



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**

Estados Financieros Consolidados

30 de junio de 2018 y 2017

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V. y Subsidiarias**  
Balances Generales Consolidados  
30 de junio de 2018 y 2017  
(Cifras en millones de pesos)

<b>Activo</b>	<b>2 0 1 8</b>	<b>2 0 1 7</b>	<b>Pasivo y Capital Contable</b>	<b>2 0 1 8</b>	<b>2 0 1 7</b>
Disponibilidades (nota 5)	\$ 2,476	\$ 1,227	Captación tradicional: (nota 13)		
Cuentas de margen	213	97	Depósitos de exigibilidad inmediata	\$ 7,148	\$ 3,545
Inversiones en valores: (nota 6)			Depósitos a plazo:		
Títulos para negociar	37,393	25,030	Público en general	5,019	5,798
Títulos disponibles para la venta	8,635	8,970	Mercado de dinero	8,243	5,327
Títulos conservados a vencimiento	2,835	3,856	Títulos de crédito emitidos	6,669	5,318
	48,863	37,856		27,079	19,988
Deudores por reporte	40	317	Préstamos interbancarios y de otros organismos: (nota 14)	1,214	1,950
Derivados: (nota 7)			Acreedores por reporte	35,355	27,276
Con fines de negociación	1,469	4,230	Valores Asignados por Liquidar	11,650	4,772
Cartera de crédito vigente: (nota 8)			Colaterales vendidos o dados en garantía	-	23
Créditos comerciales:			Derivados: (nota 7)		
Actividad empresarial o comercial	14,970	12,401	Con fines de negociación	1,486	4,133
Entidades financieras	618	677	Otras cuentas por pagar:		
Créditos al consumo	2,993	2,877	Impuestos a la utilidad por pagar	109	34
Total cartera de crédito vigente	18,581	15,955	Participación de los trabajadores en las utilidades por pagar	35	18
Cartera de crédito vencida: (nota 8)			Acreedores por liquidación de operaciones	1,508	901
Créditos comerciales:			Acreedores diversos y otras cuentas por pagar (nota 15)	1,739	1,367
Actividad empresarial o comercial	141	75		3,391	2,320
Entidades financieras	3	-	Créditos diferidos y cobros anticipados	181	144
Créditos al consumo	13	10	Total pasivo	80,356	60,606
Total cartera de crédito vencida	157	85	Capital contable: (nota 17)		
Menos:			Capital contribuido:		
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(471)	(306)	Capital social	970	981
<b>Total cartera de crédito, neto</b>	<b>18,267</b>	<b>15,734</b>	Prima en venta de acciones	1,066	1,151
Otras cuentas por cobrar, neto (nota 9)	11,569	3,663	Prima por obligaciones opcionalmente convertibles en acciones	-	-
Bienes adjudicados	7	-		2,036	2,132
Mobiliario y equipo, neto (nota 10)	500	618	Capital ganado:		
Inversiones permanentes (nota 11)	442	365	Reservas de capital	307	291
Impuestos y PTU diferidos, neto	509	153	Resultados de ejercicios anteriores	2,705	2,306
Otros activos: (nota 12)			Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	1	(2)
Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles	1,586	1,564	Efecto acumulado por conversión	100	72
Otros activos a corto y largo plazo	85	77	Remediciones por beneficios definidos a los empleados	(79)	(39)
	1,671	1,641	Resultado neto	310	247
				3,344	2,875
			Participación no controladora	290	288
			Total capital contable	5,670	5,295
			Compromisos y pasivos contingentes		
<b>Total activo</b>	<b>\$ 86,026</b>	<b>\$ 65,901</b>	<b>Total pasivo y capital contable</b>	<b>\$ 86,026</b>	<b>\$ 65,901</b>

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V. y Subsidiarias**

Estados Consolidados de Resultados  
del 1 de enero al 30 de junio de 2018 y 2017  
(Cifras en millones de pesos)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Ingresos por intereses	\$ 2,867	\$ 2,568
Gastos por intereses	<u>(2,222)</u>	<u>(2,016)</u>
Margen financiero	645	552
Estimación preventiva para riesgos crediticios	<u>(64)</u>	<u>(42)</u>
Margen financiero ajustado por riesgos crediticios	581	510
Comisiones y tarifas cobradas	1,358	1,195
Comisiones y tarifas pagadas	(165)	(168)
Resultado por intermediación, neto	176	361
Otros ingresos de la operación, neto	361	149
Gastos de administración y promoción	<u>(1,871)</u>	<u>(1,668)</u>
Resultado de la operación	440	379
Participación en el resultado de asociadas, neto	<u>1</u>	<u>0</u>
Resultado antes de impuestos a la utilidad	441	379
Impuestos a la utilidad causados (nota 16)	(216)	(128)
Impuestos a la utilidad diferidos, neto (nota 16)	<u>88</u>	<u>1</u>
Resultado neto	313	252
Participación no controladora	<u>(2)</u>	<u>(5)</u>
Resultado de la participación controladora	<u>\$ 310</u>	<u>\$ 247</u>

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(1) Actividad y operaciones sobresalientes-**

***Actividad-***

**Corporación Actinver, S.A.B. de C.V.**, fue constituida conforme a las leyes mexicanas y está autorizada para promover, constituir, organizar, explotar y tomar participación en el capital y patrimonio de todo género de sociedades mercantiles o civiles, tanto nacionales como extranjeras; así como participar en su administración y liquidación; obtener o conceder préstamos; adquirir, enajenar y en general negociar con todo tipo de acciones, partes sociales y de cualquier título valor permitido por las leyes.

Los estados financieros consolidados por los periodos terminados el 30 de junio de 2018 y 2017 incluyen los de Corporación Actinver S.A.B. de C.V. y sus Subsidiarias (conjuntamente con sus subsidiarias, Corporación Actinver). La descripción de la actividad principal de sus subsidiarias y el porcentaje de tenencia accionaria se describen en la nota 2 a los estados financieros consolidados.

***Operaciones sobresalientes-***

**2017**

Con fecha 1 de marzo se amortizó anticipadamente en su totalidad los certificados bursátiles con clave de pizarra ACTINVR 13, nota 13.

En esa misma fecha se emitieron 4,500,000 certificados bursátiles con clave de pizarra ACTINVR 17 con valor nominal de \$100.00 con vigencia de 3 años a una tasa de interés TIIE más 1.80 puntos porcentuales.

Con fecha 3 de marzo de 2017 se amortizaron totalmente las obligaciones opcionalmente convertibles en acciones con clave de pizarra ACTINVR 12, sin que algún obligacionista haya ejercido el derecho de conversión, nota 13.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(2) Entidades de Corporación Actinver-**

Las principales subsidiarias de Corporación Actinver son las siguientes:

<b>Subsidiaria</b>	<b>Tenencia accionaria</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>Grupo Financiero Actinver, S.A. de C.V. (el Grupo Financiero)</b>	99.99%	Cuenta con autorización de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) para adquirir interés o participación en otras sociedades mercantiles o civiles y a su vez posee como subsidiarias a las siguientes: (i) <b>Banco Actinver S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Actinver (el Banco)</b> cuenta con autorización de la SHCP y del Banco de México (el Banco Central) para realizar operaciones de banca múltiple que comprenden, entre otras, la recepción de depósitos, la aceptación de préstamos, el otorgamiento de créditos, la operación con valores y la celebración de contratos de fideicomiso; y el <b>Fideicomiso Socio Liquidador Integral Actinver 335 (cuyo fideicomitente es el Banco)</b> tiene la finalidad de actuar como socio liquidador integral de posición propia y de terceros en el mercado de derivados, (ii) <b>Actinver Casa de Bolsa, S. A. de C. V., Grupo Financiero Actinver (la Casa de Bolsa)</b> quien actúa como intermediario financiero en operaciones con valores e instrumentos financieros derivados autorizados en los términos de la Ley del Mercado de Valores (LMV); (iii) <b>Operadora Actinver, S. A. de C. V., Sociedad Operadora de Sociedades de Inversión, Grupo Financiero Actinver (la Operadora)</b> , quien realiza operaciones de prestación de servicios administrativos, de distribución, valuación, promoción y adquisición del manejo de cartera de las sociedades de inversión. Tanto el Grupo Financiero, el Banco, la Casa de Bolsa y la Operadora son reguladas por la Comisión Bancaria.
<b>Desarrollos Actinver, S.A. de C.V. (Desarrollos Actinver)</b>	99.99%	Su objeto social es la operación de divisas, la adquisición, compraventa, financiamiento, corretaje, explotación, enajenación, fraccionamiento y arrendamiento de inmuebles.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

<b>Subsidiaria</b>	<b>Tenencia accionaria</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>Actinver Consultoría, S.A. de C.V. (Actinver Consultoría)</b>	99.99%	Su actividad principal es la promoción de todo tipo de seguros. Tenedora del 99.99% de <b>Actinver Insurance Services, Agente de Seguros y Fianzas, S. A. de C. V.</b> , cuya actividad principal es la intermediación en operaciones de seguros y fianzas en sus correspondientes ramos y sub-ramos.
<b>Servicios Alterna, S.A. de C.V. (Servicios Alterna)</b>	99.99%	Tiene por objeto la prestación de los servicios de asesoría, administración, prestación y contratación de servicios profesionales a las compañías filiales de Grupo Financiero.
<b>Arrendadora Actinver, S.A. de C.V. (Arrendadora Actinver)</b>	99.99%	Su actividad principal es la compra de toda clase de bienes muebles para destinarlos en contratos de arrendamiento operativo y capitalizable, el financiamiento a través de créditos estructurados, así como la adquisición de todo tipo de acciones o partes sociales de sociedades. Hasta el 12 de junio de 2014, Arrendadora Actinver fue propietaria del 90% de <b>Pure Leasing Argentina, S. A.</b> , subsidiaria fundada en Buenos Aires, Argentina. Asimismo, Arrendadora Actinver es propietaria del 99.99% de <b>Servicios Directivos Actinver, S. A. de C. V.</b> , cuyo objeto es la prestación de los servicios de asesoría, administración, prestación y contratación de servicios profesionales a las compañías filiales del Grupo Financiero.
<b>Servicios Financieros Actinver, S. de R.L. de C.V.</b>	99.99%	Su actividad principal es prestar y recibir todo tipo de asesoría, supervisión y consultoría financiera, económica, contable, legal y mercantil, así como cualquier tipo de servicios técnico y profesionales relacionados con su objeto social.
<b>Actinver Tracs, S. de R.L. de C.V. (Actinver Tracs)</b>	99.99%	Su objeto social es prestar y recibir todo tipo de servicios de asesoría, supervisión y consultoría financiera, contable, económica, legal y mercantil. Actinver Tracs fue adquirida por Corporación Actinver el 10 de enero de 2012 y es fideicomitente de los fideicomisos irrevocables de emisión de certificados bursátiles fiduciarios número F/0770, F/0771 y F/1260.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

<b>Subsidiaria</b>	<b>Tenencia accionaria</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>Actinver Inversiones Alternativas, S.A. de C.V.</b>	99.99%	Su principal actividad es realizar inversiones en toda clase de negocios, empresas y sociedades, con principal énfasis en bienes, derechos, valores u otros instrumentos financieros. Tenedora del 99.99% de Actinver Private Equity Servicios, S. C., cuya principal actividad es la prestación de servicios profesionales independientes, por cuenta propia o de terceros, en materia de asesoría, formulación, revisión, administración, operación, coordinación y supervisión de todo tipo de proyectos.
<b>Actinver Holdings, Inc. (Actinver Holdings)</b>	100%	Es una sociedad constituida en el estado de Delaware, Estados Unidos de América; su administración y operación están ubicadas en Texas y la actividad de ventas es dirigida primordialmente en ese mismo Estado. Actinver Holdings es controladora de las compañías que se mencionan a continuación: <b>Actinver Securities, Inc., Actinver Wealth Management, Inc., Actinver Insurance Services, Inc., LCM Capital Holdings, LLC, Actinver Private Equity GP, LLC y Actinver Private Equity Manager, LLC</b> , todas constituidas en los Estados Unidos de América, sus actividades principales son operaciones de Banca de Inversión, brindar asesoría sobre inversiones a sus clientes, servicios de administración de riesgos y seguros, así como de consultoría y asesoría sobre seguros en el mercado estadounidense, mexicano y latinoamericano, así como la administración y operación de un fondo de capital privado en Canadá.
<b>Servicios Actinver, S.A. de C.V. (Servicios Actinver)</b>	99.99%	Es una sociedad mexicana constituida el 16 de abril de 2002 de conformidad con las Leyes mexicanas, y tiene por objeto la prestación de servicios de asesoría, administración, prestación y contratación de servicios profesionales a las compañías subsidiarias de Corporación Actinver.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(3) Autorización, bases de presentación y principales políticas contables-**

**Autorización-**

El 25 de julio de 2018, Héctor Madero Rivero (Director General), Alfredo Walker Cos (Director Ejecutivo de Administración y Finanzas), Francisco Javier Herrería Valdés (Director de Auditoría Interna) y José Pedro Valenzuela Rionda (Director General Adjunto de Administración de Finanzas), autorizaron la emisión de los estados financieros consolidados adjuntos y sus notas.

**Bases de presentación-**

**Declaración de cumplimiento**

Los estados financieros consolidados de Corporación Actinver están preparados con fundamento en la "Resolución que modifica las disposiciones de carácter general aplicables a las emisoras de valores y a otros participantes del mercado de valores" emitida por la Comisión Bancaria, la cual establece que aquellas emisoras de valores que a través de sus subsidiarias realicen preponderantemente actividades financieras sujetas a la supervisión de las autoridades mexicanas, están obligadas a elaborar y dictaminar sus estados financieros bajo las mismas bases que las referidas subsidiarias, a fin de que la información financiera de ambas sea comparable. Lo anterior se determina cuando dichas actividades representan más del 70% de los activos, pasivos o ingresos totales consolidados al cierre del ejercicio anterior. En consecuencia al representar el Grupo Financiero el 91% de los activos consolidados y el 89% de ingresos consolidados al y por los periodos terminados el 30 de junio de 2018 y 2017, los estados financieros consolidados que se acompañan, están elaborados conforme a los criterios de contabilidad para las sociedades controladoras de grupos financieros en México establecidos por la Comisión Bancaria.

Los criterios de contabilidad señalan que a falta de criterio contable específico de la Comisión Bancaria para las sociedades controladoras de grupos financieros, o en un contexto más amplio de las Normas de Información Financiera (NIF), emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A. C. (CINIF), se observará el proceso de supletoriedad establecido en la NIF A-8 y sólo en caso de que las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) a que se refiere la NIF A-8, no den solución al reconocimiento contable, se podrá optar por aplicar una norma supletoria que pertenezca a cualquier otro esquema normativo, siempre que cumpla con todos los requisitos señalados en la mencionada NIF, debiéndose aplicar la supletoriedad en el siguiente orden: los principios de contabilidad generalmente aceptados en los Estados Unidos de Norteamérica (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.

**Uso de juicios y estimaciones**

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

Los rubros importantes sujetos a estas estimaciones y suposiciones incluyen valuaciones de instrumentos financieros, reportos, derivados, estimaciones preventivas para riesgos crediticios, obligaciones laborales e impuestos diferidos. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

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

**Moneda funcional y moneda de informe**

Los estados financieros consolidados antes mencionados se presentan en moneda de informe peso mexicano, que es igual a la moneda de registro y a su moneda funcional. Los estados financieros de las subsidiarias extranjeras fueron convertidos de su moneda de registro a su moneda funcional y a su vez a moneda de informe peso mexicano, previo a la consolidación.

Los estados financieros de las subsidiarias han sido convertidos, previos a su consolidación, a los criterios contables establecidos por la Comisión Bancaria para presentarse de acuerdo a estos criterios.

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

***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 consolidados que se presentan, y han sido aplicadas consistentemente por Corporación Actinver:

**(a) Bases de consolidación-**

Los estados financieros consolidados incluyen los activos, pasivos y resultados de Corporación Actinver y de todas sus subsidiarias, toda vez que ejerce control sobre ellas. Los saldos y operaciones importantes entre las entidades que forman Corporación Actinver, se han eliminado en la preparación de los estados financieros consolidados.

La consolidación se efectuó con base en los estados financieros de las subsidiarias al 30 de junio de 2018 y 2017, los que se prepararon, según corresponda, de acuerdo con criterios de contabilidad establecidos por la Comisión Bancaria para aquellas entidades reguladas por esta institución y de acuerdo con las NIF para las entidades no reguladas. 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 uniformar la información.

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

Los estados financieros consolidados adjuntos incluyen el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera hasta el 31 de marzo de 2007, fecha en que se considera terminó un entorno económico inflacionario (inflación acumulada mayor al 26% en el último periodo de tres años) e inició un entorno económico no inflacionario, medido mediante factores derivados del valor de la Unidad de Inversión (UDI), que es una unidad de cuenta cuyo valor es determinado por el Banco Central en función de la inflación.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(c) Disponibilidades-**

Este rubro se compone de efectivo, metales amonedados, saldos bancarios en moneda nacional y dólares, operaciones de compra-venta de divisas a 24, 48 y 72 horas, préstamos interbancarios con vencimientos iguales o menores a tres días (operaciones de "Call Money") y depósitos en el Banco Central, los cuales incluyen los depósitos de regulación monetaria que el Banco está obligado a mantener conforme a las disposiciones que para tal efecto emita el Banco Central; dichos depósitos carecen de plazo y devengan intereses a la tasa promedio de la captación bancaria y se reconocen como disponibilidades restringidas.

Las disponibilidades se reconocen a su valor nominal, excepto por los metales amonedados que se valúan a su valor razonable al cierre del ejercicio, y las disponibilidades en moneda extranjera y compromisos de compra y venta de divisas que se valúan al tipo de cambio publicado por el Banco Central.

Las divisas adquiridas en operaciones de compra-venta a 24, 48 y 72 horas, se reconocen como una disponibilidad restringida (divisas a recibir), en tanto que las divisas vendidas se registran como una salida de disponibilidades (divisas a entregar). Los derechos u obligaciones originados por estas operaciones se registran en los rubros de "Otras cuentas por cobrar, neto" y "Otras cuentas por pagar, Acreedores por liquidación de operaciones", respectivamente.

Los intereses ganados se incluyen en los resultados consolidados del ejercicio conforme se devengan en el rubro de "Ingresos por intereses"; mientras que los resultados por valuación y compra-venta de metales preciosos amonedados y divisas se presentan en el rubro de "Resultado por intermediación, neto".

En caso de existir sobregiros o saldos negativos en cuentas de cheques o algún concepto que integra el rubro de disponibilidades, incluyendo el saldo compensado de divisas a recibir con las divisas a entregar, sin considerar disponibilidades restringidas, dicho concepto se presenta en el rubro de "Otras cuentas por pagar, Acreedores diversos y otras cuentas por pagar".

**(d) Cuentas de margen-**

Corresponde al margen inicial y a las aportaciones o retiros posteriores generalmente en efectivo, valores u otros activos altamente líquidos destinados a procurar el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a operaciones de derivados en mercados o bolsas reconocidos.

**(e) Inversiones en valores-**

Comprende acciones que cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores, valores gubernamentales y papel bancario y otros valores de deuda, que se clasifican utilizando las categorías que se muestran a continuación, atendiendo a la intención de la Administración y la capacidad de Corporación Actinver sobre su tenencia.

Títulos para negociar-

Aquellos que se tienen para su operación en el mercado. Los títulos de deuda y accionarios se registran inicial y subsecuentemente a su valor razonable, el cual es proporcionado por un proveedor de precios independiente. Los efectos de valuación se reconocen en los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de "Resultado por intermediación, neto"; cuando los títulos son enajenados, el diferencial entre el precio de compra y el de venta determina el resultado por compra-venta, debiendo cancelar el resultado por valuación que haya sido previamente reconocido en los resultados consolidados del ejercicio.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Los intereses devengados de los títulos de deuda se reconocen en los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de "Ingresos por intereses", en tanto que los dividendos de instrumentos de patrimonio neto se reconocen en el momento en que se genera el derecho a recibir el pago de los mismos en el mismo rubro. Los efectos de valuación se reconocen en los resultados consolidados del ejercicio dentro del rubro "Resultado por intermediación, neto".

**Títulos disponibles para la venta-**

Aquellos no clasificados como títulos para negociar, pero que no se tiene la intención o capacidad para mantenerlos hasta su vencimiento. Se registran y valúan de igual manera que los títulos para negociar, reconociendo su efecto de valuación en el capital contable en el rubro de "Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta", neto de impuestos diferidos, el cual se cancela para reconocer en los resultados consolidados la diferencia entre el valor neto de realización y el costo de adquisición al momento de la venta. Los intereses devengados se reconocen conforme al método de interés efectivo en el rubro de "Ingreso por intereses".

**Títulos conservados al vencimiento-**

Son aquellos títulos de deuda con pagos fijos o determinables y con vencimiento fijo, adquiridos con la intención y capacidad para mantenerlos a su vencimiento. Los títulos se registran inicialmente a su valor razonable y se valúan posteriormente a costo amortizado, lo que implica que los intereses se reconocen en los resultados consolidados conforme se devengan y una vez que se enajenan los títulos se reconoce el resultado por compra-venta por la diferencia entre el valor neto de realización y el valor en libros de los títulos en el rubro de "Resultado por intermediación, neto" del estado consolidado de resultados.

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

Cuando se tiene evidencia objetiva de que un título disponible para la venta o conservado a vencimiento presenta un deterioro, el valor en libros del título se modifica y el monto de la pérdida se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio dentro del rubro "Resultado por intermediación, neto". Si, en un período posterior, el valor razonable del título sujeto a deterioro se incrementa o el monto de la pérdida por deterioro disminuye; la pérdida por deterioro previamente reconocida se revierte en los resultados consolidados del ejercicio. La pérdida por deterioro reconocida en los resultados consolidados del ejercicio de un instrumento de patrimonio neto clasificado como disponible para la venta no se revierte.

***Operaciones fecha valor-***

Por las operaciones en las que no se pacte la liquidación inmediata o fecha valor mismo día, en la fecha de concertación se deberá registrar en cuentas liquidadoras el derecho y/o la obligación en los rubros de "Otras cuentas por cobrar, neto" y "Otras cuentas por pagar, Acreedores por liquidación de operaciones", respectivamente, en tanto no se efectúe la liquidación de las mismas.

En el rubro, se registra la entrada o salida de los valores asignados no liquidados, en el caso de que el monto de los títulos para negociar sea insuficiente para cubrir el importe de los títulos por entregar, el saldo acreedor se presenta en el rubro "Valores asignados por liquidar".

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

*Transferencia entre categorías-*

Las ventas de títulos conservados a vencimiento deberán informarse a la Comisión Bancaria. Asimismo, se podrán reclasificar de las categorías de “Títulos para negociar” y “Títulos disponibles para la venta” hacia la categoría “Títulos conservados a vencimiento”, o de “Títulos para negociar” hacia “Títulos disponibles para la venta”, siempre y cuando se cuente con autorización expresa de la Comisión Bancaria.

Adicionalmente, se pueden reclasificar de la categoría de “Títulos conservados al vencimiento” a “Títulos disponibles para la venta” siempre y cuando no se tenga intención o capacidad de mantenerlos al vencimiento.

**(f) Operaciones de reporto-**

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

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

Corporación Actinver actuando como reportador reconoce el colateral recibido en cuentas de orden siguiendo para su valuación los lineamientos del criterio B-9 “Custodia y administración de bienes”, en tanto que actuando como reportado se reclasifica el activo financiero en el balance general consolidado, presentándolo como restringido. En caso de que Corporación Actinver, actuando como reportador venda el colateral o lo otorgue en garantía, reconoce los recursos procedentes de la transacción, así como una cuenta por pagar por la obligación de restituir el colateral a la reportada, la cual se valúa, para el caso de venta a su valor razonable o, en caso de que sea dado en garantía en otra operación de reporto, a su costo amortizado. Dicha cuenta por pagar se compensa con la cuenta por cobrar que es reconocida cuando Corporación Actinver actúa como reportado y, se presenta el saldo deudor o acreedor en el rubro de “Deudores por reporto” o en el rubro de “Colaterales vendidos o dados en garantía”, según corresponda.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(g) Préstamo de valores-**

En las operaciones en que Corporación Actinver 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 Corporación Actinver 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.

**(h) Instrumentos financieros derivados-**

Corporación Actinver efectúa operaciones con instrumentos financieros derivados con fines de negociación y de cobertura, las cuales se reconocen a valor razonable. El efecto por valuación de los instrumentos financieros con fines de negociación se presenta en el balance general consolidado como un activo o pasivo dependiendo de su valor razonable neto y el estado de resultados consolidado dentro de los rubros "Derivados" y "Resultado por intermediación, neto", respectivamente.

**Futuros** – Tanto para el comprador como el vendedor del contrato, el valor razonable del futuro corresponde a aquél determinado con base en las cotizaciones del mercado o bolsa reconocidos.

**Contratos adelantados** – El valor razonable del contrato corresponde al valor razonable de los derechos u obligaciones del mismo.

**Swaps**– El valor razonable de un swap corresponde al monto neto entre los derechos y obligaciones del contrato (valor presente de los flujos a recibir menos valor presente de los flujos a entregar), los cuales se registrarán inicialmente a su valor razonable. Subsecuentemente, la valuación a valor razonable del contrato se realizará de acuerdo con las condiciones establecidas en el mismo.

**Opciones** - El valor razonable de una opción corresponde generalmente a la prima pagada o cobrada en la operación. Ésta se valuará posteriormente de acuerdo con el valor razonable de dicho contrato.

La ganancia o pérdida que resulte de valuar el derivado de cobertura de valor razonable se reconoce en el balance general consolidado en el rubro de "Derivados" y en el estado consolidado de resultados en los rubros de "Ingresos por intereses", dado que corresponden a coberturas de tasa de interés de cartera de crédito. El resultado por valuación de la partida atribuible al riesgo cubierto, se reconoce en el balance general consolidado en el rubro de "Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros" y se reconoce en los resultados consolidados del ejercicio, en el rubro de "Ingresos por intereses".

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

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

Los montos por cobrar o por pagar provenientes de inversiones en valores, 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 "Otras cuentas por pagar, Acreedores por liquidación de operaciones", 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 deudores y acreedores de las cuentas liquidadoras resultantes de operaciones de compraventa de divisas, inversiones en valores, reportos, préstamo de valores y derivados se compensan siempre y cuando se tenga el derecho contractual de compensar las cantidades registradas y, al mismo tiempo, se tenga la intención de liquidarlas sobre una base neta o bien realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente. También se compensan los activos y pasivos en operaciones que son de la misma naturaleza o surgen del mismo contrato, siempre y cuando tengan el mismo plazo de vencimiento y se liquiden simultáneamente.

**(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. Las líneas de crédito no dispuestas se registran en cuentas de orden, en el rubro de "Compromisos crediticios".

Cartera de arrendamiento capitalizable-

Corporación Actinver registra como cuenta por cobrar el importe total de los contratos de arrendamiento otorgados en los casos en los que contablemente se consideran arrendamientos capitalizables. La diferencia entre el valor del contrato de arrendamiento (capital más residual) y el valor pagado por la adquisición de los bienes arrendados, se registra como intereses por devengar en la cuenta de carga financiera por devengar. Dicha cuenta, se presenta en el balance general consolidado disminuyendo la cartera de arrendamiento financiero.

Los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan, a las tasas de interés previamente pactadas.

Créditos e intereses vencidos-

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

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

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

2. Sus amortizaciones no hayan sido liquidadas en su totalidad en los términos pactados originalmente, considerando lo siguiente:
- a) Créditos con amortización única de capital e intereses - Cuando presentan 30 o más días desde la fecha en que ocurra el vencimiento.
  - b) Créditos con amortización única de capital y pagos periódicos de intereses - Cuando los intereses presentan un período de 90 o más días de vencidos, o el principal 30 o más días de vencido.
  - c) Créditos 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 de vencidos.
  - d) Créditos revolventes, se consideran vencidos cuando la amortización mensual no cobrada presenta 60 días de vencido.
  - e) Sobregiros de cuentas de cheques de los clientes, así como los documentos de cobro inmediato no cobrados en los plazos de 2 o 5 días, según corresponda a operaciones con entidades del país o el extranjero, respectivamente.

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 los resultados consolidados en el rubro de "Ingresos por intereses".

Los traspasos de cartera vencida a vigente se realizan cuando los acreditados liquidan la totalidad de sus pagos vencidos (principal e intereses, entre otros) o que siendo créditos vencidos restructurados o renovados cumplen con el pago sostenido del crédito (pago de tres amortizaciones consecutivas). Cuando dichos créditos son reclasificados a cartera vigente, los intereses registrados en cuentas de orden, se reconocen en los resultados consolidados del ejercicio.

*Costos y gastos por el otorgamiento de cartera de crédito-*

Los costos y gastos reconocidos por el otorgamiento de crédito derivados principalmente por la evaluación crediticia del deudor, evaluación y reconocimiento de las garantías, negociaciones del crédito, preparación y proceso de la documentación del crédito, cierre de la transacción, incluyendo la proporción de la compensación a empleados directamente relacionada en el desarrollo de esas actividades, se amortizan bajo el método de línea recta en los resultados del ejercicio dentro del rubro de "Ingresos por intereses" durante la vida del crédito. Los plazos promedio ponderados son de 1.9 años para cartera de consumo y 2.1 años para cartera comercial.

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

La estimación preventiva para riesgos crediticios, considera los préstamos incluidos en su cartera de créditos y los compromisos irrevocables para conceder préstamos. La estimación preventiva para riesgos crediticios se establece como se describe a continuación:

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**Cartera crediticia comercial-**

Corporación Actinver determina la estimación preventiva para riesgos crediticios relativa a la cartera comercial, conforme a la metodología publicada el 24 de junio de 2013 en el Diario Oficial de la Federación, la cual modifica a las “Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito” (las Disposiciones) en lo referente a la metodología para calificar cartera crediticia comercial, adoptando un modelo de calificación crediticia basado en pérdida esperada.

Corporación Actinver previo a la calificación de los créditos de su cartera crediticia comercial, clasifica cada uno de los créditos en alguno de los siguientes grupos, según sean otorgados a quienes se menciona en la hoja siguiente.

- i. Entidades federativas y municipios.
- ii. Proyectos con fuente de pago propia.
- iii. Fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos, no incluidos en el inciso anterior, así como esquemas de crédito comúnmente conocidos como “estructurados”.
- iv. Entidades financieras.
- v. Personas morales no incluidas en los incisos anteriores y físicas con actividad empresarial. A su vez, este grupo se divide en:
  - a. Con ingresos netos o ventas netas anuales menores al equivalente en moneda nacional a 14 millones de UDIs.
  - b. Con ingresos netos o ventas netas anuales iguales o mayores al equivalente en moneda nacional a 14 millones de UDIs.

Corporación Actinver trimestralmente califica, constituye y registra en su contabilidad las reservas preventivas para cada uno de los créditos de su cartera crediticia comercial, utilizando para tal efecto el saldo del adeudo correspondiente al último día de los meses de junio, julio, septiembre y marzo, ajustándose a la metodología y a los requisitos de información establecidos en las Disposiciones, considerando para tal efecto la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento.

**Cartera crediticia de consumo no revolvente-**

Corporación Actinver calcula reservas preventivas correspondientes a la cartera crediticia de consumo no revolvente, considerando para tal efecto la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento, considerando lo siguiente: a) el monto exigible, b) el pago realizado, c) el importe original del crédito, d) el valor original del bien, e) el saldo del crédito, f) días de atraso, g) plazo total y h) plazo remanente.

**Cartera crediticia de consumo revolvente-**

Las reservas preventivas correspondientes a la cartera crediticia de consumo revolvente se calculan crédito por crédito sobre el monto correspondiente al último período de pago conocido, considerando los siguientes factores como: a) saldo a pagar, b) pago realizado, c) límite de crédito, d) pago mínimo exigido y e) 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.



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
 Notas a los Estados Financieros Consolidados  
 (Cifras en millones de pesos)

**Constitución y clasificación por grado de riesgo-**

El monto total de reservas a constituir por Corporación Actinver para la cartera crediticia es igual a la suma de las reservas de cada crédito.

Las reservas preventivas que Corporación Actinver constituye para la cartera crediticia, calculadas con base en las metodologías establecidas en las Disposiciones; son clasificadas conforme a los grados de riesgo A-1, A-2, B-1, B-2, B-3, C-1, C-2, D y E de acuerdo a lo siguiente:

Grados de riesgo	Porcentaje de reservas preventivas		
	Comercial	Consumo	
		No revolvente	Revolvente
A-1	0 a 0.9	0 a 2.0	0 a 3.0
A-2	0.901 a 1.5	2.01 a 3.0	3.01 a 5.0
B-1	1.501 a 2.0	3.01 a 4.0	5.01 a 6.5
B-2	2.001 a 2.50	4.01 a 5.0	6.51 a 8.0
B-3	2.501 a 5.0	5.01 a 6.0	8.01 a 10.0
C-1	5.001 a 10.0	6.01 a 8.0	10.01 a 15.0
C-2	10.001 a 15.5	8.01 a 15.0	15.01 a 35.0
D	15.501 a 45.0	15.01 a 35.0	35.01 a 75.0
E	Mayor a 45.0	Mayor a 35.01	Mayor a 75.01

Cuando el saldo de la estimación preventiva para riesgos crediticios por tipo de crédito de que se trate, haya excedido el importe requerido, el diferencial se cancela en el rubro de "Estimación preventiva para riesgos crediticios" en el estado consolidado de resultados, si el monto a cancelar es superior del saldo de dicho rubro, el excedente se reconoce en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto".

Corporación Actinver evalúa periódicamente si un crédito vencido es recuperable o no, los créditos calificados como irrecuperables se cancelan contra la estimación preventiva cuando se determina la imposibilidad práctica de recuperación. Las recuperaciones derivadas de créditos castigados se reconocen en los resultados consolidados del ejercicio.

**Reservas adicionales** – Son establecidas para aquellos créditos que, en la opinión de la Administración, podrían verse emproblemados en el futuro dada la situación del cliente, la industria o la economía. Además, incluye estimaciones para partidas como intereses ordinarios devengados no cobrados y otros accesorios, así como aquellas reservas requeridas por la Comisión Bancaria.

