

***ACE Seguros, S. A.***

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Informe Corto

31 de diciembre de 2016

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Índice  
31 de diciembre de 2016

---

<u>Contenido</u>	<u>Página</u>
Informe de los Auditores Independientes.....	1 a 3
Estados financieros:	
Balance general .....	4
Estado de resultados .....	5
Estado de cambios en el capital contable.....	6
Estado de flujos de efectivo.....	7
Notas sobre los estados financieros .....	8 a 42
Comentarios del auditor respecto a las irregularidades observadas.....	43
Variaciones existentes en los estados financieros básicos.....	44 a 46



## **Informe de los Auditores Independientes**

A los Accionistas y Consejeros de  
ACE Seguros, S. A.  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

### **Opinión**

Hemos auditado los estados financieros de ACE Seguros, S. A. (Institución), que comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2016 y el estado de resultados, de cambios en el capital contable y de flujos de efectivo correspondientes al ejercicio terminado en esa fecha, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos de ACE Seguros, S. A. al 31 de diciembre de 2016 y por el ejercicio terminado en esa fecha han sido preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con los criterios contables aplicables a instituciones de seguros en México, emitidos por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (Comisión).

### **Fundamento de la opinión**

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección “Responsabilidades de los auditores en relación con la auditoría de los estados financieros” de este informe. Somos independientes de la Institución de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos A. C., con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de estados financieros en México y, hemos cumplido con el resto de nuestras responsabilidades éticas de conformidad con esos requerimientos y dicho Código. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión.

### **Responsabilidades de la Administración y de los responsables del gobierno de la Institución en relación con los estados financieros**

La Administración de la Institución es responsable de la preparación de los estados financieros, de conformidad con los criterios contables aplicables a instituciones de seguros en México emitidos por la Comisión, y del control interno que consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de errores materiales, ya sea por fraude o error.



Al preparar los estados financieros, la Administración es responsable de evaluar la capacidad de la Institución para continuar como negocio en marcha; revelar, en su caso, las cuestiones relativas a negocio en marcha y utilizar la base contable de negocio en marcha, a menos que la Administración tenga la intención de liquidar la Institución o de cesar operaciones, o bien no exista otra alternativa más realista que hacerlo.

Los responsables del gobierno de la Institución son responsables de la supervisión del proceso de reporte financiero de la Institución.

### **Responsabilidades de los auditores en relación con la auditoría de los estados financieros**

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros en su conjunto están libres de errores materiales, ya sea por fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte un error material, cuando este exista. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influirán en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Durante la realización de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional. Asimismo, también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de error material en los estados financieros, ya sea por fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos, y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error material derivado de un fraude es más elevado que uno que resulte de un error no intencional, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionalmente erróneas o la elusión de los controles internos.
- Obtenemos un entendimiento del control interno relevante para la auditoría, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Institución.
- Evaluamos la propiedad de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y de la correspondiente información revelada por la Administración.
- Evaluamos si es adecuado que la Administración utilice la presunción de negocio en marcha para preparar los estados financieros, y si, basados en la evidencia de auditoría obtenida, existe incertidumbre material en relación a eventos o condiciones que generan duda significativa sobre la capacidad de la Institución para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones son inadecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Institución deje de ser un negocio en marcha.



Comunicamos a los responsables del gobierno de la Institución, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos significativos de la auditoría, así como, cualquier deficiencia significativa de control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

PricewaterhouseCoopers, S. C.

C.P.C. Eduardo Nicolás Rodríguez Lam  
Socio de Auditoría

Ciudad de México, 8 de marzo de 2017

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Balance General al 31 de diciembre de 2016

Pesos mexicanos (Nota 2)

Activo		Pasivo
Inversiones (Nota 7)		Reservas técnicas (Nota 14)
Valores y operaciones con productos derivados		De riesgos en curso
Valores		Vida
Gubernamentales	\$ 2,945,636,019	Accidentes y enfermedades
Empresas privadas		Daños
Tasa conocida	136,072,600	Reafianzamiento tomado
Renta variable	1,140,461	Fianzas en vigor
Extranjeros		
Dividendos por cobrar sobre títulos de capital		1,532,691,303
(-) Deterioro de valores	_____	Reserva de obligaciones pendientes de cumplir
		Por pólizas vencidas y siniestros ocurridos pendientes de pago
Inversiones en valores dados en préstamo	_____	Por siniestros ocurridos y no reportados y gastos de ajuste asignados a los siniestros
Valores restringidos	_____	Por dividendos sobre pólizas
		Por fondos en administración
		Por primas en depósito
	<u>3,082,849,080</u>	<u>2,477,147,406</u>
Operaciones con productos derivados	_____	Reserva de contingencia
Deudor de reporto	_____	57,719
Cartera de crédito - Neto		Reserva para seguros especializados
Vigente	46,258,059	1,160,870,811
Vencida		<b>Suma de reservas técnicas</b>
(-) Estimación para castigos	13,748,835	<u>5,170,767,239</u>
	<u>32,509,224</u>	Reserva para obligaciones laborales al retiro (Nota 15)
Inmuebles - Neto	_____	691,088
		Acreedores
<b>Suma de inversiones</b>	<u>3,115,358,304</u>	Agentes y ajustadores
Inversiones para obligaciones laborales (Nota 15)	2,694,466	Fondos en administración de pérdidas
Disponibilidad (Nota 8)		Acreedores por responsabilidades de fianzas por pasivos constituidos
Caja y bancos	165,506,338	Diversos
Deudores		<u>1,063,182,553</u>
Por primas (Nota 9)	2,106,528,462	<u>1,282,807,159</u>
Deudor por prima por subsidio daños		Reaseguradores
A cargo de dependencias y entidades de la Administración Pública Federal		Instituciones de seguros (Nota 11)
Agentes y ajustadores	6,172,619	Depósitos retenidos
Documentos por cobrar		Otras participaciones
Deudores por responsabilidades de fianzas por reclamaciones pagadas		Intermediarios de reaseguro
Otros (Nota 10)	232,434,942	<u>1,377,227,910</u>
(-) Estimación para castigos	194,908,061	Operaciones con productos derivados. Valor razonable
	<u>2,150,227,962</u>	(parte pasiva) al momento de la adquisición
Reaseguradores		Financiamientos obtenidos
Instituciones de seguros (Nota 11)		Emisión de deuda
Depósitos retenidos	1,177,115,366	Por obligaciones subordinadas no susceptibles de
Importes recuperables de reaseguradores	2,537,767,378	convertirse en acciones
(-) Estimación preventiva de riesgos crediticios de reaseguradores extranjeros	2,129,988	Otros títulos de crédito
Intermediarios de reaseguro		Contratos de reaseguro financiero
(-) Estimaciones para castigos	36,156,866	
	<u>3,676,595,890</u>	Otros pasivos
Inversiones permanentes		Provisiones para la participación de los trabajadores en la utilidad
Subsidiarias		Provisiones para el pago de impuestos
Asociados		Otras obligaciones
Otras inversiones permanentes	140,798	Créditos diferidos
	<u>140,798</u>	389,240,649
		284,554,097
		<u>12,665,454</u>
		<u>686,460,200</u>
		<b>Suma del pasivo</b>
		<u>8,517,953,596</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
 (subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
**Balance General al 31 de diciembre de 2016**

Otros activos (Nota 12)	-	<b>Capital contable (Nota 18)</b>	
Mobiliario y equipo - Neto (Nota 13)	1,290,787	Capital o fondo social pagado	
Activos adjudicados	-	Capital o fondo social	529,217,227
Diversos	353,978,789	(-) Capital o fondo no suscrito	6,100,000
Activos intangibles amortizables - Neto	-	(-) Capital o fondo no exhibido	
Activos intangibles de larga duración	-	(-) Acciones propias recompradas	
	-	Obligaciones subordinadas de conversión obligatoria a capital	
	355,269,576		<u>523,117,227</u>
		<b>Capital ganado</b>	
		Reservas	
		Legal	25,688,623
		Para adquisición de acciones propias	
		Otras	
			<u>25,688,623</u>
		Superávit por valuación	<u>(3,431,424)</u>
		Inversiones permanentes	
		Resultados de ejercicios anteriores	<u>173,555,106</u>
		Resultado del ejercicio	<u>228,910,206</u>
		Resultado por tenencia de activos no monetarios	
		<b>Suma del capital contable</b>	<u>947,839,738</u>
<b>Suma del activo</b>	<u>\$ 9,465,793,334</u>	<b>Suma del pasivo y capital contable</b>	<u>\$ 9,465,793,334</u>

Cuentas de orden:  
 Cuentas de registro fiscal \$ 1,147,487,452  
 Garantías recibidas en reportos 7,336,453

Las veintidós notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros.

El presente balance general, se formuló de conformidad con las disposiciones emitidas en materia de contabilidad emitidas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, aplicadas de manera consistente, encontrándose correctamente reflejadas, en su conjunto, las operaciones efectuadas por la Institución hasta la fecha arriba mencionada, las cuales se realizaron y valoraron con apego a las sanas prácticas institucionales y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

El presente balance general fue aprobado por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los funcionarios que los suscriben.

Los estados financieros y las notas de revelación que son parte integrante de los estados financieros, pueden ser consultados en internet, en la página electrónica <https://www2.chubb.com/mx-es/about-us/Financial-information.aspx>, la ruta para el acceso directo es: [https://www2.chubb.com/MX-ES/\\_Assets/documents/eeff-signados-dic-2016.pdf](https://www2.chubb.com/MX-ES/_Assets/documents/eeff-signados-dic-2016.pdf)

Los estados financieros se encuentran dictaminados por el C.P.C. Eduardo Nicolás Rodríguez Lam, miembro de PricewaterhouseCoopers, S. C., sociedad contratada para prestar los servicios de auditoría externa a esta Institución; asimismo, las reservas técnicas de la Institución fueron dictaminadas por el Act. Liliana Ganado Santoyo.

El dictamen emitido por el auditor externo, los estados financieros y las notas que forman parte integrante de los estados financieros dictaminados se ubicarán para su consulta en internet, en la página electrónica: [https://www2.chubb.com/MX-ES/\\_Assets/documents/2016-estados-financieros-pwc.pdf](https://www2.chubb.com/MX-ES/_Assets/documents/2016-estados-financieros-pwc.pdf), a partir de los 45 días naturales siguientes al cierre del ejercicio de 2016.

El Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera al que se hace referencia en la Circular Única de Seguros y Fianzas en su Título 24 De La Revelación de Información, Capítulo 24.2, se publicará a partir de los noventa días hábiles siguientes al cierre del ejercicio de 2016, en la página electrónica: [https://www2.chubb.com/MX-ES/\\_Assets/documents/RSCFACE2016.pdf](https://www2.chubb.com/MX-ES/_Assets/documents/RSCFACE2016.pdf)

Al cierre del ejercicio la Institución tiene una base de inversión de \$5,170,767,239, la cual se encuentra cubierta, mostrando un sobrante de \$910,125,351. Por otra parte el nivel de fondos propios admisibles asciende a \$910,125,351 y el Requerimiento de Capital de Solvencia es de \$730,179,119, con un margen de solvencia de \$179,946,232.

El 22 de diciembre de 2016, la calificadora Estándar & Poor's otorgó a esta Institución la calificación "mxAAA", en escala nacional.

Arturo Martínez Martínez de Velasco  
 Director General

Mario Chavero Ordiales  
 Director de Finanzas

José Luis Caballero Garza  
 Contralor

Edgar Téllez Mercado  
 Director de Auditoría Interna

# ACE Seguros, S. A.

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Estado de Resultados por el año que terminó el 31 de diciembre de 2016

Pesos mexicanos (Nota 2)

<b>Primas</b>	
(-) Emitidas	\$ 6,812,484,105
(-) Cedidas	<u>3,756,884,050</u>
<b>De retención</b>	3,055,600,055
(-) <b>Incremento neto de la reserva de riesgos en curso y de fianzas en vigor</b>	<u>169,017,205</u>
<b>Primas de retención devengadas</b>	<u>2,886,582,850</u>
(-) <b>Costo neto de adquisición</b>	
Comisiones a agentes	519,205,891
Compensaciones adicionales a agentes	31,854,281
Comisiones por reaseguro y reafianzamiento tomado	51,125,472
(-) Comisiones por reaseguro cedido	896,775,266
Cobertura de exceso de pérdida	276,154,752
Otros	<u>1,178,508,153</u>
	<u>1,160,073,283</u>
(-) <b>Costo neto de siniestralidad, reclamaciones y otras obligaciones pendiente de cumplir</b>	
Siniestralidad y otras obligaciones pendientes de cumplir	869,647,531
Siniestralidad recuperada del reaseguro no proporcional	-
Reclamaciones	-
	<u>869,647,531</u>
<b>Utilidad técnica</b>	<u>856,862,036</u>
(-) <b>Incremento neto de otras reservas técnicas</b>	-
Reserva para riesgos catastróficos	(188,638,450)
Reserva para seguros especializados	-
Reserva de contingencia	-
Otras reservas	-
	<u>(188,638,450)</u>
<b>Resultado por operaciones análogas y conexas</b>	-
<b>Utilidad bruta</b>	<u>1,045,500,486</u>
(-) <b>Gastos de operación - Neto</b>	-
Gastos administrativos y operativos	729,440,231
Remuneraciones y prestaciones al personal	206,661
Depreciaciones y amortizaciones	<u>2,015,808</u>
	<u>731,662,700</u>
<b>Utilidad de operación</b>	<u>313,837,786</u>
<b>Resultado integral de financiamiento</b>	-
De inversiones	67,083,495
Por venta de inversiones	(11,694,541)
Por valuación de inversiones	(23,066,063)
Por recargo sobre primas	7,407,865
Por emisión de instrumentos de deuda	-
Por reaseguro financiero	-
Intereses por créditos	-
(-) Castigos preventivos por importes recuperables de reaseguro	1,278,238
(-) Castigos preventivos por riesgos crediticios	-
Otros	667,299
Resultado cambiario	88,840,439
(-) Resultado por posición monetaria	-
	<u>127,960,256</u>
<b>Participación en el resultado de inversiones permanentes</b>	
<b>Utilidad antes de impuesto a la utilidad</b>	441,798,042
(-) <b>Provisión para el pago del impuesto a la utilidad</b>	<u>212,887,836</u>
<b>Utilidad antes de operaciones discontinuadas</b>	228,910,206
<b>Operaciones discontinuadas</b>	-
<b>Resultado neto del ejercicio</b>	<u>\$ 228,910,206</u>

Las veintidós notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros.

