operaciones que anteriormente se reconocían en el rubro de otros ingresos y gastos, rubro cuya presentación no es requerida a partir de la entrada en vigor de la nueva NIF B-3. Estas mejoras entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1º de enero de 2014 y los cambios en presentación que surjan deben reconocerse en forma retrospectiva.