**Cartera emproblemada**– Créditos comerciales con una alta probabilidad de que no se podrán recuperar en su totalidad. Tanto la cartera vigente como la vencida son susceptibles de identificarse como cartera emproblemada. Corporación Actinver considera "cartera emproblemada" a aquellos créditos comerciales calificados con grado de riesgo D y E.

**Cartera en arrendamiento capitalizable-**

La Arrendadora Actinver considera la evidencia de deterioro de las partidas por cobrar y de los instrumentos de inversión tanto a nivel específico como colectivo. Todas las partidas por cobrar e instrumentos de inversión individualmente significativos son evaluados por deterioro específico.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Al evaluar el deterioro colectivo, la Arrendadora Actinver usa las tendencias históricas de probabilidades de incumplimiento, la oportunidad de las recuperaciones y el monto de la pérdida incurrida, ajustados por los juicios de la Administración relacionados con la probabilidad de que las condiciones económicas y crediticias actuales incidan en que las pérdidas reales sean mayores o menores que las sugeridas por las tendencias históricas.

**(I) Otras cuentas por cobrar, neto-**

Los préstamos a funcionarios y empleados, los derechos de cobro y las cuentas por cobrar relativas a deudores identificados cuyo vencimiento se pacta a un plazo mayor a 90 días naturales, son evaluados por la Administración para determinar su valor de recuperación estimado y en su caso constituir las reservas correspondientes. Los importes correspondientes a otras cuentas por cobrar que no sean recuperados dentro de los 90 días siguientes a su registro inicial (60 días si los saldos no están identificados), independientemente de su posibilidad de recuperación, se reservan en su totalidad, con excepción de los relativos a los saldos de impuestos e impuesto al valor agregado.

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

***Cartera de arrendamiento operativo-***

Representa el monto de las rentas devengadas pendientes de cobro. La celebración de los contratos se realiza con base en el análisis de la situación financiera del acreditado, la viabilidad económica de los proyectos de inversión y las demás características generales que establecen los manuales y políticas internas de Corporación Actinver.

La cartera de arrendamiento se considera vencida por el saldo insoluto total de los mismos cuando:

- a) Se tiene conocimiento de que el acreditado es declarado en concurso mercantil, conforme a la Ley de Concursos Mercantiles.
- b) Sus amortizaciones no hayan sido liquidadas en su totalidad en los términos pactados originalmente a los 90 días de vencido.

La cartera de arrendamiento se deja de considerar vencida, hasta el momento en que existe evidencia de pago sostenido, es decir, cuando Arrendadora Actinver recibe la totalidad de los saldos pendientes de pago o cuando cumplan con el pago sostenido del contrato.

Las opciones de compra se reconocen como ingresos en resultados al término del plazo del contrato de arrendamiento.

Las comisiones cobradas por la apertura de contratos de arrendamiento se aplican a los resultados consolidados conforme se devengan, considerando el plazo de vigencia de los contratos de arrendamiento celebrados.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(m) Bienes adjudicados-**

Los bienes adjudicados se registran al valor menor entre: (a) su costo, (b) su valor razonable deducido de los costos y gastos estrictamente indispensables que se eroguen en su adjudicación y (c) el valor del activo o de las amortizaciones devengadas o vencidas que dieron origen a la adjudicación, neto de sus estimaciones.

Cuando el valor del activo o de las amortizaciones devengadas o vencidas que dieron origen a la adjudicación, neto de estimaciones, sea superior al valor del bien adjudicado, la diferencia se reconoce como un cargo en los resultados del ejercicio en el rubro de "Otros ingresos de la operación, neto". En los casos en que se celebre un contrato de promesa de venta o de compraventa con reserva de dominio, al no cumplirse las condiciones establecidas en el criterio C-1 "Reconocimiento y baja de activos financieros", el bien deberá reconocerse como restringido, de acuerdo al tipo de bien de que se trate, al mismo valor en libros que a la fecha de la firma de dicho contrato, aun cuando se haya pactado a un precio de venta superior al mismo.

Los cobros que se reciban a cuenta del bien se registran en el pasivo como un cobro anticipado.

En la fecha en que se cumpla con las condiciones a que se refiere el criterio C-1 para considerar a la operación como transferencia de propiedad, se deberá reconocer en los resultados del ejercicio como "Otros ingresos de la operación, neto", la utilidad o pérdida generada según corresponda.

El Grupo constituye trimestralmente provisiones adicionales para reconocer las pérdidas potenciales de valor de los bienes adjudicados por el paso del tiempo con base en las Disposiciones, las cuales se determinan como sigue:

Porcentaje en reserva transcurridos a partir de la adjudicación o dación en pago		Meses	
	Bienes inmuebles	Bienes inmuebles derechos de cobro e inversiones en valores	
Más de:	6	-	10
	12	10	20
	18	10	45
	24	15	60
	30	25	100
	36	30	100
	42	35	100
	48	40	100
	54	50	100
	60	100	100

En todos los casos se aplica el porcentaje de reserva al valor de adjudicación obtenido conforme a los criterios contables aplicables. En caso de valuaciones posteriores a la adjudicación que resultan en la disminución del valor del bien adjudicado, los porcentajes de reservas preventivas se aplican sobre dicho valor ajustado.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(n) Mobiliario y equipo, neto-**

El mobiliario, equipo y mejoras a locales arrendados se registran al costo de adquisición. El monto depreciable del mobiliario y equipo se determina después de deducir a su costo de adquisición su valor residual.

La depreciación se calcula usando el método de línea recta, de acuerdo con la vida útil estimada de los activos correspondientes.

**(o) Inversiones permanentes-**

Las inversiones en compañías afiliadas y asociadas se valúan por el método de participación, reconociendo los cambios en los resultados del ejercicio. Este rubro también incluye otras inversiones permanentes en las que no se tiene influencia significativa, las cuales se reconocen a su costo de adquisición.

Los dividendos provenientes de otras inversiones permanentes se reconocen en los resultados del ejercicio, salvo que correspondan a utilidades de períodos anteriores a la compra de la inversión, en cuyo caso se reconocen disminuyendo la inversión.

**(p) Otros activos, cargos diferidos e intangibles-**

En este rubro se incluyen pagos provisionales de impuestos, costos de referencia, depósitos en garantía, licencias, pagos anticipados y su amortización acumulada; asimismo se incluye las aportaciones realizadas al fondo de reserva constituido a través del gremio bursátil con carácter de auto regulatorio, cuya finalidad es apoyar y contribuir al fortalecimiento del mercado de valores. Los activos intangibles no amortizados se valúan para determinar su deterioro.

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

Los impuestos a la utilidad y PTU causados en el ejercicio se calculan conforme a las disposiciones fiscales vigentes.

Los impuestos a la utilidad y PTU diferidos se registran de acuerdo con el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de los mismos. Se reconocen impuestos 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 diferidos por pérdidas fiscales por amortizar y otros créditos fiscales. Los activos y pasivos por impuestos 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 se revertirán las diferencias temporales. El efecto de cambios en las tasas fiscales sobre los impuestos y PTU diferidos se reconoce en los resultados del período en que se aprueban dichos cambios.

Los impuestos a la utilidad y PTU causados y diferidos se presentan y clasifican en los resultados del ejercicio, excepto aquellos que se originan de una transacción que se reconoce en el resultado integral o directamente en un rubro del capital contable.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(r) Captación-**

Este rubro comprende los depósitos de exigibilidad inmediata y a plazo del público en general incluyendo fondeo del mercado de dinero y bonos bancarios. Los intereses se reconocen en resultados 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 en resultados durante el plazo del título que le dio origen.

Los Certificados de Depósito con rendimiento ligado al comportamiento de la paridad cambiaria pesos-dólares Certificado (ver nota 15), equivalen a la celebración de un depósito bancario y de una serie de operaciones con productos derivados cuyo valor subyacente es el dólar. La porción de la operación correspondiente al certificado de depósito se presenta en el rubro "Depósitos a plazo, Mercado de Dinero" y los intereses se determinan con base en lo establecido en el certificado correspondiente. La porción correspondiente a los instrumentos financieros derivados, se reconoce y se presenta como un derivado independiente (ver inciso h de esta nota).

Los Certificados Bursátiles son reconocidos inicialmente a su valor razonable que se calcula con base en el valor presente de los flujos futuros de efectivo del principal e intereses, descontados a la tasa de interés de mercado en la fecha inicial más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posteriormente al reconocimiento inicial, estos pasivos financieros se valúan al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo.

**(s) Provisiones-**

Corporación Actinver reconoce con base en estimaciones de la Administración, provisiones de pasivo por aquellas obligaciones presentes en las que la transferencia de activos o la prestación de servicios es virtualmente ineludible y surge como consecuencia de eventos pasados, principalmente por servicios administrativos, sueldos y otros pagos al personal y servicios recibidos por pagar.

**(t) Préstamos bancarios y de otros organismos-**

El rubro incluye préstamos bancarios directos de corto y largo plazo; los intereses se reconocen en resultados conforme se devengan. En el caso de los préstamos interbancarios pactados a plazo menor o igual a 3 días se presentan como parte del rubro de exigibilidad inmediata.

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

*Beneficios directos a corto plazo*

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

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

*Beneficios directos a largo plazo*

La obligación neta de Corporación Actinver en relación con los beneficios directos a largo plazo (excepto por PTU diferida- ver inciso (o) impuestos a la utilidad y participación de los trabajadores en la utilidad) y que se espera que el Banco pague después de los doce meses de la fecha del estado de situación financiera más reciente que se presenta, es la cantidad de beneficios futuros que los empleados han obtenido a cambio de su servicio en el ejercicio actual y en los anteriores. Este beneficio se descuenta para determinar su valor presente. Las remediciones se reconocen en los resultados consolidados en el período en que se devengan.

*Beneficios por terminación*

Se reconoce un pasivo por beneficios por terminación y un costo o gasto cuando Corporación Actinver no tiene alternativa realista diferente que la de afrontar los pagos o no pueda retirar la oferta de esos beneficios, o cuando cumple con las condiciones para reconocer los costos de una restructuración, lo que ocurra primero. Si no se espera que se liquiden dentro de los 12 meses posteriores al cierre del ejercicio anual, entonces se descuentan.

*Beneficios Post-Empleo*

*Planes de contribución definida*

Las obligaciones por aportaciones a planes de contribución definida se reconocen en resultados a medida en que los servicios relacionados son prestados por los empleados. Las contribuciones pagadas por anticipado se reconocen como un activo en la medida en que el pago por anticipado dé lugar a una reducción en los pagos a efectuar en el futuro o a un reembolso en efectivo.

*Planes de beneficios definidos*

La obligación neta de Corporación Actinver correspondiente a los planes de beneficios definidos prima de antigüedad y beneficios por indemnización legal, se calcula de forma separada para cada plan, estimando el monto de los beneficios futuros que los empleados han ganado en el ejercicio actual y en ejercicios anteriores.

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

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

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

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

Las remediciones (antes ganancias y pérdidas actuariales), resultantes de diferencias entre las hipótesis actuariales proyectadas y reales al final del período, se reconocen en el período en que se incurren como parte de los Otros Resultados Integrales (ORI) y en el rubro de "Remediciones por beneficios definidos a los empleados" en el capital contable.

**(v) Efecto acumulado por conversión-**

Representa la diferencia que resulta de convertir a las operaciones extranjeras, de su moneda funcional a la moneda de informe.

**(w) Reconocimiento de ingresos-**

Los intereses generados por cartera de crédito se reconocen en resultados conforme se devengan. Cuando un crédito es traspasado a cartera vencida, se suspende la acumulación de intereses devengados, los cuales se reconocen en los resultados consolidados hasta que se cobran. Los intereses generados por los préstamos otorgados, incluyendo los interbancarios pactados a un plazo menor o igual a tres días hábiles, se reconocen en los resultados consolidados conforme se devengan.

Los intereses y comisiones cobradas por anticipado se registran como un ingreso diferido dentro del rubro de "Créditos diferidos y cobros anticipados" y se aplican a los resultados consolidados conforme se devengan.

Las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial de créditos se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados consolidados del ejercicio en el rubro de "Ingresos por intereses" bajo el método de línea recta durante la vida del crédito. Las demás comisiones se reconocen en el momento en que se generan en el rubro de comisiones y tarifas cobradas en el estado consolidado de resultados. Los costos y gastos asociados con el otorgamiento de créditos se reconocen como un cargo diferido y se amortizan durante el mismo periodo en que se reconocen los ingresos por comisiones cobradas por el otorgamiento de esos créditos.

Los intereses generados por operaciones de reporto se reconocen conforme se devengan.

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

Las comisiones por intermediación financiera (colocación de papel o acciones), por operaciones con sociedades de inversión y los ingresos derivados de los servicios de custodia o administración de bienes, se reconocen en los resultados consolidados conforme se devengan en el rubro de "Comisiones y tarifas cobradas".

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Los intereses por arrendamiento capitalizable se aplican a los resultados consolidados conforme se devengan a las tasas de interés pactadas. Los ingresos por arrendamiento operativo son reconocidos en resultados a través del método línea recta durante la vida del contrato de arrendamiento.

**(x) Transacciones en moneda extranjera y operaciones extranjeras-**

Transacciones en moneda extranjera

Los registros contables están en pesos y en monedas extranjeras, las que para efectos de presentación de los estados financieros, en el caso de divisas distintas al dólar se valúan de la moneda respectiva a dólares y después a moneda nacional. Para la conversión de los dólares a moneda nacional se utiliza el tipo de cambio para solventar obligaciones denominadas en moneda extranjera determinado por el Banco Central. Las ganancias y pérdidas en cambios se registran en los resultados consolidados del ejercicio.

Operaciones extranjeras

Corporación Actinver (entidad informante) y sus Subsidiarias (operaciones extranjeras) registran originalmente sus transacciones en pesos mexicanos y en dólares americanos, respectivamente.

Las monedas funcionales de la entidad informante y de las operaciones extranjeras son el peso mexicano y los dólares americanos, respectivamente. La moneda funcional de la entidad informante es el peso mexicano en virtud de que las ventas, costos y gastos se realizan en forma significativa en dicha moneda. La moneda funcional de las operaciones extranjeras es el dólar americano en virtud de que sus transacciones y los financiamientos obtenidos son realizados y contratados en dicha moneda.

Las operaciones extranjeras operan en un entorno no inflacionario; por lo tanto, las cifras de las entidades extranjeras fueron convertidas a pesos mexicanos como sigue:

- a) Los activos y pasivos, al tipo de cambio de cierre de 2018 y 2017. Los saldos que componen el capital contable, al tipo de cambio histórico.
- b) Los ingresos y gastos, al tipo de cambio promedio del mes.
- c) El efecto de conversión se reconoció como una partida de la utilidad integral de 2018 y 2017 denominada "Efecto acumulado de conversión" y se presenta en el estado consolidado de variaciones en el capital contable.

**(y) Cuentas de orden-**

***Operaciones en custodia-***

El monto de los bienes en custodia se presenta en el rubro de "Valores de clientes recibidos en custodia", según las características del bien y operación.

Los valores propiedad de clientes que se tienen en custodia, garantía y administración se valúan a su valor razonable, representando así, el monto estimado por el que estaría obligado Corporación Actinver a responder ante sus clientes por cualquier eventualidad futura.



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

***Actividades de fideicomiso-***

Se registran en cuentas de orden el patrimonio de los fideicomisos que administra, atendiendo a la responsabilidad que implica la realización o cumplimiento del objeto de dichos fideicomisos, cuya encomienda se ha aceptado. En algunos casos, la citada responsabilidad se limita a la contabilización de los activos del fideicomiso, en tanto que en otros casos, incluye el registro de activos, costos e ingresos que se generen durante la operación del mismo.

Las pérdidas por las responsabilidades en que se haya incurrido como fiduciario, se reconocen en resultados en el período en el que se conocen, independientemente del momento en el que se realice cualquier promoción jurídica al efecto.

***Operaciones de administración-***

El monto de los financiamientos otorgados y/o recibidos en reporto que Corporación Actinver realice por cuenta de sus clientes se presenta en el rubro de "Operaciones de reporto por cuenta de clientes".

Los préstamos de valores realizados por Corporación Actinver por cuenta de sus clientes se presentan en el rubro de "Operaciones de préstamo de valores por cuenta de clientes".

Tratándose de los colaterales que Corporación Actinver reciba o entregue por cuenta de sus clientes, por la prestación de servicios de reporto, préstamo de valores, derivados u otros colaterales recibidos o entregados, se presentan en el rubro de "Colaterales recibidos en garantía por cuenta de clientes" y/o "Colaterales entregados en garantía por cuenta de clientes", según corresponda.

La determinación de la valuación del monto estimado por los bienes en administración y operaciones por cuenta de clientes, se realiza en función de la operación efectuada de conformidad con los criterios de contabilidad para sociedades controladoras de grupos financieros.

Corporación Actinver registra las operaciones por cuenta de clientes en la fecha en que las operaciones son concertadas independientemente de su fecha de liquidación.

**(z) *Utilidad por acción-***

Representa el resultado de dividir el resultado neto del año entre las acciones en circulación al cierre del ejercicio.

La Compañía presenta la utilidad neta básica por acción y la utilidad neta por acción diluida. La utilidad neta básica por acción se calcula dividiendo la participación controladora en la utilidad neta entre el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el periodo ajustado por el promedio ponderado de las acciones adquiridas en el año. La utilidad neta por acción diluida se determina ajustando el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación, incluyendo el promedio ponderado de las acciones recompradas en el año para efectos de todos los valores de dilución potenciales.

A la utilidad neta básica por acción del periodo se le agrega el costo integral de financiamiento de la deuda por las obligaciones convertibles mencionadas en la nota 15(a), neta de ISR aplicados a resultados en el periodo.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(aa) 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 depósitos y regula los apoyos financieros que se otorguen a las instituciones de banca múltiple para el cumplimiento de este objetivo. El IPAB garantiza los depósitos bancarios de los ahorradores hasta un máximo de 400,000 UDIS. El Banco reconoce en resultados del ejercicio las aportaciones obligatorias al IPAB.

**(bb) Contingencias-**

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

**(cc) Deterioro del valor de recuperación de activos de larga duración-**

Corporación Actinver evalúa periódicamente los valores actualizados de los activos de larga duración para determinar la existencia de indicios de que dichos valores exceden su valor de recuperación. El valor de recuperación representa el monto de los ingresos netos potenciales que se espera razonablemente obtener como consecuencia de la utilización o realización de dichos activos. Si se determina que los valores actualizados son excesivos, Corporación Actinver registra las estimaciones necesarias para reducirlos a su valor de recuperación. Cuando se tiene la intención de vender los activos, éstos se presentan en los estados financieros consolidados a su valor actualizado o de realización, el menor.

**(dd) Información por segmentos-**

Corporación Actinver, de conformidad con los criterios emitidos por la Comisión Bancaria, tiene identificados los siguientes segmentos operativos para efectos de revelación de información por segmentos en los estados financieros: a) Administración de Sociedades de Inversión, b) Tesorería y banca de inversión, c) Intermediación, d) Actividades crediticias y corporativas, e) Arrendamiento y f) Otras actividades de servicios.

**(4) Cambios contables-**

***Cambios en las disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito emitidos por la Comisión Bancaria en vigor a partir de 2017-***

Con fecha 6 de enero de 2017, la Comisión Bancaria, publicó modificaciones a la metodología de estimación de reservas preventivas y calificación de cartera de crédito de consumo no revolviente de las instituciones de crédito, estableciendo el 1 de junio de 2017 como fecha para la adopción de la nueva metodología, el cual cambia el modelo de pérdida incurrida a un modelo de pérdida esperada.

El CINIF emitió NIF y Mejoras a las NIF, de las cuales son aplicables a Corporación Actinver las Mejoras a la NIF D-3 "Beneficio a los empleados" y NIF C-11 "Capital Contable", cuya adopción no originó cambios importantes.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
 Notas a los Estados Financieros Consolidados  
 (Cifras en millones de pesos)

**(5) Disponibilidades-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, el rubro de disponibilidades se integra como se muestra a continuación:

	<u>2 0 1 8</u>	<u>2 0 1 7</u>
Disponibilidades:		
Caja	\$ 153	\$ 192
Bancos		
Del país	473	490
Del Extranjero	55	46
Depósitos en Banco de México	1,705	259
Préstamos interbancarios con vencimiento menor a 3 días	1	-
Otras Disponibilidades	89	240
Total disponibilidades	<u>\$ 2,476</u>	<u>\$ 1,227</u>

*Banco Central:*

Los depósitos en el Banco Central en moneda nacional, corresponden a depósitos de regulación monetaria que carecen de plazo y devengan intereses a la tasa promedio de la captación bancaria.

*Otras disponibilidades:*

Al 30 de junio de 2018 y 2017, la cuenta de otras disponibilidades incluye metales preciosos amonedados.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(6) Inversiones en valores-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017 se integran como sigue:

	<b>2 0 1 8</b>	<b>2 0 1 7</b>
<b>Títulos para negociar sin restricción:</b>		
Deuda Gubernamental	\$ 2,554	\$ 396
Deuda Bancaria	-	-
Otros Títulos de Deuda	-	30
Instrumentos de patrimonio neto	523	200
Certificados bursátiles	-	-
	<u>3,077</u>	<u>626</u>
<b>Títulos para negociar restringidos o dados en garantía</b>		
Deuda gubernamental *	21,168	10,526
Deuda Bancaria *	4,433	4,266
Otros títulos de deuda *	8,713	9,352
Instrumentos de patrimonio neto **	2	261
	<u>34,316</u>	<u>24,405</u>
<b>Total títulos para negociar</b>	<u>37,393</u>	<u>25,031</u>
<b>Títulos disponibles para la venta</b>		
Sin restricción		
Deuda Gubernamental	4,253	5,283
Deuda Bancaria	90	22
Otros Títulos de Deuda	1,245	583
Instrumentos de Patrimonio Neto	-	-
	<u>5,588</u>	<u>5,888</u>
<b>Con restricción o dados en garantía *</b>		
Deuda Gubernamental	2,255	1,058
Deuda Bancaria	63	110
Otros Títulos de Deuda	727	1,895
Instrumentos de patrimonio neto	-	18
	<u>3,045</u>	<u>3,081</u>
<b>Total títulos disponibles para la venta</b>	<u>8,633</u>	<u>8,969</u>
<b>Títulos conservados al vencimiento:</b>		
Con restricción dados en garantía		
Deuda gubernamental	2	-
Otros títulos de deuda	2,835	3,856
<b>Total de inversiones en valores</b>	<u>\$ 48,863</u>	<u>\$ 37,856</u>

\* / \*\* Ver notas en la hoja siguiente.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

\* Los títulos para negociar y disponibles para la venta con restricción o dados en garantía, corresponden a títulos otorgados como colateral en operaciones de reporto actuando Corporación Actinver como reportado, los cuales únicamente se darían de baja del balance general consolidado en casos de incumplimiento con las condiciones establecidas en el contrato y Corporación Actinver no pudiera reclamar el colateral.

\*\* Corresponde a operaciones de compra de valores por liquidar a 24, 48 y 72 horas.

Al 30 de junio de 2018 y 2017, Corporación Actinver no realizó ninguna transferencia de valores entre categorías.

Al 30 de junio de 2018 y 2017, las inversiones en títulos de deuda distintas a títulos gubernamentales, de un mismo emisor superior al 5% del capital global de la Casa de Bolsa, se integran como sigue:

## **2018**

Clave	Razón Social	Tasa Ponderada	Plazo Ponderado	Importe	Monto vs capital
PEMEX	Petróleos Mexicanos	8.02	712	5,753	363%
CFE	Comisión Federal de Electricidad	7.85	84	2,361	149%
BINTER	Banco Interacciones S.A.	8.44	325	1,868	118%
FUNO	Fibra Uno Administradora SA CV	8.69	1,710	804	51%
SCOTIAB	Scotia Bank IBM	8.09	1,221	800	50%
AERMXCB	Aerovías de México S.A. de C.V.	9.19	1,338	728	46%
MULTIVA	Banco Multiva	8.8	549	649	41%
CABEI	Banco Centroamericano de Integración Económica	7.83	781	440	28%
BINBUR	Banco Inbursa S.A.	7.73	176	334	21%
FSHOP	FibraShop	9.1	1,504	323	20%
CFECB	Comisión Federal de Electricidad	7.88	832	303	19%
FEFA	Fondo Especial para Financiamientos Agropecuarios	8.14	1,556	296	19%
FINBE	Financiera Bepensa, S.A. de C.V.	9.05	934	248	16%
VIVA	Viva Aerobús	8.7	355	230	14%
AEROMEX	Grupo Aeroméxico S.A.B. de C.V.	8.42	176	214	13%
DINEXCB	Dinero Express	10.62	2,021	198	12%
BMONEX	Banco Monex	8.66	104	169	11%
COMPART	Banco Compartamos S.A.	8.42	880	144	9%
GMFIN	GM Financiera de México, S.A. de C.V.	8.35	452	139	9%
AUTLNCB	Compañía Minera Autlán, S.A.B. de C.V.	10.68	1,447	130	8%
FINN	Fibra Inn	8.96	1,273	123	8%
ELEKTRA	Grupo Elektra, S.A. de C.V.	9.65	261	112	7%
UNFINCB	Unifin Financiera S.A.B. de C.V.	9.96	1,637	112	7%
BASE	Banco Base S.A.	9	1,054	100	6%
MONTPIO	Montepío Luz Saviñón	9.88	1,433	99	6%
BINVEX	Banco Invex, S.A.	8.05	166	98	6%
BACOMER	Bancomer IBM	8.23	1,098	95	6%

## **2017**

Clave	Razón Social	Tasa Ponderada	Plazo Ponderado	Importe	Monto vs capital
PEMEX	Petróleos Mexicanos	8	786	6,487	500%
CFE	Comisión Federal de Electricidad	7	448	4,542	350%
BINTER	Banco Interacciones S.A.	8	738	2,323	179%
BINBUR	Banco Inbursa S.A.	7	401	824	63%
MULTIVA	Banco Multiva	8	844	493	38%
CFECB	Comisión Federal de Electricidad	7	1,197	424	33%
AERMXCB	Aerovías de México S.A. de C.V.	8.11	1,264	325	25%
COMPART	Banco Compartamos S.A.	7.31	741	311	24%
CABEI	Banco Centroamericano de Integración Económica	7	961	247	19%
CFEGCB	Comisión Federal de Electricidad	7	262	203	16%
BMONEX	Banco Monex	8	469	194	15%
DINEXCB	Dinero Express	10	2,386	149	12%
BINVEX	Banco Invex, S.A.	8	531	96	7%

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(7) Derivados con fines de negociación-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, el rubro de derivados se analiza a continuación (monto notional en moneda origen nominal o tamaño del contrato):

<b>2 0 1 8</b>	<b>Subyacente</b>	<b>Monto Notional</b>	<b>Valor razonable neto en estados financieros</b>	
			<b>Activo</b>	<b>Pasivo</b>
Futuros	MXP	50,000,000	\$ -	\$ -
Futuros	BONO	895,200,000	-	(11)
Forwards	EURO	2,618,000	-	(1)
Forwards	USD	168,509,249	51	(44)
Swaps	CCS	161,123,900	29	(23)
Swaps	LIBOR	1,316,000,000	564	(558)
Swaps	IRS	110,484,420,603	794	(825)
Opciones	USD	7,431,720	16	(16)
Opciones	TIIE	4,652,036	1	(4)
SWAP	TIIE	1,324,092,760	2	(21)
FWDS	USD	12,000,000	2	(1)
Opciones	TIIE	12,795,000	10	(9)
			<b>\$ 1,469</b>	<b>\$ (1,513)</b>

<b>2 0 1 7</b>	<b>Subyacente</b>	<b>Monto Notional</b>	<b>Valor razonable neto en estados financieros</b>	
			<b>Activo</b>	<b>Pasivo</b>
Swaps	TIIE	724,092,760	\$ 4	\$ (11)
Forwards	USD	15,000,000	288	(285)
Futuros	DEUA	130,000	2	(2)
Futuros	Bono	565,000,000	541	(541)
Futuros	IPC	380	19	(19)
Futuros	MXP	51,920,000	-	(12)
Forwards	EURO	154,000	3	(3)
Forwards	USD	141,851,238	2,424	(2,397)
Swap	CCS	8,181,223	9	(15)
Swap	LIBOR	1,226,000	89	(85)
Swap	IRS	114,520,002,526	847	(716)
Opciones	MXP	-	3	(1)
Opciones	TIIE	1,506,482	1	(2)
Warrants	IPC	44,850,000	-	(44)
			<b>\$ 4,230</b>	<b>\$ (4,133)</b>

**Futuros-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, las posiciones abiertas de futuros operados en mercados reconocidos, tienen vencimientos de 137 y 98 días, respectivamente.

**Opciones emitidas por la Casa de Bolsa-**

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
 Notas a los Estados Financieros Consolidados  
 (Cifras en millones de pesos)

Al 30 de junio de 2018 y 2017, Casa de Bolsa emitió opciones (warrants) de tipo europeo (ejercible sólo hasta la fecha de vencimiento) en mercados reconocidos sobre el IPC de la Bolsa Mexicana de Valores y emisoras cotizadas, con las características que se mencionan a continuación:

<b>2 0 1 8</b>				
<b>Serie</b>	<b>Número de títulos</b>	<b>Precio de ejercicio (pesos nominales)</b>	<b>Prima valuada</b>	<b>Vencimiento</b>
			-	
			<u>\$ -</u>	
<b>2 0 1 7</b>				
<b>Serie</b>	<b>Número de títulos</b>	<b>Precio de ejercicio (pesos nominales)</b>	<b>Prima valuada</b>	<b>Vencimiento</b>
IPC709R DC373	1,044	\$ 10,000	\$ (11)	26-sep-17
IPC805R DC379	1,879	10,000	(18)	08-may-18
IPC806R DC380	1,562	10,000	(15)	01-jun-18
			<u>\$ (44)</u>	

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(8) Cartera de crédito-**

**(a) Cartera de crédito-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, la cartera de crédito vigente y vencida y los compromisos de crédito se analizan como se muestra en la hoja siguiente:

	<b>2 0 1 8</b>	<b>2 0 1 7</b>
<b>Cartera de crédito vigente:</b>		
<b>Créditos comerciales:</b>		
Operaciones quirografarias	\$ 2,508	\$ 139
Operaciones prendarias	1,471	953
Operaciones de factoraje*	300	387
Con garantía hipotecaria	5,265	6,285
Créditos estructurados	2,168	1,692
Arrendamiento capitalizable	2,130	2,381
Otros	1,127	463
<b>Total créditos comerciales</b>	<b>14,970</b>	<b>12,301</b>
<b>Créditos a entidades financieras no bancarias</b>	<b>618</b>	<b>777</b>
<b>Créditos de consumo:</b>		
Personales	2,361	2,268
Automotriz	17	5
Otros créditos de consumo	615	605
<b>Total créditos de consumo</b>	<b>2,993</b>	<b>2,878</b>
<b>Total de cartera de crédito vigente</b>	<b>18,581</b>	<b>15,956</b>
<b>Cartera de crédito vencida:</b>		
<b>Créditos comerciales:</b>		
Operaciones quirografarias	7	7
Operaciones de factoraje	-	-
Operaciones prendarias	5	-
Operaciones con garantía hipotecaria	60	56
Créditos estructurados	-	-
Arrendamiento capitalizable	61	-
Otros	9	9
<b>Créditos a entidades financieras no bancarias</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Créditos de consumo:</b>		
Personales	6	10
Otros	7	-
<b>Total de cartera de crédito vencida</b>	<b>158</b>	<b>85</b>
<b>Total de cartera de crédito, en el balance general</b>	<b>\$ 18,738</b>	<b>\$ 16,040</b>



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

- \* Las operaciones de factoraje han sido otorgadas bajo el programa de “Cadenas productivas”, establecido por el Gobierno de México mediante la administración de Nacional Financiera, S.N.C., y su pasivo correspondiente a favor de dicha entidad está incluido dentro del rubro de “Préstamos interbancarios y de otros organismos”.

Al 30 de junio de 2018 y 2017, las cuentas por cobrar por arrendamientos capitalizables, fueron otorgadas en garantía para respaldar los préstamos recibidos por las instituciones bancarias.

Corporación Actinver ha celebrado contratos de arrendamiento capitalizables con vigencia entre uno y ocho años por los cuales reconoce mensualmente el importe de las rentas exigibles de dichos contratos en el rubro de “Ingresos por intereses” en el estado consolidado de resultados.

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

Corporación Actinver clasifica su cartera y establece una estimación para cubrir los riesgos crediticios asociados con la recuperación de su cartera de crédito.

La estimación preventiva de la cartera evaluada al 30 de junio de 2018 y 2017, es por \$471 y \$306, respectivamente, de las cuales \$282 y \$207, corresponden a la estimación del Banco, y \$189 y \$99 a Arrendadora Actinver. Al 30 de junio de 2018 y 2017 no existían reservas adicionales.

La clasificación por grado de riesgo y tipo de crédito de la reserva crediticia de la cartera de crédito de Banco al 30 de junio de 2018 y 2017, se analiza a continuación:

<b>2 0 1 8</b>				
<b>Riesgo</b>	<b>%</b>	<b>Cartera</b>	<b>Provisión</b>	<b>Importe</b>
A	-%	\$ -	0.0%	\$ -
A-1	73%	10,774	0.5%	53
A-2	10%	1,522	1.3%	20
B	0%	-	0.0%	-
B-1	4%	654	1.8%	12
B-2	5%	774	3.7%	29
B-3	4%	536	3.2%	17
C	-%	-	0.0%	-
C-1	1%	156	6.4%	10
C-2	1%	122	11.5%	14
D	1%	96	25.0%	24
E	1%	129	79.8%	103
	100%	<b>\$ 14,763</b>		<b>\$ 282</b>

<b>2 0 1 7</b>				
<b>Riesgo</b>	<b>%</b>	<b>Cartera</b>	<b>Provisión</b>	<b>Importe</b>
A	-%	\$ -	0.0%	\$ -
A-1	63%	9,334	0.5%	49
A-2	6%	880	1.3%	11
B	-%	-	0.0%	-
B-1	4%	629	1.6%	10
B-2	5%	795	4.0%	32
B-3	1%	166	4.2%	7
C	-%	-	0.0%	-
C-1	1%	113	7.1%	8
C-2	1%	87	11.5%	10
D	1%	94	25.5%	24
E	-%	64	87.5%	56
	87%	<b>\$ 12,162</b>		<b>\$ 207</b>

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
 Notas a los Estados Financieros Consolidados  
 (Cifras en millones de pesos)

Al 30 de junio de 2018 y 2017, las cuentas por cobrar por arrendamientos capitalizables, fueron otorgadas en garantía para respaldar los préstamos recibidos por las instituciones bancarias.