El presente Estado de Resultados se formuló de conformidad con las disposiciones en materia de contabilidad emitidas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, aplicadas de manera consistente, encontrándose reflejados los ingresos y egresos derivados de las operaciones efectuadas por la Institución por el período arriba mencionado, las cuales se realizaron y valoraron con apego a las sanas prácticas institucionales y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

El presente estado de resultados fue aprobado por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los funcionarios que los suscriben.

Arturo Martínez Martínez de Velasco  
Director General

Mario Chavero Ordiales  
Director de Finanzas

José Luis Caballero Garza  
Contralor

Edgar Téllez Mercado  
Director de Auditoría Interna



# ACE Seguros, S. A.

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

## Estado de Cambios en el Capital Contable por el año que terminó el 31 de diciembre de 2016

Pesos mexicanos (Nota 2)

	Capital contribuido		Capital ganado						
	Capital social pagado	Obligaciones subordinadas de conversión	Reservas de capital	Resultados de ejercicios anteriores	Resultado del ejercicio	Inversiones permanentes	Participación en otras cuentas de capital contable	Resultado por tenencia de activos no monetarios	Superávit o déficit por valuación de inversiones
Saldos dictaminados al 31 de diciembre de 2015	\$ 523,117,227	\$	\$ 17,805,962	\$ 102,611,159	\$ 78,826,608	\$	\$	\$ 289,350	\$ 722,650,306
Efecto inicial por implementación Solvencia II y nuevos criterios contables (Nota 3)					(26,366,981)				(26,366,981)
Saldos al 1 de enero de 2016	<u>523,117,227</u>		<u>17,805,962</u>	<u>102,611,159</u>	<u>52,459,627</u>			<u>289,350</u>	<u>696,283,325</u>
MOVIMIENTOS INHERENTES A LAS DECISIONES DE LOS ACCIONISTAS:									
Suscripción de acciones									
Capitalización de utilidades									
Constitución de reservas									
Pago de dividendos									
Traspaso de resultados de ejercicios anteriores			7,882,661	70,943,947	(78,826,608)				
Otros									
Total			<u>7,882,661</u>	<u>70,943,947</u>	<u>(78,826,608)</u>				
MOVIMIENTOS INHERENTES AL RECONOCIMIENTO DE LA UTILIDAD INTEGRAL									
Resultado neto del ejercicio					255,277,187				255,277,187
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta									
Resultado por tenencia de activos no monetarios								(3,720,774)	(3,720,774)
Otros									
Total					<u>255,277,187</u>			<u>(3,720,774)</u>	<u>251,556,413</u>
Saldos al 31 de diciembre de 2016	<u>\$ 523,117,227</u>	<u>\$</u>	<u>\$ 25,688,623</u>	<u>\$ 173,555,106</u>	<u>\$ 228,910,206</u>	<u>\$</u>	<u>\$</u>	<u>(\$ 3,431,424)</u>	<u>\$ 947,839,738</u>

Las veintidós notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros.

El presente estado de variaciones en el capital contable se formuló de conformidad con las disposiciones en materia de contabilidad emitidas por la Comisión de Seguros y Fianzas, aplicadas de manera consistente, encontrándose reflejados todos los movimientos en las cuentas de capital contable derivados de las operaciones efectuadas por la Institución por el período arriba mencionado, las cuales se realizaron y valuaron con apego a las sanas prácticas institucionales y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

El presente estado de cambios en el capital contable fue aprobado por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los funcionarios que los suscriben.

Arturo Martínez Martínez de Velasco  
Director General

Mario Chavero Ordiales  
Director de Finanzas

José Luis Caballero Garza  
Contralor

Edgar Téllez Mercado  
Director de Auditoría Interna

# ACE Seguros, S. A.

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

## Estado de Flujos de Efectivo por el año que terminó el 31 de diciembre de 2016

Pesos mexicanos (Nota 2)

<b>Resultado neto</b>	\$ 228,910,206
<b>Ajustes por partidas que no implican flujo de efectivo:</b>	
Utilidad o pérdida por valorización asociada a actividades de inversión y financiamiento	-
Efecto inicial de la implementación de Solvencia II	-
Resultado por valuación a valor razonable	(289,349)
Estimación para castigo o difícil cobro	198,538,746
Pérdidas por deterioro o efecto por reversión del deterioro asociado a actividades de inversión y financiamiento	-
Depreciaciones y amortizaciones	2,015,808
Ajuste a las reservas técnicas	511,770,086
Provisiones	-
Impuestos a la utilidad causados y diferidos	212,887,836
Participación en el resultado de subsidiarias no consolidadas y asociadas	-
Operaciones discontinuadas	-
	<u>1,153,833,333</u>
<b>Actividades de operación</b>	
Cambio en:	
Cuentas de margen	(396,314,076)
Inversiones en valores	-
Deudores por reporto	-
Préstamo de valores (activo)	(46,258,060)
Derivados (activo)	-
Primas por cobrar	(1,862,416,565)
Deudores	(310,486,644)
Reaseguradores y reafianzadores	395,088,774
Bienes adjudicados	-
Otros activos operativos	3,576,957
Obligaciones contractuales y gastos asociados a la siniestralidad	14,028,555
Derivados (pasivo)	-
Otros pasivos operativos	1,180,846,224
Instrumentos de cobertura	-
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	<u>(1,021,934,835)</u>
<b>Actividades de inversión</b>	
Cobros por disposición de:	
Inmuebles, mobiliario y equipo	294,914
Subsidiarias y asociadas	-
Otras inversiones permanentes	-
Dividendos en efectivo	-
Activos de larga duración disponibles para la venta	-
Otros activos de larga duración	-
Pagos por adquisición de:	
Inmuebles, mobiliario y equipo	(305,253)
Subsidiarias y asociadas	-
Otros ingresos permanentes	-
Activos intangibles	-
Otros activos de larga duración	-
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	<u>(10,339)</u>
<b>Actividades de financiamiento</b>	
Cobros por:	
Emisión de acciones	-
Emisión de obligaciones subordinadas con características de capital	-
Pagos:	
Por reembolsos de capital	-
De dividendos en efectivo	-
Asociados a la recompra de acciones propias	-
Asociados a obligaciones subordinadas con características de capital	-
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento	<u>-</u>
<b>Incremento neto de efectivo</b>	131,888,159
<b>Efectos por cambios en el valor del efectivo</b>	-
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del periodo</b>	<u>33,618,179</u>
<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo</b>	<u>\$ 165,506,338</u>

Las veintidós notas adjuntas son parte integrante de estos estados financieros.

El presente estado de flujos de efectivo se formuló de conformidad con las disposiciones en materia de contabilidad emitidas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, aplicadas de manera consistente, encontrándose reflejadas todas las entradas y salidas de efectivo que ocurrieron en la Institución por el periodo arriba mencionado, las cuales se realizaron y valoraron con apego a las sanas prácticas institucionales y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

El presente estado de flujos de efectivo fue aprobado por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los funcionarios que los suscriben.

Arturo Martínez Martínez de Velasco  
Director General

Mario Chavero Ordiales  
Director de Finanzas

José Luis Caballero Garza  
Contralor

Edgar Téllez Mercado  
Director de Auditoría Inter

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

*Cifras expresadas en pesos mexicanos, excepto tipos de cambio,  
moneda extranjera, número de las acciones y su valor nominal*

**Nota 1 - Naturaleza y actividad de la Institución:**

Naturaleza y objeto social

ACE Seguros, S. A. (Institución) se constituyó e inició operaciones, de conformidad con las leyes de la República Mexicana, el 21 de diciembre de 1990, con una duración indefinida y domicilio en la Ciudad de México, es una compañía filial de ACE INA Internacional Holding, Ltd., sociedad de origen extranjero y cuenta con autorización del Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), para operar como institución de seguros regulada por la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas (Ley), así como por las disposiciones de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (Comisión) como órgano de inspección y vigilancia de estas instituciones. Para fines regulatorios y prácticos, la Institución definió que su ciclo normal de operación abarca del 1 de enero al 31 de diciembre de cada año.

El objeto social de la Institución es practicar el seguro y reaseguro en las operaciones de:

- a. Vida.
- b. Accidentes y enfermedades en los ramos de accidentes personales y gastos médicos.
- c. Daños en los ramos de responsabilidad civil y riesgos profesionales, marítimo y transportes, incendio, automóviles, diversos, así como terremoto y otros riesgos catastróficos.

Principales lineamientos operativos

Con motivo de la nueva Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas (Ley) y la correspondiente Circular Única de Seguros y Fianzas (CUSF o regulación secundaria), la cual instrumenta y da operatividad a la Ley, las instituciones de seguros implementaron los estándares internacionales previstos en dicha regulación, focalizados en la estabilidad, seguridad y solvencia de las instituciones de seguros y de fianzas, a través de:

- a. Fortalecer el Sistema de Gobierno Corporativo de las Instituciones.
- b. Impulsar una mayor transparencia al mercado a través de revelación de información.
- c. Incorporar un nuevo marco de gestión de riesgos a partir del cálculo de parámetros cuantitativos que permiten controlar la posición de riesgo de la Institución a partir de su perfil de riesgo.

Los principales lineamientos operativos son los siguientes:

Para una adecuada gestión de la operación, se robustece el *Gobierno Corporativo* liderado por el Consejo de Administración, con apoyo de las áreas de Unidad de Administración Integral de Riesgo (UAIR), Contraloría, Auditoría Interna y Actuaría y de los diferentes comités consultivos, surgiendo la figura del Comité de Auditoría como órgano responsable de vigilar el apego a la normatividad interna.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Para garantizar los servicios directamente relacionados con la operación de la Institución, se establecieron políticas y procedimientos para la contratación de servicios con terceros, así como para la supervisión de los mismos.

Con objeto de contar con mayores recursos financieros que apoyen el cumplimiento de las obligaciones asumidas frente a los contratantes, asegurados y beneficiarios de las pólizas de seguros, las instituciones deben realizar aportaciones a un fideicomiso (fondo especial comunitario) equivalentes al 0.20% de las primas emitidas del ramo de vida, y 0.06% de las primas emitidas de los demás ramos. Se dejará de aportar a dicho fondo hasta que el fondo constituido represente el 4.02 y 1.12% del total de las primas del mercado, de vida y de los demás ramos, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2016, la Institución ha aportado \$3,452,282, y \$3,884,171, por el ramo de vida y los demás ramos, respectivamente.

En materia de inversiones en “Instrumentos financieros” las instituciones se deben apegar a los Criterios Contables y de valuación establecidos por la Comisión. Las inversiones que respalden a las reservas técnicas deben cumplir los límites específicos y proporciones legales aplicables a cada tipo de instrumento y, conjuntamente con otros activos calificados para cubrir reservas técnicas, deben ser suficientes para cubrir la base neta de inversión. Al 31 de diciembre de 2016 las inversiones y activos calificados cubren las reservas técnicas, presentando un excedente de inversión de \$910,125,351.

	<u>Cobertura</u>	
<u>Requerimiento estatutario</u>	<u>Sobrante (faltante)</u>	<u>Índice de cobertura</u>
Reservas técnicas	<u>\$ 910,125,351</u>	<u>1.18</u>
Requerimiento de capital de solvencia	<u>\$ 179,946,232</u>	<u>1.25</u>
Capital mínimo pagado	<u>\$ 856,131,417</u>	<u>10.34</u>

El monto constituido por concepto de reservas técnicas tiene como objeto cubrir la totalidad de las obligaciones de seguro y reaseguro que la Institución ha asumido frente a sus asegurados y beneficiarios mediante los contratos de seguro y reaseguro que ha suscrito, así como de los gastos de administración y adquisición que les son relativos.

Los montos de las reservas de riesgos en curso y de obligaciones pendientes de cumplir se valúan como la suma de la *mejor estimación* de la obligación (Best Estimate Liability [BEL por sus siglas en inglés]), más un margen de riesgo. Dicha BEL es igual al valor esperado de los flujos futuros, es decir, la media ponderada por la probabilidad de dichos flujos, considerando el valor temporal del dinero con base en las curvas de tasas de interés libres de riesgo del mercado. El margen de riesgo, por otro lado, se calcula determinando el costo neto de capital correspondiente a los Fondos Propios Admisibles requeridos para para respaldar el requerimiento del capital de solvencia durante la vigencia de los contratos suscritos.

Con base en el marco de gestión de riesgos definido en la Ley, la Administración desarrolló y sometió a registro ante la Comisión los métodos actuariales para la valuación de las reservas técnicas de riesgos en curso y para obligaciones pendientes de cumplir con base en el perfil de riesgo propio de la Institución.

## ***ACE Seguros, S. A.***

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Notas sobre los Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

---

Los movimientos de liberación de reservas técnicas generados por el cambio en el modelo técnico, se reconocen en resultados en línea recta en un plazo máximo de dos años, de conformidad con la Disposición Sexagésima Novena Transitoria a la CUSF emitida por la Comisión el 28 de enero de 2016; sin embargo, la Institución optó por reconocer en el ejercicio la totalidad de la liberación de reservas técnicas generado por el cambio en el modelo técnico.