Corporación Actinver ha celebrado contratos de arrendamiento capitalizables con vigencia entre uno y ocho años por los cuales reconoce mensualmente el importe de las rentas exigibles de dichos contratos en el rubro de "Ingresos por intereses" en el estado consolidado de resultados.

**(9) Otras cuentas por cobrar, neto-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, el rubro de otras cuentas por cobrar se integra a continuación:

	<b>2 0 1 8</b>	<b>2 0 1 7</b>
Deudores por liquidación de operaciones, neto	\$ 9,841	\$ 2,983
Deudores diversos	1,576	284
Clientes en cuenta corriente	31	101
Préstamos al personal	16	25
Impuestos a favor	78	247
Partes relacionadas	56	62
Estimaciones para cuentas incobrables	(30)	(39)
	<b>\$ 11,569</b>	<b>\$ 3,663</b>

**(10) Mobiliario y equipo, neto-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, los saldos del mobiliario y equipo propio se integran como se muestra a continuación:

	<b>2 0 1 8</b>	<b>2 0 1 7</b>
Equipo de Transporte	\$ 65	\$ 110
Maquinaria y Equipo	82	125
Mejoras a Locales Arrendados	159	172
Mobiliario y Equipo de Oficina	92	107
Equipo de Cómputo	37	40
Terrenos	43	40
Inmuebles	23	24
	<b>\$ 500</b>	<b>\$ 618</b>

Al 30 de junio de 2018 y 2017, el gasto por depreciación cargada a resultados ascendió a \$49 y \$72, respectivamente.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(11) Inversiones permanentes-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, las inversiones permanentes se integran como se muestra a continuación:

	<u>2 0 1 8</u>	<u>2 0 1 7</u>
Sociedades de inversión en instrumentos de deuda	\$ 25	\$ 23
Sociedades de inversión de renta variable	47	41
Fideicomisos de administración e inversión	3	6
Fondo de inversión privada	338	268
Empresas satélite	27	27
	<u><u>\$ 439</u></u>	<u><u>\$ 365</u></u>

Al 30 de junio de 2018 y 2017, el resultado por la participación en el resultado de inversiones permanentes fue de \$(2) y \$-, respectivamente.

**(12) Otros activos, cargos diferidos e intangibles, neto-**

El rubro de otros activos, cargos diferidos e intangibles se integra al 30 de junio de 2018 y 2017, como sigue:

	<u>2 0 1 8</u>	<u>2 0 1 7</u>
Intangibles	\$ 1,097	\$ 1,092
Costos de referencia por adquisición de portafolio	280	280
Pagos anticipados de gastos	216	164
Depósitos en garantía	84	77
Licencias y software, neto	220	183
Otros activos	18	32
Amortización	(244)	(187)
	<u><u>\$ 1,671</u></u>	<u><u>\$ 1,641</u></u>

La amortización cargada a resultados al 30 de junio de 2018 y 2017, fue de \$46 en ambos años.

**(13) Captación tradicional-**

Al 30 de junio de 2018 y 2017 se integra de la siguiente manera:

	<u>2 0 1 8</u>	<u>2 0 1 7</u>
Depósitos a plazo	\$ 13,262	\$ 3,545
Títulos de crédito emitidos	6,670	11,125
Depósitos de exigibilidad inmediata	7,148	5,318
	<u><u>\$ 27,079</u></u>	<u><u>\$ 19,988</u></u>

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Al 30 de junio de 2018, la captación tradicional proveniente de mercado de dinero se integra de pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento y de certificados de depósitos, los cuales devengan intereses a tasas que van del 5.50% al 8.09% y con vencimientos que van de 1 a 285 días (en 2017, a tasas que van del 5.70% al 7.10% y con vencimientos que van de 2 a 335 días).

Con fecha 16 de noviembre de 2017, el Banco emitió certificados bursátiles con la clave de pizarra "BACTIN 17" con vencimiento el 12 de noviembre de 2020 (plazo de 1,092 días dividido en 39 periodos) que ascienden a \$1,000 y devengan intereses de TIIE más 95 puntos base que se liquidan cada periodo de 29 días.

Con fecha 7 de julio de 2016, el Banco emitió certificados bursátiles con la clave de pizarra "BACTIN 16" con vencimiento el 4 de julio de 2019 (plazo de 1,092 días dividido en 39 periodos) que ascienden a \$1,200 y devengan intereses de TIIE más 95 puntos base que se liquidan cada periodo de 29 días.

**Títulos de crédito emitidos:**

Al 30 de junio de 2018 y 2017, los títulos de crédito clasificados por tipo de emisión se integran a continuación:

**2018**

Clave	Títulos	Saldo insoluto	Tasa	Vencimiento
ACTINVR 16 (a)	Certificados bursátiles	\$ 502	TIIE + 180 ptos	03-may-21
ACTINVR 17 (b)	Certificados bursátiles	452	TIIE + 180 ptos	06-oct-21
ACTINVR 17-2 (c)	Certificados bursátiles	351	TIIE + 180 ptos	16-dic-21
BACTIN 16 (d)	Certificados bursátiles	1,204	TIIE + 95 ptos	04-jul-19
BACTIN 17 (d)	Certificados bursátiles	1,004	TIIE + 95 ptos	12-nov-20
ARREACT 16	Certificados bursátiles	501	TIIE + 1.70 puntos	28-feb-19
ARREACT 06217	Certificados bursátiles	400	TIIE+1.30 pts	09-nov-18
ARREACT 06517	Certificados bursátiles	100	TIIE+1.30pts	09-nov-18
ARREACT 07017	Certificados bursátiles	34	TIIE+1.30pts	15-nov-18
ARREACT 00218	Certificados bursátiles	200	TIIE+1.20pts	10-ene-19
ARREACT 00718	Certificados bursátiles	213	TIIE+1.20pts	17-ene-19
ARREACT 01218	Certificados bursátiles	44	TIIE+0.70pts	07-sep-18
ARREACT 01418	Certificados bursátiles	100	TIIE+1.10pts	25-abr-19
ARREACT 01818	Certificados bursátiles	30	TIIE+2pts	29-ago-18
ARREACT 01918	Certificados bursátiles	101	TIIE+1.10pts	16-may-19
ARREACT 02018	Certificados bursátiles	124	TIIE+0.50pts	12-jul-18
ARREACT 02118	Certificados bursátiles	46	TIIE+0.60pts	13-sep-18
ARREACT 02218	Certificados bursátiles	60	TIIE+0.50pts	16-ago-18
ARREACT 02418	Certificados bursátiles	40	TIIE+0.80pts	20-dic-18
ARREACT 02518	Certificados bursátiles	251	TIIE+1.20pts	11-jun-19
ARREACT 02618	Certificados bursátiles	71	TIIE+0.50pts	06-sep-18
ARREACT 02718	Certificados bursátiles	602	TIIE+1.30pts	13-jun-19
ARREACT 02818	Certificados bursátiles	239	8.49%	26-jul-18
		<b>\$ 6,669</b>		

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**2017**

<u>Clave</u>	<u>Títulos</u>	<u>Saldo insoluto</u>	<u>Tasa</u>	<u>Vencimiento</u>
ACTINVR 16 (a)	Certificados bursátiles	502	TIIE + 180 ptos	15-mar-18
ACTINVR 17 (b)	Certificados bursátiles	450	TIIE + 180 ptos	20-sep-21
ACTINVR 17-2 (c)	Certificados bursátiles	351	TIIE + 180 ptos	20-sep-21
BACTIN 16 (d)	Certificados bursátiles	1,206	TIIE + 95 ptos	04-jul-19
ARREACT 16	Certificados bursátiles	501	TIIE + 1.70 puntos	28-feb-19
ARREACT 06716	Certificados bursátiles	265	5.70%	06-oct-17
ARREACT 08816	Certificados bursátiles	394	TIIE + 1.70 puntos	11-may-17
ARREACT 00217	Certificados bursátiles	32	TIIE + 1.50 puntos	23-jun-17
ARREACT 01317	Certificados bursátiles	251	TIIE + 1.30 puntos	16-nov-17
ARREACT 02017	Certificados bursátiles	50	TIIE + 0.60 puntos	14-dic-17
ARREACT 02617	Certificados bursátiles	40	TIIE + 0.80 puntos	20-abr-17
ARREACT 02717	Certificados bursátiles	100	TIIE + 1.10%	22-jun-17
ARREACT 03217	Certificados bursátiles	201	7.69%	06-abr-17
ARREACT 03317	Certificados bursátiles	601	TIIE + 1.30 puntos	15-feb-18
ARREACT 03417	Certificados bursátiles	43	TIIE + 0.70 puntos	17-abr-17
ARREACT 03517	Certificados bursátiles	181	0.077	17-abr-17
ARREACT 03617	Certificados bursátiles	100	7.85%	26-abr-17
ARREACT 03717	Certificados bursátiles	49	7.83%	27-abr-17
		<u>\$ 5,318</u>		

- (a) Forman parte de un programa autorizado por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores mediante oficio número 153/6409/2013 de fecha 24 de mayo de 2013 y actualizado mediante oficio número 153/105902/2016 de fecha 5 de septiembre de 2016; 5 millones de certificados por un monto de \$500, con fecha de vencimiento en septiembre de 2021.
- (b) Forman parte de un programa autorizado por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores mediante oficio número 153/6409/2013 de fecha 24 de mayo de 2013 y actualizado mediante oficio número 153/105902/2016 de fecha 5 de septiembre de 2016; 4.5 millones de certificados por un monto de \$450 con fecha de vencimiento en octubre de 2021.
- (c) Forman parte de un programa autorizado por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores mediante oficio número 153/6409/2013 de fecha 24 de mayo de 2013 y actualizado mediante oficio número 153/105902/2016 de fecha 5 de septiembre de 2016; 3.5 millones de certificados por un monto de \$350 con fecha de vencimiento en marzo de 2021.
- (d) Con fecha 16 de noviembre de 2017, el Banco emitió certificados bursátiles con la clave de pizarra “BACTIN 17” con vencimiento el 12 de noviembre de 2020.

Con fecha 7 de julio de 2016, el Banco emitió certificados bursátiles con la clave de pizarra “BACTIN 16” con vencimiento el 4 de julio de 2019.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

El componente de pasivo se determina calculando el valor presente de los flujos de efectivo futuros, descontados a la tasa apropiada de interés que correspondería a un título de deuda, sin el componente de capital. En el caso de la determinación del componente de pasivo para las obligaciones emitidas por Corporación Actinver la tasa apropiada de interés se consideró la asociada a las dos emisiones de certificados bursátiles sin la opción de conversión y por lo tanto sin componente de capital.

A la contraprestación recibida se le resta el valor presente determinado conforme al párrafo anterior, para obtener el monto del premio que se registra en el capital contable como una prima por obligaciones opcionalmente convertibles en acciones.

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

Al 30 de junio de 2018 y 2017, los préstamos interbancarios y de otros organismos se integran como se muestra a continuación:

**2 0 1 8**

<u>Institución</u>	<u>Línea de Crédito</u>	<u>Saldo insoluto</u>	<u>Tasa TIIE Variable</u>	<u>Vencimiento</u>
Nacional Financiera, SNC	1,500	\$ 554	5.70% fija	
Banco Inbursa, S. A.	500	116	+ 2.90 ptos	2018
Banco Bajío, S. A.	525	188	+2.5 ptos y 3.0 ptos	2020
Banco Azteca, S. A. *	11.2 mdd	67	5% fija	2018
BBVA Bancomer, S. A.	50	76	+2.5 ptos	2018
Banco Interacciones, S. A.	380	-	+2.5 ptos	2018
Banco Bancoppel, S. A.	100	62	+2.5 ptos	2020
Banco Invex, S. A.	150	151	+2.5 ptos	2018
		<u>\$ 1,214</u>		

**2 0 1 7**

<u>Institución</u>	<u>Línea de Crédito</u>	<u>Corto plazo</u>	<u>Tasa TIIE Variable</u>	<u>Vencimiento</u>
Nacional Financiera, SNC	1,500	\$ 1,096	5.70% fija	
Banco Inbursa, S. A.	500	90	+ 2.90 ptos	2018
Banco Bajío, S. A.	400	190	+2.5 ptos y 3.0 ptos	2020
Banco Azteca, S. A. *	11.2 mdd	100	5% fija	2018
BBVA Bancomer, S. A.	50	75	+2.5 ptos	2017
Banco Interacciones, S. A.	380	160	+2.5 ptos	2017
Banco Ve Por Más, S. A.	50	-	+2.5 ptos	2019
Banco Bancoppel, S. A.	100	88	+2.5 ptos	2020
Banco Invex, SA	150	150	+2.25 ptos	2018
		<u>\$ 1,950</u>		

\* Línea de crédito pactada en dólares y presentada en pesos valorizados.

Los préstamos bancarios están sujetos a ciertas obligaciones de hacer y de no hacer, las cuales en caso de incumplimiento en lo individual o en su conjunto podrían implicar la exigibilidad inmediata de los mismos por parte de los Acreedores Financieros.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

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

Al 30 de junio de 2018 y 2017, el saldo de acreedores diversos y otras cuentas por pagar se integra a continuación:

	<u>2 0 1 8</u>	<u>2 0 1 7</u>
Otras cuentas por pagar	\$ 1,056	\$ 823
Provisiones para obligaciones diversas	368	262
Otros impuestos y derechos por pagar	221	170
Sobregiro por operaciones de Compra-Venta de Divisas	-	60
Beneficios a los empleados	94	52
	<u>\$ 1,739</u>	<u>\$ 1,368</u>

**(16) Impuestos a la utilidad (impuesto sobre la renta (ISR), y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU)-**

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

A partir de 2014 la base de cálculo de la PTU causada será la utilidad fiscal que se determina para efectos de ISR con algunos ajustes.

Al 30 de junio de 2018 y 2017 los impuestos a la utilidad registrados en resultados se integran como sigue:

	<u>2 0 1 8</u>	<u>2 0 1 7</u>
Impuesto a la utilidad causado	\$ (216)	\$ (128)
Impuesto a la utilidad diferido	88	1

**(17) Capital contable-**

A continuación se describen las principales características de las cuentas que integran el capital contable:

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

**Acuerdos de 2018**

- Con fecha 24 de abril de 2018 mediante Asamblea General Anual Ordinaria y extraordinaria de Accionistas se aprobó decretar dividendos en favor de los accionistas de Corporación Actinver a razón de \$0.12 M.N. (cero pesos 12/100 Moneda Nacional), por acción; pagadero en dos exhibiciones, la primera a más tardar el 31 de mayo de 2018 y la segunda exhibición a más tardar el 30 de noviembre de 2018.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

- El 24 de abril de 2018 mediante Asamblea General Anual Ordinaria de Accionistas se aprobó la cancelación de 7,000,000 acciones ordinarias, nominativas, sin expresión de valor nominal, serie "B", representativas de la parte variable del capital social, las cuales se mantienen en tenencia propia. Como consecuencia de la cancelación de las acciones propias, se disminuyó el número de acciones en circulación a 563,000,000 y la parte variable del capital social autorizado en la cantidad de \$11, haciendo constar que la disminución de la parte variable del capital social no implica reembolso a los accionistas ni liberación concedida a éstos de exhibiciones no realizadas.

**Acuerdos de 2017**

- Con fecha 25 de abril de 2017 mediante Asamblea General Anual Ordinaria de Accionistas se aprobó decretar dividendos en favor de los accionistas de Corporación Actinver a razón de \$0.10 M.N. (cero pesos 10/100 Moneda Nacional), por acción; pagadero en dos exhibiciones, la primera a más tardar el 31 de mayo de 2017 y la segunda exhibición a más tardar el 31 de octubre de 2017.
- El 25 de abril de 2017 mediante Asamblea General Anual Ordinaria de Accionistas se aprobó la cancelación de 6,763,562 acciones ordinarias, nominativas, sin expresión de valor nominal, serie "B", representativas de la parte variable del capital social, las cuales se mantienen en tenencia propia. Como consecuencia de la cancelación de las acciones propias, se disminuyó el número de acciones en circulación a 570,000,000 y la parte variable del capital social autorizado en la cantidad de \$11, haciendo constar que la disminución de la parte variable del capital social no implica reembolso a los accionistas ni liberación concedida a éstos de exhibiciones no realizadas.

**(b) Utilidad integral-**

La utilidad integral que se presenta en el estado consolidado de variaciones en el capital contable, representa el resultado de la actividad total de Corporación Actinver durante los periodos terminados el 30 de junio de 2018 y 2017 y se integra por el resultado neto, el efecto acumulado por conversión de subsidiarias y el resultado por valuación de las inversiones en títulos disponibles para la venta, neto de ISR diferido.

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

La Ley General de Sociedades Mercantiles obliga a Corporación Actinver a separar anualmente el 5% de sus utilidades para constituir reservas de capital hasta por el 20% del capital social pagado.

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.

En caso de reembolso de capital o distribución de utilidades a los accionistas, se causa el ISR sobre el importe reembolsado o distribuido, que exceda los montos determinados para efectos fiscales.

Las utilidades de las subsidiarias no podrán distribuirse a los accionistas de Corporación Actinver 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.



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**(18) Información por segmentos.**

A continuación se presenta la información financiera por segmentos de negocio en los que opera Corporación Actinver:

**2018**

<u>Concepto</u>	<b>Admón. y Distrib. de sociedades de inversión</b>	<b>Tesorería y banca de inversión</b>	<b>Interme- diación</b>	<b>Actividades crediticias y corporativas</b>	<b>Arrenda- miento</b>	<b>Otras actividades de servicios</b>	<b>Total</b>
Ingresos por intereses, neto	\$ -	\$ (152)	\$ 6	\$ 740	\$ 53	\$ -	\$ 645
Comisiones y tarifas cobradas, neto resultado por intermediación y otros ingresos (egresos) de la operación	1,084	(12)	434	13	9	201	1,730
Ingresos netos	1,084	(164)	440	753	61	201	2,375
Estimación preventiva para riesgos crediticios	-	-	-	(45)	(19)	-	(64)
Gastos de administración y promoción	(867)	101	(352)	(572)	(21)	(160)	(1,871)
Resultado de operación	217	(63)	88	135	21	40	439
Participación en el resultado de subsidiarias y participación no controladora							(1)
Impuestos a la utilidad causados y diferidos, neto							(128)
Resultado neto por segmento							\$ 310

**2017**

<u>Concepto</u>	<b>Admón y Distrib. de sociedades de inversión</b>	<b>Tesorería y banca de inversión</b>	<b>Interme- Diación</b>	<b>Actividades crediticias y corporativas</b>	<b>Arrenda- miento</b>	<b>Otras actividades de servicios</b>	<b>Total</b>
Ingresos por intereses, neto	\$ -	\$ (49)	\$ 3	\$ 569	\$ 29	\$ -	\$ 552
Comisiones y tarifas cobradas, neto resultado por intermediación y otros ingresos (egresos) de la operación	903	661	(150)	20	20	83	1,537
Ingresos netos	903	612	(147)	589	48	83	2,089
Estimación preventiva para riesgos crediticios	-	-	-	(22)	(20)	-	(42)
Gastos de administración y promoción	(579)	(499)	(33)	(469)	(27)	(68)	(1,668)
Resultado de operación	325	113	(181)	105	1	15	379
Participación en el resultado de subsidiarias y participación no controladora							(5)
Impuestos a la utilidad causados y diferidos, neto							(127)
Resultado neto por segmento							\$ 247

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

CONCEPTO	Crédito	Terceros y otros	Intermediación	Administración y distribución de sociedades de inversión	Tesorería y banca de inversión	Arrendamiento	Total
Al 31 de marzo de 2018							
Activos	\$ 27,260	\$ 7,269	\$ 15,937	\$ 39,279	\$ (5,937)	\$ 2,218	\$ 86,026
Pasivos	25,463	6,790	14,887	36,690	(5,546)	2,072	80,356
Al 31 de marzo de 2017							
Activos	\$ 20,883	\$ 5,569	\$ 12,209	\$ 30,090	\$ (4,548)	\$ 1,690	\$ 65,901
Pasivos	19,205	5,121	11,228	27,672	(4,183)	1,553	60,606

**(19) Pronunciamientos normativos emitidos recientemente-**

**Cambios en las disposiciones de la Comisión**

El 27 de diciembre de 2017, se publicó en el DOF diversas modificaciones a los Criterios Contables. Dichas modificaciones entran en vigor el 1o. de enero de 2019, la Administración se encuentra analizando el efecto que tendrán estas modificaciones en la información financiera. Los cambios más relevantes se mencionan a continuación:

Criterio Contable A-2 “Aplicación de normas particulares”.

Se incorporan ciertas NIF emitidas por el CINIF, a fin de que resulten aplicables a las instituciones de crédito al tiempo de determinar el plazo para su aplicación, con el objeto de que estas entidades financieras estén en posibilidad de cumplirlas. Dichas NIF son las siguientes: B-17 “Determinación del valor razonable”, C-16 “Deterioro de instrumentos financieros por cobrar”, C-19 “Instrumentos financieros por pagar”, C-20 “Instrumentos financieros para cobrar principal e interés”, D-1 “Ingresos por contratos con clientes” y D-2 “Costos por contratos con clientes”.

Criterios Contables B-6, “Cartera de crédito” y D-2 “Estado de resultados”.

Se ajustan los criterios de contabilidad aplicables a las instituciones de crédito para que éstas puedan cancelar, en el periodo en que ocurran, los excedentes en el saldo de las estimaciones preventivas para riesgos crediticios, así como para reconocer la recuperación de créditos previamente castigados contra el rubro de “Estimación preventivas para riesgos crediticios” en el estado de resultados.

El CINIF ha emitido las NIF y Mejoras que se mencionan a continuación:

NIF C-3 “Cuentas por cobrar”- Entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1o. de enero de 2018 con efectos retrospectivos, salvo por los efectos de valuación que pueden reconocerse prospectivamente, si es impráctico determinar el efecto en cada uno de los ejercicios anteriores que se presenten. Permite su aplicación anticipada, a partir del 1o. de enero del 2016, siempre y cuando se haga en conjunto con la aplicación de las NIF relativas a instrumentos financieros cuya entrada en vigor y posibilidad de aplicación anticipada esté en los mismos términos que los indicados en esta NIF.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

NIF C-9 “Provisiones, Contingencias y Compromisos”- Entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1o. de enero de 2018, permitiendo su aplicación anticipada siempre y cuando se haga en conjunto con la aplicación inicial de la NIF C-19 “Instrumentos financieros por pagar”. Deja sin efecto al Boletín C-9 “Pasivo, Provisiones, Activos y Pasivos contingentes y Compromisos”. La aplicación por primera vez de esta NIF no genera cambios contables en los estados financieros. Entre los principales aspectos que cubre esta NIF se encuentran los siguientes:

Derivado que Corporación Actinver presenta sus estados financieros preparados con fundamento en la “Resolución que modifica las disposiciones de carácter general aplicables a las emisoras de valores y a otros participantes del mercado de valores” emitida por la Comisión Bancaria, la entrada en vigor de estas últimas dos normas se pospuso al 1 de enero de 2020.

## **(20) Administración de riesgos.**

### **Calificaciones Corporación Actinver**

Las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo y corto plazo otorgadas por Fitch Ratings México a Corporación Actinver son ‘AA-(mex)’ y ‘F1+(mex)’ respectivamente con perspectiva estable.

Las calificaciones de riesgo contraparte de largo y corto plazo en escala local, otorgadas por HR Ratings a Corporación Actinver son ‘HR A’ y ‘HR2’ respectivamente con perspectiva positiva.

El 05 de septiembre de 2017 Fitch Ratings subió las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo plazo de Corporación Actinver, S.A.B. de C.V. a ‘AA-(mex)’ desde ‘A+(mex)’ y también las calificaciones de corto plazo a ‘F1+(mex)’ desde ‘F1(mex)’. Adicionalmente, incrementó la calificación en escala nacional de largo plazo de los certificados bursátiles ACTINVR 16, ACTINVR 17 y ACTINVR 17-2, a ‘AA-(mex)’ desde ‘A+(mex)’.

El 22 de septiembre de 2017 HR Ratings ratificó la calificación de largo plazo de HR A, modificó la Perspectiva de Estable a Positiva y ratificó la de corto plazo en HR2 para Corporación Actinver. También ratificó la calificación de largo plazo de HR A y modificó la perspectiva de estable a positiva para las emisiones de CEBURS de largo plazo con clave de pizarra ACTINVR 16, ACTINVR 17 y ACTINVR 17-2 de Corporación Actinver por un monto total de P\$1,300m.

Calificadora	Corto Plazo	Largo Plazo	Observación
Fitch	F1+(mex)	AA-(mex)	La perspectiva es estable.
HR Ratings	HR2	HR A	La perspectiva es positiva.

### **Calificación para la Casa de Bolsa**

Las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo y corto plazo otorgadas por Fitch Ratings México a Actinver Casa de Bolsa son ‘AA(mex)’ y ‘F1+(mex)’ respectivamente con perspectiva estable.

Las calificaciones de riesgo contraparte de largo y corto plazo en escala local, otorgadas por HR Ratings a Actinver Casa de Bolsa son ‘HR A+’ y ‘HR1’ con perspectiva positiva.

El 05 de septiembre de 2017, Fitch Ratings subió las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo plazo de Actinver Casa de Bolsa, S.A. de C.V. a ‘AA(mex)’ desde ‘AA-(mex)’ y ratificó las calificaciones de corto plazo en ‘F1+(mex)’.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

El 22 de septiembre de 2017 HR Ratings ratificó la calificación crediticia de largo plazo de “HR A+” y de corto plazo de “HR1” modificando la perspectiva de estable a positiva.

Calificadora	Corto Plazo	Largo Plazo	Observación
Fitch	F1+(mex)	AA-(mex)	La perspectiva es positiva.
HR Ratings	HR1	HR A+	La perspectiva es positiva.

#### **Calificación para el Banco**

Las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo y corto plazo otorgadas por Fitch Ratings México a Banco Actinver son “AA(mex)” y “F1+(mex)” respectivamente, con perspectiva estable.

Las calificaciones de riesgo contraparte de largo y corto plazo en escala local, otorgadas por HR Ratings a Banco Actinver son ‘HR A+’ y ‘HR1’, respectivamente, con perspectiva positiva.

El 05 de septiembre de 2017 Fitch Ratings subió la calificación nacional de riesgo contraparte de largo plazo de Banco Actinver, S.A. Institución de Banca Múltiple a ‘AA(mex)’ desde ‘AA-(mex)’ y ratificó la calificación de corto plazo en ‘F1+(mex)’, también incrementó la calificación en escala nacional de largo plazo de los certificados bursátiles BACTIN 16 a ‘AA(mex)’ desde ‘AA-(mex)’.

El 22 de septiembre de 2017 HR Ratings ratificó las calificaciones de Banco Actinver y modificó la perspectiva de estable a positiva.

Calificadora	Corto Plazo	Largo Plazo	Observación
Fitch	F1+(mex)	AA(mex)	La perspectiva es estable.
HR Ratings	HR1	HR A+	La perspectiva es positiva.

#### **Calificación para Arrendadora Actinver, S.A. de C.V.**

Las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo y corto plazo otorgadas por Fitch Ratings México a Arrendadora Actinver son “AA-(mex)” y “F1+(mex)” respectivamente, con perspectiva estable.

Las calificaciones de riesgo contraparte de largo y corto plazo en escala local, otorgadas por HR Ratings a Arrendadora Actinver son ‘HR A’ y ‘HR2’, respectivamente, la perspectiva de la calificación es positiva.

El 05 de septiembre de 2017 Fitch Ratings subió las calificaciones nacionales de riesgo contraparte de largo plazo de Arrendadora Actinver, S.A. de C.V. (Arrendadora Actinver) a ‘AA-(mex)’ desde ‘A+(mex)’ y también las calificaciones de corto plazo a ‘F1+(mex)’ desde ‘F1(mex)’. La calificación del programa de certificados bursátiles de corto plazo por MXN1,500 millones fue incrementada a ‘F1+(mex)’ desde ‘F1(mex)’; la calificación de la porción de corto plazo del Programa Dual de certificados bursátiles por MXN2,000 millones fue incrementada a ‘F1+(mex)’ desde ‘F1(mex)’; la calificación en escala nacional de largo plazo de los certificados bursátiles ARREACT 16 fue incrementada a ‘AA-(mex)’ desde ‘A+(mex)’.

El 22 de septiembre de 2017 HR Ratings ratificó las calificaciones para Arrendadora Actinver, S.A. de C.V. y modificó la perspectiva de estable a positiva.

Calificadora	Corto Plazo	Largo Plazo	Observación
Fitch	F1(mex)	A+(mex)	La perspectiva es estable.
HR Ratings	HR2	HR A	La perspectiva es positiva.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**I. Información cualitativa-**

***a) Descripción de los aspectos cualitativos con el proceso de administración integral de riesgos-***

Las subsidiarias del Grupo Financiero cuentan con una estructura organizacional que está diseñada para llevar a cabo la Administración Integral de Riesgos, en dicha estructura existe independencia entre la Unidad para la Administración Integral de Riesgos (UAIR) y aquellas otras áreas de control de operaciones.

El Consejo de Administración es responsable de aprobar los objetivos, lineamientos y políticas para la Administración Integral de Riesgos que debe seguir el Comité de Riesgos así como los límites globales y específicos de exposición a los distintos tipos de riesgo a los que se encuentran expuestas las subsidiarias del Grupo Financiero.

La UAIR tiene la responsabilidad de monitorear y controlar las exposiciones de riesgo de los diferentes riesgos a que se encuentra expuesta:

- **Riesgos discrecionales.-** Resultantes de la toma de una posición de riesgo: Riesgo de Mercado, Crédito y Liquidez.
- **Riesgos no discrecionales.-** Resultantes de la operación del negocio, pero que no son producto de la toma de una posición de riesgo: Riesgo Operativo, Riesgo Legal y Tecnológico.

***b) Principales elementos de las metodologías empleadas en la administración de Riesgos-***

**Riesgo de Mercado-**

Se define como la pérdida potencial ante cambios en los factores de riesgo que inciden sobre la valuación o sobre los resultados esperados de las operaciones, tales como tasas de interés, tipos de cambio, índices de precios, entre otros.

Para la estimación por riesgo de mercado se utiliza la medida de valor en riesgo (VaR) la cual mide la pérdida potencial o probable que se podría observar en una determinada posición o cartera de inversión al presentarse cambios en las variables o factores de riesgo durante un horizonte de inversión definido y con un cierto nivel de confianza.

Los parámetros y supuestos utilizados por el Banco para el cálculo de VaR de Mercado son:

- Modelo: Simulación Histórica.
- Nivel de confianza: 95%.
- Horizonte: 1 día.
- Datos de historia: 260 datos por factor de riesgo, con la misma ponderación.

Adicionalmente se realizan pruebas en condiciones extremas y sensibilidad para evaluar los posibles efectos ante cambios en los factores de riesgos, se realizan pruebas de Backtesting que permiten evaluar la efectividad de los modelos aplicados.

Las estimaciones de riesgo de mercado se aplican a los portafolios que están expuestos a una pérdida potencial ante cambios en los factores de riesgo que inciden sobre su valuación o sobre los resultados esperados de sus operaciones. En estas estimaciones se incluyen los títulos disponibles para la venta.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Portafolios a los que está aplicando:

- i. Portafolios Mercado de Dinero, Divisas, Derivados, Capitales y Crédito
- ii Portafolio Global.
- iii. Portafolio a vencimiento

Toda la posición sujeta a riesgo de mercado, incluyendo el portafolio de crédito, se encuentra incluida en el modelo VaR.

**Riesgo de Crédito-**

Es la pérdida potencial por la falta de pago de un acreditado o contraparte en las operaciones que efectúen las subsidiarias del Grupo Financiero, incluyendo las garantías reales o personales que se otorguen, así como cualquier otro mecanismo de mitigación utilizado.

Adicionalmente la Casa de Bolsa y el Banco miden el riesgo de mercado y crédito a través de los requerimientos de capitalización conforme a las disposiciones de las Circulares Únicas aplicables en cada caso y mantiene un capital global en relación con los riesgos de mercado y de crédito en que incurran en su operación, este no podrá ser inferior a la cantidad que resulte de sumar los requerimientos de capital por ambos tipos de riesgo.

**Riesgo Liquidez-**

El Riesgo de liquidez, se refiere a la incapacidad para cumplir con las necesidades presentes y futuras de flujos de efectivo afectando la operación diaria o las condiciones financieras de las subsidiarias del Grupo Financiero;

A la pérdida potencial por la imposibilidad o dificultad de renovar pasivos o de contratar otros en condiciones normales para la Institución, 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, o

A la pérdida potencial por el cambio en la estructura del balance general de las subsidiarias del Grupo Financiero debido a la diferencia de plazos entre activos y pasivos.

Para cuantificar la pérdida potencial derivada de la venta anticipada o forzosa de activos a descuento inusual, para hacer frente a sus obligaciones inmediatas, así como por el hecho de que una posición no pueda ser oportunamente enajenada, adquirida o cubierta mediante el establecimiento de una posición contraria equivalente, las subsidiarias del Grupo Financiero evalúan el impacto de un escenario de liquidez sobre la posición vigente a la fecha del cálculo y realiza una evaluación del valor de liquidez de los activos disponibles para la venta en directo o en reporto.

Las subsidiarias del Grupo Financiero buscan en todo momento tener calzados sus activos con sus pasivos no obstante realizan un análisis de la situación que guarda el balance. Para medir el descalce entre activos y pasivos se realiza un análisis de brechas de liquidez.

Adicionalmente el Banco cuenta con un plan de financiamiento de contingencia para hacer frente a un escenario adverso de liquidez, realiza pruebas de estrés considerando factores sistémicos e idiosincráticos y mantiene un adecuado nivel de activos líquidos para hacer frente a sus obligaciones durante un periodo de 30 días.

**Riesgo Operativo-**

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Es la pérdida potencial por fallas o deficiencias en los sistemas de información, en los controles internos o por errores en el procesamiento de las operaciones y comprende, entre otros, al riesgo tecnológico y al riesgo legal.

El método utilizado por las subsidiarias del Grupo Financiero para determinar el cálculo del requerimiento de capital por Riesgo Operacional es el método del Indicador Básico.

Actinver cuenta con una metodología para la administración del riesgo operacional, basada en un modelo de gestión aceptado. Dicha metodología comprende las siguientes fases:

- a) Establecimiento del contexto: el objetivo de esta etapa es establecer el contexto de administración de riesgos operacionales, el marco en el cual el proceso tomará lugar.
- b) Identificación y análisis de riesgos: tiene como objetivo identificar los procesos a un nivel de detalle y los riesgos a los que están expuestos cada uno de ellos. En esta etapa, el análisis ayuda a establecer los niveles de tolerancia a cada riesgo identificado, las prioridades y opciones de tratamiento de cada uno.
- c) Evaluación de Riesgos: en esta etapa se determinan los parámetros de materialización del riesgo de forma Inherente y de forma Residual a fin de integrar una matriz que permita jerarquizar los riesgos de acuerdo a los niveles de tolerancia establecidos.
- d) Definición de tratamientos: etapa enfocada a desarrollar e implementar las estrategias y los planes de acción para reducir la materialización de los riesgos.
- e) Comunicación y consulta: en esta etapa se lleva a cabo la comunicación y consulta de los hallazgos de cada una de las etapas anteriores con todos los interesados dentro de la organización.
- f) Revisión y monitoreo: Garantiza la efectividad del proceso de administración de riesgos, así como su mejora continua.

#### **Riesgo Legal-**

Es la pérdida potencial por el incumplimiento de las disposiciones legales y administrativas aplicables, la emisión de resoluciones administrativas y judiciales desfavorables y la aplicación de sanciones, en relación con las operaciones que las subsidiarias del Grupo Financiero llevan a cabo.

Actinver gestiona el riesgo legal a través del establecimiento de políticas y procedimientos para que en forma previa a la celebración de actos jurídicos, se analice la validez jurídica y procure la adecuada instrumentación legal de éstos. De igual forma se estima el monto de pérdidas potenciales derivado de resoluciones judiciales o administrativas desfavorables, así como la posible aplicación de sanciones, en relación a las operaciones que se llevan a cabo.

Adicionalmente se da a conocer de forma integral y oportuna a directivos y empleados, las disposiciones legales y administrativas aplicables a las operaciones del Grupo.

#### **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 los servicios con los clientes de las subsidiarias del Grupo Financiero.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Las subsidiarias del Grupo Financiero cuentan con planes de contingencia, a fin de asegurar la capacidad y continuidad de los sistemas implementados para la celebración de operaciones a través de cualquier medio tecnológico.

Actinver ha dirigido esfuerzos encaminados a la mitigación del Riesgo Tecnológico a través de la gestión de cinco vulnerabilidades potenciales en la infraestructura de la institución; conectividad, estaciones de trabajo antimalware, servidores hacking éticos Internos, aplicativos E-Actinver y controles de acceso.

## II. Información cuantitativa-

*Requerimientos de capitalización para la Casa de Bolsa al cierre del segundo trimestre de 2018-*

<u>Concepto</u>	<u>Activos ponderados por riesgos</u>	<u>Requerimiento de Capital</u>
Requerimientos de Capitalización por Riesgo de Mercado:		
Operaciones con tasa nominal m.n.	\$ 3,678	\$ 294
Operaciones con sobre tasa en m.n.	617	49
Operaciones con tasa real	506	41
Operaciones con tasa nominal m.e.	41	3
Operaciones en UDI's o referidas al INPC	16	1.3
Operaciones en divisas	32	3
Operaciones con acciones y sobre acciones	209	17
<b>Total de Requerimientos por Riesgo de Mercado (A)</b>	<b><u>5,098</u></b>	<b><u>408</u></b>
Requerimientos de Capitalización por Riesgo de Crédito:		
Derivados	196	16
Por depósitos y préstamos	89	7
Posición en títulos de deuda	5,843	467
Acciones permanentes, Muebles, Inmuebles, Pagos Anticipados y Pagos Diferidos	<u>584</u>	<u>47</u>
<b>Total de Requerimientos por Riesgos de Crédito (B)</b>	<b><u>6,711</u></b>	<b><u>537</u></b>
En títulos de deuda:		
Ponderado al 20%	2,540	203
Ponderado al 50%	<u>0</u>	<u>0</u>
Ponderado al 100%	<u>3,303</u>	<u>264</u>
Requerimientos de Capitalización por Riesgo Operativo:		
<b>Total de Requerimientos por Riesgo Operativo (C)</b>	<b><u>1,542</u></b>	<b><u>123</u></b>
<b>(Capital Global Requerido) (A+B+C)</b>	<b>\$ 13,352</b> =====	<b>\$ 1,068</b> ===
<b>Índice de Consumo de capital</b>		<b>64.96%</b>



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

**Índice de capitalización (ICAP) 12.32%**

Capital Global / Activos en Riesgo	12.32%
Capital Básico / Activos en Riesgo	12.32%
Capital Global / Capital Requerido (veces)	1.54

El Capital Global utilizado para el cálculo, corresponde al mes de junio de 2018 y es determinado como base para la realización de las operaciones, así como para la toma de riesgos de mercado, crédito y operativo. El capital Global al 30 de junio de 2018 es de 1,644.

El índice de capitalización (ICAP) al cierre de junio de 2018 es de 12.32% lo que clasifica a la Casa de Bolsa en Categoría I.

La suficiencia de capital es monitoreada por el Área de Riesgos a través de los niveles de capitalización, mediante la cual da seguimiento diario y mensual a los principales límites de operación de la Casa de Bolsa determinados en función del capital básico, logrando con esto prevenir posibles insuficiencias de capital, y en consecuencia tomar las medidas pertinentes en caso de ser necesario.

*Riesgo de mercado:*

Valor en Riesgo al 30 de junio de 2018

		<b>% sobre capital global</b>
Capital Básico	\$ 1,644	100%
Capital Complementario	-	0%
Capital Global	1,644	100%
	====	=====
VaR global diversificado	\$ 18	1.07%
	====	=====
VaR Promedio del segundo trimestre de 2018	\$ 19	1.13%
	====	=====

Adicionalmente la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, señala los términos en que podrá estar invertido el capital global de las casas de bolsa, para una adecuada administración en riesgos de liquidez.

Al 30 de julio de 2018 se contaba con la siguiente liquidez:

Valores de deuda, reserva, chequeras, Sociedades de Inversión, etc.	\$ 558
Menos:	
20% capital global	329
Excedente	\$ 229
	===

Evaluación de variaciones en los ingresos financieros y en el valor económico-

Se realizan simulaciones de posibles escenarios a fin de pronosticar su posible impacto y comportamiento sobre los portafolios de la Casa de Bolsa.

El modelo consiste en comparar los valores de mercado del portafolio de la fecha de valuación contra el valor de portafolio estimado con base en los factores de riesgo que estuvieron vigentes en los escenarios.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

La sensibilidad ante el movimiento de un punto base en tasas y sobretasas para el portafolio de mercado de dinero sin considerar derivados es de -8.

Al portafolio de Capitales y Divisas se les aplica una sensibilidad de una volatilidad sobre el índice y la divisa según aplique, la sensibilidad estimada es de -2 y 0.2 respectivamente.

Para el portafolio de derivados de tasas se aplica el movimiento de un punto base en tasas, para el cierre del segundo trimestre de 2018 la sensibilidad es de 2.

*Riesgo de Crédito:*

El riesgo de crédito de instrumentos financieros, medido por la pérdida esperada y no esperada en la mesa de dinero, asciende a \$19 y \$2, respectivamente.

*Riesgo de Liquidez:*

El VaR de liquidez al 30 de junio de 2018, se muestra a continuación:

<b>Unidad de negocio</b>	<b>VaR Mercado</b>	<b>VaR Liquidez</b>
Mercado de Dinero	\$ 37	\$ 117
Mercado de Capitales	1	3
Mercado de Derivados	9	28
Mercado de Cambios	0.2	1
Total diversificado	18	56
	<b>==</b>	<b>==</b>

Al cierre de junio de 2018 la Casa de Bolsa no tiene excesos a los límites autorizados.

Requerimientos de capitalización del Banco al cierre de junio de 2018:

	<b>Activos ponderados por riesgos</b>	<b>Requerimiento de capital</b>
Requerimientos de Capitalización por Riesgo de Mercado:		
Operaciones con tasa nominal m.n.	237	19
Operaciones con sobre tasa en m.n.	381	31
Operaciones con tasa real	0	0
Operaciones en udis o referidas al INPC	0	0
Operaciones con tasa nominal m.e.	23	2
Operaciones en divisas	162	13
Posiciones en oro	3	0
Operaciones con acciones y sobre acciones	972	78
<b>Total de Requerimientos por Riesgo de Mercado (A)</b>	<b>1,779</b>	<b>142</b>
De las contrapartes de operaciones derivadas y reportos	8	1
Posición en títulos de deuda	1,519	122
De los acreditados en operaciones de crédito	11,345	908
Por avales y líneas de crédito otorgadas y bursatilizaciones	95	8

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Inversiones Permanentes y otros Activos	1,613	128
De las operaciones realizadas con personas relacionadas	642	51
Requerimientos Adicionales	<u>15</u>	<u>1</u>
<b>Total de Requerimientos por Riesgos de Crédito (B)</b>	<b><u>15,227</u></b>	<b><u>1,218</u></b>
Riesgo de Crédito por posición en títulos de deuda:		
Grupo III (Ponderado al 20%)	31	2
Grupo IV (Ponderado al 20%)	0	0
Grupo VII (Ponderado al 20%)	36	3
Grupo VII (Ponderado al 50%)	264	21
Grupo VII (Ponderado al 100%)	1,118	95
Grupo VII (Ponderado al 150%)	<u>0</u>	<u>0</u>
<b>Total Posición en títulos de deuda</b>	<b><u>1,520</u></b>	<b><u>122</u></b>
- Riesgo de Crédito por acreditados en operaciones de crédito:		
Grupo III (Ponderado al 20%)	8	1
Grupo VI (Ponderado al 100%)	1,472	118
Grupo VII (Ponderado al 20%)	122	10
Grupo VII (Ponderado al 50%)	59	5
Grupo VIII (Ponderado al 115%)	4,975	398
Grupo VIII (Ponderado al 115%)	11	1
Grupo VIII (Ponderado al 150%)	7	1
Grupo IX (Ponderado al 100%)	<u>4,691</u>	<u>375</u>
<b>Total de requerimiento en operaciones de crédito</b>	<b><u>11,345</u></b>	<b><u>908</u></b>
Requerimientos de Capitalización por Riesgo Operativo:		
<b>Total de Requerimientos por Riesgo Operativo (C)</b>	<b><u>1,833</u></b>	<b><u>147</u></b>
<b>(Capital Global Requerido) (A+B+C)</b>	<b>18,839</b>	<b>1,507</b>
	=====	=====
<b>Índice de Capitalización (ICAP)</b>		<b>13.46%</b>
Capital Neto / Activos en Riesgo Totales		13.46%
Capital Básico / Activos en Riesgo Totales		13.46%
Capital Neto / Capital Requerido (veces)		1.68

El Índice de capitalización del Banco para el mes de junio de 2018 es de 13.46% lo que clasifica al Banco en Categoría I.

El Banco mantiene un capital neto en relación con los riesgos de mercado, operativo y de crédito en que incurran en su operación, que no podrá ser inferior a la cantidad que resulte de sumar los requerimientos de capital por los diferentes tipos de riesgo.

La suficiencia de capital es monitoreada por el Área de Riesgo a través de los niveles de capitalización, mediante la cual da seguimiento mensual a los principales límites de operación del Banco determinados en función del capital básico, logrando con esto prevenir posibles insuficiencias de capital, y en consecuencia tomar las medidas pertinentes en caso de ser necesario.

*Riesgo de mercado:*

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

VaR al cierre de junio de 2018

		<b>% sobre capital neto</b>
Capital Fundamental	\$ 2,536	100%
Capital Básico No Fundamental	-	0%
Capital Básico	\$ 2,536	100%
Capital Complementario	-	0%
Capital Neto	\$ 2,536	100%
	===	=====
VaR al cierre del segundo trimestre de 2018	\$ 25	1.00%
	=	=====
VaR promedio del segundo trimestre de 2018	\$ 15	0.61%
	=	=====

Para la evaluación de las variaciones en los ingresos financieros y en el valor económico, se realizan simulaciones de posibles escenarios a fin de pronosticar su posible impacto y comportamiento sobre los portafolios de la institución, estos escenarios incorporan el riesgo de tasa de interés considerando la sensibilidad a alzas o bajas en tasas. El modelo consiste en comparar los valores de mercado del portafolio: de la fecha de valuación contra el valor de portafolio estimado con base en los factores de riesgo que estuvieron vigentes en los escenarios, incorporando al impacto en el valor económico el riesgo por el cambio en las tasas de interés. La situación que guarda el balance de la institución en relación al riesgo de tasa de interés es analizada al menos una vez por semana.

Escenarios Extremos: Crisis de México 1995, Crisis de Asia, Ataque a las torres gemelas: septiembre de 2001 y Crisis de Rusia, estos escenarios se establecieron con base en un estudio de las series históricas de diferentes Factores Riesgo.

La prueba de Estrés es un escenario de severidad inusualmente intensa, de eventos extraordinarios, pero posibles. Para definir este escenario, se analizaron los cambios en los factores de Riesgos. Los escenarios se estiman por lo menos una vez al mes.

Adicionalmente se tiene definido un escenario de sensibilidad para los portafolios de mercado de dinero: 1 punto Base paralelo en tasas.

Sensibilidad al cierre de junio de 2018

<b>Unidad de negocio</b>	<b>Sensibilidad / Volatilidad + 1 pb / 1σ</b>
Mercado de Dinero	(0.55)
Mercado de Cambios	0.05
Mercado de Capitales	(3.98)
Mercado de Derivados	(0.00)
<b>Total</b>	<b>(4.48)</b>

*Riesgo de Crédito:*

*Riesgo de Crédito en la cartera crediticia:*

Para la cuantificación del riesgo de crédito en la cartera crediticia se utiliza la metodología Credit Risk Plus, este modelo estima el valor en riesgo basado en los cambios probables de las calificaciones del acreditado y en consecuencia en la determinación de un cambio en el valor del crédito, su propósito es

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
 Notas a los Estados Financieros Consolidados  
 (Cifras en millones de pesos)

determinar las pérdidas esperadas y no esperadas del portafolio utilizando un nivel de confianza del 99%.

La pérdida esperada (PE) se estima como el producto de la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y el saldo insoluto del crédito.

La pérdida no esperada es la pérdida estimada por encima de la pérdida esperada, y se calcula como el VaR – PE.

Al 30 de junio de 2018 el valor en riesgo de la cartera crediticia es de 535 que representa el 21% del capital básico de la institución. El valor en riesgo está compuesto por una pérdida esperada de 225 y una pérdida no esperada de 310.

El saldo de la cartera de crédito al 30 de junio de 2018 es de 14,763 la cartera vigente es de 14,666 y la cartera vencida de 97. El saldo de la cartera neta de crédito es de 14,568.

Al 30 de junio de 2018 los 13 principales acreditados rebasan individualmente el 10% del capital básico de la institución, su saldo total es de 4,538 que representa el 179% del capital básico.

El saldo individual de los 13 principales acreditados al 30 de junio de 2018 incluyendo el monto de las reservas crediticias clasificadas conforme al artículo 129 de las disposiciones se presenta en el siguiente cuadro:

<b>Acreditado</b>	<b>Monto</b>	<b>% vs Capital</b>	<b>Reservas</b>	<b>Calificación</b>
1	488	19%	0	A-1
2	453	18%	1	A-1
3	449	18%	1	A-1
4	412	16%	2	A-1
5	352	14%	2	A-1
6	322	13%	2	A-1
7	302	12%	1	A-1
8	302	12%	5	B-1
9	302	12%	2	A-1
10	302	12%	4	A-1
11	285	11%	3	A-1
12	285	11%	1	A-1
13	283	11%	2	A-1
<b>Total</b>	<b>4,538</b>	<b>179%</b>	<b>25</b>	

El importe de las reservas para riesgos crediticios de los principales acreditados que rebasan individualmente el 10% del capital básico de la institución se disminuyó en 2 millones durante el periodo de marzo 2018 a junio 2018

Al 30 de junio de 2018, el saldo de los financiamientos otorgados a los 3 principales deudores no excede el 100% del capital básico. El monto es de 1,742 que representa el 76% del capital básico.

La sumatoria de los financiamientos otorgados a personas relacionadas no excede el 35% del capital básico.

Los créditos otorgados al cierre del segundo trimestre están otorgados en pesos mexicanos.

Durante el segundo trimestre de 2018 el Banco no presenta quitas ni castigos.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

El importe total de las exposiciones brutas con riesgo de crédito por tipo de cartera sin considerar los efectos de las técnicas de coberturas del riesgo de crédito al cierre del segundo trimestre de 2018 se presenta en la siguiente tabla:

Tipo de cartera	Abril	Mayo	Junio	Promedio 2T
Consumo	2,926	3,027	3,006	2,987
Comercial	11,028	11,502	11,756	11,429
Total	13,954	14,529	14,763	14,415

La distribución geográfica de las exposiciones desglosada en las principales entidades federativas y principales exposiciones al cierre del segundo trimestre es la siguiente:

Zona geográfica	Monto de exposiciones	Distribución %
CIUDAD DE MÉXICO	9,921	67.20%
NUEVO LEÓN	1,545	10.47%
JALISCO	683	4.63%
OTROS	557	3.78%
GUANAJUATO	393	2.67%
ESTADO DE MÉXICO	385	2.61%
QUERÉTARO	317	2.15%
PUEBLA	258	1.75%
YUCATÁN	184	1.24%
CHIHUAHUA	182	1.23%
COAHUILA	175	1.19%
TAMAULIPAS	161	1.09%
Total	14,763	100%

El desglose por plazo remanente de las 10 principales exposiciones es el siguiente:

Plazo remanente	Exposición
0 a 2 años	2,220
2 a 3 años	810
3 a 5 años	654
Total	3,684

La distribución de las exposiciones por sector económico desglosada por las principales exposiciones al cierre del segundo trimestre es la siguiente:

Cartera total:

Sector económico	Monto de exposiciones	Distribución %
Personas Físicas	3,006	20%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1,531	10%
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1,274	9%
Servicios de Arrendamiento	1,003	7%
Alquiler de Inmuebles	810	5%
Construcción	719	5%
Otros	669	5%
Industrias manufactureras	616	4%
Servicios financieros y de seguros	611	4%
Corporativos	547	4%
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	520	4%
Construcción de obras de ingeniería civil	457	3%

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Minería	453	3%
Trabajos especializados en la construcción	441	3%
Servicios de Autofinanciamiento	423	3%
Comercio al por mayor	419	3%
Edificación	395	3%
Transportes, correos y almacenamiento	313	2%
Comercio al por menor	312	2%
Servicios de crédito	245	2%
<b>Total</b>	<b>14,763</b>	<b>100%</b>

**Cartera vigente:**

Sector económico	Monto de exposiciones	Distribución %
Personas Físicas	2,993	20.41%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1,527	10.41%
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1,274	8.69%
Servicios de Arrendamiento	1,003	6.84%
Alquiler de Inmuebles	810	5.53%
Construcción	719	4.90%
Otros	638	4.35%
Industrias manufactureras	613	4.18%
Servicios financieros y de seguros	611	4.16%
Otros	4,477	30.53%
<b>Total</b>	<b>14,666</b>	<b>100%</b>

**Cartera vencida:**

Sector económico	Monto de exposiciones	Distribución %
Comercio al por menor	28	28.35%
Comercio al por mayor	15	15.32%
Personas Físicas	13	13.75%
Fabricación de maquinaria y equipo	10	10.62%
Fabricación de prendas	9	9.14%
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	5	5.33%
Información en medios masivos	5	4.79%
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4	3.92%
Servicios de crédito	3	3.55%
Industrias manufactureras	3	3.09%
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2	1.65%
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0	0.35%
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0	0.09%
Servicios de salud y de asistencia social	0	0.04%
<b>Total</b>	<b>97</b>	<b>100%</b>

*Reservas preventivas asociadas a la cartera de crédito:*

Las reservas preventivas se calculan en función a la metodología establecida en las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito. El monto de la reserva se estima considerando la Probabilidad de Incumplimiento, la Severidad de la Pérdida y la Exposición al Incumplimiento para cada acreditado y en función al porcentaje de reservas preventivas respecto del saldo insoluto, es asignado un grado de riesgo al acreditado.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

El monto de las reservas preventivas para riesgos crediticios al 30 de junio de 2018 es de 282. El desglose por grado de riesgo de la probabilidad de incumplimiento y la severidad de la pérdida se presentan a continuación:

Cartera de consumo:

Grado de Riesgo	Probabilidad de Incumplimiento	Severidad de la pérdida	Exposición al Incumplimiento	Monto de Reservas
A1	5.56%	59.30%	1,661	14
A2	8.14%	71.22%	266	8
B1	25.79%	71.00%	58	2
B2	6.04%	71.00%	607	25
B3	12.88%	71.01%	31	2
C1	10.41%	71.01%	116	8
C2	21.15%	71.00%	121	14
D	31.43%	71.08%	83	19
E	77.65%	73.38%	63	36
<b>Total</b>			<b>3,006</b>	<b>127</b>

Cartera comercial:

Grado de Riesgo	Probabilidad de Incumplimiento	Severidad de la pérdida	Exposición al Incumplimiento	Monto de Reservas
A1	1.45%	33%	9,111	39
A2	3.09%	39.31%	1,266	14
B1	4.38%	40.09%	597	9
B2	5.48%	41.93%	159	3
B3	10.03%	36.52%	503	14
C1	24.34%	40.06%	40	3
C2	29.36%	45.00%	0	0
D	95.97%	39.69%	12	5
E	100.00%	100.00%	67	67
<b>Total</b>			<b>11,756</b>	<b>155</b>

La probabilidad de incumplimiento y la severidad de la pérdida fueron estimadas como el promedio ponderado por la exposición al incumplimiento.

Durante el segundo trimestre de 2018 las reservas pasaron de 261 a 282 millones de pesos lo que representa un incremento del 7.96%.

Para establecer los grados de riesgo asociados a las distintas calificaciones, el Banco utiliza el anexo 1-B de la CUB y con ello determina la correspondencia tanto para el mercado global como para el mercado mexicano.

Las instituciones calificadoras utilizadas para determinar el requerimiento de capital por riesgo de crédito para emisores, contrapartes y acreditados conforme al Método Estándar son HR Ratings, Fitch Ratings y Standard & Poor's

*Políticas y procesos para la gestión y valuación de garantías así como las estrategias y procesos para vigilar la eficacia continua de dichas coberturas.*

Banco Actinver cuenta con un área de Administración de Crédito que revisa diariamente el valor de las garantías de cada crédito. En caso de que el porcentaje de disminución de las garantías sea mayor o igual a 10% durante un plazo de 5 días hábiles consecutivos se iniciará el proceso de llamada de margen.



**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

A partir del sexto día hábil Administración de Crédito inicia el proceso de notificación y solicitar la restitución de garantía o realización de un prepago por el monto que permita salir de la llamada de margen.

Como parte del proceso de seguimiento de valor de las garantías, el área de Administración de Crédito a través de los sistemas valida que no exista cruce de saldos y garantías de un mismo Cliente con distintos créditos.

Las políticas generales para la administración de garantías son:

- 1.- Llevar a cabo una valuación frecuente de las garantías reales, incluyendo pruebas y análisis de escenarios bajo condiciones inusuales o extremas de mercado teniendo en cuenta que los avalúos deberán realizarse conforme a lo establecido en la regulación emitida por la comisión Nacional Bancaria y de Valores.
- 2.- Actualizar periódica y constantemente la situación, ubicación y estado de las garantías reales recibidas, así como problemas potenciales de liquidación.
3. Realizar una adecuada diversificación de riesgos con relación a las garantías reales.
4. Establecer una correcta administración de las garantías, a efecto de que se contemplen las diferencias en las fechas de vencimientos y los consiguientes periodos de exposición, una vez que las garantías reales expiren.
5. Vigilar y en su caso atender cualquier riesgo derivado de factores externos que pudieran incidir en la capacidad de las garantías reales para hacer frente al riesgo de crédito.

Adicional a lo anterior, el área de Administración de Crédito establece métodos y controles que aseguran la eficacia continua de las coberturas y mitigantes.

*Principales tipos de garantías reales aceptadas*

Las garantías y el tipo de garantías aceptadas por Banco Actinver dependen del producto crediticio conforme a lo estipulado a los lineamientos de cada producto.

Los principales tipos de garantías aceptables por el banco son:

Garantías financieras:

- 1.- Dinero en efectivo o valores y medios de pago con vencimiento menor a 7 días a favor de la Institución, cuando el deudor constituya un depósito de dinero en la propia Institución y le otorgue un mandato irrevocable para aplicar los recursos respectivos al pago de los créditos, o bien, cuando se trate de títulos de crédito negociables de inmediata realización y amplia circulación cuyo valor cubra con suficiencia el monto garantizado y, que en caso de incumplimiento, se encuentren disponibles sin restricción legal alguna para la Institución y de los cuales el deudor o cualquier otra persona distinta a la Institución no pueda disponer mientras subsista la obligación.
- 2.- Depósitos, valores y créditos a cargo del Banco de México.
- 3.- Valores emitidos o avalados por el Gobierno Federal.
- 4.- Valores, títulos y documentos, a cargo del IPAB, así como las obligaciones garantizadas por este Instituto.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

5.- Instrumentos de deuda emitidos por Estados soberanos o por sus bancos centrales que cuenten con una calificación crediticia emitida por una Institución Calificadora reconocida, igual o mejor al grado de riesgo 3 del Anexo 1-B de las disposiciones.

6.- Instrumentos de deuda emitidos por Instituciones, casas de bolsa y otras entidades que cuenten con una calificación crediticia emitida por una Institución Calificadora reconocida, igual o mejor al grado de riesgo 3 del Anexo 1-B de estas disposiciones.

7.- Instrumentos de deuda de corto plazo que cuenten con una calificación crediticia emitida por una Institución Calificadora reconocida, igual o mejor al grado de riesgo 3 del Anexo 1-B de las disposiciones.

8. Instrumentos de deuda emitidos por Instituciones que carezcan de una calificación crediticia emitida por una Institución Calificadora reconocida, siempre y cuando cumplan con la totalidad de los siguientes puntos:

a) Los instrumentos coticen en un mercado reconocido conforme a las disposiciones aplicables y estén clasificados como deuda preferente.

b) Todas las emisiones calificadas de la misma prelación realizadas por la Institución emisora gocen de una calificación crediticia emitida por una Institución Calificadora reconocida de al menos grado de riesgo 3 del Anexo 1-B de las disposiciones.

c) La Institución que mantiene los valores como garantías reales no posea información que indique que a la emisión le corresponde una calificación inferior al grado de riesgo 3 del Anexo 1-B de las disposiciones.

9. Títulos accionarios que formen parte del Índice de Precios y Cotizaciones de la Bolsa Mexicana de Valores o de Índices principales de otras bolsas, así como las obligaciones subordinadas convertibles en tales títulos.

10. Valores y créditos garantizados con los instrumentos relativos a las operaciones señaladas en los numerales 1, 2 y 4, del presente apartado II, así como en las fracciones II y III del Artículo 46 de la Ley, siempre y cuando la garantía se constituya con pasivos a cargo de la propia Institución sin importar su plazo, estos últimos no puedan ser retirados en una fecha anterior al vencimiento de la Operación que estén garantizando y esté pactado que los recursos correspondientes a dichos pasivos se aplicarán al pago de la propia operación en caso de incumplimiento.

11. Inversiones en sociedades de inversión que coticen diariamente y cuyos activos objeto de inversión se limiten a los instrumentos señalados en los numerales 1 a 10 anteriores.

12. Títulos accionarios y obligaciones subordinadas convertibles en tales títulos que se coticen en la Bolsa Mexicana de Valores o en otras Bolsas reconocidas.

13. Inversiones en sociedades de inversión cuyos activos objeto de inversión se incluyan en los instrumentos señalados en el numeral 12 anterior.

Garantías No Financieras e instrumentos asimilables:

1. Inmuebles comerciales o residenciales que cumplan con los requisitos siguientes:

a) Que el valor de la garantía no dependa de la situación económica del acreditado, incluyendo aquellos bienes otorgados en arrendamiento respecto de los cuales no exista opción de compra al término de la vigencia del contrato.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

b) Que la garantía sea considerada en un monto que no exceda al valor razonable corriente al que podría venderse la propiedad mediante contrato privado entre un vendedor y un comprador.

2. Bienes muebles u otras garantías previstas en el Artículo 32 A del Reglamento del Registro Público de Comercio, inscritas en el Registro Único de Garantías Mobiliarias al que se refiere el Código de Comercio o depositados en almacenes generales de depósito, incluyendo aquellos bienes otorgados en arrendamiento, respecto de los cuales no exista opción de compra al término de la vigencia del contrato. La garantía deberá considerarse en un monto que no exceda al valor razonable corriente, al que podría venderse el bien mediante contrato privado entre un vendedor y un comprador.

3. Derechos de cobro y fiduciarios, entendidos como tales a los títulos valores cuya liquidación deberá realizarse mediante los flujos derivados de los activos subyacentes, respecto de los cuales la Institución deberá contar con la propiedad y disposición de los flujos de efectivo derivados de los derechos de cobro, en cualquier circunstancia previsible.

Se incluyen dentro de este concepto las deudas autoliquidables procedentes de la venta de bienes o servicios vinculada a operaciones comerciales, así como los importes de cualquier naturaleza adeudados por compradores, proveedores, la Administración Pública Federal o local, empresas productivas del Estado, así como otros terceros independientes no relacionados con la venta de bienes o servicios vinculada a una operación comercial. Los derechos de cobro y fiduciarios admisibles no incluyen aquellos relacionados con bursatilizaciones, subparticipaciones o derivados del crédito.

*Administración del riesgo de crédito por las operaciones con instrumentos financieros*

Para la administración de riesgo de crédito en instrumentos financieros incluyendo los derivados, el Banco cuenta con límites preestablecidos de operación para instrumentos de un mismo emisor o de una misma contraparte.

La exposición de contraparte y/o emisor está integrada por la exposición actual valuada a mercado utilizando el vector de precios proporcionado por Valmer, valuada en moneda nacional y consolidada a través de todos los tipos de inversión que se tengan en una determinada emisora (Obligaciones, Títulos de Deuda, etc.) a esta exposición actual se le agrega la exposición potencial (dado que los derivados pueden variar notablemente en el tiempo). Se considera el neteo de posiciones cuando estas provienen de la misma contraparte y/o emisor y ocurren en la misma fecha potencial.

Para determinar el riesgo crediticio de las empresas y contrapartes, se califica su situación financiera, capacidad de generación de efectivo, capacidad de pago y su perspectiva como empresa o contraparte, así como del sector en donde se desenvuelve. Además de conocer quiénes son sus accionistas, Consejo de Administración y principales funcionarios que den un panorama de la calidad de los mismos, proporcionando elementos que al final den la certeza del grado de riesgo que se corre al otorgar líneas de contraparte o compra de un instrumento de deuda.

Debido a que el perfil de riesgo de cada empresa es diferente y dado que los factores fundamentales de los negocios cambian con el tiempo y reaccionan a éstos en forma diferente, los criterios de calificación se basan en aspectos cuantitativos y cualitativos.

Al 30 de junio de 2018 el banco mantiene una exposición crediticia a valor de mercado en instrumentos derivados de 27.

Al 30 de junio de 2018 el banco no tiene operaciones con derivados de crédito y cuenta con garantías reales recibidas por \$7.

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.  
y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

La pérdida esperada y no esperada por riesgo de crédito estimada a vencimiento y consolidado por operaciones con instrumentos financieros, considerando inversiones en valores y derivados al cierre del mes de junio de 2018, es de \$8 y 1 respectivamente.

*Riesgo de Liquidez:*

Los riesgos de liquidez se derivan de desfases en los flujos de las operaciones pasivas (captación) y los activos del Banco. Los elementos que intervienen en la gestión de la liquidez son evaluar y prever los compromisos de efectivo, controlar las brechas de vencimientos y reprecación de activos y pasivos, diversificar las fuentes de financiamiento, establecer límites de liquidez que garanticen el acceso a activos líquidos.

El banco monitorea el riesgo de liquidez, a través del reporte GAP de liquidez, en el que se establecen los plazos de los pasivos a cargo del Banco y los plazos sobre los que se tendrán disponibles los recursos para hacerles frente y se controla por moneda.

Mediante el Coeficiente de cobertura de liquidez (LCR) el Banco mide su resistencia de liquidez a corto plazo. El cumplimiento del LCR garantiza tener un fondo adecuado de activos líquidos de alta calidad (HQLA) y libres de cargas, que pueden convertirse fácil e inmediatamente en efectivo en los mercados privados, a fin de cubrir las necesidades de liquidez en un escenario de problemas de liquidez de 30 días naturales. Al cierre del mes de junio el LCR del Banco fue de 124.87%.

Adicionalmente, se calcula un valor en riesgo de liquidez (VaR liquidez en pesos) el cual consta de una simulación histórica con una muestra de 260 días a un horizonte de 10 días.

VaR de liquidez al 30 de junio de 2018

<u>Unidad de negocio</u>	<u>VaR Mercado</u>	<u>VaR liquidez horizonte 10 días</u>
Mercado de Dinero	26	83
Mercado de Cambios	0	0
Mercado de Capitales	2	7
Mercado de Derivados	0	0
VaR Global diversificado	25	80
	==	==

*Razón de Apalancamiento*

El marco de Basilea III introdujo un coeficiente de apalancamiento sencillo, transparente e independiente del nivel de riesgo, que sirve de medida complementaria creíble a los requerimientos de capital en función del riesgo. El coeficiente de apalancamiento pretende:

1. Limitar la acumulación de apalancamiento en el sector bancario para evitar procesos de desapalancamiento desestabilizadores que puedan perjudicar al conjunto del sistema financiero y a la economía; y
2. Reforzar los requerimientos de capital en función del riesgo con una sencilla medida de respaldo independiente del nivel de riesgo

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

El coeficiente de apalancamiento se define como la medida del capital (numerador: capital básico) dividida entre la medida de la exposición (denominador: activos ajustados) y se expresa en forma de porcentaje.