Por otra parte, en la determinación de la reserva de riesgos en curso de seguros de largo plazo, se identifica el monto de la valuación generado entre utilizar la tasa libre de riesgo de mercado y la tasa de interés técnico que se venía utilizando hasta el 31 de diciembre de 2015. Dicho monto se reconoce en el capital contable como parte del resultado integral.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Las reservas técnicas son dictaminadas por actuarios independientes, quienes el 27 de febrero de 2017, expresaron una opinión sin salvedades sobre los saldos al 31 de diciembre de 2016 de las reservas técnicas que se muestran en el balance general.

La Comisión puede ordenar, mediante disposiciones de carácter general, la constitución de reservas técnicas adicionales cuando, a su juicio, sea necesario para hacer frente a posibles pérdidas u obligaciones presentes o futuras a cargo de la Institución.

La Institución limita el monto de su responsabilidad mediante la distribución a reaseguradores de los riesgos asumidos, a través de contratos automáticos y facultativos, cediendo a dichos reaseguradores una parte de la prima. La Institución tiene una capacidad de retención limitada en todos los ramos, para lo cual contrata coberturas de exceso de pérdida. Sin embargo, las reservas técnicas se determinan y registran en el balance general por el total de los riesgos retenidos y los cedidos a los reaseguradores.

El Requerimiento de Capital de Solvencia (RCS) comprende los recursos patrimoniales suficientes en relación a los riesgos y responsabilidades que la Institución ha asumido en función de sus operaciones y riesgos a los que está expuesta. El cálculo del RCS considera el supuesto de continuidad en la suscripción de riesgos de seguros, el perfil de la Institución sobre su exposición a los riesgos y responsabilidades asumidas durante el horizonte de tiempo que corresponda a dichos riesgos y responsabilidades, así como las pérdidas imprevistas derivadas de esos riesgos y responsabilidades asumidos.

El RCS se determina utilizando la fórmula general para su cálculo contenida en el ejecutable denominado "Sistema de cálculo del requerimiento de capital de solvencia" más reciente, dado a conocer por la Comisión a través de su página web, conforme lo establece el artículo 236 de la Ley.

Las instituciones deben mantener fondos propios admisibles necesarios para respaldar el requerimiento de capital de solvencia, sin perjuicio de mantener los activos e inversiones suficientes para la cobertura de la base de inversión, así como del capital mínimo pagado previstos en la Ley, con el propósito de contar con recursos patrimoniales suficientes en relación con los riesgos y responsabilidades asumidas y reducir posibles desequilibrios económicos financieros derivados de su operación. Al 31 de diciembre de 2016 la Institución mantiene un margen de solvencia de \$179,946,232.

Con fecha 22 de diciembre de 2016 la calificadora Standard & Poor's otorgó a la Institución la calificación de mxAAA conforme a la siguiente escala nacional, la cual continua vigente al 31 de diciembre de 2016:

<u>Categoría</u>	<u>Definición</u>
mxAAA	Seguridad financiera extremadamente fuerte.
mxAA	Seguridad financiera muy fuerte.
mxA	Seguridad financiera muy fuerte susceptibles a efectos adversos.
mxBBB	Seguridad financiera buena con mayor susceptibilidad a efectos adversos.
mxBB o inferior	Vulnerable.

La Institución no tiene empleados, y todos los servicios legales, contables y administrativos le son prestados por compañías afiliadas.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

**Nota 2 - Bases de preparación:**

De conformidad con lo establecido en la Disposición Transitoria Vigésima Séptima de la CUSF, los estados financieros correspondientes al ejercicio de 2016, a que hace referencia la Disposición 23.1.14. de la propia CUSF, no se presentan de manera comparativa con los del año inmediato anterior.

*Marco de información financiera*

Los estados financieros al 31 de diciembre de 2016 que se acompañan, cumplen cabalmente lo establecido por el marco de información financiera general aplicable a instituciones de seguros, establecido por la Comisión, en el Capítulo 22.1 “De los criterios contables para la estimación de los activos y pasivos de las instituciones y sociedades mutualistas”, el cual, en términos generales, se conforma como sigue:

- Criterios contables establecidos por la Comisión.
- Normas de Información Financiera (NIF) e Interpretaciones de las NIF emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera (CINIF), excepto cuando:
  - A juicio de la Comisión y considerando que realizan operaciones especializadas, sea necesario aplicar una normatividad a un criterio de contabilidad específico.
  - Exista pronunciamiento expreso por parte de la propia Comisión.
  - Se trate de operaciones que no están permitidas o estén prohibidas, o bien no estén expresamente autorizadas a estas instituciones.
- Boletines emitidos por la Comisión de Principios de Contabilidad del Instituto Mexicano de Contadores Públicos que no hayan sido modificados, sustituidos o derogados por las nuevas NIF.

En aquellos casos en que no existe algún criterio de valuación, presentación o revelación para alguna operación, emitido por el CINIF o por la Comisión, la Institución debe hacerlo del conocimiento de la Comisión, para que lleve a cabo el análisis y, en su caso, la emisión del criterio correspondiente.

La aplicación de las NIF sobre temas no previstos en los criterios contables establecidos por la Comisión, se lleva a cabo siempre y cuando:

- Estén vigentes con carácter de definitivo.
- No se apliquen de manera anticipada.
- No contravengan la filosofía y los conceptos generales establecidos en los criterios de contables establecidos por la Comisión.
- No exista pronunciamiento expreso de la Comisión, sobre aclaraciones a las normas particulares contenidas en las NIF emitidas, o bien, respecto a su no aplicabilidad.

A partir del 1 de enero de 2016 la Institución adoptó de manera prospectiva los siguientes nuevos Criterios Contables, NIF y Mejoras a la NIF, que entraron en vigor a partir de la fecha mencionada. La Administración evaluó y concluyó que dichos nuevos Criterios Contables, NIF y Mejoras a las NIF, no tuvieron una afectación importante en la información financiera que presenta la Institución.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

*Nuevos Criterios Contables*

- a. B-5 “Préstamos”. Define las normas particulares relativas al reconocimiento, valuación y presentación en los estados financieros de los préstamos o créditos otorgados por las Instituciones.
- b. B-8 “Cuentas por cobrar”. Se hace referencia a la aplicación de la NIF C-3, excepto por la determinación en la estimación de las cuentas por cobrar, en donde prevalece la metodología establecida por la Comisión.
- c. B-12 “Cuentas de orden”. Especifica que las cuentas de orden se utilicen para efectos de control administrativo; excepto por la cuenta de sanciones por pagar, en donde se registran las multas y sanciones impuestas por la Comisión, pendientes de pago o en proceso de resolución.
- d. B-14 “Costos de adquisición”. Establece que las comisiones por la colocación de contratos de seguro, independientemente de su forma de pago, se reconozcan en resultados al momento en que se registren los contratos que les dan origen. Cualquier otra compensación que se otorgue por la intermediación de pólizas de seguros, se debe reconocer en apego al Boletín C-9 de las NIF.
- e. B-24 “Operaciones de coaseguro”. Establece que las operaciones de coaseguro por parte del coasegurador líder deben ser registradas en el día en que se efectúen, al igual que las operaciones por cuenta del otro coasegurador. Las “Operaciones de coaseguro”, incluyendo los saldos por cobrar a cargo de terceros por siniestros, se deben presentar en el balance general en los rubros de deudores y acreedores. Las operaciones de coaseguro, incluyendo salvamentos por realizar, reserva para obligaciones pendientes de cumplir por siniestros, gastos de ajuste por siniestros, etc., se deben presentar netos de coaseguro.

*Mejoras a los Criterios Contables*

- a. B- 2 “Inversiones en valores”. Sustituye el concepto de “Instrumentos para financiar la operación” a “Instrumentos con fines de negociación” y, establece que el resultado por valuación de los títulos de capital disponibles para su venta se debe reconocer en el capital contable.
- b. B-7 “Deudores”. Establece que los seguros de responsabilidad, que por disposición legal tengan el carácter de obligatorios, no podrán cancelarse por falta de pago.
- c. B-9 “Reaseguradores y reafianzadores”. Se excluyen los criterios aplicables a las operaciones de coaseguro, para enfocarse exclusivamente a las operaciones de reaseguro. Establece que las partidas de la cuenta corriente se reconozcan cuando se proceda a aceptar el pago o cobro por tales conceptos.
- d. B-11 “Reservas técnicas”. Establece que las reservas técnicas de seguros de largo plazo se valúan, con base en los métodos actuariales autorizados por la Comisión, utilizando una tasa de interés técnico pactada y posteriormente se valúen a una tasa de interés libre de riesgo. El resultado por valuación en tasas se debe reconocer como “Resultados en la valuación de la reserva de riesgos en curso de largo plazo por variaciones en la tasa de interés”, en el rubro de “Reservas técnicas”, contra el capital contable, como parte del resultado integral. Igualmente se deben reconocer los efectos correspondientes al reaseguro.



# **ACE Seguros, S. A.**

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

## Notas sobre los Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

---

También establece que las reservas específicas requeridas por la Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros pueden ser canceladas, si transcurridos 180 días naturales después de su anotación, el reclamante no ha hecho valer sus derechos ante la autoridad judicial competente o no ha dado inicio al procedimiento arbitral conforme a la Ley de Protección y Defensa al Usuario de Servicios Financieros.

Los depósitos registrados en las cuentas bancarias cuyo origen no se haya identificado, se deben reconocer como primas en depósito, considerando que la principal fuente de ingreso corresponde al cobro de primas.

- e. B-13 “Ingresos”. Establece que los contratos de seguros de vida se registren como primas emitidas, en el momento de la suscripción de los contratos de seguros, por la prima total de la operación determinada por los pagos previamente definidos, en lugar de hacerlo a la emisión de los recibos emitidos al cobro. Para los seguros en los cuales la suma asegurada periódicamente se modifica, el registro de la prima se hará de acuerdo a ese periodo.

### *NIF*

- NIF D-3 “Beneficios a los empleados”. Establece las normas de valuación, presentación y revelación para el reconocimiento inicial y posterior de pasivos a corto y largo plazo por beneficios por terminación y post-empleo. Se establece el concepto de “Remediciones de los activos o pasivos” por “Beneficios definidos” y se elimina la posibilidad de diferir el reconocimiento de las ganancias y pérdidas actuariales directamente a resultados, conforme a su devengamiento. Por lo anterior, dichas ganancias y pérdidas actuariales deberán reconocerse de manera inmediata en los Otros Resultados Integrales (ORI), exigiendo su reciclaje posterior a la utilidad o pérdida neta.
- INIF 21 “Reconocimiento de pagos por separación de los empleados”. Fue emitida con objeto de aclarar el tratamiento contable que debe aplicarse a los pagos por separación establecidos en la NIF D-3 “Beneficios a los empleados”.

### *Mejoras a las NIF*

- NIF C- 1 “Efectivo y equivalentes de efectivo”. Establece que tanto el reconocimiento inicial como posterior del efectivo debe valuarse a su valor razonable; indica que los equivalentes de efectivo se mantienen para cumplir obligaciones de corto plazo y, modifica el término “Inversiones disponibles para la venta” por el de “Instrumentos financieros de alta liquidez”, los cuales no deben ser mayores a tres meses y para su valuación debe aplicarse la NIF de instrumentos financieros correspondiente.
- Boletín C-2 “Instrumentos financieros, documento de adecuaciones”. Elimina el concepto de activos financieros disponibles para la venta e incorpora el concepto de instrumento financiero disponible para su venta. Incorpora las características que debe cumplir un instrumento financiero para ser clasificado como conservado a vencimiento. Se incluye el concepto y definición de “costos de transacción”. Indica que los ajustes por valor razonable relacionados con instrumentos financieros deben ser reconocidos afectando la utilidad o pérdida neta del ejercicio, o en su caso, reconociendo una partida dentro de los ORI.
- Boletín C-9 “Pasivos, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos”. Se incorpora el concepto de “Costos de transacción” estableciendo que son aquellos en los que se incurre para generar un activo financiero o mediante los que se asume un pasivo financiero, los cuales no se hubieran incurrido de no haberse reconocido dicho activo o pasivo financiero.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

- Boletín B-10 “Efectos de la inflación”. Se aclara que el efecto de valuación de ciertos financieros se reconoce en los ORI, en lugar de ser reconocidos en el resultado por posición monetaria.
- Boletín C-7 “Inversiones en asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes”. Especifica que las aportaciones en especie que hace una tenedora o negocio conjunto deben reconocerse a su valor razonable, a menos que sean consecuencia de una capitalización de deuda.
- Boletín C-10 “Instrumentos financieros derivados y operaciones de cobertura”. Indica los periodos de valuación de la efectividad de una operación de cobertura; establece las excepciones respecto a posiciones primarias en coberturas de valor razonable; establece el método para determinar el valor razonable de un derivado implícito cuando no se tiene una fuente confiable y establece los lineamientos de valuación sobre los derivados implícitos cuando son separados del contrato anfitrión.

Autorización de los estados financieros

Los estados financieros adjuntos y sus notas al 31 de diciembre de 2016 fueron aprobados por el Consejo de Administración, para su emisión el 24 de febrero de 2017, bajo la responsabilidad de los funcionarios que los suscriben.

Los estados financieros adjuntos están sujetos a la posible revisión de la Comisión, que cuenta con la facultad de ordenar las modificaciones que considere pertinentes.