Al 30 de junio de 2018 la razón de apalancamiento del Banco fue de 6.71% por lo que cumple con el mínimo normativo

Para el segundo trimestre de 2018, el Banco no tiene excesos a los límites autorizados.

**Información Cuantitativa Operadora Actinver-**

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

Fondo	Calificacion	Límite VaR	Horizonte Días	Promedio VaR 2T 2018 (%)	VaR 29/06/2018	Consumo VaR 2T 2018 (%)	VaR Crédito 29/06/2018	VaR Liquidez 29/06/2018
ABSLUTO	N/A	2.683%	1	0.173%	0.266%	9.896%	0.000%	0.840%
ACTCOMM	N/A	7.050%	1	0.983%	1.120%	15.889%	0.000%	3.542%
ACTI500	N/A	5.143%	1	1.277%	1.348%	26.218%	0.000%	4.264%
ACTICOB	AAA/3HR	1.697%	1	0.930%	0.955%	65.740%	0.009%	3.019%
ACTICRE	N/A	6.037%	1	0.697%	0.750%	12.431%	0.002%	2.373%
ACTIEUR	AAA/2HR	1.500%	1	0.046%	0.050%	3.351%	0.000%	0.159%
ACTIG+	AA/3HR	0.300%	1	0.016%	0.029%	9.804%	0.259%	0.093%
ACTIGOB	AAA/2HR	0.067%	1	0.004%	0.003%	4.545%	0.012%	0.010%
ACTIMED	AA/4HR	0.134%	1	0.013%	0.015%	11.275%	0.122%	0.048%
ACTINEM	N/A	6.040%	1	1.297%	3.243%	24.295%	0.000%	10.256%
ACTINMO	N/A	4.300%	1	1.207%	1.282%	29.819%	0.000%	4.055%
ACTINTK	N/A	10.300%	1	0.242%	0.135%	1.307%	0.000%	0.426%
ACTIPAT	N/A	5.970%	1	1.013%	0.935%	15.663%	0.000%	2.957%
ACTIPLU	AA/5HR	2.728%	1	1.239%	1.393%	51.081%	0.229%	4.407%
ACTIPT1	N/A	8.900%	1	0.967%	1.159%	13.020%	0.001%	3.664%
ACTIPT2	N/A	9.150%	1	0.370%	0.442%	4.827%	0.176%	1.397%
ACTIPT4	N/A	9.870%	1	0.336%	0.351%	3.554%	0.118%	1.109%
ACTIPT8	N/A	0.145%	1	0.000%	0.001%	0.500%	0.015%	0.002%
ACTIREN	AAA/4HR	0.100%	1	0.007%	0.007%	7.006%	0.120%	0.022%
ACTIUS	N/A	4.472%	1	1.535%	1.644%	36.769%	0.000%	5.200%
ACTIVAR	N/A	5.367%	1	1.083%	1.094%	20.390%	0.000%	3.460%
ACTIVCO	N/A	1.342%	1	0.010%	0.023%	1.732%	0.000%	0.073%
ACTOTAL	N/A	7.380%	1	0.873%	0.894%	12.113%	0.008%	2.827%
ACTPT13	N/A	4.130%	1	0.349%	0.367%	8.895%	0.009%	1.162%
ACTVIDA	N/A	9.960%	1	0.011%	0.023%	0.227%	0.001%	0.072%
AGOB+	AAA/3HR	0.150%	1	0.003%	0.003%	2.025%	0.003%	0.010%
ALTERNA	AA/4HR	0.492%	1	0.019%	0.015%	3.059%	0.137%	0.048%
APOLO10	AAA/1HR	0.067%	1	0.004%	0.007%	10.04%	0.007%	0.021%
DINAMO	N/A	9.100%	1	1.048%	1.082%	11.888%	0.000%	3.421%
EVEREST	N/A	5.590%	1	0.314%	0.428%	7.656%	0.001%	1.353%
GLOBAL	N/A	3.740%	1	1.185%	1.235%	33.008%	0.000%	3.904%
MAXIMO	AA/4HR	0.335%	1	0.128%	0.123%	36.812%	0.229%	0.390%
MAYA	N/A	7.044%	1	0.977%	1.033%	14.668%	0.000%	3.267%
OPORT1	N/A	3.680%	1	0.032%	0.033%	0.899%	0.014%	0.105%
OPORT2	N/A	5.140%	1	0.000%	0.001%	0.013%	0.015%	0.002%
OPTIMO	N/A	7.030%	1	0.657%	0.678%	9.642%	0.000%	2.144%
ORION	AA/2HR	0.492%	1	0.114%	0.024%	4.932%	0.139%	0.077%
PRUDLS	AAA/1HR	2.728%	1	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
PRUEM	AAA/1HR	3.354%	1	0.368%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
PRUREF	N/A	4.472%	1	0.367%	0.000%	0.000%	0.000%	0.000%
QUETZAL	N/A	9.850%	1	0.810%	0.942%	9.561%	0.002%	2.978%
REGIO1	AAA/1HR	0.070%	1	0.002%	0.002%	3.345%	0.011%	0.007%
REGIO2	AA/2HR	0.224%	1	0.001%	0.001%	0.545%	0.076%	0.004%
ROBOTIK	N/A	3.910%	1	1.155%	1.154%	29.525%	0.003%	3.651%
VTLS-RV	N/A	3.690%	1	0.731%	0.812%	22.002%	0.000%	2.567%

1 Promedio VaR del 01/04/2018 al 30/06/2018

2 VaR calculado con modelo histórico con, 252 observaciones al horizonte de al 95% de confianza

3 VaR de liquidez calculado con modelo histórico, con 252 observaciones al 95% de confianza y un horizonte de 1 día

4 VaR de crédito (pérdida no esperada)

Aunado a la gestión de riesgos, los fondos de inversión se encuentran calificados, por la calidad, diversificación de sus activos y la gestión que sobre las mismas se hace, contando con una calificación la cual se describe de la siguiente manera:

**Corporación Actinver, S. A. B. de C. V.**  
**y Subsidiarias**  
Notas a los Estados Financieros Consolidados  
(Cifras en millones de pesos)

- AAA/3HR, en donde HR AAA representa la más alta en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito mínimo. La calificación de riesgo de mercado 3HR, refleja entre baja y moderada sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado y sus factores de riesgo.
- AAA/4HR, en donde HR AAA representa la más alta en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito mínimo. La calificación de riesgo de mercado 4HR, refleja moderada sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado y sus factores de riesgo.
- AAA/5HR, en donde HR AAA representa la más alta en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito mínimo. La calificación de riesgo de mercado 5HR, refleja moderada y alta sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado y sus factores de riesgo.
- AA/2HR, en donde HR AA indica una calificación alta en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito similar al de instrumentos con riesgo de crédito muy bajo. La calificación de riesgo de mercado 2HR, refleja una baja sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado y sus factores de riesgo.
- AA/3HR, en donde HR AA indica una calificación alta en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito similar al de instrumentos con riesgo de crédito muy bajo. La calificación de riesgo de mercado 3HR, refleja entre baja y moderada sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado y sus factores de riesgo..
- AA/4HR, en donde HR AA indica una calificación alta en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito similar al de instrumentos con riesgo de crédito muy bajo. La calificación de riesgo de mercado 4HR, refleja moderada sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado y sus factores de riesgo.
- A/6HR, en donde HR A indica una calificación adecuada en cuanto a la calidad crediticia para un fondo y tiene un riesgo de crédito similar al de instrumentos con riesgo de crédito bajo. La calificación de riesgo de mercado 6HR, refleja una alta sensibilidad de la cartera ante los cambios de las condiciones de mercado, particularmente, debido a su exposición de riesgo de tipo de cambio.

Ciudad de México a 25 de julio de 2018.

## **BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

### **P r e s e n t e .-**

Por medio del presente escrito venimos en legal tiempo y forma a desahogar la vista que se ordenó a este Grupo mediante oficio de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores con número 151-2/76211/2009 de fecha 20 de enero de 2009 y que fue recibido el día 20 del mismo mes y año, para exponer a esa Autoridad lo que a continuación se detalla:

Corporación Actinver, S.A.B de C.V. al igual que otras empresas Emisoras de acciones y deuda de largo plazo inscritos en el Registro Nacional de Valores, tiene la obligación moral y legal de informar y dar a conocer al público inversionista su participación en operaciones con instrumentos financieros derivados, ya sea para incrementar su rentabilidad o contar con determinada cobertura respecto algún tipo de riesgo; al respecto debemos resaltar que por su poca cuantía, la operaciones con instrumentos financieros derivados registradas hasta el momento no se consideran relevantes; sin embargo y en cumplimiento con nuestra obligación, Corporación Actinver, S.A.B de C.V da a conocer la siguiente información:

**i.- Discusión de la administración sobre las políticas de uso de instrumentos financieros derivados, explicando si dichas políticas permiten que sean utilizados únicamente con fines de cobertura o también de negociación.**

**a) Descripción general de los objetivos para celebrar operaciones con derivados; instrumentos utilizados; estrategias de cobertura o negociación implementadas; mercados de negociación y contrapartes elegibles**

Los objetivos que persigue Actinver Casa de Bolsa y Banco Actinver al participar como intermediario en operaciones financieras de derivados son los siguientes:

- Diversificar la gama de productos y servicios que ofrece Actinver a sus clientes, para permitirles cubrirse de riesgos financieros del mercado, buscando siempre la máxima calidad en asesoría, ejecución, seguimiento y control en todas y cada una de sus operaciones.
- Proveer a Actinver con productos de cobertura que coadyuven a la formación de capital, cubriendo riesgos derivados por fluctuaciones en el tipo de cambio, tasas de interés real, nominal y otros riesgos que afecten su posición propia.
- Optimizar la administración del portafolio, mediante la negociación de productos derivados, ya sea para cubrir su riesgo, como para aprovechar oportunidades de arbitraje en el mercado que se presenten entre los diferentes mercados financieros dentro de los límites globales de riesgo autorizados.
- Coadyuvar a maximizar la rentabilidad del capital, conforme a las políticas de riesgo propuestas por la Dirección General y aprobadas por el Consejo de Administración.
- Promover el incremento de liquidez en los mercados de derivados y su desarrollo eficaz.

Corporación Actinver, Casa de Bolsa y Banco a la fecha no cuenta con instrumentos financieros derivados con fines de cobertura.

Arrendadora Actinver cuenta con derivados con fines de cobertura y se presentan los resultados de las estimaciones de las pruebas de efectividad de las coberturas del portafolio de instrumentos derivados



**b) Políticas para la designación de agentes de cálculo o valuación.**

Tratándose de intermediarios tanto nacionales como extranjeros en algunas ocasiones ellos serán el Agente de Cálculo según se acuerde en los contratos correspondientes, con los clientes el Agente de Cálculo siempre será Actinver.

**c) Principales condiciones o términos de los contratos.**

- Todas las operaciones que Actinver realice con productos financieros derivados con cualquier contraparte tendrá que ser formalizada mediante la firma de un Contrato Marco y sus correspondientes suplementos, anexos y conformaciones y/o contratos aprobados por la Asociación Internacional de Swaps y Derivados (ISDA).
- Tratándose de clientes no intermediarios, solo podrán someterse a consideración del Comité de Riesgos, solicitudes de quienes tengan celebrado un contrato de intermediación bursátil con Actinver Casa de Bolsa y contratos cuyos expedientes se encuentren debidamente integrados.
- Actinver sólo concertará operaciones con instrumentos financieros derivados con contrapartes, personas físicas y morales, nacionales y extranjeras, que a su juicio y conforme a sanas prácticas, cumplan con los requisitos establecidos por el Comité de Riesgos y las disposiciones vigentes.
- El activo subyacente, la fecha de liquidación, el monto de la operación, la forma de liquidación, el importe de la prima, las garantías y las demás características de las operaciones de que se trate, podrán pactarse a través de cualquiera de las formas que el propio Contrato Marco establezca.

**d) Políticas de márgenes, colaterales y líneas de crédito.**

- Para las operaciones celebradas en el MexDer por cuenta de terceros, se documentará la información y requisitos que establezca el socio liquidador, el cual realizará la evaluación crediticia correspondiente.
- Con base en la información anterior y conforme a sus políticas internas, el socio liquidador determinará el monto máximo a operar en el MexDer, incluyendo el monto de las aportaciones iniciales mínimas y los excedentes solicitados en cada operación.
- Para las operaciones celebradas en el mercado extrabursátil, deberá elaborarse un análisis de crédito de la persona con quien se celebre la operación, el cual deberá estar completamente documentado.
- El Comité de Riesgos de Actinver autoriza las contrapartes financieras y clientes para realizar operaciones con instrumentos derivados.
- El Comité de Riesgos es el único órgano autorizado para aprobar las líneas de crédito para las operaciones de derivados.
- En ningún caso se podrá rebasar el monto de la línea de crédito aprobada.
- Cualquier llamada de margen debe ser cubierta dentro de los horarios establecidos.
- Una insuficiencia en Aportaciones Iniciales Mínimas (AIM's) puede cubrirse en efectivo o con valores.
- Cualquier excedente de margen es susceptible de retirarse.

- El Comité de Riesgos define las garantías en las que podrá operar en operaciones con instrumentos financieros derivados que permitan realizar una valuación eficiente durante la operación diaria.
- Se han establecido con las contrapartes acuerdos de intercambio de colaterales, mediante los cuales se establece un margen a partir del cual es necesario hacer llamadas de margen, la cual deberá ser cubierta por la contraparte que tengan un valor de mercado negativo, la cual se compromete a entregar a la otra parte activos o efectivo para reducir la exposición neta de riesgo, de acuerdo con los términos suscritos en el contrato.
- En el caso de contrapartes no financieras, solo éstas deberán otorgar las garantías.
- Todos los cálculos de la exposición neta de riesgo, valor de mercado de la garantía, monto de la garantía y cantidad de devolución serán realizados por el Agente de Cálculo.

**e) Procesos y niveles de autorización requeridos por tipos de operación (Vg. Cobertura simple, cobertura parcial, especulación), indicando si las operaciones de derivados obtuvieron previa aprobación por parte del o los comités que desarrollen las actividades en materia de prácticas societarias y de auditoría.**

El Consejo de Administración en su sesión del 22 de mayo de 2006, autorizó a la Casa de Bolsa para participar como intermediario en el mercado de operaciones financieras conocidas como derivadas; Asimismo, en esa sesión el Consejo de Administración aprobó los objetivos, productos y límites de operación y de riesgo que normarán en todo momento la administración de la posición abierta del portafolio de derivados.

Los instrumentos financieros derivados que fueron aprobados por el Consejo de Administración, y autorizados por Banco de México en términos de la Circular 4/2012 en relación a las Reglas a las que deberán de sujetarse las casas de bolsa en la realización de operaciones derivadas, fueron los siguientes:

SUBYACENTE / OPERACIÓN	FUTURO		OPCIÓN		SWAP		DERIVADOS DE CRÉDITO					
							INCUMPLIMIENTO CREDITICIO		RENDIMIENTO TOTAL		TÍTULOS CON VINCULACIÓN CREDITICIA	
	MR	ME	MR	ME	MR	ME	MR	ME	MR	ME	MR	ME
ACCIONES, UN GRUPO O CANASTA DE ACCIONES, O TÍTULOS REFERENCIADOS A ACCIONES, QUE COTICEN EN UNA BOLSA DE VALORES.				★								
ÍNDICES DE PRECIOS SOBRE ACCIONES QUE COTICEN EN UNA BOLSA DE VALORES.	★	★		★								
MONEDA NACIONAL, DIVISAS Y UNIDADES DE INVERSIÓN.	★	★		★		★						
ÍNDICES DE PRECIOS REFERIDOS A LA INFLACIÓN.												
ORO Y PLATA												
TASAS DE INTERÉS NOMINALES, REALES O SOBRETASAS, EN LAS CUALES QUEDAN COMPRENDIDOS CUALQUIER TÍTULO DE DEUDA.	★	★		★		★						
PRÉSTAMOS O CRÉDITOS.												
OPERACIONES A FUTURO, DE OPCIÓN Y DE SWAP SOBRE LOS SUBYACENTES REFERIDOS EN LOS INCISOS ANTERIORES.												

(MR) MERCADOS RECONOCIDOS  
(ME) MERCADOS EXTRABURSÁTILES

El Consejo de Administración en su sesión del 27 de abril de 2010, autorizó a Banco Actinver para participar como intermediario en el mercado de operaciones financieras derivadas, en los términos de la normatividad vigente. Así mismo en la sesión de Consejo de Administración aprobó los objetivos, productos y límites de operación y de riesgo que normaran en todo momento la posición del portafolio de derivados.

Actualmente los instrumentos derivados que el Consejo de Administración de Banco Actinver autorizó para operar por cuenta propia:

SUBYACENTE / OPERACIÓN	FUTURO		OPCIÓN		SWAPs		DERIVADOS DE CRÉDITO					
							INCUMPLIMIENTO CREDITICIO		RENDIMIENTO TOTAL		TÍTULOS CON VINCULACIÓN CREDITICIA	
	MR	ME	MR	ME	MR	ME	MR	ME	MR	ME	MR	ME
ACCIONES, UN GRUPO O CANASTA DE ACCIONES, O TÍTULOS REFERENCIADOS A ACCIONES QUE COTICEN EN UNA BOLSA DE VALORES.												
ÍNDICES DE PRECIOS SOBRE ACCIONES QUE COTICEN EN UNA BOLSA DE VALORES.												
MONEDA NACIONAL, DIVISAS Y UDIS.		★		★								
ÍNDICES DE PRECIOS REFERIDOS A LA INFLACIÓN												
TASAS DE INTERÉS NOMINALES, REALES O SOBRETASAS, TASAS REFERIDAS A CUALQUIER TÍTULO DE DEUDA E ÍNDICES CON BASE EN DICHAS TASAS.		★		★		★						
PRÉSTAMOS Y CRÉDITOS												
ORO Y PLATA.												
MAÍZ, TRIGO, SOYA, AZÚCAR, ARROZ, SORGO, ALGODÓN, AVENA, CAFÉ, JUGO DE NARANJA, CACAO, CEBADA, LECHE, CANOLA, ACEITE DE SOYA Y PASTA DE SOYA.												
CARNE DE PUERCO, GANADO PORCINO, GANADO BOVINO.												
GAS NATURAL, COMBUSTIBLE PARA CALEFACCIÓN, GASÓLEO, GASOLINA Y PETRÓLEO CRUDO.												
ALUMINIO, COBRE, NÍQUEL, PLATINO, PLOMO, ZINC.												
OPERACIONES A FUTURO, OPERACIONES DE OPCIÓN Y CONTRATOS DE INTERCAMBIO (SWAPS), SOBRE LOS SUBYACENTES REFERIDOS EN LOS INCISOS ANTERIORES.												
OTROS SUBYACENTES U OPERACIONES.												

(MR) MERCADOS RECONOCIDOS

(ME) MERCADOS EXTRABURSÁTILES

El 25 de octubre de 2011 el Consejo de Administración de Actinver Casa de Bolsa resolvió aprobar el aumento de monto máximo de Títulos Opcionales que Actinver Casa de Bolsa pueda emitir y colocar entre el público inversionista hasta por un valor de \$1,200'000,000 pesos

El 12 de octubre de 2012 la Comisión Nacional Bancaria de Valores resolvió actualizar la Inscripción en el Registro de Valores a los títulos Opcionales de compra o venta, la cual fue comunicada mediante oficio el 15 diciembre de 2010, con motivo de la modificación al acta de emisión, en la cual se reformaron entre otras cláusulas el incrementar el número de 4'000,000 a 12'000,000 divididos hasta en 100 series de Títulos Opcionales.

Durante la vigencia de la emisión, Actinver Casa de Bolsa mantendrá un capital global en relación con los riesgos de mercado, crédito y operativo en que incurra en su operación, el cual no podrá ser inferior a la cantidad que resulte de sumar los requerimientos de capital por ambos tipos de riesgos en cumplimiento de lo previsto en el Capítulo IV del Título Quinto de la Circular de Casas de Bolsa.

Las operaciones de Títulos Opcionales derivadas de cada emisión y de cada serie computarán para efectos del cálculo del capital global como una Acción más, al valor que resulte de multiplicar el valor de una unidad de la Canasta o Índice, por el número de unidades que ampare el Título Opcional y por la “delta” del Título Opcional. El valor de una unidad será el que se obtenga de ponderar la composición accionaria de una unidad por los correspondientes valores del mercado.

Con el importe de los recursos provenientes de las emisiones, una vez descontados los gastos inherentes, la Emisora conformará un portafolio de cobertura conocido como “portafolio de cobertura” y que estará invertido para cada Serie emitida en valores de renta variable e instrumentos financieros derivados que tengan un comportamiento similar a la del Activo de Referencia, así como en instrumentos de deuda que permitan a su vencimiento cubrir el importe retornable de la Prima de Emisión, en el entendido que dichos valores tendrán un valor presente similar al valor presente del Porcentaje Retornable de la Prima de Emisión, así como similar sensibilidad a los cambios en las tasas de interés.

En cumplimiento de lo previsto en Circular de Casas de Bolsa y como estrategia de cobertura, la Emisora mantendrá una posición contraria por cada Serie de Títulos Opcionales invertida en Acciones, Canastas de Acciones, futuros, opciones, instrumentos financieros derivados, valores estructurados, bonos bancarios, ventas en corto y valores correlacionados, que conformarán la posición “Delta Global” contraria del portafolio emitido y tendrá como objetivo cubrir en su totalidad la posición “delta” del total de Series de Títulos Opcionales en Circulación.

La Emisora presentará a la Bolsa los estados de sus cuentas en las que se refleje el valor de las coberturas y la fundamentación técnica que las soporte, en los términos y condiciones que fije la Bolsa, así como el valor de la posición en términos de “deltas” activas y pasivas.

#### **Procedimiento para la operación de derivados.**

- Se presenta la propuesta de derivados a operar, contrapartes potenciales y objetivos de la operación.
- La Unidad de Administración Integral de Riesgos (“UAIR”) realiza propuesta de límites (i) por contraparte; (ii) por emisor; (iii) por mercado; (iv) por operador; y (v) por valor en riesgo “VAR”.
- El Comité de Riesgo autoriza la propuesta de límites de la UAIR.
- Se define y ejecuta la estrategia en base a los límites aprobados.
- La UAIR :
  - Calcula y documenta el VaR de las operaciones concertadas con derivados.
  - Vigila el cumplimiento de los límites establecidos e informa al Director General, al Contralor Normativo y al responsable de la operación, las operaciones concertadas y su impacto.
  - Informa al Comité de Riesgo los detalles de las operaciones concertadas con derivados.

Por otra parte y de acuerdo a la normatividad expedida por Banxico, en mayo de cada año el Comité de Auditoría envía una comunicación a dicha autoridad en la que hace constar que Actinver cumple con los requerimientos señalados en la Circular 4/2012, en relación con las operaciones con instrumentos derivados que realiza y con los subyacentes objeto de dichas operaciones.

**f) Procedimientos de control interno para la administrar la posición a los riesgos de mercado y de liquidez en las posiciones de instrumentos financieros.**

- La UAIR debe monitorear durante el día y al cierre del mismo día el riesgo de mercado y al cierre del día el de liquidez del portafolio.
- Actinver sólo concertará operaciones financieras de derivados con contrapartes, personas físicas y morales, nacionales y extranjeras que, a su juicio y conforme a sanas prácticas, cumplan con los requisitos establecidos por el Comité de Riesgos y las disposiciones vigentes.
- Actinver cuenta con procedimientos de monitoreo adecuados de verificación de documentación para garantizar que las operaciones de derivados estén documentadas correctamente. Asimismo controla la recepción de los mismos para su archivo.
- Cualquier operación que no sea confirmada por la contraparte o no haya sido incorporada o notificada por el área de operaciones deberá ser minuciosamente investigada y aclarada, debiéndose conservar la evidencia documental que corresponda, así como de las acciones correctivas y preventivas que hayan sido instrumentadas.
- El Comité de Riesgos establece la posición de riesgo que debe observar en todo momento cada una de las contrapartes.
- Sistemáticamente se informará a las diferentes instancias la valuación a mercado de las posiciones, utilizando preferentemente fuentes e información auditable y, por excepción, estimaciones propias, cuyos supuestos y métodos hayan sido previamente aprobados.

La operación en instrumentos derivados se hace a través de Actinver Casa de Bolsa y/o Banco Actinver, la cual mantiene suficiente liquidez en efectivo y valores líquidos para financiar su operación diaria y compromisos adquiridos en las operaciones financieras derivadas.

Actinver Casa de Bolsa mantiene invertido, por lo menos, el veinte por ciento de su capital global en activos líquidos:

- Depósitos bancarios de dinero a la vista.
- Valores representativos de deuda con alta liquidez, inscritos en el Registro.
- Acciones de sociedades de inversión en instrumentos de deuda.
- Fondos de reserva cuyo objeto sea mantener recursos disponibles para hacer frente a contingencias, previstos en normas emitidas por organismos autorregulatorios de los cuales formen parte.
- Acciones de alta y media bursatilidad.

En adición a lo anterior, la Emisora, a través de Casa de Bolsa y el Banco, tiene acceso a las fuentes de liquidez externas.

Los principales riesgos que podrían ocasionar pérdidas Banco Actinver por tipo de instrumentos financieros derivados son:

- Swaps, Forwards, Opciones y Futuros de Divisas:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente divisas.

- Opciones y Futuros de Índices y acciones:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente en índices y acciones.

- Swaps, Opciones y Futuros de Tasas:

Al cierre del último periodo se tiene una posición abierta de *Swaps* de TIIE, por lo que una subida en la tasa de interés tendría un efecto negativo en el valor razonable de estas operaciones.

Los principales riesgos que podrían ocasionar pérdidas a Actinver Casa de Bolsa por tipo de instrumentos financieros derivados son:

- Swaps, Forwards, Opciones y Futuros de Divisas:

Al cierre del último periodo se tiene posición abierta de subyacente en divisas, una subida en el tipo de cambio tendría un efecto negativo en el valor razonable de estas operaciones.

- Opciones y Futuros de Índices y acciones:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente en índices y acciones.

- Swaps, Opciones y Futuros de Tasas:

Al cierre del último periodo se tiene una posición abierta de *Swaps* de TIIE, por lo que una subida en la tasa de interés tendría un efecto negativo en el valor razonable de estas operaciones.

Los principales riesgos que podrían ocasionar pérdidas a Arrendadora Actinver por tipo de instrumentos financieros derivados son:

- Swaps, Forwards, Opciones y Futuros de Divisas:

Al cierre del último periodo se tiene posición abierta de subyacente en divisas, una subida en el tipo de cambio tendría un efecto negativo en el valor razonable de estas operaciones.

- Opciones y Futuros de Índices y acciones:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente en índices y acciones.

- Swaps, Opciones y Futuros de Tasas:

Al cierre del último periodo se tiene una posición abierta de *Swaps* de TIIE, una baja en la tasa de interés tendría un efecto negativo en el valor razonable de estas operaciones.

Los principales riesgos que podrían ocasionar pérdidas de Corporación Actinver por tipo de instrumentos financieros derivados son:

- Swaps, Forwards, Opciones y Futuros de Divisas:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente divisas.

- Opciones y Futuros de Índices y acciones:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente en índices y acciones.

- Swaps, Opciones y Futuros de Tasas:

Al cierre del último periodo no se tiene posición abierta de subyacente tasas.

**g) Existencia de un tercero independiente que revise dichos procedimientos, y en su caso cualquier observación o deficiencia que haya sido identificada por éste**

Los modelos de valuación y de medición de riesgos son validados por expertos que sean independientes de los que desarrollaron dichos modelos y del personal de operación, al menos una vez al año.

Adicionalmente las Subsidiarias de la Compañía cuentan con el departamento de Auditoría Interna cuyo objetivo es revisar y evaluar el grado de cumplimiento de las políticas y lineamientos establecidos para cumplir con la normatividad emitida por la autoridad, en el caso especial de Derivados, el área de Auditoría tiene por obligación revisar, por lo menos una vez al año, el cumplimiento de las políticas y procedimientos de operación y de control interno así como una adecuada documentación de las operaciones efectuadas, tal y como se menciona en el requerimiento No. 18 de los 31 requerimientos emitidos por Banco de México para las entidades que pretendan realizar operaciones con derivados.

El área de auditoría interna debe llevar a cabo revisiones periódicas cuando menos una vez al año, de operaciones y productos financieros derivados que celebre Actinver. Para ello, cuenta con personal especializado en materia de administración de riesgos.

Las revisiones de Auditoría Interna contemplan los siguientes objetivos:

- Asegurarse de que las operaciones se están celebrando con estricto apego a las políticas y procedimientos de operación y sistema de control interno, así como a las disposiciones establecidas por Banco de México y Comisión Nacional Bancaria y de Valores.
- Vigilar que el personal que participa en la operación de productos financieros derivados se apegue al Código de Ética y Conducta.
- Las operaciones sean concertadas por el personal autorizado.
- Las confirmaciones sean ejecutas, autorizadas y recibidas por el personal de apoyo en forma diaria y que correspondan con las operaciones realizadas.
- Se cumplan con los parámetros de operatividad.
- Las operaciones se encuentren soportadas por los contratos normativos correspondientes.
- Los registros contables se apeguen a las guías contabilizadoras y criterios contables autorizados por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores.
- La liquidación de las operaciones se realice conforme a los montos resultantes de aplicar el procedimiento convenido para ello en cada una de las operaciones.
- Las áreas designadas como Seguimiento de Riesgo realicen las funciones de medición, evaluación y seguimientos de riesgo de mercado y de crédito de los instrumentos, así como de comunicación en forma inmediata a la Dirección General las desviaciones e información respecto a su operatividad.
- Las garantías se constituyan adecuadamente de acuerdo a los montos establecidos para cada tipo de operación.
- Autorizar la reproducción del sistema de grabación, en caso de ser necesario el aclarar alguna operación.

Las observaciones que pudieran ser detectadas en la auditoría, serán comunicadas en forma oportuna al Consejo de Administración y al Director General. Adicionalmente, se informará a las áreas auditadas para su inmediata corrección o el establecimiento de medidas preventivas y/o correctivas.

Adicionalmente de las funciones de auditoría interna, se llevar a cabo una evaluación técnica de los aspectos de la administración integral de riesgos, cuando menos cada dos ejercicios sociales. Los resultados de la evaluación se asientan en un informe suscrito por el director general, en calidad de responsable.

**h) Información sobre la integración de un comité de administración integral de riesgos, reglas que lo rigen y existencia de un manual de administración integral de riesgos.**

Actinver cuenta con una estructura organizacional que está diseñada para llevar a cabo la administración integral de riesgos; en dicha estructura existe independencia entre la UAIR y aquellas otras áreas de control de operaciones.

El Consejo de Administración es responsable de aprobar los objetivos, lineamientos y políticas para la administración integral de riesgos que debe seguir el Comité de Riesgos, así como los límites globales y específicos de exposición a los distintos tipos de riesgo.

El objetivo principal del Comité de Riesgos consiste en la administración de los riesgos y en vigilar que la realización de las operaciones se ajuste a los objetivos, políticas, procedimientos y límites específicos y globales de exposición al riesgo que hayan sido previamente aprobados por el Consejo de Administración.

El Comité de Riesgos debe sesionar cuando menos una vez al mes y todas las sesiones y acuerdos se harán constar en actas debidamente circunstanciadas y suscritas por todos los asistentes. Podrá convocarse a una sesión extraordinaria del Comité de Riesgos a solicitud de cualquiera de sus integrantes o cuando se observen algunos de los siguientes eventos:

- Cuando en el mercado se presenten eventos extraordinarios que requieran ser analizados o en casos en que la operación así lo requiera.
- Movimientos inusitados en los niveles de precios en el mercado de valores.
- Condiciones políticas, económicas o sociales que pudieran afectar o estén afectando lo mercados financieros.
- Observaciones de la UAIR por violaciones a los límites de riesgo establecidos por el Consejo de Administración.

El Comité de Riesgos desempeñará las siguientes funciones:

- Proponer, para aprobación del Consejo de Administración, los objetivos, lineamientos y políticas para la administración integral de riesgos, así como las modificaciones que se realicen a los mismos.
- Proponer al Consejo de Administración, para su aprobación, los límites globales y, en su caso, específicos para exposición a los distintos tipos de riesgo cuantificables discrecionales considerando el riesgo consolidado, desglosado por unidad de negocio o factor de riesgo, causa u origen de éstos.
- Proponer al Consejo de Administración, para su aprobación, los mecanismos para la implementación de acciones correctivas.



- Proponer al Consejo de Administración, para su aprobación, los casos o circunstancias especiales en los cuales se puedan exceder tanto los límites globales como los específicos.
- Aprobar los límites específicos para riesgos cuantificables discrecionales, cuando tuviere facultades delegadas del Consejo de Administración para ello, así como los niveles de tolerancia tratándose de riesgos no discrecionales.
- Aprobar la metodología y procedimientos para identificar, medir, vigilar, limitar, controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a que se tiene exposición, así como sus eventuales modificaciones.
- Aprobar los modelos, parámetros y escenarios que habrán de utilizarse para llevar a cabo la valuación, medición y el control de los riesgos que proponga la UAIR.
- Aprobar los manuales para la administración integral de riesgos, de acuerdo con los objetivos, lineamientos y políticas establecidas por el Consejo de Administración.
- Designar y remover al responsable de la UAIR. La designación o remoción respectiva, deberá ratificarse por el Consejo de Administración.
- Informar al Consejo de Administración, cuando menos trimestralmente, sobre la exposición al riesgo asumida y los efectos negativos que se podrían producir en el funcionamiento de la misma, así como sobre la inobservancia de los límites de exposición y niveles de tolerancia al riesgo establecidos.
- Revisar cuando menos una vez al año los límites específicos para riesgos discrecionales, cuando tuviere facultades delegadas del Consejo de Administración para ello, así como los niveles de tolerancia tratándose de riesgos no discrecionales.
- Proponer al Consejo de Administración los casos o circunstancias especiales en los cuales se pueda exceder tanto los límites globales como específicos de operación y de la cartera de los productos financieros y derivados.
- Coordinar la instrumentación e implantación de nuevos productos relacionados con los instrumentos derivados y las funciones específicas relacionadas con los mismos: (i) asegurar que se han identificado los riesgos relevantes de las nuevas actividades o productos; y (ii) revisar los aspectos operativos, legales, de mercado y crédito del nuevo producto.

**ii.\_ Descripción genérica sobre las técnicas de valuación, distinguiendo los instrumentos que sean valuados a costo o a valor razonable en términos de la normatividad aplicables. Métodos y técnicas de valuación con las variables de referencia relevantes y los supuestos aplicados. Descripción de las políticas y frecuencia de valuación y las acciones establecidas en función de la valuación obtenida.**

**a) Deberá aclararse si dicha valuación es realizada por un tercero independiente a la Emisora, mencionando si dicho tercero es el estructurados, vendedor o contraparte del instrumentos financiero derivado de la misma.**

La valuación de los instrumentos derivados se lleva a cabo con base en los siguientes criterios:

- Futuros MexDer. Se utilizan dos tipos de modelos, dependiendo del propósito de la valuación:
  - Valuación contable: Se utilizan las cotizaciones de los futuros disponibles en el vector de precios.

- Fines de riesgos. La valuación se realiza de forma similar a un contrato de futuros extrabursátiles, con base en las curvas de rendimiento que distribuye el proveedor de precios.
- Futuros extrabursátiles. La estimación de estos instrumentos se realiza en dos fases:
  - Se determina los precios forward (tipos de cambio, índices o acciones y tasas) mediante modelos de no arbitraje: paridad internacional de tasas de interés y tasas de interés forwards implícitas.
  - Se estiman los flujos por entregar o recibir y se traen a valor presente con base en las curvas de rendimiento que distribuye el proveedor de precios, para así determinar el valor de mercado de estos derivados.
- Swaps: El modelo consiste en estimar los flujos por entregar y recibir a partir de las curvas subyacentes, para posteriormente determinar el precio de mercado de los Interest Rate Swap y de los Cross Currency Swaps mediante las curvas de descuento.
- Opciones. Los modelos que se utilizan para la valuación de las opciones, son:

Estilo y subyacente	Modelo
Europeas divisas	Garman-Kolhagen
Europeas tasas	Black-Scholes-Merton
Europeas Índices	Black-Scholes
Americanas divisas	Cox-Ross y Rubinstein

Los modelos de valuación que Actinver utiliza son estándar en la industria. Los modelos se fundamentan en los principios de no arbitraje.

- En el caso de los futuros bursátiles y extrabursátiles sobre las tasas de interés, se supone que una inversión a largo plazo se puede replicar mediante una inversión a corto plazo y la contratación de un futuro, a un plazo igual a la inversión de corto plazo, sobre un subyacente a un plazo igual a la diferencia entre los plazos largo y corto.
- Por su parte, el modelo de los futuros bursátiles y extrabursátiles sobre divisas se fundamenta en el principio de la paridad internacional de tasas de interés, que supone que el tipo de cambio futuro se puede estimar a partir de la información del costo de fondeo en pesos y del rendimiento disponible de las inversiones en dólares.
- Las opciones europeas se valúan con base en el modelo de Black-Scholes y sus variantes. Sus limitaciones son ampliamente conocidas: suponen volatilidad constante, cero costos de transacción y mercados eficientes, donde los precios se comportan normalmente. Sin embargo, el modelo es ampliamente utilizado en la industria.

Los modelos que se utilizan tienen como objetivo valorar las posiciones a precios de mercado.

Para valorar los derivados, se realiza el siguiente procedimiento:

- Se obtiene la información de los insumos de parte del proveedor de precios: precios de mercado de los derivados que se negocian en los mercados reconocidos, índices y precio de las acciones, tasas de dividendos, tipos de cambio, tasa de referencia y curvas de rendimiento.

- Se considera únicamente un conjunto de nodos de las curvas de rendimiento. Las tasas a otros plazos se estiman mediante el método de interpolación lineal.

El proveedor de precios autorizado por el Consejo de Administración es Valuación Operativa y Referencias de Mercado S.A. de C.V. (VALMER)

En cuanto a los insumos que alimentan estos modelos, provienen de fuentes de información, confiables y válidas, al tratarse de precios e información de mercado, provistos por uno de los Proveedores de Precios autorizados por la Comisión.

Si Actinver pretende utilizar modelos de valuación internos, deberán ajustarse a lo siguiente:

El Comité de Riesgos, debe aprobar:

- Los modelos de valuación internos y sus modificaciones.
- Los métodos de estimación de las variables usadas en los modelos de valuación internos, que no sean proporcionadas directamente por su proveedor de precios.
- Los valores y demás instrumentos financieros a los que los modelos de valuación internos resulten aplicables.

Emplear dentro de los modelos de valuación internos las tasas de interés, tipos de cambio y volatilidades proporcionados por su proveedor de precios, en el evento de que éste las ofrezca sin importar la forma o sus características.

Tratándose de instrumentos financieros derivados, cuya composición incorpore alguno de los valores, activos subyacentes y demás instrumentos financieros, se deberá utilizar los precios actualizados para valuación proporcionados por su proveedor de precios respecto de tales valores, activos subyacentes y demás instrumentos financieros.

Se considerará como valor razonable de los valores y demás instrumentos financieros que conformen su balance, incluso ya desagregados, el precio actualizado para valuación que se obtenga de los proveedores de precios o de la aplicación de modelos de valuación internos conforme a lo previsto en este artículo.

Se debe aplicar de forma homogénea y consistente los modelos de valuación internos a las operaciones que tengan una misma naturaleza. Tratándose de casas de bolsa que formen parte de un grupo financiero, deberán utilizarse los mismos modelos de valuación internos en todas las entidades que conforman dicho grupo.

Se deben reconocer los precios actualizados para valuación que les sean dados a conocer diariamente por su proveedor de precios, o en su caso, los precios que calculen diariamente bajo modelos de valuación internos, procediendo en consecuencia a efectuar en su contabilidad los registros correspondientes de manera diaria.

Para los instrumentos derivados de cobertura se estima el valor de mercado de la cartera de los créditos que se designaron como activos primarios y se calculan los cargos de crédito del portafolio de derivados.

El área de auditoría interna llevará a cabo revisiones periódicas y sistemáticas, acorde con su programa anual de trabajo, que permitan verificar el debido cumplimiento a lo establecido en esta Sección.

## Información de Riesgos por el uso de instrumentos financieros derivados.

### ▪ **Banco Actinver S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Actinver.**

1. El impacto de las operaciones con instrumentos financieros derivados es de 2.47 millones pesos en resultados y 1.81 millones de pesos en flujo de efectivo.

2. Descripción y número de instrumentos financieros derivados vencidos o cerrados durante el trimestre:

Instrumento	Vencimientos	Posiciones Cerradas
Swaps	2	0
Forwards	4	0
Opciones	24	0

3. No se tuvieron llamadas de margen durante el trimestre.

4. No se presentaron incumplimientos en las operaciones con instrumentos financieros derivados.

La posición en instrumentos financieros derivados de Banco Actinver del trimestre, representa menos del 5% del valor absoluto del valor razonable de cada uno de los instrumentos financieros derivados, o de la sumatoria en su caso de presentarse de forma agregada sobre el valor de los Activos, Pasivos o Capital Total Consolidado y tampoco representan mas del 3% de los ingresos del último trimestre, por lo que las operaciones con instrumentos financieros derivados NO se consideran relevantes.

### ▪ **Actinver Casa de Bolsa S.A. de C.V., Grupo Financiero Actinver**

1. El impacto de las operaciones con instrumentos financieros derivados es de 61 millones de pesos en resultados y de -35 millones de pesos en flujo de efectivo.

2. Descripción y número de instrumentos financieros derivados vencidos o cerrados durante el trimestre:

Instrumento	Vencimientos	Posiciones Cerradas
Mexder y CME	0	232
Forwards	845	0
Opciones	323	0
Swaps	108	0

3. Descripción y número de llamadas de margen presentadas durante el trimestre en millones de pesos.

Tipo de Mercado	Número de Llamadas	Importe
Estandarizado	10	14
OTC	124	312

4. No se presentaron incumplimientos en las operaciones con instrumentos financieros derivados.

## **Información Cuantitativa Actinver Casa de Bolsa**

### **Sensibilidad de la posición total de instrumentos financieros derivados:**

Para realizar pruebas de sensibilidad y pruebas con escenarios extremos, se identifican movimientos inusuales en los factores de riesgo y se aplican a los valores actuales.

El modelo consiste en comparar los valores de mercado del portafolio: de la fecha de valuación contra el valor de portafolio estimado con base en los factores de riesgo definidos en los escenarios.

En el siguiente cuadro se muestran los resultados de aplicar tres posibles escenarios el total de la posición de derivados al cierre de junio de 2018 con cifras en miles de pesos.

Los supuestos utilizados para los tres escenarios de sensibilidad fueron:

- Probable: movimientos de 1 volatilidad en el subyacente.
- Posible: impacto del 25% en el subyacente
- Remoto: impacto del 50% en el subyacente.

Capital Neto 1,644

<b>Escenario</b>	<b>Probable</b>	<b>Posible</b>	<b>Remoto</b>
<b>Tipo Derivado</b>	<b>+/- 1 volatilidad</b>	<b>+/- 25% en</b>	<b>+/-50% en</b>
<b>Cifra en millones de pesos</b>	<b>subyacente</b>	<b>subyacente</b>	<b>subyacente</b>
Swaps, Forwards, Opciones y Futuros de Divisas	19	48	95
Swaps, Opciones y Futuros de Tasas	38	125	250
Opciones y Futuros de Índices	0	0	0
<b>Sensibilidad instrumentos derivados</b>	<b>57</b>	<b>172</b>	<b>345</b>
<b>Sensibilidad / Capital Neto</b>	<b>3.45%</b>	<b>10.48%</b>	<b>20.97%</b>

El impacto en el estado de resultados de Actinver Casa de Bolsa bajo los tres escenarios es de:

- Probable: 57 millones de pesos.
- Posible: 172 millones de pesos.
- Remoto: 345 millones de pesos.

### **Efectos de la sensibilidad de los instrumentos derivados en el estado de resultado.**

<b>Concepto</b>	<b>+ 1 <math>\sigma</math></b>	<b>- 1 <math>\sigma</math></b>	<b>+ 25%</b>	<b>-25%</b>	<b>50%</b>	<b>-50%</b>
<b>Cifras en millones de pesos</b>	<b>en subyacente</b>	<b>en subyacente</b>	<b>en subyacente</b>	<b>en subyacente</b>	<b>en subyacente</b>	<b>en subyacente</b>
Resultado neto a junio 2018	123	123	123	123	123	123
Efecto sensibilidad instrumentos derivados	57	-57	172	-172	345	-345
<b>Resultado con sensibilidad</b>	<b>180</b>	<b>66</b>	<b>295</b>	<b>-50</b>	<b>468</b>	<b>-222</b>
Efecto en impuestos causados y/o diferidos	54	20	89	-15	140	-67
<b>Resultado ajustado</b>	<b>126</b>	<b>46</b>	<b>207</b>	<b>-35</b>	<b>327</b>	<b>-155</b>

Los portafolios a los que se les aplicó el análisis de sensibilidad contienen el total de instrumentos derivados de Actinver Casa de Bolsa.

Con estos escenarios, se revisan los resultados y se analizan los requerimientos adicionales de liquidez que se pudieran tener por llamadas de margen en caso de presentarse un escenario similar, se cuenta con fuentes de fondeo y con liquidez propia.

**Tabla 1**  
**Resumen de Instrumentos Financieros Derivados**  
**Cifras en miles de pesos al cierre de junio de 2018**

Tipo de derivado, valor o contrato (1)	Fines de cobertura u otros fines, tales como negociación	Monto nocional / valor nominal	Valor del activo subyacente		Valor Razonable		Monto Vencimientos por año			Colateral / líneas de crédito / Valores dados en garantía
			Trimestre actual	Trimestre anterior	Trimestre actual	Trimestre anterior	< 1 año	2 a 5 años	6 a 10 años	
Activo										
Futuros10 Y T-Note	Negociación	50	19.69	0.00	49	0	49	0	0	213
Futuros Bonos	Negociación	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0
Forward USD	Negociación	79	19.69	18.27	1,534	1,878	1,534	0	0	128
Forward EURO	Negociación	1	23.21	22.61	31	7	31	0	0	0
Opciones IPC	Negociación	0	0.00	49,857.49	0	2	0	0	0	0
Opciones IVV	Negociación	0	0.00	49,857.49	0	1	0	0	0	0
Opciones TIIE	Negociación	1	8.14	7.37	1	1	1	0	0	0
Opciones USD	Negociación	543	19.69	18.27	17	8	17	0	0	0
Swaps USD	Negociación	161	19.69	18.27	29	25	0	28	0	0
Swaps LIBOR	Negociación	1,316	2.09	1.23	564	411	6	49	509,113	0
Swaps TIIE	Negociación	110,484	8.14	7.37	794	823	110	485	198,564	0
PASIVO										
Futuros BONO	Negociación	895	111.79	113.10	928	1,612	928	0	0	0
Forward USD	Negociación	89	19.69	18.27	1,740	1,994	1,740	0	0	0
Forward EURO	Negociación	1	23.21	22.61	31	7	31	0	0	0
Opciones IPC	Negociación	0	0.00	49,857.49	0	0	0	0	0	0
Opciones IVV	Negociación	0	0.00	49,857.49	0	0	0	0	0	0
Opciones TIIE	Negociación	6	8.14	7.37	4	1	4	0	0	0
Opciones USD	Negociación	551	19.69	18.27	17	8	17	0	0	0
IPC805R DC379	Negociación	0	0.00	10,563.27	0	20	0	0	0	0
IPC806R DC380	Negociación	0	0.00	10,127.03	0	16	0	0	0	0
IVV806R DC012	Negociación	0	0.00	1,009.35	0	8	0	0	0	0
IVV804R DC013	Negociación	0	0.00	995.78	0	25	0	0	0	0
Swaps USD	Negociación	161	19.69	18.27	23	27	0	22	0	0
Swaps LIBOR	Negociación	1,316	2.09	1.23	558	405	5	53	500	0
Swaps TIIE	Negociación	110,484	8.14	7.37	848	700	69	569	210	0

(1) Tipo de derivado, valor o contrato (Vg. los contratos a vencimiento, opciones, futuros, swaps con opción de cancelación, derivados implícitos en otros productos, operaciones estructuradas con derivados, derivados exóticos, notas estructuradas).

Cabe mencionar que la información por tipo de derivado, valor o contrato podrá presentarse de forma agregada cuando, por la naturaleza o características de algunos o la totalidad de los derivados en cuestión, la presentación en forma individual no sea relevante.

▪ **Arrendadora Actinver S.A. de C.V.**

1. El impacto de las operaciones con instrumentos financieros derivados es de 6.3 millones de pesos en resultados por valuación y 474 mil pesos en el flujo de efectivo.
2. Durante el trimestre no se tuvieron vencimientos de swaps.
3. No se tuvieron llamadas de margen durante el trimestre.
4. No se presentaron incumplimientos en las operaciones con instrumentos financieros derivados.

## **Información Cuantitativa Arrendadora Actinver**

### **Sensibilidad de la posición total de instrumentos financieros derivados:**

Para realizar pruebas de sensibilidad y pruebas con escenarios extremos, se identifican movimientos inusuales en los factores de riesgo y se aplican a los valores actuales.

El modelo consiste en comparar los valores de mercado del portafolio: de la fecha de valuación contra el valor de portafolio estimado con base en los factores de riesgo definidos en los escenarios.

En el siguiente cuadro se muestran los resultados de aplicar tres posibles escenarios el total de la posición de derivados al cierre de junio de 2018 con cifras en miles de pesos.

Los supuestos utilizados para los tres escenarios de sensibilidad fueron:

- Probable: movimientos de 1 volatilidad en el subyacente.
- Posible: impacto del 25% en el subyacente
- Remoto: impacto del 50% en el subyacente.

Cifras en millones de pesos.

Capital Contable	615		
Escenario	Probable	Posible	Remoto
	+/- 1		
Derivado	volatilidad subyacente	+/- 25% en subyacente	+/-50% en subyacente
Swaps, Forwards, Opciones y Futuros de Divisas	9	24	48
Swaps, Opciones y Futuros de Tasas	16	51	103
<b>Sensibilidad instrumentos derivados</b>	<b>25</b>	<b>75</b>	<b>150</b>
<b>Sensibilidad / Capital Contable</b>	<b>4.06%</b>	<b>12.20%</b>	<b>24.40%</b>

El impacto en el estado de resultados de la Emisora bajo los tres escenarios es de:

- Probable: 25 millones de pesos.
- Posible: 75 millones de pesos.
- Remoto: 150 millones de pesos.

### **Efectos de la sensibilidad de los instrumentos derivados en el estado de resultado.**

Cifras en millones de pesos.

Concepto	+ 1σ	- 1 σ	+ 25%	-25%	50%	-50%
	en subyacente		en subyacente		en subyacente	
Resultado neto a junio 2018	17	17	17	17	17	17
Efecto sensibilidad instrumentos derivados	25	-25	75	-75	150	-150
<b>Resultado con sensibilidad</b>	<b>42</b>	<b>-8</b>	<b>92</b>	<b>-58</b>	<b>167</b>	<b>-133</b>
Efecto en impuestos causados y/o diferidos	13	-2	28	-17	50	-40
<b>Resultado ajustado</b>	<b>29</b>	<b>-6</b>	<b>65</b>	<b>-41</b>	<b>117</b>	<b>-93</b>

Los portafolios a los que se les aplicó el análisis de sensibilidad contienen el total de instrumentos derivados de Arrendadora Actinver.

Con estos escenarios, se revisan los resultados y se analizan los requerimientos adicionales de liquidez que se pudieran tener por llamadas de margen en caso de presentarse un escenario similar.

Se cuenta con fuentes de fondeo y con liquidez propia, la Emisora mantiene suficiente liquidez para financiar su operación diaria y compromisos adquiridos en las operaciones financieras derivadas en caso de recibir llamadas de margen.

En adición a lo anterior, Arrendadora Actinver tiene acceso a fuentes externas de financiamiento provienen de préstamos bancarios con diversas instituciones, las cuales son tanto líneas de crédito revolventes como créditos simples contratados a diversos plazos. Así mismo, se cuenta con dos programas de emisiones de Certificados Bursátiles listados en la BMV, un programa de emisiones a Corto Plazo hasta por 1,500 millones de pesos así como un programa "Dual" (Corto y/o Largo Plazo) hasta por 2,000 millones de pesos.

Arrendadora Actinver otorga créditos y arrendamientos a tasa fija a diferentes plazos, situación que implica:

- Exposición al riesgo de tasas de interés. Un incremento en las tasas de interés debería provocar un deterioro en el margen financiero a causa de un mayor costo de fondeo.
- Asimismo, un incremento en las tasas de interés supondría un deterioro en el valor económico de la cartera de crédito y arrendamientos.

Para cubrir el riesgo de mercado (aumento en las tasas de interés), Arrendadora Actinver ha negociado acuerdos de intercambio de flujos de efectivo sobre tasas de interés, en estos acuerdos la Emisora recibe flujos de efectivo variables y paga una tasa de interés fija.

Mediante esta estrategia, se logra transformar los flujos por recibir de fijos a variables. Por tanto, se trata de una cobertura, desde el punto de vista contable, de valor razonable.

Para cubrir el riesgo de mercado (baja en el tipo de cambio), se ha negociado acuerdos de intercambio de flujos de efectivo en divisas (CCS) para cubrir tanto el riesgo de tasas de interés como el riesgo cambiario.

Mediante esta estrategia, se logra transformar los flujos por recibir de fijos en dólares a variables en pesos. Por tanto, se trata de coberturas, desde el punto de vista contable, de valor razonable.

Para realizar pruebas de efectividad de las coberturas, se utiliza el siguiente procedimiento:

- Se utiliza la metodología del derivado hipotético para cada activo primario (cartera de arrendamientos), se modela un derivado hipotético que en la fecha de la designación de la cobertura es cero.
- Las pruebas retrospectivas para validar la efectividad de la prueba, se utiliza el criterio de "Dollar Offset", que consiste en comparar los cambios en el valor de mercado de los derivados hipotéticos contra los cambios en el valor de mercado de los derivados reales.
- Las pruebas prospectivas para validar la efectividad de la prueba, consiste en analizar los cambios en los valores de mercado de los derivados hipotéticos y los derivados reales, ante diferentes supuestos de aumento y disminución de la curva de rendimiento.



En lo que se refiere a la estimación de los cargos de crédito, se consideran los siguientes supuestos:

- La exposición del portafolio de derivados se aproxima mediante la estimación del valor de mercado a la fecha del reporte, es decir, se utiliza la aproximación de la exposición actual.
- La única contraparte de Arrendadora Actinver es Actinver Casa de Bolsa.
- Se supone que la probabilidad de incumplimiento a un año es de 0.15%. Las probabilidades de incumplimiento se estiman a partir de los diferenciales entre las curvas con riesgo de crédito y las curvas soberanas.
- Se supone que el porcentaje de recuperación es de 40%.
- No hay garantías ni algún otro mitigante del riesgo de crédito.

A junio de 2018, Arrendadora Actinver ha contratado 30 swaps de tasas de interés para cubrir el riesgo de mercado de su portafolio de créditos a tasa fija y 10 swaps de divisas para cubrir el riesgo cambiario.

Solo los swaps de tasas de interés son los que están registrados como coberturas, los swaps de divisas están registrados como negociación.

Paquete 1, Arrendadora Actinver mantiene vigentes 23 swaps de tasas de interés para cubrir el riesgo de mercado de su portafolio de créditos a tasa fija, las pruebas prospectivas indican que la cobertura es eficiente con hasta 102.93%, está dentro del rango de 80%-125% permitido.

Con base a los supuestos mencionados anteriormente, el cargo de crédito (CVA) es de: 26,935 pesos.

Paquete 2, Arrendadora Actinver mantiene vigentes 7 swaps de tasas de interés para cubrir el riesgo de mercado de su portafolio de créditos a tasa fija, el porcentaje de cobertura de 127.32%, el grado de efectividad de la cobertura fue de 82.34%, es decir, la prueba retrospectiva indica que la cobertura es eficiente, está dentro del rango de 80%-125% permitido.

Con base a los supuestos mencionados anteriormente, el cargo de crédito (CVA) es de 14,042 pesos.

**Tabla 1**  
**Resumen de Instrumentos Financieros Derivados**  
**Cifras en millones de pesos al cierre de junio de 2018**

Tipo de derivado, valor o contrato (1)	Fines de cobertura u otros fines, tales como negociación	Monto nocional / valor nominal	Valor del activo subyacente		Valor Razonable		Monto Vencimientos por año			Colateral / líneas de crédito / Valores dados en garantía
			Trimestre actual	Trimestre anterior	Trimestre actual	Trimestre anterior	< 1 año	2 a 5 años	6 a 10 años	
Swaps USD	Negociación	5	19.69	18.27	-18	-12	-0	-18	0	0
Swaps TIIE	Cobertura	2,016	8.10	7.85	46	37	2	43	0	0

(1) Tipo de derivado, valor o contrato (Vg. los contratos a vencimiento, opciones, futuros, swaps con opción de cancelación, opciones flexibles, derivados implícitos en otros productos, operaciones estructuradas con derivados, derivados exóticos, notas estructuradas).

Cabe mencionar que la información por tipo de derivado, valor o contrato podrá presentarse de forma agregada cuando, por la naturaleza o características de algunos o la totalidad de los derivados en cuestión, la presentación en forma individual no sea relevante.

▪ **Corporación Actinver S.A.B de C.V.**

1. El impacto de las operaciones con instrumentos financieros derivados es de 10.3 millones de pesos en resultados y en flujo \$10.3 millones de pesos.

2. Descripción y número de instrumentos financieros derivados vencidos o cerrados durante el trimestre:

Instrumento	Vencimientos	Posiciones Cerradas
Swaps	0	3

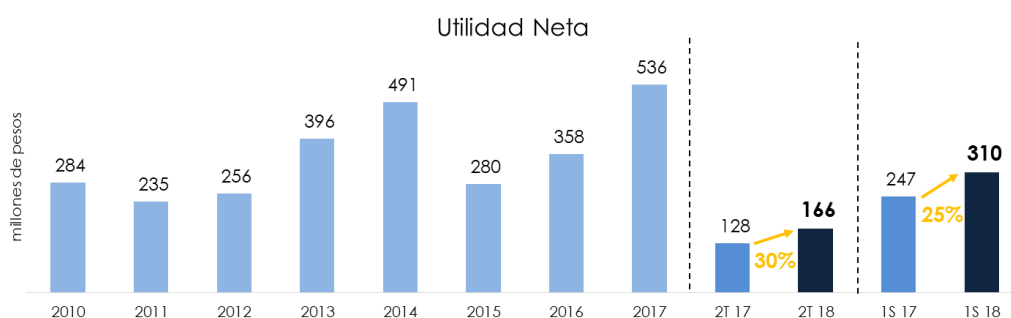
3. No se tuvieron llamadas de margen durante el trimestre.

4. No se presentaron incumplimientos en las operaciones con instrumentos financieros derivados.

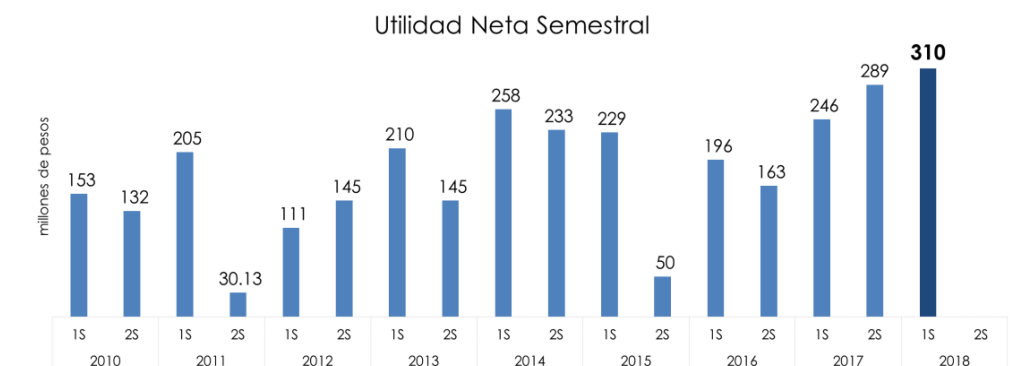
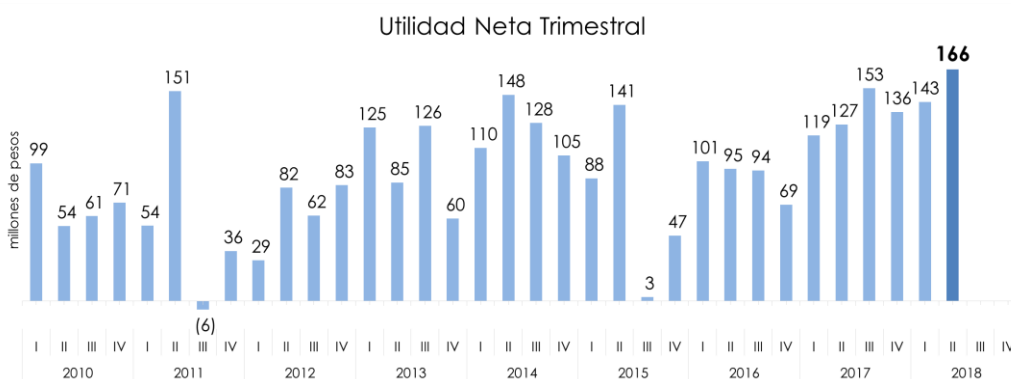
La posición en instrumentos financieros derivados de Corporación Actinver del trimestre, representa menos del 5% del valor absoluto del valor razonable de cada uno de los instrumentos financieros derivados, o de la sumatoria en su caso de presentarse de forma agregada sobre el valor de los Activos, Pasivos o Capital Total Consolidado y tampoco representan mas del 3% de los ingresos del último trimestre, por lo que las operaciones con instrumentos financieros derivados NO se consideran relevantes.

### ACTINVER REPORTA UN CRECIMIENTO EN SU UTILIDAD NETA DE 30% EN EL 2° TRIMESTRE 2018 Y DE 25% ACUMULADO EN EL 1er SEMESTRE, RESPECTO A LOS PERIODOS COMPARATIVOS EN EL 2017

México, Ciudad de México, – 25 de julio del 2018 – Corporación Actinver, S.A.B. de C.V. (“Actinver”) (BMV: ACTINVR B), una de las empresas líderes en Asesoría en Inversiones en México mediante Banca Privada y Banco de Inversión, anunció hoy sus resultados del Segundo trimestre y Acumulados para el ejercicio 2018. Todas las cifras han sido preparadas de acuerdo con las disposiciones de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) y están expresadas en millones de pesos nominales (salvo que se indique lo contrario).



Este es el mejor resultado para un solo trimestre y también para un semestre en la historia desde que Actinver fue listada en la BMV en 2010.



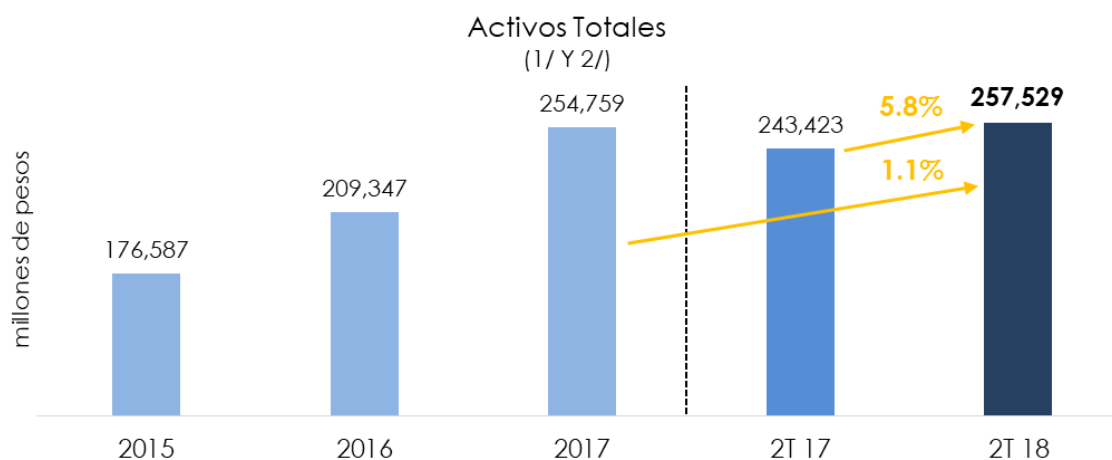
### CIFRAS RELEVANTES DEL 2º TRIMESTRE Y ACUMULADAS 2018

- La Utilidad Neta sumó 166 millones de pesos (mdp) en el 2º trimestre, 30% arriba del resultado del mismo periodo en el 2017, y acumula 310 mdp en el 1er semestre, esto es 25% superior al mismo semestre del año pasado.
- Los Ingresos del 2º trimestre sumaron 2,343 mdp, 8% superiores a los del mismo periodo del 2017, y acumularon 4,762 mdp en el 1er semestre, 12% mayores a los del mismo semestre en 2017.
- El Resultado de Operación fue de 237 mdp en el 2º trimestre, creció 25% comparado contra el del mismo trimestre del 2017, y acumula 439 mdp en el 1er semestre, 16% superior al del mismo periodo del año anterior.
- El Margen Operativo del 2º trimestre 2018 fue 19.5%, 22 puntos base (pb) mayor al del mismo trimestre del 2017, mientras que el del 1er semestre fue de 19.0%, 50 pb mayor al mismo semestre del 2017.
- El Margen Neto del 2º trimestre 2018 llegó a 13.7%, mejoró 70 pb respecto al del mismo trimestre en 2017, y resultó de 13.4% en el 1er semestre, esto es 130 pb mayor al del mismo periodo del año anterior.
- En el 2º trimestre el Rendimiento sobre el Capital (ROE por sus siglas en inglés) subió a 11.7%, 200 pb superior al mismo periodo del 2017, con lo que en el 1er semestre el ROE fue de 10.9%, 160 pb mayor al del 1er semestre del 2017.
- En junio los Activos de la Banca Privada alcanzaron los 258 mil mdp, esto es 5.8% arriba de los del mismo mes en el 2017.
- Los Activos de nuestros Fondos de Inversión al cierre del 1er semestre llegaron a 163.9 mil millones de pesos (mdp), crecieron 16% respecto al nivel de junio en el 2017. Los Fondos de Operadora Actinver Representan el 6.8% del mercado.
- La Cartera de Crédito y Arrendamiento al cierre del 2º trimestre sumó 18,739 mdp, 2,699 mdp más que en junio del 2017, esto es un crecimiento del 17%. En junio, la Cartera de Crédito llegó a 14,519 mdp, 21% superior respecto al saldo en el 2º trimestre del 2017.
- La Utilidad Neta de la Casa de Bolsa en el 2º trimestre sumó 77 mdp y 123 mdp acumulada, mientras que la del Banco fue de 78 mdp en el trimestre y 128 mdp acumulada. Las otras empresas Subsidiarias de la Corporación (Operadora, Arrendadora, Actinver Holdings, Consultoría en Seguros y Otras) aportaron los restantes 59 mdp del semestre.
- Luego de la mejoría en 2017, en el 2º trimestre del 2018 las calificaciones por parte de Fitch Ratings se mantienen sin cambios mientras que las de HR Ratings se mantienen con Perspectiva Positiva.

### LINEAS DE NEGOCIO SEGÚN TIPO DE BANCA

**Banca Privada:** somos una de las Bancas Privadas más grande del país, primer lugar en número de cuentas en Casa de Bolsa, con una participación de alrededor del 23% del Mercado, la segunda más grande en cuanto al número de sucursales, y la sexta en lo que respecta a los Valores de Clientes en Custodia. Contamos con 59 Centros Financieros en donde más de 800 Asesores Ejecutivos ofrecen una Asesoría Integral Multi-Producto a nuestros Clientes, en 36 de las principales ciudades de 23 Estados de la República Mexicana.