**Nota 3 - Implementación integral de la nueva regulación:**

En apego a la nueva Ley y a la regulación secundaria, las instituciones de seguros adoptaron en su totalidad los lineamientos operativos que derivan de la misma, a partir del ejercicio 2016. El efecto inicial de los cambios más trascendentes que se generaron por la nueva regulación, se presentan a continuación:

	Saldos dictaminados al 31 de diciembre de 2015	Efecto inicial	Saldos al 1 de enero de 2016
<u>Balance general</u>			
Inversiones	\$ 2,686,535,003	\$ -	\$ 2,686,535,003
Inversiones para obligaciones laborales	16,718,184	-	16,718,184
Disponibilidades	33,618,179	-	33,618,179
Deudores	368,575,866	757,112,539	1,125,688,405
Reaseguradores y Reafianzadores	2,455,473,063	(10,933,574)	2,444,539,489
Inversiones permanentes	140,798	-	140,798
Otros activos	<u>158,649,155</u>	<u>-</u>	<u>158,649,155</u>
Total activo	<u>\$ 5,719,710,248</u>	<u>\$ 746,178,965</u>	<u>\$ 6,465,889,213</u>
Reservas técnicas	\$ 4,011,548,517	\$ 289,320,169	\$ 4,300,868,686
Reaseguradores y Reafianzadores	433,409,062	176,204,271	609,613,333
Reserva para obligaciones laborales	577,811	-	577,811
Acreedores	377,898,160	-	377,898,160
Otros pasivos	173,626,392	307,021,506	480,647,898
Capital social	523,117,227	-	523,117,227
Resultado de ejercicios anteriores	102,611,160	-	102,611,160
Resultado del ejercicio	78,826,608	(26,366,981)	52,459,627
Reserva legal	17,805,961	-	17,805,961
Superávit por valuación	<u>289,350</u>	<u>-</u>	<u>289,350</u>
Total	<u>\$ 5,719,710,248</u>	<u>\$ 746,178,965</u>	<u>\$ 6,465,889,213</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

<u>Estado de resultados</u>	<u>Efecto inicial</u>	<u>Efecto del año</u>	<u>Importes correspondientes por el ejercicio que terminó el 31 de diciembre de 2016</u>
Primas de retención	\$ 456,603,387	\$ 2,598,996,668	\$ 3,055,600,055
Incremento neto de la reserva de riesgos en curso	(85,761,305)	(83,255,900)	(169,017,205)
Costo neto de adquisición	(182,716,625)	(977,356,658)	(1,160,073,283)
Costo neto de siniestralidad	(214,315,920)	(655,331,611)	(869,647,531)
Otras reservas	-	188,638,450	188,638,450
Gastos de operación	-	(731,662,700)	(731,662,700)
Resultado integral de financiamiento	(176,518)	128,136,774	127,960,256
Impuestos a la utilidad	-	(212,887,836)	(212,887,836)
Utilidad del ejercicio	<u>(\$ 26,366,981)</u>	<u>\$ 255,277,187</u>	<u>\$ 228,910,206</u>

- (1) (\$179,201,386) corresponde a la aplicación a partir del 1 de enero de 2016 de los nuevos métodos establecidos para el cálculo de la reserva de riesgos en curso y la reserva para obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos y no reportados con relación a los importes determinados hasta el 31 de diciembre de 2015 por los cuales para RRC se obtuvo un monto a liberar de \$43,834,570 tomando la opción de devengar en línea recta en un plazo de 2 años y por SONR la constitución de \$201,118,671 reconociéndose en resultados en el primer mes del ejercicio 2016.
- (2) \$152,834,404 corresponde al impacto derivado del cambio en el reconocimiento contable de las primas de vida a corto y largo plazo por la anualización de los recibos pendientes del ejercicio 2015.

**Nota 4 - Resumen de criterios contables significativos:**

A continuación se resumen las políticas de contabilidad más significativas, las cuales han sido aplicadas consistentemente, a menos que se especifique lo contrario.

Los pronunciamientos contables aplicables, requieren el uso de ciertas estimaciones contables en la preparación de estados financieros. Asimismo, requieren que la Administración ejerza su juicio para definir las políticas de contabilidad que aplicará la Institución. Los rubros que involucran un mayor grado de juicio o complejidad y los que los supuestos y estimaciones son significativos para los estados financieros se describen en la Nota 5.

a. Monedas de registro, funcional y de informe

Debido a que tanto las monedas de registro como la funcional y de informe de la Institución es el peso, no fue necesario realizar algún proceso de conversión.

b. Reconocimiento de la inflación en la información financiera

Conforme a los lineamientos de la NIF B-10 "Efectos de la inflación", a partir del 1 de enero de 2008 la economía mexicana se encuentra en un entorno no inflacionario al mantener una inflación acumulada de los últimos tres años inferior al 26% (límite máximo para definir que una economía debe considerarse como no inflacionaria), por lo tanto, desde esa fecha se suspendió el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera. Consecuentemente, las cifras al 31 de diciembre de 2016 de los estados financieros adjuntos se presentan en pesos históricos, modificados por los efectos de la inflación en la información financiera reconocidos hasta el 31 de diciembre de 2007.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

A continuación se presentan los porcentajes de la inflación, según se indica:

	<u>2016</u> (%)
Del año	3.36
Acumulada en los últimos tres años	10.18

c. Inversiones en valores

Las inversiones en valores incluyen inversiones en títulos de deuda y de capital, y se clasifican de acuerdo con la intención de uso que la Institución les asigna al momento de su adquisición en: títulos con fines de negociación y disponibles para su venta. Inicialmente se registran a su costo de adquisición y posteriormente se valúan como se menciona a continuación. Véase Nota 7.

Determinados valores, documentos e instrumentos financieros que forman parte de la cartera y portafolio de inversión, se valúan utilizando precios actualizados para valuación proporcionados por especialistas en el cálculo y suministro de precios para valuar carteras de valores, autorizados por la Comisión, denominados “Proveedores de precios”.

Títulos de deuda

Con fines de negociación. Los instrumentos financieros cotizados se valúan a su valor razonable, con base en los precios de mercado dados a conocer por el proveedor de precios, o bien, por publicaciones oficiales especializadas en mercados internacionales; en caso de que estos precios no existan, se toma el último precio registrado dentro de los 20 días hábiles previos al de la valuación. En caso de que en ese plazo no haya operado el instrumento financiero, se valúan al costo de adquisición. La valuación de los instrumentos financieros no cotizados, se realiza de acuerdo con determinaciones técnicas de valor razonable.

El rendimiento de los títulos de deuda se realiza conforme al método de interés efectivo y se registra en los resultados del ejercicio.

Títulos de capital

Con fines de negociación. Las inversiones en acciones cotizadas se valúan a su valor razonable, con base en los precios de mercado dados a conocer por el proveedor de precios, o bien, por publicaciones oficiales especializadas en mercados internacionales; en caso de que estos precios no existan, se toma el último precio registrado dentro de los 20 días hábiles previos al de la valuación.

Los ajustes resultantes de la valuación de las categorías de títulos de deuda o de capital, clasificados con fines de negociación, se registran directamente en los resultados del ejercicio y la valuación de la categoría de títulos disponibles para la venta se registra en el capital contable.

La Institución no puede capitalizar ni repartir la utilidad derivada de la valuación de sus inversiones en valores hasta que se realicen en efectivo.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

La Institución lleva a cabo un análisis de deterioro de sus inversiones, con base en evidencia objetiva de uno o más eventos que ocurrieron posteriormente al reconocimiento inicial de cada título y que pudieran haber tenido un impacto sobre sus flujos de efectivo futuros estimados. Al 31 de diciembre de 2016 la Institución no reconoció alguna una pérdida por deterioro.

d. Préstamos con garantía

Los préstamos con garantía representan importes efectivamente entregados a los acreditados más los intereses que se han devengando, conforme al esquema de pagos acordado contractualmente. Los intereses se amortizan durante la vida del crédito bajo el método de línea recta.

e. Caja y bancos

Consisten principalmente en depósitos bancarios en cuentas de cheques sujetos a riesgos poco importantes de cambios de valor. Se presenta a su valor nominal y las fluctuaciones en su valor se reconocen en el Resultado Integral de Financiamiento (RIF) del periodo.

f. Deudor por primas

El deudor por primas representa los saldos de primas de seguros con una antigüedad menor a 45 días de vencidas. De acuerdo con las disposiciones de la Comisión, las primas con antigüedad superior a 15 días contados a partir del término convenido para su cobro, se cancelan contra los resultados del ejercicio, incluyendo, en su caso, las reservas técnicas y el reaseguro cedido relativo. Véase Nota 9.

g. Otros deudores

Las otras cuentas por cobrar que integran el rubro de "Deudores", representan importes adeudados por terceros, originados por ventas de bienes o servicios prestados en el curso normal de las operaciones de la Institución.

La estimación para castigos se reconoce conforme a lo siguiente:

- i. Por los préstamos a funcionarios y empleados y las cuentas por cobrar a deudores cuyo vencimiento se pacte a un plazo mayor a 90 días, se crea una estimación para castigos, que refleje el grado de irrecuperabilidad.
- ii. Por los créditos otorgados, se estiman las reservas preventivas de conformidad con la metodología de calificación de la cartera crediticia establecida en la CUSF capítulo 8.14 sobre medidas prudenciales en materia de crédito. Esta metodología toma como base el saldo insoluto del crédito, la probabilidad de incumplimiento y la severidad de la pérdida de cada crédito otorgado.
- iii. Para las demás cuentas por cobrar se estima el total del adeudo a un plazo, posterior a su reconocimiento inicial de 90 días si el deudor no está identificado o de 60 días si está identificado.

La estimación para castigos se reconoce en el estado de resultado, dentro del rubro de "Gastos administrativos y operativos". Véase Nota 5.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

h. Reaseguradores

En relación con los saldos deudores de reaseguro, la Institución, bajo la responsabilidad de la Dirección General, realiza de manera anual el análisis para la determinación de la estimación de partidas de dudosa recuperación de los saldos deudores de reaseguro. Véase Nota 11.

Los saldos deudores a cargo de reaseguradores que tengan antigüedad mayor a un año y no cuenten con la documentación soporte especificada por la Comisión son cancelados.

i. Mobiliario y equipo y otros activos amortizables

El mobiliario y equipo y los conceptos susceptibles de amortización se expresan como sigue:

i) adquisiciones realizadas a partir del 1 de enero de 2008, a su costo histórico, y ii) adquisiciones realizadas hasta el 31 de diciembre de 2007, a sus valores actualizados, determinados mediante la aplicación a su costo de adquisición de factores derivados del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) hasta el 31 de diciembre de 2007. Consecuentemente, estos se expresan a su costo histórico modificado, menos la depreciación y amortización acumuladas.

La depreciación y amortización se calculan por el método de línea recta con base en las vidas útiles de los activos aplicadas al costo histórico modificado del mobiliario y equipo y de los conceptos susceptibles de amortización. Véase Nota 13.

Los activos de larga duración como son el mobiliario y equipo y los gastos amortizables son considerados como de vida definida e indefinida. Los activos de vida definida son sometidos a pruebas de deterioro, solo cuando existen indicios del mismo; en el caso de los activos de vida indefinida se sujetan a pruebas anuales de deterioro.

Al 31 de diciembre de 2016 no existieron indicios de deterioro en los activos de larga duración de vida definida, por lo que no se realizaron las pruebas anuales requeridas.

j. Provisiones

Las provisiones de pasivo representan obligaciones presentes por eventos pasados en las que es probable (hay más posibilidad de que ocurra que no ocurra) la salida de recursos económicos en el futuro. Estas provisiones se registran bajo la mejor estimación realizada por la Administración.

k. Reservas técnicas

Las reservas técnicas se determinan y registran en el balance general por el total de los riesgos retenidos y los cedidos a los reaseguradores.

*Reserva de riesgos en curso*

En el caso de los seguros de largo plazo, las variaciones generadas en la valuación por diferencias entre las tasas de interés utilizadas para el cálculo original (Tasa Técnica Pactada) y las tasas de interés de mercado utilizadas para la valuación mensual, se registran en el rubro denominado "Resultado en la valuación de la reserva de riesgos en curso de largo plazo por variaciones en la tasa de interés". Los efectos correspondientes en los importes recuperables de reaseguro se registran en el activo "Por Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por riesgos en curso (Variación a Tasa Técnica Pactada)".

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Los movimientos de liberación generados por el cambio en el modelo técnico, se reconocieron en el resultado del ejercicio, de conformidad con la Disposición Sexagésima Novena Transitoria a la CUSF emitida por la Comisión el 28 de enero de 2016.

El monto de la valuación generado entre utilizar la tasa libre de riesgo de mercado y la tasa de interés técnico que se venía utilizando hasta el 31 de diciembre de 2015, se reconoce en el capital contable, como parte del resultado integral.

*Reserva para obligaciones pendientes de cumplir*

Las reservas para obligaciones pendientes de cumplir cubren el valor esperado de siniestros, beneficios, valores garantizados, o dividendos, una vez que las eventualidades previstas en los contratos de seguro han ocurrido y que aún no han sido liquidados o pagados.

En el caso de siniestros ocurridos y pólizas vencidas, el incremento a la reserva se realiza al tener conocimiento de los siniestros ocurridos o beneficios adquiridos con base en las sumas aseguradas en el caso de la operación de vida y con las estimaciones de los montos reclamados en las operaciones de accidentes y enfermedades y de daños.

Cuando se origina el siniestro, la Institución constituye la reserva provisional correspondiente a la reclamación, hasta en tanto se realice el ajuste respectivo, registrando conjuntamente la participación de reaseguradores por siniestros pendientes por la proporción cedida y cargando el diferencial a resultados dentro del costo neto de siniestralidad.