- Al cierre del 2º trimestre del 2018 llegamos a 93,204 contratos de Banca Privada, 3,988 más que en el 2º trimestre del 2017.
- En 2º trimestre 2018 los Activos Totales sumaron 257.5 mil mdp, 5.8% arriba del mismo trimestre en 2017. En el periodo de referencia, los Activos en Fondos de Inversión crecieron 18%, los Activos Bancarios 7%, los de Mercado de Dinero 17%, y los de Mercado de Capitales disminuyeron 13%, esto último como consecuencia de la migración de los inversionistas hacia activos de menor riesgo frente a la incertidumbre generada por la renegociación del TLC y el proceso electoral.
- En el 2º trimestre 2018 los Ingresos Operativos de Actinver Casa de Bolsa sumaron 503 mdp, 6.7% mayores a los del mismo periodo del 2017, acumularon 954 mdp, 2.4% arriba de los del primer semestre del 2017.
- La Utilidad Neta de Casa de Bolsa Actinver en el 2º trimestre fue de 77 mdp, 11% inferior a la del mismo trimestre en 2017, acumuló 123 mdp, 13% menor a la del 1er semestre del 2017. Las disminuciones se explican principalmente debido a que la volatilidad en los mercados durante el 2º trimestre del año pasado resultó en una alta base de comparación.

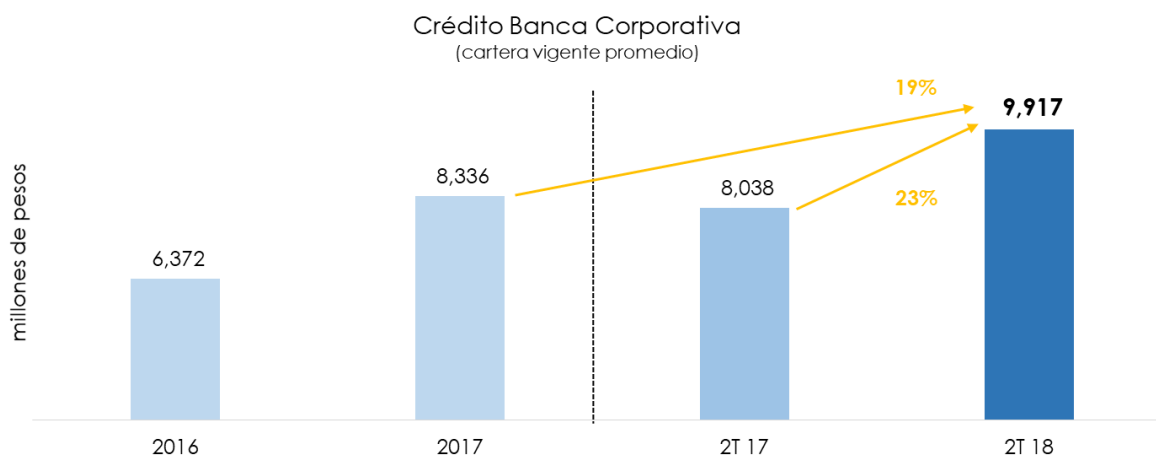


1/ Incluye F.I., Banco, MC, MD, Efectivo

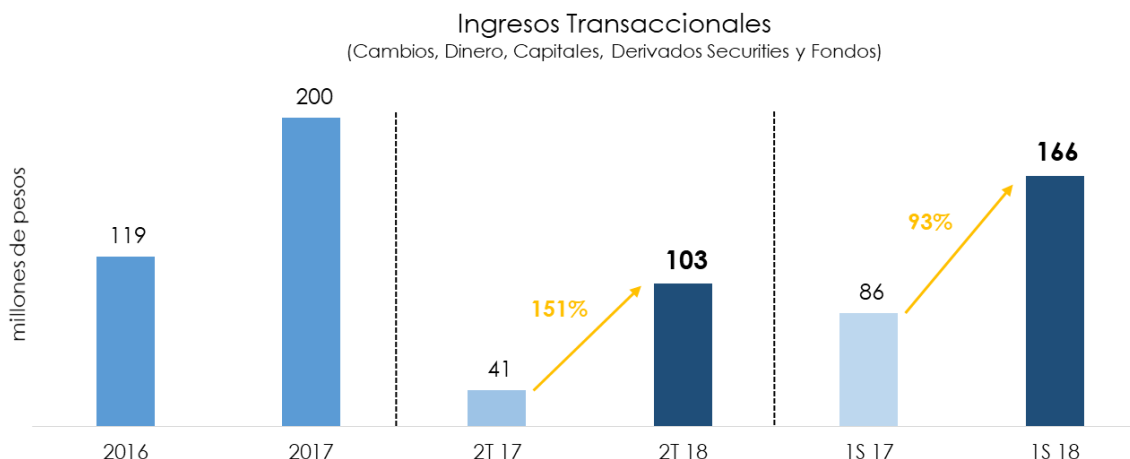
2/ Suma de posiciones de todos los contratos mayores a \$0.00

**Banco de Inversión:** nuestras operaciones de Banca Corporativa continúan en expansión, mientras que la Banca de Inversión se mantiene como una de las que tiene mejores capacidades y mayor actividad en la estructuración y colocación de emisiones de Deuda y Capital en el mercado mexicano.

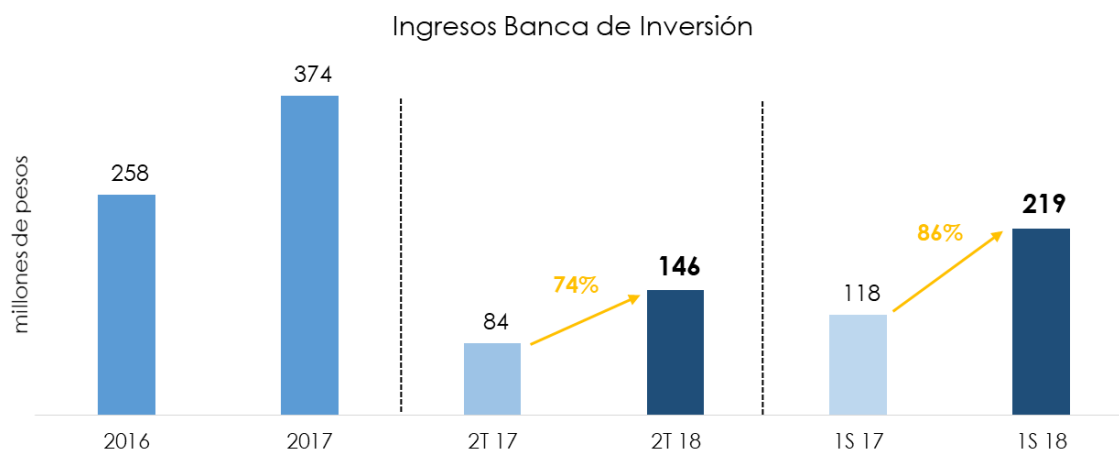
- En el 2° trimestre 2018 el saldo promedio de la Cartera de Crédito de nuestra Banca Corporativa fue de 10,266 mdp, 1,879 mdp más que en el 2° trimestre del 2017 (+23%). En el periodo de referencia el número de Clientes creció 32%.



- Los Ingresos Transaccionales de Banca Corporativa (Cambios, Dinero, Capitales, Derivados y Fondos) durante el 2° trimestre 2018 sumaron 103 mdp y tuvieron un crecimiento del 151% respecto de los obtenidos en el mismo periodo del 2017, acumulan 166 mdp en el semestre, esto es 93% mayores a los del mismo semestre del año anterior.



- Los Ingresos de Banca de Inversión representan el 8% de los Ingresos Totales del semestre. Sumaron 146 mdp en el 2º trimestre, esto es un crecimiento de 74% al compararlos con los obtenidos en mismo trimestre del 2017, acumulan en el 1er semestre 219 mdp, 86% más que los obtenidos en el 1er semestre del 2017.
- Durante el 2º trimestre del 2018 nuestra Banca de Inversión participó en 9 emisiones por un monto total de 26.8 mil mdp y ocupó el 5º lugar como intermediario colocador de emisiones corporativas de Deuda de largo plazo. Así mismo, en el periodo Actinver realizó 4 transacciones de Capital por más de 7.9 mil mdp.

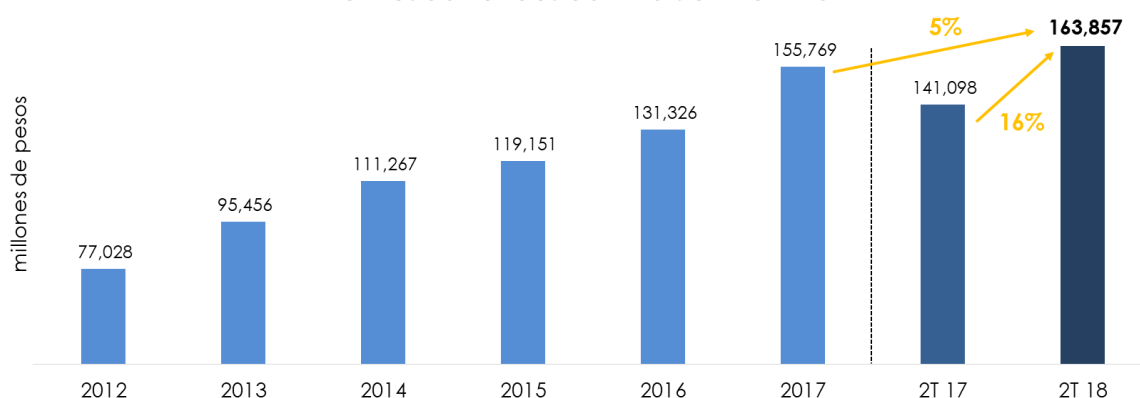


### LINEAS DE NEGOCIO SEGÚN PRODUCTO

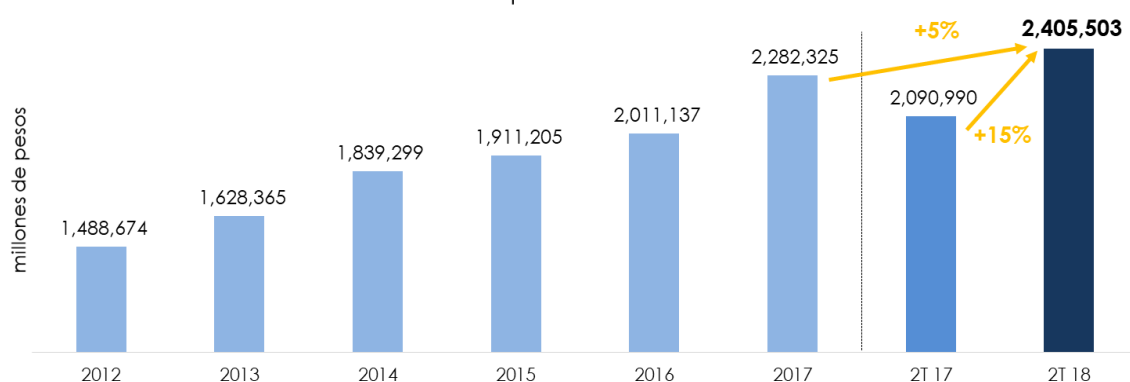
**Administración de Activos:** los Fondos de Inversión son nuestra principal línea de negocio, con una aportación del 35% del total de los ingresos, aún y cuando estamos en un proceso de diversificación de los mismos. Ocupamos la 6ª posición en el mercado en cuanto a Activos Totales, y a lo largo de los últimos 12 meses nuestros Fondos han crecido con mayor rapidez que los de la Industria y que los de la mayoría de nuestros competidores mayores. Estamos empeñados en ofrecer a nuestros Clientes una familia de Fondos que cubra todas sus necesidades y le acompañen a lo largo de su vida en el logro de sus objetivos de inversión.

- Al cierre del 2º trimestre 2018 los Activos de los Fondos de Inversión llegaron a 163.9 mil mdp, crecieron 22.8 mil mdp, es decir 16%, respecto al 2º trimestre 2017.
- Los Fondos de Inversión de Operadora Actinver representan el 6.8% del mercado y en los últimos 12 meses ganaron 0.06 puntos de participación.

### Activos de Fondos de Inversión Actinver



### Activos Industria de Operadoras de Fondos de Inversión



- Durante el trimestre, los inversionistas continuaron teniendo preferencia por Fondos con perfiles de inversión de menor riesgo, en reacción a la volatilidad que en este periodo ha prevalecido en los mercados financieros como consecuencia de la incertidumbre relacionada a la renegociación del TLC y al proceso electoral.
- Los Ingresos por Administración y Distribución de Fondos de Inversión del trimestre y del semestre crecieron 15% en ambos casos con relación a sus respectivos comparativos en el 2017.
- Los Fondos de Inversión de Operadora Actinver ocupan el 6º Lugar en cuanto a Activos Administrados en el mercado de Operadoras de Fondos de Inversión.

No.	Operadora de Fondos de Inversión (millones de pesos)	jun-2018		dic-2017		Variación	
		Activos Netos	%	Activos Netos	%	Activos Netos	%
1	Banamex	533,319	22.17%	540,966	23.70%	(7,647)	-1.41%
2	BBVA Bancomer	484,502	20.14%	432,201	18.94%	52,301	12.10%
3	Santander	254,051	10.56%	248,416	10.88%	5,635	2.27%
4	Scotia Inverlat	184,113	7.65%	161,779	7.09%	22,334	13.81%
5	Banorte - Ixe	177,145	7.36%	160,262	7.02%	16,883	10.53%
6	<b>ACTINVER</b>	<b>163,857</b>	<b>6.81%</b>	<b>155,769</b>	<b>6.83%</b>	<b>8,088</b>	<b>5.19%</b>
7	Inbursa	112,984	4.70%	117,529	5.15%	(4,545)	-3.87%
	Otros	495,532	20.60%	465,403	20.39%	30,129	6.47%
<b>TOTAL</b>		<b>2,405,503</b>	<b>100%</b>	<b>2,282,325</b>	<b>100%</b>	<b>123,178</b>	<b>5.40%</b>

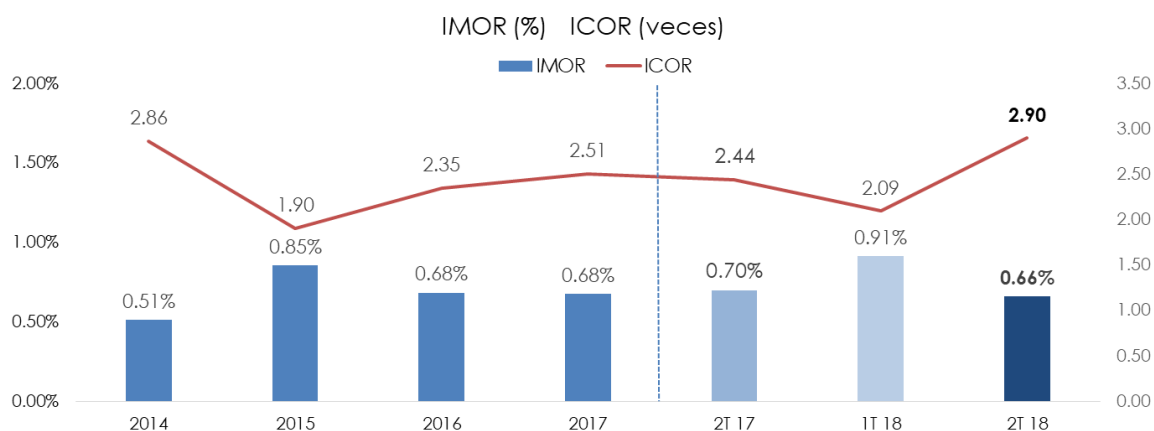
Fuente: AMIB



**Crédito Bancario y Arrendamiento:** continúan creciendo, madurando y diversificando nuestros ingresos, complementan nuestra oferta de productos y servicios financieros en un mercado creciente y de alto potencial.

- En el 2º trimestre 2018 la Cartera de Crédito y Arrendamiento se ubicó en 18,739 mdp, cifra que es 17% superior a la del 2º trimestre del 2017.
- La Cartera de Crédito Bancario suma 14,519 mdp, 21% mayor a la del 2º trimestre 2017. Es preciso señalar que en lo que va del 2018 se han recibido prepagos por 2,085 mdp, lo que da una mejor idea del esfuerzo de colocación durante el periodo.
- El Índice de Morosidad (IMOR) de Banco Actinver se ubicó en 0.66% en el 2º trimestre 2018, uno de los más bajos del sistema bancario, mientras que el Índice de Cobertura (ICOR) en 2.90 veces, uno de los más elevados de la Industria.
- El Índice de Capitalización (ICAP) de Banco Actinver al cierre del 2º trimestre 2018 fue de 13.46%, mientras que el Coeficiente de Cobertura de Liquidez (CCL) fue de 124.95%.
- En el 2º trimestre del 2018 los Ingresos por Crédito representan el 9% de los Ingresos Totales de la Corporación.

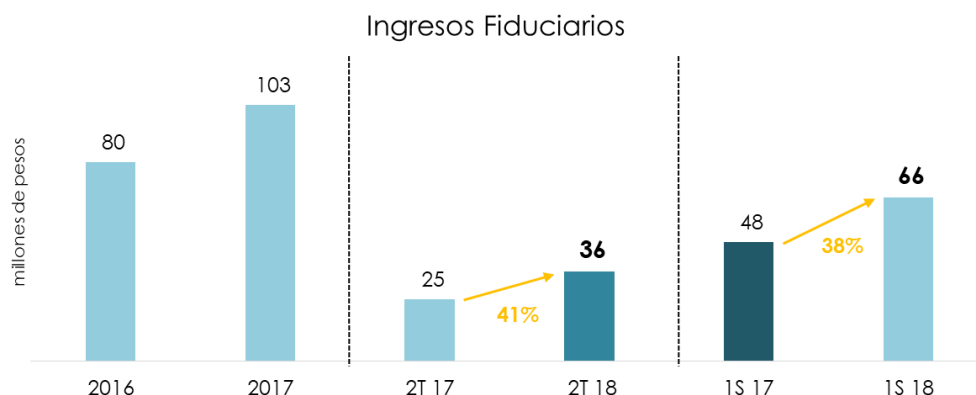
Cartera Total Corporación Actinver (millones de pesos)					
Concepto	2T 2018	1T 2018	Var	2T 2017	Var
Arrendamiento Financiero	2,051	2,009	2%	2,381	(14%)
Crédito Estructurado	2,168	2,208	(2%)	1,692	28%
Crédito Bancario	14,519	13,429	8%	11,967	21%
<b>Total</b>	<b>18,739</b>	<b>17,646</b>	<b>6%</b>	<b>16,040</b>	<b>17%</b>

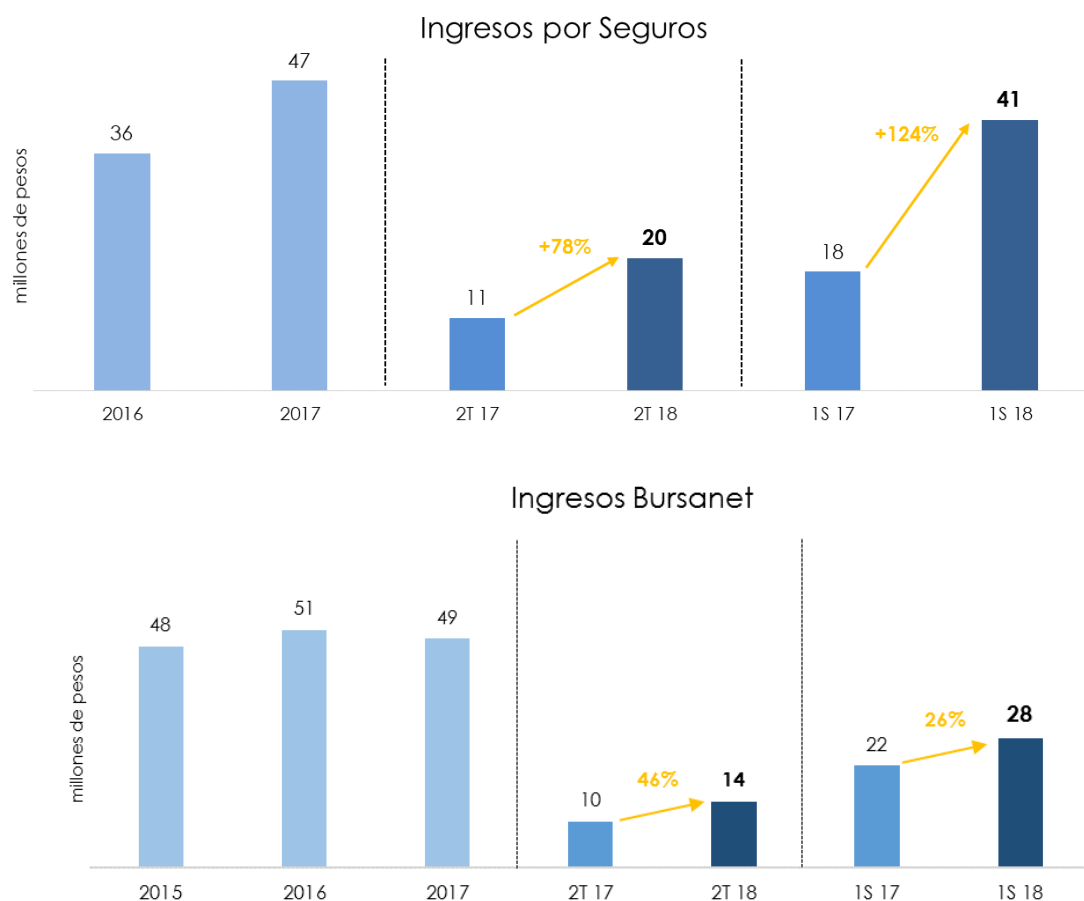


**Otras Líneas de Negocio:** con la firme intención de ser la mejor Banca Privada y de Inversión de México, ofrecemos a nuestros Clientes una amplia gama de productos y servicios para lograr sus objetivos financieros, diversificando nuestros ingresos. En

orden de importancia en contribución, los crecimientos de otras de las líneas de negocio en el 2º trimestre y 1er semestre del 2018 fueron:

- Los Ingresos de **Tesorería** (12% del total 1er semestre 2018) se redujeron en 20% y 21% en relación a los de los mismos periodos respectivos del 2017. La reducción se explica debido a que la volatilidad en los mercados durante el 2º trimestre del año pasado resultó en una alta base de comparación. Es preciso señalar que, los Ingresos de Tesorería, se mantuvieron en segundo lugar en orden de importancia, justo debajo de los de Administración y Distribución de Sociedades de Inversión.
- Los Ingresos provenientes del **Mercado de Cambios** (8% del total 1er semestre 2018) crecieron 105% y 44% respectivamente en relación a los obtenidos en los mismos periodos del 2017, no obstante, como se ha mencionado, la base de comparación también es muy elevada.
- Los Ingresos de **Actinver Holdings** (6% del total 1er semestre 2018) crecieron 8% y -3% respectivamente en relación a los obtenidos en los mismos periodos del 2017.
- Los Ingresos por **Mercado de Capitales** (5% del total 1er semestre 2018) crecieron 69% y 22% respectivamente en relación a los de los mismos periodos del año anterior.
- Los Ingresos por **Comisiones de Clientes** (4% del total 1er semestre 2018) crecieron 3% y 8% respectivamente en los periodos mencionados, en relación con los observados en 2017.
- Los Ingresos **Fiduciarios** (3% del total 1er semestre 2018) crecieron 41% y 38% respectivamente en relación a los obtenidos los mismos periodos del 2017.
- Los Ingresos por **Mercado de Derivados** (2% del total 1er semestre 2018) crecieron 60% y 38% respectivamente al compararlos con sus similares del año anterior.
- Los Ingresos por **Seguros** (2% del total 1er semestre 2018) en el trimestre fueron 78% y 124% mayores que los de sus comparativos del 2017.
- Los Ingresos por **Bursanet** (1% del total 1er semestre 2018) crecieron 46% y 26% al compararlos con los de los mismos periodos de año anterior.





### COMENTARIOS DEL PRESIDENTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE CORPORACIÓN Actinver

#### Héctor Madero Rivero

*“La actividad económica mundial continúa mejorando gradualmente, no obstante, la administración Trump ha implementado una “estrategia comercial” que, si bien por el momento provoca volatilidad en los mercados financieros, de persistir y profundizarse pudiera contaminar otras esferas de la economía global y conducir a ajustes a la baja en su crecimiento. Desde distintos puntos de partida y a diferentes ritmos, la política monetaria internacional, liderada por la estadounidense, está ya en camino hacia el retiro del exceso de liquidez generado a partir de la crisis del 2008. La Reserva Federal de los Estados espera que las condiciones económicas evolucionen de una forma tal que ocurran aumentos graduales en la tasa de los Fondos Federales. La mayoría de los indicadores de la economía estadounidense apuntan hacia un fortalecimiento de su crecimiento, pero también hacia un mayor desequilibrio comercial y fiscal.”*

En este entorno, la renegociación del Tratado de Libre Comercio de América del Norte continúa en curso, ocasionando incertidumbre y volatilidad en los mercados financieros nacionales en tanto no llegue a una buena conclusión. Más relevante aún, debido a sus alcances, es el resultado del proceso electoral, que ha producido un sentimiento de tranquilidad frente a un resultado contundente, aceptado por todos, y en virtud del mensaje inicial conciliador, de disciplina fiscal y monetaria por parte de quien será el nuevo titular del Ejecutivo y de sus principales colaboradores económicos. No obstante lo anterior, persisten dudas en relación a la factibilidad de las propuestas de campaña y respecto a su impacto en la economía, en particular porque la mayoría obtenida en el Congreso de la Unión le da un amplio margen al Ejecutivo para realizar cambios significativos al modelo económico que viene implementándose en las últimas décadas.

Las Tasas de Interés internas han venido subiendo para combatir la inflación y para neutralizar el impacto del alza en las externas sobre nuestra moneda. Luego del proceso electoral, el Peso se ha apreciado, quizá anticipando que la modernización del TLCAN llegará a buen término, y en espera de mayores definiciones por parte de la que será la nueva administración, luego de un largo proceso de transición.

Como hemos dicho anteriormente, este año es uno de grandes retos y oportunidades. Hemos mantenido la cercanía con nuestros clientes para asesorarles y ayudarles a transitar en este entorno. Siendo así, en el Segundo trimestre y Primer semestre del 2018 los resultados continuaron mejorando. La Banca Privada creció en Cuentas y Activos, el Banco de Inversión creció en Clientes e Ingresos, también crecieron nuestros Activos en Fondos de Inversión, aumentó el Crédito, y la mayoría de nuestras líneas de negocio, como Banca de Inversión, Cambios, Actinver Holdings, Capitales, Fiduciario, Derivados y Seguros, mejoraron sus operaciones e ingresos. Otras líneas de negocio, en particular la Tesorería y la Posición propia, presentan reducciones en sus ingresos que se explican por el hecho de que en el primer semestre del año pasado la volatilidad generó ingresos extraordinarios, razón por la cual su base de comparación resulta muy elevada.

En suma, las Utilidades Netas del segundo trimestre fueron 166 millones de pesos, 30% superiores a las del segundo trimestre del año pasado. En el acumulado del primer semestre, las Utilidades Netas llegaron a 310 millones de pesos, lo que significa que crecieron 25% respecto a las del mismo periodo del 2017. Ambos resultados, el del segundo trimestre y el del primer semestre, son los mejores de nuestra historia como empresa pública listada en la Bolsa Mexicana de Valores. La rentabilidad del negocio continúa en ascenso y las razones financieras siguen mejorando como resultado de que nuestro modelo de negocio, de Asesoría de Banca Privada y de Banco de Inversión, apunta hacia una mayor intensificación en la relación con nuestros clientes.

Quisiera reiterar que nuestra estrategia está orientada hacia lograr la mejor Asesoría Financiera para las Personas y las Empresas en México, de manera que sea la satisfacción de nuestro Cliente la clave del crecimiento y del éxito de Actinver."

### RESULTADOS AL 2º TRIMESTRE Y ACUMULADOS 2018

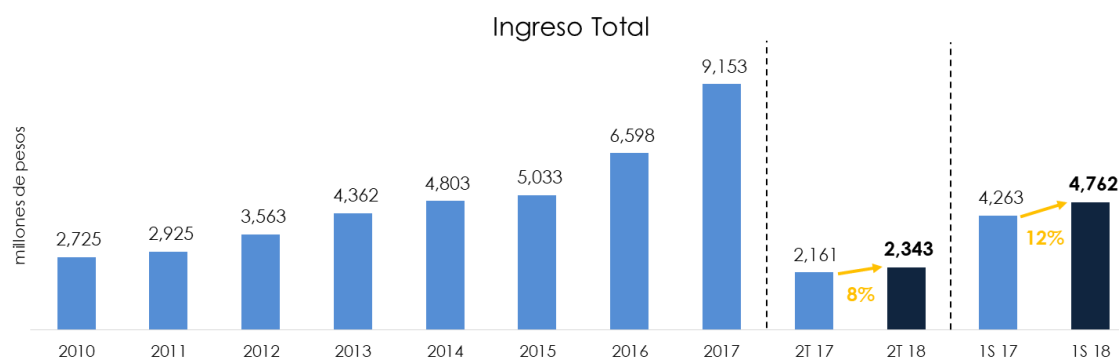
#### Ingresos

Concepto / (cifras en millones de pesos)	2T18	2T17	Variación 2T18 vs 2T17		Acumulado 2018	Acumulado 2017	Variación Acum 2018 vs Acum 2017	
<b>INGRESOS TOTALES*</b>	<b>2,343</b>	<b>2,161</b>	<b>182</b>	<b>8%</b>	<b>4,762</b>	<b>4,263</b>	<b>499</b>	<b>12%</b>
<b>INGRESOS OPERATIVOS**</b>	<b>1,217</b>	<b>986</b>	<b>231</b>	<b>23%</b>	<b>2,311</b>	<b>2,046</b>	<b>264</b>	<b>13%</b>

\* INGRESOS TOTALES: Ingresos por intereses, más comisiones y tarifas cobradas, más resultado por intermediación mas otros ingresos de la operación.

\*\* INGRESOS OPERATIVOS: Ingresos por intereses, menos gastos por intereses, menos estimación preventiva para riesgo crediticio mas comisiones y tarifas cobradas, menos comisiones y tarifas pagadas, más resultado por intermediación, mas otros ingresos de la operación.

Los Ingresos Totales del 2º trimestre 2018 sumaron 2,343 mdp, esto representa un incremento de 8% respecto a los del 2º trimestre del 2017. Acumularon 4,762 mdp en el semestre, esto es 12% mayores a los del mismo periodo en el 2017. El crecimiento se explica tanto por los Ingresos por Intereses, que aumentaron 6% en el semestre respecto al mismo periodo del 2017, como por el buen desempeño en la Comisiones y Tarifas Cobradas (+14%), pero también y sobre todo por el fortalecimiento de Otros Ingresos, que incluyen los de Banca de Inversión, que crecieron 149%.



Concepto / (cifras en millones de pesos)	2T18	2T17	Variación 2T18 vs 2T17		Acumulado 2018	Acumulado 2017	Variación Acum 2018 vs Acum 2017	
Ingresos por intereses	\$ 1,261	\$ 1,321	(60)	(5%)	2,712	2,566	146	6%
Gastos por intereses	(1,005)	(1,074)	69	(6%)	(2,222)	(2,015)	(207)	10%
<b>MARGEN FINANCIERO</b>	<b>256</b>	<b>247</b>	<b>9</b>	<b>4%</b>	<b>490</b>	<b>551</b>	<b>(61)</b>	<b>(11%)</b>
RESULTADO DE LA OPERACIÓN	\$ 237	\$ 190	47	25%	439	379	60	16%
<b>MARGEN OPERATIVO</b>	<b>19.5%</b>	<b>19.2%</b>			<b>19.0%</b>	<b>18.5%</b>	<b>23%</b>	
RESULTADO NETO CONTROLADORA	\$ 166	\$ 128	23	30%	310	247	62	25%
<b>MARGEN NETO</b>	<b>14%</b>	<b>13%</b>			<b>13%</b>	<b>12%</b>	<b>24%</b>	

El Resultado de la Operación del 2º trimestre 2018 llegó a 237 mdp, 25% mayor al del 2º trimestre del 2017, y acumuló 439 mdp en lo que va del año, 16% mayor al del 1er semestre del 2017. Con lo anterior, el Margen Operativo mejoró 30 puntos base (pb) en el trimestre al compararlo con el mismo periodo del 2017, y 50 pb en el semestre respecto al del mismo periodo del año anterior.

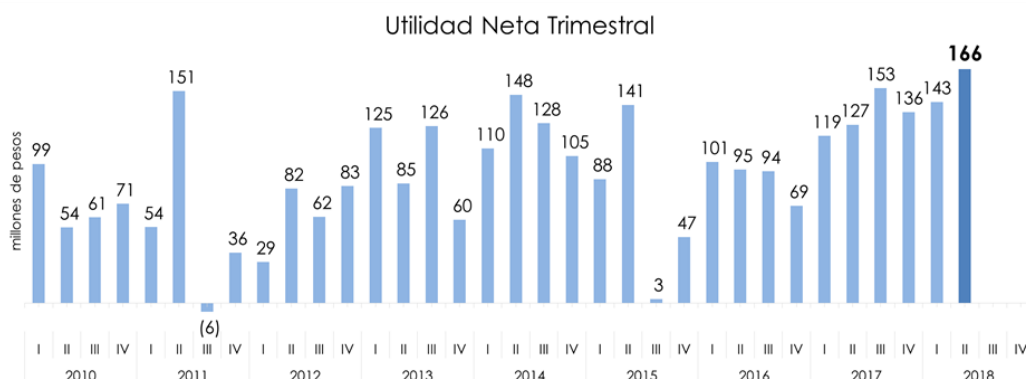
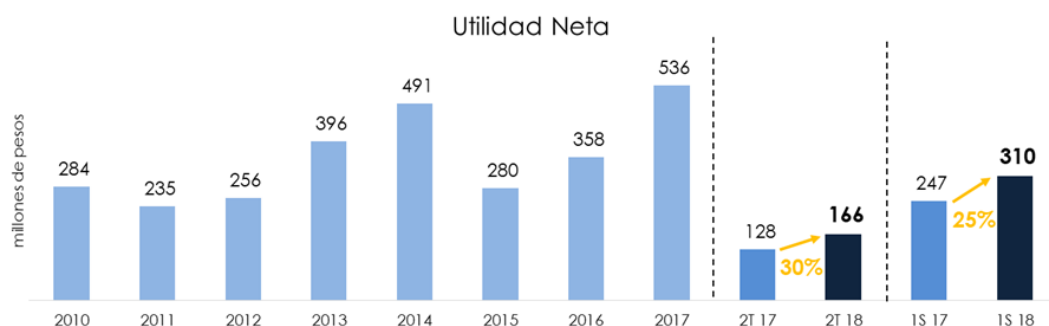
La disminución en el Margen Financiero del semestre continúa explicándose por la combinación de una menor contribución del margen de intermediación del

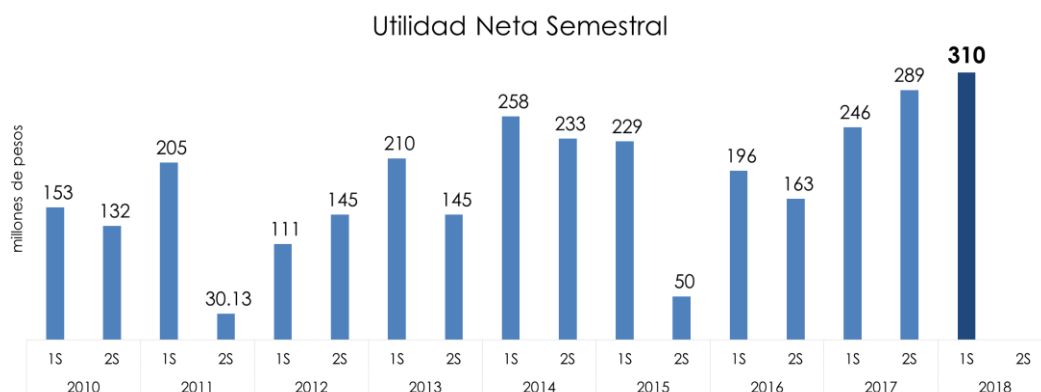
negocio de Tesorería, en combinación con un margen mayor en el emergente portafolio de crédito (es preciso recordar que, por su origen y evolución, el peso relativo del negocio crediticio en Actinver es todavía relativamente menor que en otras instituciones financieras). Sin embargo, hay que notar que en comparativo del 2º trimestre el Margen Financiero aumentó 4%, señal de que este rubro continuará mejorando en la medida en que los Ingresos por Intereses del negocio de Crédito continúan ganando importancia.



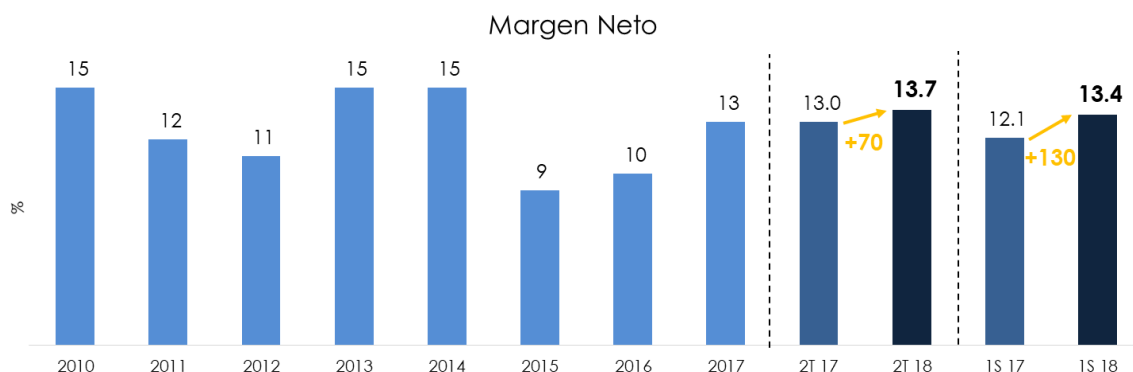
\* 2T 17 y 2T 18 son 19.24 y 19.46 respectivamente, con una variación de 22 pb

En el 2º trimestre del 2018 el Resultado Neto fue de 166 mdp y presentó un crecimiento del 30% en relación al obtenido en el 2º trimestre del 2017. Acumuló en el 1er semestre 310 mdp, lo que significa un crecimiento del 25% en relación con el mismo semestre del año anterior. Destaca el hecho de que, tanto el resultado trimestral como el semestral son los mayores de la historia desde que Actinver se volvió pública en el 2010.





Con ello, el Margen Neto subió a 13.7% en el 2º trimestre, esto es 70 pb mayor al del mismo trimestre del 2017, y a 13.4% en el semestre, 130 pb superior al de la primera mitad del 2017.



### Desempeño Operativo

Concepto / (cifras en millones de pesos)	2T18	2T17	Variación 2T18 vs 2T17		Acumulado 2018	Acumulado 2017	Variación Acum 2018 vs Acum 2017	
MARGEN FINANCIERO AJUSTADO (RC)	232	229	3	1%	426	509	(84)	(16%)
Comisiones y tarifas cobradas	690	596	94	16%	1,358	1,192	166	14%
Comisiones y tarifas pagadas	(97)	(83)	(14)	17%	(165)	(160)	(5)	3%
Resultado por intermediación	165	162	3	2%	331	361	(29)	(8%)
Otros ingresos (egresos) de la operación	226	81	145	179%	361	145	216	149%
Gastos de administración y promoción	(980)	(796)	(184)	23%	(1,871)	(1,667)	(204)	12%
RESULTADO DE LA OPERACIÓN	237	190	47	25%	439	379	60	16%

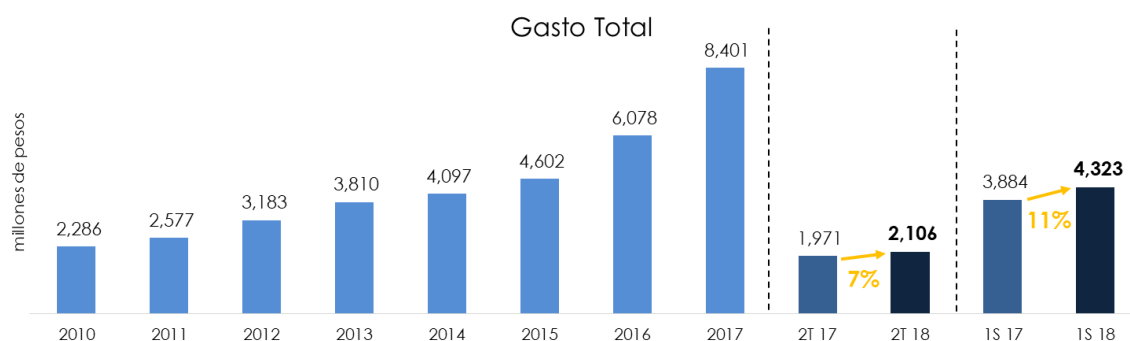
El Resultado de la Operación, por 237 mdp en el 2º trimestre, 25% mayor al del mismo trimestre del 2017, acumuló en el semestre 439 mdp, lo que significa que creció 16% respecto al 1er semestre del año pasado. Estuvo principalmente beneficiado por el crecimiento anual en las Comisiones y Tarifas cobradas (Distribución de Sociedades, Mercado de Capitales y Otras Comisiones y Servicios a Clientes), así como también por el notable crecimiento en Otros Ingresos, que incluyen los de Banca de Inversión.

El Resultado por Intermediación (mercados de Capitales, Dinero, Derivados y Posición Propia), mejoró ligeramente en el 2° trimestre, con lo que en el semestre tiene una reducción del 8%, que se explica porque, como ya se ha comentado anteriormente, la volatilidad en los mercados en la primera mitad del 2017 resultó en una alta base de comparación.

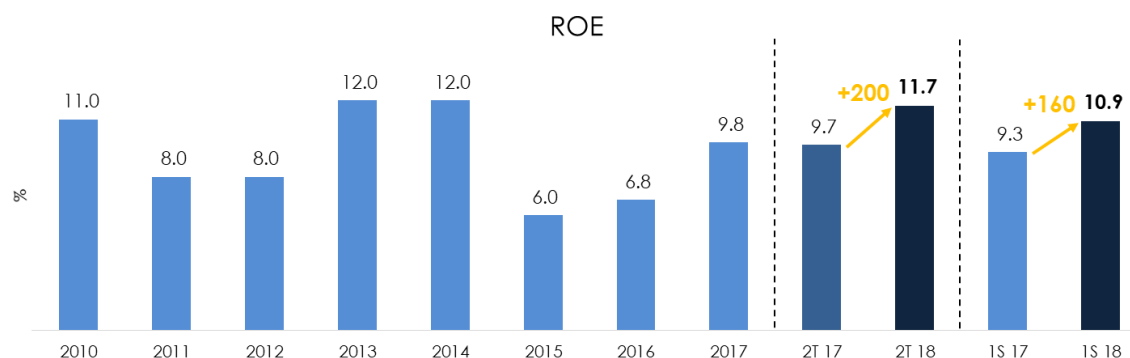
### Gastos

Concepto / (cifras en millones de pesos)	2T18	2T17	Variación 2T18 vs 2T17		Acumulado 2018	Acumulado 2017	Variación Acum 2018 vs Acum 2017	
Gastos por intereses	(1,005)	(1,074)	69	(6%)	(2,222)	(2,015)	(207)	10%
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(23)	(18)	(6)	31%	(64)	(42)	(23)	55%
Comisiones y tarifas pagadas	(97)	(83)	(14)	17%	(165)	(160)	(5)	3%
Gastos de administración y promoción	(980)	(796)	(184)	23%	(1,871)	(1,667)	(204)	12%
<b>GASTO TOTAL</b>	<b>(2,106)</b>	<b>(1,971)</b>	<b>(135)</b>	<b>7%</b>	<b>(4,323)</b>	<b>(3,884)</b>	<b>(439)</b>	<b>11%</b>

Los Gastos Totales del 2° trimestre del 2018 se ubicaron en 2,106 mdp, lo que representa un crecimiento del 7%, acumularon 4,323 mdp en el semestre, esto es 11% arriba de los del mismo periodo del año anterior. En ambos periodos, el crecimiento del Gasto Total es inferior al del Ingreso Total.



Continúa mejorando la Rentabilidad del Capital (ROE por sus siglas en inglés). En el 2° trimestre 2018 alcanzó el 11.7%, 200 pb más que la del mismo periodo en 2017, y en el semestre llegó a 10.9%, 160 pb superior al 1er semestre del 2017.





### Coeficiente de Cobertura de Liquidez (CCL)

El coeficiente de cobertura de liquidez (CCL) tiene como objetivo prever que las instituciones de banca múltiple conserven activos líquidos de libre disposición y de alta calidad crediticia, según se define en las disposiciones de carácter general aplicables, para hacer frente a sus obligaciones y necesidades de liquidez durante 30 días.

En la Tabla 1. se observa el importe promedio de los componentes del CCL correspondiente al 2º trimestre de 2018, el periodo contempla 90 días naturales.

**Tabla 1. Formato de revelación del Coeficiente de Cobertura de Liquidez Anexo 5 CNBV**

(Cifras en millones de pesos)		Importe sin ponderar (promedio)	Importe ponderado (promedio)
<b>ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES</b>			
1	Total de Activos Líquidos Computables	No aplica	8,858
<b>SALIDAS DE EFECTIVO</b>			
2	Financiamiento minorista no garantizado	5,250	525
3	Financiamiento estable	-	-
4	Financiamiento menos estable	5,250	525
5	Financiamiento mayorista no garantizado	8,598	7,829
6	Depósitos operacionales	-	-
7	Depósitos no operacionales	6,158	5,390
8	Deuda no garantizada	2,440	2,440
9	Financiamiento mayorista garantizado	No aplica	365
10	Requerimientos adicionales:	4,693	301
11	Salidas relacionadas a instrumentos financieros derivados y otros requerimientos de garantías	35	35
12	Salidas relacionadas a pérdidas del financiamiento de instrumentos de deuda	-	-
13	Líneas de crédito y liquidez	4,658	266
14	Otras obligaciones de financiamiento contractuales	5.71	5.66
15	Otras obligaciones de financiamiento contingentes	-	-
16	<b>TOTAL DE SALIDAS DE EFECTIVO</b>	No aplica	9,025
<b>ENTRADAS DE EFECTIVO</b>			
17	Entradas de efectivo por operaciones garantizadas	320	28
18	Entradas de efectivo por operaciones no garantizadas	2,590	2,196
19	Otras entradas de efectivo	28	28
20	<b>TOTAL DE ENTRADAS DE EFECTIVO</b>	2,937	2,252
<b>Importe Ajustado</b>			
21	<b>TOTAL DE ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES</b>	No aplica	<b>8,858</b>
22	<b>TOTAL NETO DE SALIDAS DE EFECTIVO</b>	No aplica	<b>6,774</b>
23	<b>COEFICIENTE DE COBERTURA DE LIQUIDEZ</b>	No aplica	<b>131.90%</b>

**Tabla 1.1 Comparativo trimestre inmediato anterior**

(importe ponderado promedio en millones de pesos)

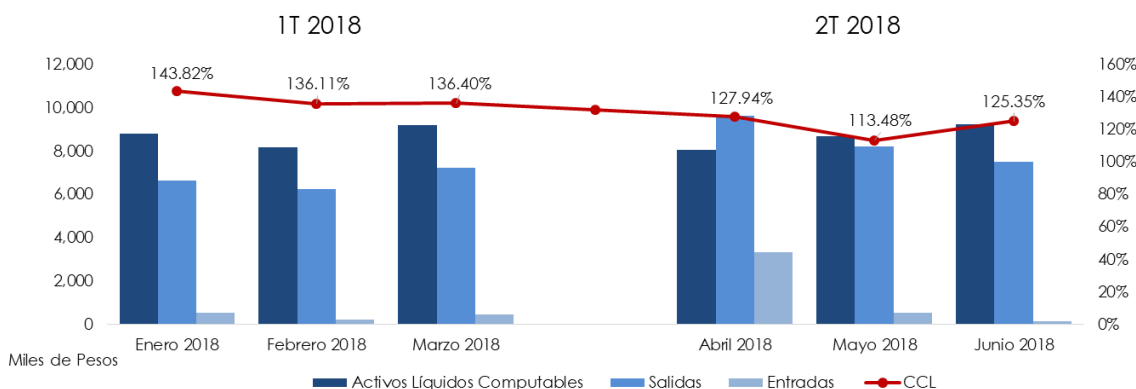
Activos Líquidos / Salidas Netas	2T 2018	1T 2018	%
Total de Activos Líquidos Computables	8,858	8,316	6.52%
Total Neto de Salidas de Efectivo	6,774	6,293	7.64%
Coefficiente de Cobertura de Liquidez	131.90%	133.19%	-0.97%

Durante el segundo trimestre de 2018 el banco observó un CCL promedio de 131.90%, comparado con el promedio del trimestre inmediato anterior de 133.19%. Observamos un aumento de 6.52% en activos líquidos y de 7.64% en salidas netas de efectivo. Al cierre de junio de 2018 el CCL del banco fue de 125.35%.

Las causas principales de los resultados del CCL se deben a la estructura de balance de la entidad, el banco mantiene un nivel adecuado de activos líquidos de alta calidad (en promedio el 91.04% de los activos líquidos es conformado por activos Nivel 1) asegurando así la capacidad de hacer frente a sus obligaciones contractuales en un horizonte temporal de treinta días.

A continuación se presenta un gráfico comparativo con la evolución del CCL durante el primer y segundo trimestre de 2018. Además, en la tabla 2 se presentan las cifras de los componentes para el cálculo del trimestre actual a revelar.

**Gráfico 1. Tendencia de resultados mensuales Trim. anterior vs Trim. actual**



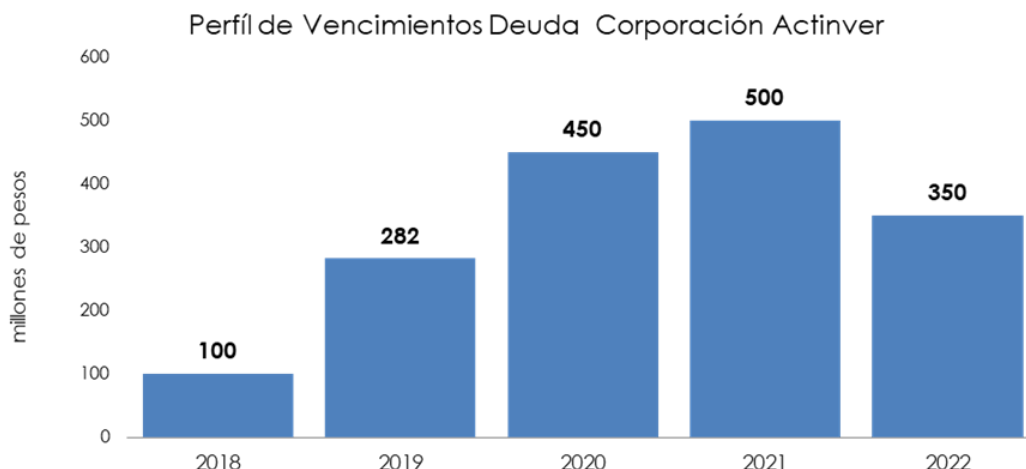
**Tabla 2. Principales componentes del cálculo del CCL a inicio del trimestre**

Principales Componentes del CCL (millones de pesos)	Marzo 2018	Abril 2018	Mayo 2018	Junio 2018
Activos Líquidos Computables	9,226	8,069	8,722	9,266
Entradas de efectivo	477	3338	544	145
Salidas de efectivo	7,240	9,645	8,230	7,537
Salidas Netas	6,764	6,307	7,686	7,392
<b>CCL</b>	<b>136.40%</b>	<b>127.94%</b>	<b>113.48%</b>	<b>125.35%</b>

### Deuda

En el 2º trimestre 2018 la deuda aumentó en 60 mdp a 1,682 mdp, sus amortizaciones serán:

- Créditos por: 100 mdp diciembre 2018; 102 mdp marzo 2019; 100 mdp mayo 2019; 80 mdp junio 2019.
- Certificados Bursátiles por: 450 mdp junio 2020; 500 mdp septiembre 2021 y 350 mdp mayo 2022.



### Calificaciones

Luego de la mejoría en 2017, en el 2º trimestre del 2018 las calificaciones por parte de Fitch Ratings se mantienen sin cambios, mientras que las de HR Ratings permanecen con Perspectiva Positiva:



	Corto Plazo	Largo Plazo	Cebur	Perspectiva
Corporación Actinver	F1+(mex)	AA-(mex)	AA-(mex)	Estable
Banco Actinver	F1+(mex)	AA(mex)	AA(mex)	Estable
Actinver Casa de Bolsa	F1+(mex)	AA(mex)	N/A	Estable
Arrendadora Activner	F1+(mex)	AA-(mex)	F1+(mex)	Estable



	Corto Plazo	Largo Plazo	Cebur	Perspectiva
Corporación Actinver	HR2	HR A	HR A	Positiva
Banco Actinver	HR1	HR A+	HR A+	Positiva
Actinver Casa de Bolsa	HR1	HR A+	N/A	Positiva
Arrendadora Activner	HR2	HR A	HR2	Positiva

### Acciones recompradas y en circulación

Actinver listó en mayo del 2010 sus acciones en la Bolsa Mexicana de Valores como ACTINVR B, y tiene actualmente 563 millones de acciones en circulación.

En la Asamblea General Ordinaria del 25 de abril del 2017 se aprobó la implementación de un programa de recompra de acciones propias a 4 años hasta por la cantidad de 600 millones de pesos.

En la Asamblea General Ordinaria del 24 de abril del 2018 se acordó la cancelación de 7 millones de acciones propias.

Al cierre del 1er trimestre del 2018 Corporación Actinver mantenía en tenencia propia 6,804,542 acciones. Durante el 2º trimestre el fondo de recompras de la emisora realizó adquisiciones por 2,289,730 acciones, y ventas por 721,575 acciones, así como la cancelación de 7,000,000 de acciones según la autorización de la Asamblea, con lo que el saldo en tenencia propia al cierre de junio del 2018 es de 1,372,697 acciones de ACTINVR B.

### ANÁLISIS DE INDEPENDIENTES

En cumplimiento al requerimiento por parte de la Bolsa Mexicana de Valores, S.A.B. de C.V. presentamos la información sobre las coberturas de análisis que tiene la acción de Corporación Actinver.

- Signum Research
- Manuel González, Tel. 55 6237-0861
- [manuel.gonzalez@signumresearch.com](mailto:manuel.gonzalez@signumresearch.com)

### SOBRE LA EMPRESA

Corporación Actinver es una sociedad 100% mexicana dedicada principalmente a ofrecer Asesoría en Banca Privada y Banco de Inversión, así como productos y servicios financieros en la Administración de Activos Financieros y de Fondos de Inversión, Intermediación Bursátil, Banca de Inversión, Banca Comercial, Servicios Fiduciarios, Arrendamiento y Seguros, entre otros. Actinver es una de las empresas líderes en Asesoría de Inversiones en México, y una de las empresas con mayor crecimiento en su ramo a nivel nacional. En mayo de 2010 sus acciones fueron listadas en la Bolsa Mexicana de Valores.

### RELACIÓN CON INVERSIONISTAS

Francisco J. Gutiérrez Guzmán.  
Av. Guillermo González Camarena 1200, Piso 10  
Centro de Ciudad Santa Fe  
México Distrito Federal 01210  
Tel. 01 (55) 1103-6600 ext. 1440  
[fgutierrez@actinver.com.mx](mailto:fgutierrez@actinver.com.mx)  
[actinverir@actinver.com.mx](mailto:actinverir@actinver.com.mx)

**CORPORACIÓN ACTINVER S.A.B. DE C.V.**  
**ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS 2° TRIMESTRE 2018 y 2017**

Concepto / (cifras en millones de pesos)	2T18	2T17	Variación 2T18 vs 2T17	
Ingresos por intereses	1,261	1,321	(60)	(5%)
Gastos por intereses	(1,005)	(1,074)	69	(6%)
<b>MARGEN FINANCIERO</b>	<b>256</b>	<b>247</b>	<b>9</b>	<b>4%</b>
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(23)	(18)	(6)	31%
<b>MARGEN FINANCIERO AJUSTADO (RC)</b>	<b>232</b>	<b>229</b>	<b>3</b>	<b>1%</b>
Comisiones y tarifas cobradas	690	596	94	16%
Comisiones y tarifas pagadas	(97)	(83)	(14)	17%
Resultado por intermediación	165	162	3	2%
Otros ingresos (egresos) de la operación	226	81	145	179%
Gastos de administración y promoción	(980)	(796)	(184)	23%
<b>RESULTADO DE LA OPERACIÓN</b>	<b>237</b>	<b>190</b>	<b>47</b>	<b>25%</b>
<b>MARGEN OPERATIVO</b>	<b>19.5%</b>	<b>19.2%</b>	<b>20.4%</b>	
Participación en el resultado de asociadas	3	1	2	345%
<b>RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD</b>	<b>240</b>	<b>190</b>	<b>49</b>	<b>26%</b>
Impuestos a la utilidad causados	(169)	(73)	(95)	130%
Impuestos a la utilidad diferidos (netos)	97	11	86	793%
<b>RESULTADO NETO</b>	<b>167</b>	<b>128</b>	<b>40</b>	<b>31%</b>
Participación no controladora	(1)	0	(1)	NA
<b>RESULTADO NETO CONTROLADORA</b>	<b>166</b>	<b>128</b>	<b>38</b>	<b>30%</b>
<b>MARGEN NETO</b>	<b>13.7%</b>	<b>13.0%</b>		
<b>INGRESOS TOTALES*</b>	<b>2,343</b>	<b>2,161</b>	<b>182</b>	<b>8%</b>
<b>INGRESOS OPERATIVOS**</b>	<b>1,217</b>	<b>986</b>	<b>231</b>	<b>23%</b>

\* INGRESOS TOTALES: Ingresos por intereses , más comisiones y tarifas cobradas, más resultado por intermediación

\*\* INGRESOS OPERATIVOS: Ingresos por intereses, menos gastos por intereses, menos estimación preventiva para riesgo crediticios

**CORPORACIÓN ACTINVER S.A.B. DE C.V.**  
**ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS ACUMULADO 2T 2018 y 2T 2017.**

Concepto / (cifras en millones de pesos)	Acumulado 2018	Acumulado 2017	Variación Acumulado 2T18 vs 2T17	
Ingresos por intereses	2,712	2,566	146	6%
Gastos por intereses	(2,222)	(2,015)	(207)	10%
<b>MARGEN FINANCIERO</b>	<b>490</b>	<b>551</b>	<b>(61)</b>	<b>(11%)</b>
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(64)	(42)	(23)	55%
<b>MARGEN FINANCIERO AJUSTADO (RC)</b>	<b>426</b>	<b>509</b>	<b>(84)</b>	<b>(16%)</b>
Comisiones y tarifas cobradas	1,358	1,192	166	14%
Comisiones y tarifas pagadas	(165)	(160)	(5)	3%
Resultado por intermediación	331	361	(29)	(8%)
Otros ingresos (egresos) de la operación	361	145	216	149%
Gastos de administración y promoción	(1,871)	(1,667)	(204)	12%
<b>RESULTADO DE LA OPERACIÓN</b>	<b>439</b>	<b>379</b>	<b>60</b>	<b>16%</b>
<b>MARGEN OPERATIVO</b>	<b>19.0%</b>	<b>18.5%</b>	<b>23%</b>	
Participación en el resultado de asociadas	1	0	0	115%
<b>RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD</b>	<b>440</b>	<b>380</b>	<b>60</b>	<b>16%</b>
Impuestos a la utilidad causados	(216)	(109)	(107)	98%
Impuestos a la utilidad diferidos (netos)	88	(18)	106	NA
<b>RESULTADO NETO</b>	<b>311</b>	<b>253</b>	<b>59</b>	<b>23%</b>
Participación no controladora	(2)	(5)	3	(62%)
<b>RESULTADO NETO CONTROLADORA</b>	<b>310</b>	<b>247</b>	<b>62</b>	<b>25%</b>
<b>MARGEN NETO</b>	<b>13.4%</b>	<b>12.1%</b>	<b>24%</b>	
<b>INGRESOS TOTALES*</b>	<b>4,762</b>	<b>4,263</b>	<b>499</b>	<b>12%</b>
<b>INGRESOS OPERATIVOS**</b>	<b>2,311</b>	<b>2,046</b>	<b>264</b>	<b>3%</b>

\* INGRESOS TOTALES: Ingresos por intereses , más comisiones y tarifas cobradas, más resultado por intermediación

\*\* INGRESOS OPERATIVOS: Ingresos por intereses, menos gastos por intereses, menos estimación preventiva para riesgo crediticios

**CORPORACIÓN ACTINVER S.A.B. DE C.V.**  
**BALANCE GENERAL CONSOLIDADO A LAS FECHAS INDICADAS**  
(Cifras en millones de pesos)

ACTIVO	jun-18	mar-18	Variación		jun-17	Variación 2018 vs 2017	
DISPONIBILIDADES	2,476	2,508	(32)	(1%)	1,227	1,249	102%
CUENTAS DE MARGEN (DERIVADOS)	213	164	49	30%	97	116	120%
INVERSIONES EN VALORES							
Títulos para negociar	37,393	29,700	7,693	26%	25,030	12,363	49%
Títulos disponibles para la venta	8,635	9,284	(649)	(7%)	8,970	(335)	(4%)
Títulos conservados a vencimiento	2,835	2,840	(5)	(0%)	3,855	(1,020)	(26%)
	<b>48,863</b>	<b>41,824</b>	<b>7,040</b>	<b>17%</b>	<b>37,855</b>	<b>11,008</b>	<b>29%</b>
DEUDORES POR REPORTO	40	334	(295)	(88%)	317	(277)	(87%)
DERIVADOS							
Con fines de negociación	1,469	1,335	134	10%	4,230	(2,761)	(65%)
CARTERA DE CRÉDITO VIGENTE							
Créditos comerciales							
Actividad empresarial o comercial	14,970	13,790	1,179	9%	12,401	2,569	21%
Entidades Financieras	618	785	(166)	(21%)	677	(59)	(9%)
Créditos al consumo	2,993	2,900	94	3%	2,877	116	4%
CARTERA DE CRÉDITO VENCIDA							
Créditos vencidos comerciales	141	128	13	10%	75	66	88%
Entidades Financieras	3	-	3	NA	-	3	NA
Créditos al consumo	13	44	(31)	(70%)	10	3	34%
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO	<b>18,739</b>	<b>17,646</b>	<b>1,093</b>	<b>6%</b>	<b>16,040</b>	<b>2,699</b>	<b>17%</b>
MENOS:							
ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS	(471)	(440)	(32)	7%	(306)	(165)	54%
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO (NETO)	<b>18,267</b>	<b>17,207</b>	<b>1,061</b>	<b>6%</b>	<b>15,734</b>	<b>2,533</b>	<b>16%</b>
OTRAS CUENTAS POR COBRAR (NETO)	11,568	6,760	4,808	71%	3,662	7,906	216%
BIENES ADJUDICADOS	7	7	-	0%	-	7	NA
INMUEBLES, MOBILIARIO Y EQUIPO (NETO)	500	560	(59)	(11%)	618	(118)	(19%)
INVERSIONES PERMANENTES	442	439	3	1%	365	77	21%
IMPUESTOS Y PTU DIFERIDOS (NETO)	509	401	108	27%	210	299	142%
OTROS ACTIVOS							
Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles	1,586	1,583	2	0%	1,564	22	1%
Otros activos a corto y largo plazo	85	127	(42)	(33%)	77	8	10%
	<b>1,670</b>	<b>1,710</b>	<b>(40)</b>	<b>(2%)</b>	<b>1,641</b>	<b>29</b>	<b>2%</b>
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>86,025</b>	<b>73,249</b>	<b>12,776</b>	<b>17%</b>	<b>65,956</b>	<b>20,069</b>	<b>30%</b>

**CORPORACIÓN ACTINVER S.A.B. DE C.V.**  
**BALANCE GENERAL CONSOLIDADO A LAS FECHAS INDICADAS**  
(Cifras en millones de pesos)

PASIVO	jun-18	mar-18	Variación		jun-17	Variación 2018 vs 2017	
<b>CAPTACIÓN</b>							
Depósitos de exigibilidad inmediata	7,148	5,653	1,494	26%	3,545	3,603	102%
Depósitos a plazo	13,262	13,619	(357)	(3%)	11,125	2,137	19%
Títulos de crédito emitidos	6,669	6,363	306	5%	5,318	1,351	25%
	<b>27,078</b>	<b>25,635</b>	<b>1,443</b>	<b>6%</b>	<b>19,988</b>	<b>7,090</b>	<b>35%</b>
<b>PRÉSTAMOS BANCARIOS</b>							
	1,214	1,216	(2)	(0%)	1,950	(736)	(38%)
<b>ACREEDORES POR REPORTO</b>							
	35,355	30,076	5,280	18%	27,276	8,079	30%
<b>VALORES ASIGNADOS POR LIQUIDAR</b>							
	11,650	5,813	5,837	100%	4,772	6,878	100%
<b>COLATERALES VENDIDOS O DADOS EN GARANTÍA</b>							
	0	7	(7)	(100%)	23	(23)	(100%)
<b>DERIVADOS</b>							
Con fines de negociación	1,486	1,271	215	17%	4,133	(2,647)	(64%)
<b>OTRAS CUENTAS POR PAGAR</b>							
Impuestos a la utilidad por pagar	109	181	(72)	(40%)	35	74	210%
Participación de los trabajadores en las utilidades por pagar	35	51	(16)	(32%)	18	17	93%
Acreedores por liquidación de operaciones	1,508	1,748	(240)	(14%)	901	607	67%
Acreedores diversos y otras cuentas por pagar	1,741	1,524	217	14%	1,364	377	28%
	<b>3,392</b>	<b>3,504</b>	<b>(111)</b>	<b>(3%)</b>	<b>2,318</b>	<b>1,074</b>	<b>46%</b>
<b>IMPUESTOS DIFERIDOS (NETO)</b>							
	-	-	-	0%	57	(57)	(100%)
<b>CRÉDITOS DIFERIDOS Y COBROS ANTICIPADOS</b>							
	181	122	59	48%	144	37	25%
<b>TOTAL PASIVO</b>	<b>80,356</b>	<b>67,643</b>	<b>12,713</b>	<b>19%</b>	<b>60,661</b>	<b>19,695</b>	<b>32%</b>
<b>CAPITAL CONTABLE</b>							
<b>CAPITAL CONTRIBUIDO</b>							
Capital social	970	981	(11)	(1%)	981	(11)	(1%)
Prima en venta de acciones	1,066	1,151	(85)	(7%)	1,151	(85)	(7%)
	-	-	-	0%	-	-	NA
<b>CAPITAL GANADO</b>	<b>2,036</b>	<b>2,132</b>	<b>(96)</b>	<b>(5%)</b>	<b>2,132</b>	<b>(96)</b>	<b>(5%)</b>
Reservas de capital							
Resultado de ejercicios anteriores	307	205	102	50%	291	16	6%
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	2,705	2,800	(95)	(3%)	2,306	399	17%
Efecto acumulado por conversión	1	3	(3)	0%	(2)	3	NA
Remedaciones por beneficios definidos a los empleados	100	107	(7)	(7%)	72	28	38%
Resultado neto	(79)	(72)	(8)	11%	(39)	(40)	104%
	310	143	166	116%	247	63	25%
<b>PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA</b>							
	3,343	3,186	156	5%	2,875	468	16%
<b>TOTAL CAPITAL CONTABLE</b>	<b>290</b>	<b>288</b>	<b>3</b>	<b>1%</b>	<b>288</b>	<b>2</b>	<b>1%</b>
	<b>5,669</b>	<b>5,606</b>	<b>63</b>	<b>1%</b>	<b>5,295</b>	<b>374</b>	<b>7%</b>
<b>TOTAL PASIVO Y CAPITAL CONTABLE</b>	<b>86,025</b>	<b>73,249</b>	<b>12,776</b>	<b>17%</b>	<b>65,956</b>	<b>20,069</b>	<b>30%</b>