Por su naturaleza, esta reserva se constituye con los saldos estimados por los ajustadores de siniestros y los gastos relacionados al mismo, como son los gastos de ajuste, intereses por mora, devoluciones de primas y penalizaciones.

*Reserva de obligaciones pendientes de cumplir por siniestros ocurridos y no reportados*

Esta reserva tiene como finalidad reconocer el monto estimado de los siniestros y gastos de ajuste que ya ocurrieron, pero que aún no han sido reportados por los asegurados. La estimación de esta reserva se realiza con base en la experiencia propia sobre siniestros y de acuerdo al método actuarial propuesto por la Institución y registrado ante la Comisión, constituyendo conjuntamente la participación de los reaseguradores por la parte cedida y cargando el diferencial a resultados dentro del costo neto de siniestralidad.

Esta reserva corresponde al pasivo que se produce cuando los siniestros ocurren en un determinado año y que por diversas causas son reclamados por los asegurados con posterioridad, con la consecuente obligación de reconocer en los estados financieros en el periodo en el que ocurren, independientemente del momento en que se conozcan.

*Reserva para dividendos sobre pólizas*

Representa la estimación de la utilidad repartible a los asegurados y/o contratantes producto de la diferencia positiva entre las primas devengadas y los siniestros ocurridos a la fecha de valuación, cuando dicha utilidad repartible se ha pactado en los contratos de seguro, y con base en factores determinados con la experiencia propia de los contratos o carteras involucradas.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

*Reserva catastrófica*

Esta estimación tiene por objeto cubrir el valor de la pérdida máxima probable derivada de la ocurrencia de siniestros de naturaleza catastrófica y se constituye para aquellos riesgos que se caracterizan porque su ocurrencia puede afectar de manera simultánea a diversos bienes pudiendo traer consigo pérdidas económicas de gran importancia para la Institución, ya que la prima cobrada no resultaría suficiente para el costo de las reclamaciones. Los riesgos más comunes que pueden tener efectos catastróficos son: terremoto, huracán, granizo, incendio, inundación, entre otros.

Esta reserva es acumulativa hasta que suceda el siniestro o hasta que llegue a la pérdida máxima probable que se espera en caso de ocurrencia de un evento catastrófico.

*Fondos de seguros en Administración*

Representan las obligaciones contractuales derivadas de los planes de seguros de vida que opera la Institución por cuenta de terceros. La inversión y los rendimientos relativos se administran, conforme a las condiciones de la póliza y vencimientos previamente estipulados.

1. Obligaciones laborales

Al 31 de diciembre de 2016 y por el año terminado en esa fecha, la Institución no cuenta con personal activo, por lo que las obligaciones corresponden a personal jubilado y consideran únicamente el concepto de beneficios definidos.

El monto de los fondos para beneficios definidos del plan de pensiones de la compañía al 31 de diciembre de 2016 asciende a \$703,939, mismos que se encuentran invertidos 100% en sociedades de inversión de deuda a corto plazo.

Los beneficios post-empleo (planes de pensiones por beneficios definidos) son planes en los que la responsabilidad de la entidad termina hasta la liquidación de los beneficios y cuyos montos se determinan con base en una fórmula o un esquema establecido en el mismo plan de beneficios (beneficios por prima de antigüedad que recibirá un empleado a su retiro, pensiones, etc.), dependen de uno o más factores, tales como edad del empleado, años de servicio y compensación. Véase Nota 15.

El pasivo reconocido en el estado de situación financiera con respecto a los planes de beneficios definidos es el valor presente de la obligación por beneficios definidos en la fecha del estado de situación financiera. La obligación por beneficios definidos se calcula anualmente por especialistas externos de la Compañía, utilizando el método de costo unitario proyectado.

El valor presente de las obligaciones por beneficios definidos se determina al descontar los flujos estimados de efectivo futuros utilizando las tasas de descuento, de conformidad con la NIF D-3, que están denominados en la moneda en que los beneficios serán pagados, y que tienen vencimientos que se aproximan a los términos del pasivo por pensiones.

Las remediones son ganancias o pérdidas del plan, obtenidas entre los activos y pasivos por beneficios definidos, las cuales deben reconocerse en los ORI, reconociéndose posteriormente y de forma paulatina en la utilidad o pérdida neta, basándose en la vida laboral remanente promedio, eliminando el enfoque del corredor o banda de fluctuación y en la misma proporción en que se disminuye la OBD y los Activos del Plan (AP) procedentes de una liquidación anticipada de obligaciones, una modificación al plan y/o una reducción de personal.



**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

m. Impuesto sobre la Renta (ISR) causado y diferido

El impuesto causado y diferido es reconocido como un gasto en los resultados del periodo, excepto cuando haya surgido de una transacción o suceso que se reconoce fuera del resultado del periodo como otro resultado integral o una partida reconocida directamente en el capital contable.

El ISR diferido se registra con base en el método de activos y pasivos con enfoque integral, el cual consiste en reconocer un impuesto diferido para todas las diferencias temporales entre los valores contables y fiscales de los activos y pasivos que se esperan materializar en el futuro, a las tasas promulgadas en las disposiciones fiscales vigentes a la fecha de los estados financieros.

n. Capital contable

El capital social, la reserva legal, las utilidades acumuladas se expresan como sigue: i) movimientos realizados a partir del 1 de enero de 2008, a su costo histórico, y ii) movimientos realizados antes del 1 de enero de 2008, a sus valores actualizados, determinados mediante la aplicación a sus valores históricos de factores derivados del INPC hasta el 31 de diciembre de 2007. Véase Nota 18. Consecuentemente, los diferentes conceptos del capital contable se expresan a su costo histórico modificado.

o. Resultado integral

El resultado integral está compuesto por la utilidad neta, los efectos por la valuación de los instrumentos financieros disponibles para su venta, y por aquellas partidas que por disposición específica sean requeridas reconocer en el capital contable, la cual se refleja en el capital contable y no constituyen aportaciones, reducciones y distribuciones de capital. La utilidad integral de 2016 se expresa en pesos históricos.

p. Ingresos

Los ingresos por primas por la operación de vida, de accidentes y enfermedades y de daños se registran en función de la emisión de las pólizas contratadas.

Los ingresos por primas con un componente de ahorro, relativos a los productos de seguros flexibles, representan las aportaciones que los asegurados realizan a sus pólizas al momento de emisión de la póliza. Los rendimientos financieros generados por dichas inversiones se reconocen en resultados conforme se devengan como parte integral del financiamiento.

Los ingresos por primas de dotales a corto plazo, se reconocen en resultados al momento de emitirse la póliza o el recibo de cobro, siempre y cuando provenga de una aportación del asegurado; si al vencimiento de la póliza permanecen en la Institución, se traspasan a un fondo de administración para el manejo de dividendos y vencimientos. Los rendimientos financieros generados por dichas inversiones se reconocen en resultados conforme se devengan.

Los ingresos por derechos sobre pólizas derivados de los gastos de expedición de la póliza se registran en resultados como parte del costo de operación al momento en que se registran las primas correspondientes.

## **ACE Seguros, S. A.**

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Notas sobre los Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

---

Los ingresos por recargos sobre primas, por pago fraccionado, se registran inicialmente como pasivo y su afectación a resultados se realiza mensualmente conforme se devenga la prima, en el rubro de “Recargos sobre primas”, como parte integral de financiamiento.

Las primas anticipadas corresponden a pólizas de seguros que por razones comerciales se emiten en el ejercicio, pero su vigencia inicia en el ejercicio siguiente. Véase Nota 19.

La participación de utilidades del reaseguro cedido se registra en el resultado del ejercicio conforme se devenga.

Los ingresos generados por las operaciones por reaseguro tomado, a través de contratos automáticos, se registran contablemente al mes en que se efectúan.

### q. Costos de adquisición

Los costos de adquisición de las pólizas contratadas se contabilizan en resultados en la fecha de emisión de las pólizas. Los costos relativos a los contratos de cobertura de exceso de pérdida se registran conforme se devengan.

Las comisiones o cualquier otra erogación por la colocación de productos de seguros, se reconocen al momento en que se celebran los contratos de seguros que les dan origen, así como las comisiones por concepto de primas cedidas en reaseguro.

### r. Diferencias cambiarias

Las transacciones y los activos y pasivos en moneda extranjera se registran inicialmente en la moneda de registro, aplicando el tipo de cambio publicado por el Banco de México (Banxico) en el Diario Oficial de la Federación el día hábil posterior a la fecha de la transacción o de elaboración de los estados financieros, según corresponda. Las diferencias generadas por fluctuaciones en el tipo de cambio entre la fecha de la transacción y la de su liquidación o valuación al cierre del ejercicio, se reconocen en resultados como un componente del Resultado Integral de Financiamiento (RIF), a excepción de aquellas diferencias cambiarias que son capitalizadas conjuntamente con otros componentes del RIF en el costo de los activos calificables. Véase Nota 6.

### s. Comisiones contingentes

Las comisiones contingentes representan pagos o compensaciones a personas físicas o morales que participan en la intermediación o que intervienen en la contratación de los productos de seguros, tanto de adhesión como de no adhesión, adicionales a las comisiones o compensaciones directas y consideradas en el diseño de los productos. Véase Nota 16.

### **Nota 5 - Estimaciones contables:**

La Institución realizan estimaciones y proyecciones sobre eventos futuros para reconocer y medir ciertos rubros de los estados financieros, por tanto, las estimaciones contables resultantes reconocidas probablemente difieran de los resultados o eventos reales. Las estimaciones y proyecciones que tienen un riesgo significativo de derivar en ajustes materiales sobre los activos y pasivos reconocidos durante el ejercicio siguiente, se detallan en la página siguiente.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

*Estimación de saldos de reaseguro de dudosa recuperación*

Al 31 de diciembre de 2016 la Institución tiene saldos con reaseguradores por \$36,156,866, cuya antigüedad, desde la fecha de su exigibilidad, es mayor a 365 días, y por los que la Institución ha reconocido una estimación de la totalidad de dichos saldos. Esta estimación se determina con base en un análisis de la documentación comprobatoria que soporta la recuperabilidad de los saldos, al grado de avance de las gestiones de cobro, al estatus de los litigios a cargo de reaseguradores, la situación financiera y legal de los reaseguradores, entre otros.

*Impuesto a la utilidad*

La Institución reconoce un impuesto diferido activo con base en sus proyecciones financieras y fiscales que le permiten considerar que probablemente derivarán en la realización del impuesto diferido activo paulatinamente. Las principales premisas utilizadas por la Institución para estimar la realización del impuesto diferido activo, es la proyección de utilidades futuras, y la realización de partidas temporales, en el ejercicio inmediato siguiente.

Si el resultado final de estas proyecciones fuera significativamente favorable a la Institución, el impuesto diferido activo podría realizarse en un periodo menor al esperado. Por el contrario, si el resultado final de estas proyecciones fuera significativamente desfavorable a la Institución, dicho impuesto diferido pudiera no realizarse en su totalidad.

*Beneficios laborales*

El valor presente de las obligaciones laborales por pensiones depende de un número de premisas que se determinan sobre bases actuariales utilizando varios supuestos. Cualquier cambio a estos supuestos pudiera afectar el pasivo reconocido.

Al cierre de cada ejercicio la Institución estima la tasa de descuento para determinar el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados para liquidar las obligaciones laborales al futuro por pensión, con base en las tasas de interés de valores gubernamentales, denominados en la misma moneda en la cual se tienen las obligaciones laborales a futuro y plazos de vencimiento similares a los mismos. Otras premisas utilizadas para estimar las obligaciones por pensiones se basan en las condiciones actuales de mercado.

Las principales premisas utilizadas al 31 de diciembre de 2016 fueron:

- Tasa de descuento.
- Tasa de inflación.
- Retorno esperado de los activos.
- Incremento futuro en salarios.
- Incremento futuro en el beneficio por pensiones.

Las premisas relativas a mortalidad futura se basan en estadísticas públicas y experiencia pasada de cada país. La vida promedio esperada en años de un empleado retirado a los 65 años es de 14.98 años.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

*Reservas técnicas*

Para la determinación de las reservas técnicas, la Administración utiliza estimaciones actuariales para calcular el valor esperado de las obligaciones derivadas de los contratos de seguro suscritos por concepto de siniestros futuros y obligaciones contractuales, considerando adicionalmente los costos de adquisición y administración, factores de siniestralidad y tasa libre de riesgo.

**Nota 6 - Posición en moneda extranjera:**

Al 31 de diciembre de 2016 la Institución tenía activos y pasivos monetarios en dólares estadounidenses (Dls.) que se muestran a continuación:

Activos	Dls. 308,961,371
Pasivos	<u>(269,660,785)</u>
Posición larga (corta)	<u>Dls. 39,300,586</u>

Al 31 de diciembre de 2016 el tipo de cambio fijado por Banxico y utilizado por la Institución para valuar sus activos y pasivos en moneda extranjera fue de \$20.6194 por dólar, respectivamente. Al 8 de marzo de 2017, fecha de emisión del dictamen de los estados financieros, el tipo de cambio fijado por Banxico era de \$19.5210 por dólar.

Al 31 de diciembre de 2016 la Institución no tenía contratada cobertura alguna contra riesgos cambiarios.

**Nota 7 - Inversiones en valores:**

Al 31 de diciembre de 2016 la posición en inversiones en valores en cada categoría se compone de la siguiente manera:

	<u>Costo</u>	<u>Incremento (decremento) por valuación de valores</u>	<u>Deudores por intereses</u>	<u>Deterioro de valores</u>	<u>Valor total</u>
<b>TÍTULOS DE DEUDA</b>					
<u>Inversiones en valores gubernamentales:</u>					
Con fines de negociación	<u>\$2,966,763,376</u>	<u>(\$ 27,019,640)</u>	<u>\$ 5,892,283</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$2,945,636,019</u>
<u>Inversiones en valores de empresas privadas con tasa conocida:</u>					
Con fines de negociación:					
Sector financiero	31,040,791	(224,147)	75,072	-	30,891,716
Sector no financiero	<u>107,168,299</u>	<u>(3,324,137)</u>	<u>1,336,722</u>	<u>-</u>	<u>105,180,884</u>
	<u>138,209,090</u>	<u>(3,548,284)</u>	<u>1,411,794</u>	<u>-</u>	<u>136,072,600</u>
<b>TÍTULOS DE CAPITAL</b>					
Con fines de negociación:					
Sector financiero	<u>1,088,931</u>	<u>51,530</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,140,461</u>
Total:	<u>\$3,106,061,397</u>	<u>(\$ 30,516,394)</u>	<u>\$ 7,304,077</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$3,082,849,080</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Las inversiones en valores están sujetas a diversos tipos de riesgos, los principales que pueden asociarse a los mismos están relacionados con el mercado en donde operan, las tasas de interés asociadas al plazo, los tipos de cambio y los riesgos inherentes de crédito y liquidez de mercado.

Al 31 de diciembre de 2016 el plazo promedio de las inversiones en instrumentos de deuda en sus diversas clasificaciones es el siguiente:

Con fines de negociación: 2.25 y 1.05 años ponderado (considerando la posición en cada instrumento con respecto al total de instrumentos de deuda).

Al 31 de diciembre de 2016 las inversiones derivadas de productos flexibles ascienden a \$1,140,461.

Al 31 de diciembre de 2016 la Institución cuenta con los siguientes títulos gubernamentales, clasificados para financiar la operación cuyo valor representa más del 3% del total de las inversiones en valores.

<u>Clave</u>	<u>Emisor</u>	<u>Serie</u>	<u>Títulos</u>	<u>Costo de adquisición</u>	<u>Valor de mercado</u>	<u>Calificación</u>
XXD	BACMEXT	170103	9,188,913,868	1,894,698,906	1,894,730,485	mxA-1+
BANOBRA	17011	I	163,860,236	163,781,757	163,807,637	mxA-1+
M	BONOS	210610	700,000	68,015,055	68,434,213	mxAAA
M	BONOS	210610	400,000	41,741,188	39,105,264	mxAAA
M	BONOS	210610	400,000	42,104,820	39,105,264	mxAAA
M	BONOS	210610	300,000	31,286,291	29,328,948	mxAAA
M	BONOS	210610	500,000	52,101,996	48,881,580	mxAAA
M	BONOS	210610	4,679	504,207	457,434	mxAAA
D1	UMS20F	2020F	910	40,670,220	41,317,550	BBB+
D1	UMS20F	2020F	600	27,403,183	27,242,341	BBB+
D1	UMS20F	2020F	512	23,542,406	23,246,798	BBB+
D1	UMS20F	2020F	510	23,450,444	23,155,979	BBB+
Total				<u>\$2,409,300,473</u>	<u>\$2,398,813,493</u>	

La Institución no cuenta con instrumentos derivados al 31 de diciembre de 2016.

La Institución no ha sufrido un deterioro en algunos de sus instrumentos financieros, no obstante, se encuentra monitoreando en forma recurrente su portafolio de inversión para reconocer en forma oportuna cualquier posible deterioro sobre dichas inversiones. Al 8 de marzo de 2017 la Administración de la Institución no tiene conocimiento de eventos posteriores al cierre del ejercicio, que deban ser revelados.

La empresa no cuenta con inversiones con personas con las que la Institución tenga Vínculos Patrimoniales o Vínculos de Negocio.

**Nota 8 - Disponibilidad:**

El saldo disponibilidades al 31 de diciembre de 2016 se integra principalmente por fondos de efectivo, depósitos bancarios y saldos en moneda extranjera, todos estos de gran liquidez y sujetos a riesgos poco significativos de cambios en su valor. La integración al 31 de diciembre de 2016 se muestra a continuación:

Bancos moneda extranjera	\$ 134,889,455
Bancos moneda nacional	30,549,895
Caja	<u>66,988</u>
	<u>\$ 165,506,338</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Los intereses generados durante 2016 correspondientes a disponibilidades, ascienden a \$59,027, los cuales se registran en el estado de resultados dentro del RIF.

**Nota 9 - Deudor por prima:**

A continuación se presenta una integración del Deudor por prima al 31 de diciembre de 2016:

<u>Ramo</u>		(%)
Vida	<u>\$ 564,271,087</u>	27
Accidentes y enfermedades	<u>897,435,156</u>	43
Daños:		
Diversos	248,110,154	10
Responsabilidad civil general	137,566,627	7
Marítimo y transportes	126,375,989	6
Autos	99,437,909	5
Incendio	<u>33,331,540</u>	2
	<u>644,822,219</u>	
	<u>\$2,106,528,462</u>	100

Al 31 de diciembre de 2016 el rubro del Deudor por prima representa el 22% del activo total.

**Nota 10 - Otros deudores:**

Al 31 de diciembre de 2016 los el rubro "Otros deudores" se integra como sigue:

Deudores diversos	\$ 158,248,874
IVA pagado por aplicar	43,411,597
Coaseguro	30,181,512
Depósitos en garantía	<u>592,959</u>
	<u>\$ 232,434,942</u>

La empresa no cuenta con saldos deudores que representen más del 5% del activo ni un saldo importante a revelar.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

**Nota 11 - Instituciones de seguros:**

A continuación se presenta una integración de los principales saldos con reaseguradores al 31 de diciembre de 2016:

Institución	Cuenta corriente		Reaseguro cedido Sinistros	
	Deudor	Acreedor	Retenidos	Pendientes
ACE Property and Casualty Insurance Company	\$ 404,334,608	(\$ 9,724,274)	\$ -	\$ 75,962,316
THB México Intermediario de Reaseguro, S. A. de C. V.	185,288,007	-	-	-
Guy Carpenter México, Intermediario de Reaseguro, S. A. de C. V.	90,198,073	-	-	196,276
ACE European Group Limited	36,954,524	-	-	103,936,307
Seguros Banamex, S. A. de C. V., Grupo Financiero Banamex	20,475,250	-	-	1,351,968
Baal Nak Reinsurance Consultants LLC.	11,535,795	-	-	-
Swiss Reinsurance America Corp.	10,962,110	(6,795,046)	-	2,901,905
TBS Intermediario de Reaseguro	9,762,831	-	-	-
Mapfre Honduras	8,829,638	-	-	-
Zurich, Compañía de Seguros, S. A.	6,515,410	-	-	-
Seguros el Roble	6,146,998	-	-	-
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	-	(441,714,757)	-	-
Chub Tempest Reinsurance, Limited	-	(90,590,486)	-	-
Hannover Rueckversicherungs-Aktiengesellschaft	-	(20,016,504)	-	4,786,740
RGA	-	(17,195,985)	-	-
Otros	<u>386,112,122</u>	<u>(500,726,208)</u>	<u>-</u>	<u>474,188,646</u>
	<u>\$ 1,177,115,366</u>	<u>(\$ 1,086,763,260)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 663,324,158</u>

A continuación se presenta una integración de los principales resultados derivados de las operaciones con reaseguradores por el ejercicio que terminó el 31 de diciembre de 2016:

Institución	Comisiones por reaseguro		Cobertura de exceso de pérdida	Siniestralidad recuperada	
	Deudor	Acreedor	Directo	Directo	Tomado
Chub Tempest Reinsurance, Limited	\$ -	\$ 765,523,201	\$ 276,154,753	(\$ 961,972,183)	\$ 169,444,385
ACE Property and Casualty Insurance Company	7,200,090	46,362	-	(372,945,131)	(3,275,398)
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	-	53,526,273	-	(113,208,929)	-
ACE European Group Limited	366,195	19,288,564	-	(91,453,511)	2,568,808
Colemont de México, Intermediario de Reaseguro, S. A. de C. V.	1,241,522	-	-	(14,934,266)	17,455
ACE Insurance Limited	-	26,637	-	(8,023,222)	-
Guy Carpenter México, Intermediario de Reaseguro, S. A. de C. V.	546,331	32,332,816	-	(414,136)	-
Reasinter, Intermediario de Reaseguro, S. A. de C. V.	2,623,528	16,685,494	-	(347,928)	2,102,591
Seguros Banamex, S. A.	17,197,847	-	-	(53,933)	(2,101,467)
Seguros Banorte, S. A. de C. V., Grupo Financiero	100,455	-	-	-	14,830,155
BAAL NAK Reinsurance Consulting LLC.	3,725,323	-	-	-	-
Otros	<u>18,124,183</u>	<u>9,345,919</u>	<u>-</u>	<u>(12,586,923)</u>	<u>32,097,410</u>
	<u>\$ 51,125,474</u>	<u>\$ 896,775,263</u>	<u>\$ 276,154,753</u>	<u>(\$ 1,575,940,162)</u>	<u>\$ 215,683,939</u>

Al 31 de diciembre de 2016 los principales saldos de la Institución por operaciones de coaseguro son:

Institución	Cuenta corriente		Institución	Cuenta corriente	
	(deudor)			(acreedor)	
Seguros Atlas, S. A.	\$ 11,389,395		Seguros Banamex, S. A. de C. V. Grupo Financiero Banamex	\$ 27,385,949	
Zurich, Compañía de Seguros, S. A.	5,622,075		Seguros Inbursa, S. A. Grupo Financiero Inbursa	11,292,088	
Aseguradora Interacciones	1,049,625		Axa Seguros	9,377,414	
Chubb de México, Compañía de Seguros, S. A. de C. V.	720,199		Mapfre México	7,220,506	
Chartis Seguros México, S. A. de C. V.	155,355		DHI Gerling	5,590,336	
Grupo Nacional Provincial	97,759		QBE México Compañía de Seguros, S. A. de C. V.	4,407,362	
Seguros Banorte Generali Panamá	22,583		XL Insurance México, S. A. de C. V.	3,573,475	
Otros	<u>16,546</u>		Otros	<u>5,969,961</u>	
	<u>\$ 19,073,537</u>			<u>\$ 74,817,091</u>	

**ACE Seguros, S. A.**  
 (subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
 Notas sobre los Estados Financieros  
 31 de diciembre de 2016

---

La estrategia es contar con la suficiente capacidad de retención en nuestros límites máximos de riesgos, con el apoyo a reaseguradores con liderazgo mundial y por ende con estabilidad financiera, negociando a través de nuestro comité técnico, contratos automáticos y facultativos que garanticen la operación contratada y ofrezcan rentabilidad de la empresa, por la vigencia contratada.

**Nota 12 - Otros activos:**

Al 31 de diciembre de 2016 el saldo de “Otros activos-diversos” se integra como sigue:

ISR diferido (Nota 20)	\$ 254,607,997
Impuestos pagados por anticipado	70,418,812
Pagos anticipados	28,951,980
Mobiliario y equipo (Nota 13)	<u>1,290,787</u>
	<u>\$ 355,269,576</u>

**Nota 13 - Análisis de mobiliario y equipo:**

Al 31 de diciembre de 2016 el saldo del mobiliario y equipo se integra como sigue:

<u>Mobiliario y equipo</u>		<u>Vidas útiles</u>
Equipo de cómputo	\$ 12,935,719	3.3 años
Equipo de transporte	3,446,296	4 años
Equipo de oficina	<u>36,282</u>	10 años
	16,418,297	
Depreciación acumulada	<u>(15,127,510)</u>	
	<u>\$ 1,290,787</u>	

La depreciación registrada en los resultados de 2016 asciende a \$1,571,420.

Al 31 de diciembre de 2016 se tienen activos totalmente depreciados por un importe de \$11,935,669, respectivamente, como se muestra a continuación:

Equipo de cómputo	\$ 2,990,195
Equipo de transporte	<u>8,945,474</u>
	<u>\$ 11,935,669</u>



**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

**Nota 14 - Análisis de reservas técnicas:**

A continuación se presenta el análisis de movimientos de las reservas técnicas más significativas:

<u>Descripción</u>	<u>Saldo al 31 de diciembre de 2015</u>	<u>Efecto inicial por cambio de metodología</u>	<u>Saldo al 1 de enero 2016</u>	<u>Movimientos</u>	<u>Saldo al 31 de diciembre de 2016</u>
De Riesgo en Curso					
Vida	\$ 153,659,831	\$ 30,993,445	\$ 184,653,276	\$ 39,271,762	\$ 223,925,038
Accidentes y enfermedades	27,451,062	52,841,217	80,292,279	56,725,228	137,017,507
Daños	721,200,697	(43,228,715)	677,971,982	493,776,776	1,171,748,758
De Obligaciones Contractuales					
Por siniestros y vencimientos	1,313,888,909		1,313,888,909	(112,788,474)	1,201,100,435
Por siniestros ocurridos y no reportados	350,128,162	248,714,222	598,842,384	416,253,361	1,015,095,745
Por dividendos sobre pólizas	73,350,932		73,350,932	28,401,919	101,752,851
Indemnizaciones en administración	1,248,901		1,248,901	(108,440)	1,140,461
Por primas en depósito	210,468,579		210,468,579	(52,410,665)	158,057,914
De Previsión					
Riesgos catastróficos	1,160,151,444		1,160,151,444	719,367	1,160,870,811
Seguros especializados				57,719	57,719
<b>Total</b>	<b>\$ 4,011,548,517</b>	<b>\$ 289,320,169</b>	<b>\$ 4,300,868,686</b>	<b>\$ 869,898,553</b>	<b>\$ 5,170,767,239</b>

**Nota 15 - Beneficios a los empleados:**

- El valor de las OBD al 31 de diciembre de 2016 ascendió a \$479,288.
- Conciliación de la OBD, los AP y el Activo/Pasivo Neto Proyectado (A/PNP).

A continuación se muestra una conciliación entre el valor presente de la OBD y del valor razonable de los AP, y el A/PNP reconocido en el balance general:

	<u>Plan de pensiones</u>
Situación financiera:	
OBD	(\$ 479,288)
AP	<u>479,288</u>
(Déficit) superávit del plan	<u>-</u>
Determinación del (pasivo) activo neto por beneficios definidos:	
Aportaciones reales	37,458
Ganancias reconocidas en ORI	187,193
Inversiones restringidas	<u>(224,651)</u>
(Pasivo) activo neto por beneficio definido	<u>\$ -</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

c. Costo Neto del Periodo (CNP)

A continuación se presenta un análisis al 31 de diciembre de 2016 de los componentes del costo:

	<u>Plan de pensiones</u>
Pérdidas en la OBD	\$ 18,729
Pérdidas de los AP	<u>18,729</u>
Costo de beneficios definidos	<u>\$ 37,458</u>

A continuación se presenta un análisis montos reconocidos en ORI al 31 de diciembre de 2016:

	<u>Plan de pensiones</u>
Saldo de ORI al 1 de enero de 2016	\$ 145,713
Reciclaje de ORI en resultados	(37,458)
Ganancias actuariales del periodo	<u>(187,193)</u>
Saldo de ORI al 31 de diciembre de 2016	<u>(\$ 78,938)</u>

d. Principales hipótesis actuariales

Las principales hipótesis actuariales utilizadas, expresadas en términos absolutos, así como las tasas de descuento, rendimiento de los activos del plan, incremento salarial y cambios en los índices u otras variables, referidas al 31 de diciembre de 2016, son como sigue:

<u>Plan de pensiones</u>	(%)
Tasa de descuento	8.0
Tasa de incremento salarial	3.5
Tasa de incremento de salario mínimo	3.5

**Nota 16 - Comisiones contingentes:**

En los ejercicios de 2016 la Institución mantuvo acuerdos para el pago de comisiones contingentes con los intermediarios (personas físicas independientes) y personas morales que se relacionan en la presente nota. El importe total de los pagos realizados en virtud de dichos acuerdos, los cuales se encuentran registrados en el costo de adquisición, ascendió a \$ 20,615,171, representando el 0.30% de la prima emitida por la Institución en el mismo ejercicio.

## **ACE Seguros, S. A.**

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Notas sobre los Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

---

<u>Ramo</u>	<u>Personas</u>		
	<u>Morales</u>	<u>Físicas</u>	<u>Total</u>
Diversos	\$ 4,827,739	\$ 67,917	\$ 4,895,656
Responsabilidad civil	4,202,995	43,028	4,246,023
Accidentes y enfermedades	2,713,530	217,882	2,931,412
Autos	2,483,742	348,447	2,832,189
Incendio	2,079,004	-	2,079,004
Marítimo y transportes	1,873,866	12,997	1,886,863
Vida	<u>489,921</u>	<u>1,254,103</u>	<u>1,744,024</u>
Total	<u>\$ 18,670,797</u>	<u>\$ 1,944,374</u>	<u>\$ 20,615,171</u>

Se entiende por comisiones contingentes los pagos o compensaciones a personas físicas o morales que participaron en la intermediación o intervinieron en la contratación de los productos de seguros de la Institución, adicionales a las comisiones o compensaciones directas consideradas en el diseño de los productos.

### **Nota 17 - Saldos y transacciones con partes relacionadas:**

Como se señala en la Nota 1, la Institución es subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.

Los principales saldos al 31 de diciembre de 2016 con partes relacionadas se muestran a continuación:

#### Activos:

Instituciones de seguros cuenta corriente por cobrar:	
ACE Property and Casualty Insurance Company	\$ 394,610,333
ACE European Group Limited	36,954,524
ACE Insurance Limited	<u>202,035</u>
	<u>\$ 431,766,892</u>

Participación de reaseguradores por siniestros pendientes y otras participaciones:	
CHUBB Tempest Reinsurance Limited	\$ 659,952,492
ACE European Group Limited	103,936,308
ACE Property and Casualty Insurance Company	80,666,861
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	40,110,212
ACE Insurance Limited	<u>2,739,753</u>
	<u>\$ 887,405,626</u>

Instituciones de seguros cuenta corriente (coaseguro):	
Chubb de México, Compañía de Seguros, S. A. de C. V.	<u>\$ 720,199</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
 (subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
 Notas sobre los Estados Financieros  
 31 de diciembre de 2016

---

Pasivos:

Instituciones de seguros cuenta corriente:	
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	\$ 441,714,757
CHUBB Tempest Reinsurance Limited	<u>46,480,517</u>
	<u>\$ 488,195,274</u>

Acreeedores por primas de coberturas de reaseguro y reafianzamiento no proporcional:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	\$ <u>44,109,969</u>

Servicios administrativos por pagar:	
Servicios ACEINA, S. A. de C. V.	\$' 16,552,573
INACOMB, S. A. de C. V.	<u>2,366,261</u>
	<u>\$ 18,918,834</u>

Otras cuentas por pagar:	
Cover Direct, Inc.	\$ 62,111,499
ACE Fianzas Monterrey, S. A.	1,005,921
ABA Seguros, S. A. de C. V.	<u>165,642</u>
	<u>\$ 63,283,062</u>

Durante los años que terminaron el 31 de diciembre de 2016 las principales transacciones celebradas con partes relacionadas son:

Ingresos:

Comisiones por reaseguro cedido:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	\$ 765,523,201
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	53,526,273
ACE European Group Limited	19,180,595
ACE Property and Casualty Insurance Company	154,332
ACE Insurance Limited	<u>26,637</u>
	<u>\$ 838,411,038</u>

Siniestros recuperados por reaseguro cedido:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	\$ 922,901,219
ACE Property and Casualty Insurance Company	681,923,300
ACE European Group Limited	96,435,774
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	(271,208,836)
ACE Insurance Limited	7,879,561
Chubb de México, Compañía de Seguros, S. A. de C. V.	<u>890,213</u>
	<u>\$ 1,438,821,231</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
 (subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
 Notas sobre los Estados Financieros  
 31 de diciembre de 2016

---

Gasto de ajuste:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	\$ 67,214,531
ACE Property and Casualty Insurance Company	37,152,067
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	3,301,133
ACE European Group Limited	2,887,156
ACE Insurance Limited	<u>123,488</u>
	<u>\$ 110,678,375</u>
Prima tomada:	
ACE Property and Casualty Insurance Company	\$ 163,612,195
ACE European Group Limited	17,517,116
Chub Tempest Reinsurance Limited	<u>15,704,167</u>
	<u>\$ 196,833,478</u>
Prima emitidas:	
ABA Seguros, S. A. de C. V.	\$ 37,811,428
Chubb de México, Compañía de Seguros, S. A. de C. V.	<u>4,842</u>
	<u>\$ 37,816,270</u>
Servicios Administrativos:	
ACE Fianzas Monterrey, S. A.	<u>\$ 152,138</u>
<u>Egresos:</u>	
Primas cedidas:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	\$ 2,170,657,267
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	698,734,296
ACE European Group Limited	256,195,580
ACE Insurance Limited	924,844
Chubb de México, Compañía de Seguros, S. A. de C. V.	170,014
ACE Property and Casualty Insurance Company	<u>(1,897,241)</u>
	<u>\$ 3,124,784,760</u>
Cobertura de exceso de pérdida:	
ACE Tempest Reinsurance Limited	<u>\$ 276,154,753</u>
Primas pagadas por cobertura de exceso de pérdida:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	<u>\$ 232,044,784</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Otros egresos por servicios administrativos:	
Servicios ACEINA, S. A. de C. V.	\$ 318,233,714
Cover Direct Inc.	62,111,499
INACOMB, S. A. de C. V.	25,963,129
ACE Fianzas Monterrey, S. A.	25,501,724
ABA Seguros, S. A. de C. V.	3,058,598
Chubb Servicios Panamá, S. A.	1,379,680
Chubb Group Holding Inc.	1,331,839
ACE Group Holding Inc.	1,021,407
ACE Servicios, S. A.	913,400
ACE Insurance Company of Puerto Rico	545,799
ACE Asset Management Inc.	224,825
ACE Seguros, S. A. (Colombia)	<u>33,403</u>
	<u>\$ 440,319,017</u>
Salvamentos:	
Chub Tempest Reinsurance Limited	\$ 9,797,624
ACE European Group Limited	1,263,068
ACE INA Overseas Insurance Company Limited	<u>100,742</u>
	<u>\$ 11,161,434</u>
Comisión por reaseguro tomado:	
ACE Property and Casualty Insurance Company	\$ 7,200,090
ACE European Group Limited	<u>366,195</u>
	<u>\$ 7,566,285</u>

La naturaleza de las operaciones con partes relacionadas nacionales y extranjeras, se da por procesos complementarios, económicos y de negocios entre las mismas compañías del grupo.

Entre las operaciones realizadas enunciamos las siguientes: compra venta de seguros y fianzas, reaseguro y reafianzamiento, arrendamientos, servicios administrativos, publicidad, mantenimientos comunes, pago de dividendos, entre las más importantes. En el ejercicio 2016 no hay partidas consideradas como irrecuperables. Las condiciones comerciales de las operaciones, son similares a las que se establecen con un tercero. En el ejercicio no hubo cambios en la forma de operar entre las partes relacionadas.

**Nota 18 - Capital contable:**

Al 31 de diciembre de 2016 el capital social se integra como sigue:

<u>Número de acciones*</u>	<u>Serie</u>	<u>Nacionalidad</u>	<u>Tenencia</u>	<u>Importe</u>
<u>529,217,227</u>	"E"	Representativa del capital mínimo fijo sin derecho a retiro	100%	<u>\$ 529,217,227</u>
<u>529,217,227</u>		Capital social emitido		529,217,227
		Capital social no suscrito		<u>(6,100,000)</u>
		Capital social pagado		<u>\$ 523,117,227</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

\* Acciones nominativas con valor nominal de \$1 peso cada una, totalmente suscritas y pagadas.

La parte variable del capital sin derecho a retiro en ningún caso podrá ser superior al capital pagado sin derecho a retiro.

Ninguna persona, física o moral, puede ser propietaria de más del 5% del capital pagado de la Institución, sin autorización previa de la SHCP, escuchando la opinión de la Comisión, sin perjuicio de las prohibiciones expresas previstas en el artículo 50 de la Ley.

De acuerdo con la Ley y con los estatutos de la Institución, no pueden ser accionistas de la misma, ya sea directamente o a través de interpósita persona, gobiernos o dependencias oficiales extranjeros.

Cuando menos el 51% de las acciones de la Serie "E" deben estar suscritas, directa o indirectamente, en todo momento, por la institución financiera del exterior o por una sociedad controladora filial y solo podrán enajenarse previa autorización de la SHCP.

Al 31 de diciembre de 2016 los resultados acumulados y del ejercicio se integran como sigue:

De acuerdo con la Ley, las pérdidas acumuladas deben aplicarse directamente a las utilidades pendientes de aplicación al cierre del ejercicio, a las reservas de capital y al capital pagado en el orden indicado. En ningún momento el capital pagado debe ser inferior al mínimo que determine la SHCP y, en caso contrario, debe reponerse o procederse conforme a lo establecido en la Ley.

La SHCP fija durante el primer trimestre de cada año el capital mínimo pagado que deben tener las instituciones de seguros en función de las operaciones y ramos autorizados para operar. Al 31 de diciembre de 2016 el capital mínimo pagado requerido a la Institución es de \$91,708,320, como se muestra a continuación y está adecuadamente cubierto.

Operación

Daños	\$ 45,854,160
Vida	36,683,330
Accidentes y enfermedades	<u>9,170,830</u>
	<u>\$ 91,708,320</u>

Al 31 de diciembre de 2016 la información relativa a la cobertura de la base de inversión, el nivel en que los fondos propios admisibles cubren su RCS, así como los recursos de capital que cubren el capital mínimo pagado de la Institución, se muestran a continuación:

	<u>Cobertura</u>	
<u>Requerimiento estatutario</u>	<u>Sobrante (faltante)</u>	<u>Índice de cobertura</u>
Reservas técnicas	<u>\$ 910,125,351</u>	<u>1.18</u>
Requerimiento de capital de solvencia	<u>\$ 179,946,232</u>	<u>1.25</u>
Capital mínimo pagado	<u>\$ 856,131,417</u>	<u>10.34</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

La Institución debe constituir e incrementar la reserva legal separando anualmente el 10% de la utilidad generada en el ejercicio, hasta que esta sea igual al capital social pagado.

De acuerdo con la Ley, la Institución no podrá pagar dividendos antes de que la Comisión concluya la revisión de los estados financieros, excepto cuando exista autorización expresa de esta, o bien cuando después de 180 días naturales siguientes a la publicación de los estados financieros, la Comisión no haya comunicado observaciones a los mismos.

Las utilidades provenientes de resultados por valuación de instrumentos financieros tienen el carácter de no realizadas, por lo que no son susceptibles de capitalización o de reparto entre sus accionistas hasta que se realicen en efectivo.

La Ley del Impuesto Sobre la Renta (LISR) establece un impuesto del 10% por las utilidades generadas a partir de 2014 a los dividendos que se pagan a residentes en el extranjero y a personas físicas mexicanas; asimismo, y para los ejercicios de 2001 a 2013, la utilidad fiscal neta se determina en los términos de la LISR vigente en el ejercicio fiscal de que se trate.

Los dividendos que se paguen estarán libres del ISR si provienen de la Cuenta de Utilidad Fiscal Neta (CUFIN) y, estarán gravados a una tasa que fluctúa entre 4.62 y 7.69% si provienen de la CUFIN reinvertida (CUFINRE). Los dividendos que excedan de la CUFIN y CUFINRE causarán un impuesto equivalente al 42.86% si se pagan en 2017. El impuesto causado será a cargo de la Institución y podrá acreditarse contra el ISR del ejercicio o el de los dos ejercicios inmediatos siguientes o, en su caso, contra el Impuesto Empresarial a Tasa Única (IETU) del ejercicio. Los dividendos pagados que provengan de utilidades previamente gravadas por el ISR no estarán sujetos a ninguna retención o pago adicional de impuestos.

Con posterioridad al 31 de diciembre de 2016 y antes de la autorización de los presentes estados financieros, la Institución no ha decretado dividendos.

En caso de reducción de capital, a cualquier excedente del capital contable sobre los saldos de las cuentas del capital contribuido se le dará el mismo tratamiento fiscal que el aplicable a los dividendos conforme a los procedimientos establecidos por la LISR.

**Nota 19 - Primas anticipadas:**

Al 31 de diciembre de 2016 la Institución emitió primas anticipadas por \$7,877,038, cuyo efecto en el balance general y en el estado de resultados se muestra a continuación:

Ramo

Daños	\$ 6,489,357
Accidentes y enfermedades	1,328,654
Vida	<u>59,027</u>
Total	<u>\$ 7,877,038</u>



**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

**Nota 20 - ISR:**

En octubre de 2014 las Cámaras de Senadores y de Diputados aprobaron la emisión de una nueva LISR que entró en vigor el 1 de enero de 2015, abrogando la LISR publicada el 1 de enero de 2002 (anterior LISR). La nueva LISR recoge la esencia de la anterior, sin embargo, realiza modificaciones importantes entre las cuales se pueden destacar:

- i. Limita las deducciones en aportaciones a fondos de pensiones y salarios exentos, arrendamiento de automóviles, consumo en restaurantes y en las cuotas de seguridad social; asimismo, elimina la deducción inmediata en activos fijos.
- ii. Establece una tasa del ISR aplicable para 2014 y los siguientes ejercicio de 30%; a diferencia de lo anterior LISR que establecía tasas del 30%, 29% y 28% para 2013, 2014 y 2015, respectivamente.

La Institución revisó y ajustó el saldo de impuesto diferido al 31 de diciembre de 2014, considerando en la determinación de las diferencias temporales la aplicación de estas nuevas disposiciones, cuyos impactos se detallan en la reconciliación de la tasa efectiva. Sin embargo, los efectos en la limitación de deducciones y otros previamente indicados se aplican a partir de 2014, y afectan principalmente al impuesto causado a partir de dicho ejercicio.

En 2016 la Institución determinó una utilidad fiscal de \$1,151,935,068. El resultado fiscal difiere del contable, principalmente, por aquellas partidas que en el tiempo se acumulan y deducen de manera diferente para fines contables y fiscales, por el reconocimiento de los efectos de la inflación para fines fiscales, así como de aquellas partidas que solo afectan el resultado contable o el fiscal del año.

Al 31 de diciembre de 2016 la provisión para ISR se analiza a continuación:

ISR causado	\$ 389,138,444
ISR diferido	<u>176,250,608</u>
Total provisión	<u>\$ 212,887,836</u>

La conciliación entre las tasas causada y efectiva del ISR al 31 de diciembre de 2016 se muestra a continuación:

Utilidad antes de impuestos a la utilidad	\$ 441,798,042
Tasa causada del ISR	<u>30%</u>
ISR a tasa legal	132,539,413
Más (menos) efecto en el ISR de las siguientes partidas permanentes:	
Gastos no deducibles	17,155,190
Ajuste anual por inflación	(5,774,047)
Castigos	61,260,459
Provisiones	19,932,689
Comisiones	(16,807,294)
Otros	<u>4,581,426</u>
ISR reconocido en los resultados	<u>\$ 212,887,836</u>
Tasa efectiva del ISR	<u>48%</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

Al 31 de diciembre de 2016 las principales diferencias temporales sobre las que se reconoció ISR diferido se analizan a continuación:

Provisiones de pasivos	\$ 833,452,917
Mobiliario y equipo	<u>15,240,403</u>
Suma	848,693,320
Tasa de ISR aplicable	<u>30%</u>
ISR diferido activo neto	<u>\$ 254,607,997</u>

**Nota 21 – Información adicional**

Con la implementación de la Circular Única de Seguros y Fianzas (CUSF), en el título 23, capítulo 23.1, fracción VI, se incorporan a lo largo del presente documento las notas de revelación a los estados financieros que se dictaminan.

Es importante mencionar que la empresa, no revela información de las siguientes notas, considerando que no realiza operaciones de este tipo, no le aplica o no se consideran de importancia relativa, bajo lo mencionado en la CUSF:

- Cualquier otro evento que, por su importancia relativa, afecte la valuación de activos, pasivos y capital, tanto en moneda nacional como extranjera.
- Cualquier pérdida o ganancia no realizada que haya sido incluida o disminuida en el estado de resultados, con motivo de transferencias de títulos entre categorías.
- Información relativa a las transferencias entre categorías de clasificación de los instrumentos financieros.
- Cualquier circunstancia que implique algún tipo de restricción legal en cuanto a la disponibilidad o fin al que se destinan los activos, como es el caso de litigios y embargos, entre otros.
- Información referente a las Operaciones Financieras Derivadas realizadas por la Institución.
- Información respecto de las operaciones de Reafianzamiento Financiero.
- Información respecto de las operaciones mediante las cuales la Institución de Fianzas haya transferido porciones del riesgo de su cartera relativa a riesgos técnicos al mercado de valores.
- Asuntos pendientes de resolución, que pudieran originar un cambio en la valuación de los activos, pasivos y capital reportados.
- Información referente a los contratos de arrendamiento financiero.
- Información relativa a la emisión de obligaciones subordinadas o cualquier otro título de crédito.

## **ACE Seguros, S. A.**

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Notas sobre los Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

---

- Información relativa a las actividades interrumpidas que afecten el Balance General o el Estado de Resultados.
- Información complementaria sobre hechos ocurridos con posterioridad al cierre del ejercicio, que no afecten las cuentas anuales a dicha fecha.
- Información relativa a salvamentos que, por su importancia, deba hacerse del conocimiento de los usuarios de la información financiera.
- Información relativa a operaciones análogas y conexas que, por su importancia, deba hacerse del conocimiento de los usuarios de la información financiera.
- Cualquier otro aspecto que deba de revelarse conforme a la Norma de Control de Calidad, Control de Calidad Aplicable a las Firmas de Contadores Públicos que Desempeñan Auditorías y Revisiones de Información Financiera, Trabajos para Atestiguar y Otros Servicios Relacionados, emitida por la Comisión de Normas de Auditoría y Aseguramiento del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., así como las Normas de Información Financiera (NIF), emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF).

### **Nota 22 - Nuevos pronunciamientos contables:**

A continuación se describen una serie de NIF emitidas por el CINIF, los cuales entrarán en vigor en 2017 y ejercicios posteriores, según se indica. La Administración de la Institución se encuentra en proceso de evaluación de los efectos que pudieran tener estos criterios; sin embargo, considera que dichas NIF no tendrán una afectación importante en la información financiera que presenta la Institución.

*NIF*

2018

NIF B-17 “Determinación de valor razonable”. Establece las normas para la determinación del valor razonable y su revelación. Menciona que el valor razonable debe utilizar supuestos que los participantes del mercado usarían al fijar el precio de un activo o un pasivo en las condiciones actuales del mercado a una fecha determinada, incluyendo los supuestos sobre el riesgo. Se establece que se debe considerar el activo o pasivo particular que se está valuando, si es monetario y si es utilizado en combinación con otros activos o sobre una base independiente, el mercado en el que tendría lugar para el activo o el pasivo; y la técnica o técnicas de valuación apropiadas para la determinación del valor razonable, así como maximizar el uso de datos de entrada observables relevantes y minimizar los datos de entrada no observables.

NIF C-2 “Inversión en instrumentos financieros”. Establece las normas de valuación, representación y revelación de la inversión en instrumentos financieros. Descarta el concepto de “intención de adquisición” y utilización de una inversión en un instrumento financiero de deuda o capital para determinar su clasificación y elimina las categorías de instrumento conservado para su vencimiento y disponibles para la venta. Adopta el concepto de “modelo de negocios de la Administración de las inversiones” en instrumentos financieros.\*

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
Notas sobre los Estados Financieros  
31 de diciembre de 2016

---

NIF C-3 “Cuentas por cobrar”. Establece las normas de valuación, presentación y revelación para el reconocimiento inicial y posterior de las cuentas por cobrar comerciales y las otras cuentas por cobrar en los estados financieros de una entidad económica. Especifica que las cuentas por cobrar que se basan en un contrato representan un instrumento financiero.\*

NIF C-9 “Provisiones, contingencias y compromisos”. Establece las normas de valuación, presentación y revelación de los pasivos, provisiones y compromisos, disminuyendo su alcance para reubicar el tema relativo a pasivos financieros en la NIF C-19 “Instrumentos financieros por pagar”. Se modificó la definición de pasivo, eliminando el concepto de “virtualmente ineludible” e incluyendo el término “probable”. \*

NIF C-20 “Instrumentos de financiamiento por cobrar”. Establece las normas de valuación, presentación y revelación para el reconocimiento inicial y posterior de los instrumentos de financiamiento por cobrar en los estados financieros de una entidad económica que realiza actividades de financiamiento. Descarta el concepto de intención de adquisición y tenencia de los instrumentos financieros en el activo para determinar su clasificación. Adopta el concepto de modelo de negocios de la Administración.\*

\* La aplicación de estas NIF se permite de manera anticipada a partir del 1 de enero de 2016, siempre y cuando se apliquen de forma conjunta las NIF: C-2 “Inversión en instrumentos financieros”; C-3 “Cuentas por cobrar”; C-9 “Provisiones, contingencias y compromisos”; C-16 “Deterioro de instrumentos financieros por cobrar”; C-19 “Instrumentos financieros por pagar”, y C-20 “Instrumentos de financiamiento por cobrar”.

*Mejoras a las NIF*

2017

NIF B-13 “Hechos posteriores a la fecha de los estados financieros”. Establece que si durante el periodo posterior (lapso entre la fecha de los estados financieros y la fecha en que son autorizados para su emisión a terceros) una entidad deudora logra un convenio para mantener los pagos a largo plazo para un pasivo contratado con condiciones de pago a largo plazo y en el que ha caído en incumplimiento, conserve la clasificación de dicho pasivo como partida de largo plazo a la fecha de los estados financieros.

NIF B-6 “Estado de situación financiera”. Véase mejora establecida en la NIF B-13.

NIF C-19 “Instrumentos financieros por pagar”. Véase mejora establecida en la NIF B-13.

NIF C-20 “Instrumentos financieros por cobrar”. Véase mejora establecida en la NIF B-13.

NIF D-3 “Beneficios a los empleados”. Establece que la tasa de descuento a utilizar en la determinación del valor presente de los pasivos laborales a largo plazo debe ser una tasa de mercado libre de, o con muy bajo riesgo crediticio, que represente el valor del dinero en el tiempo; consecuentemente, la entidad podría utilizar, en forma indistinta, ya sea la tasa de mercado de bonos gubernamentales o la tasa de mercado de bonos corporativos de alta calidad en términos absolutos en un mercado profundo, siempre y cuando soporte, en este último caso que cumple todos los requisitos establecidos en la NIF.

**ACE Seguros, S. A.**

(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)

Notas sobre los Estados Financieros

31 de diciembre de 2016

---

Asimismo se establece que la diferencia resultante entre los AP alcanzados por el reconocimiento en resultados del ingreso por intereses estimado durante el periodo y el valor razonable de los AP al cierre del periodo debe reconocerse, opcionalmente, en ORI o en la utilidad o pérdida neta en la fecha de su determinación, la entidad debe ser consistente en el reconocimiento de las remedaciones.

Arturo Martínez Martínez de Velasco  
Director General

Mario Chavero Ordiales  
Director de Finanzas

José Luis Caballero Garza  
Contralor

Edgar Téllez Mercado  
Director de Auditoría Interna

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
31 de diciembre de 2016

---

*Comentarios del auditor respecto a las irregularidades observadas*

En relación con nuestra revisión de los estados financieros de Ace Seguros, S. A. y subsidiaria, al 31 de diciembre de 2016 y de conformidad con la Disposición 23.1.14 inciso VII, de la Circular Única de Seguros y Fianzas, emitida por esa H. Comisión Nacional de Seguros y Fianzas (Comisión), expresamos que durante nuestra revisión no observamos situaciones que de no haberse corregido hubieran causado salvedad a nuestro dictamen.

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
31 de diciembre de 2016

Pesos mexicanos (Nota 2)

<u>Activo</u>	<u>Institución</u>	<u>Auditor</u>	<u>Diferencia</u>
Inversiones (Nota 7)			
Valores y operaciones con productos derivados			
Valores			
Gubernamentales	\$	\$ 2,945,636,019	\$
Empresas privadas			
Tasa conocida	136,072,600	136,072,600	
Renta variable	1,140,461	1,140,461	
Extranjeros			
Dividendos por cobrar sobre títulos de capital			
(-) Deterioro de valores			
Inversiones en valores dados en préstamo			
Valores restringidos			
	<u>3,082,849,080</u>	<u>3,082,849,080</u>	
Operaciones con productos derivados			
Deudor de reporto			
Cartera de crédito - Neto			
Vigente	46,258,059	46,258,059	
Vencida			
(-) Estimación para castigos	<u>13,748,835</u>	<u>13,748,835</u>	
	<u>32,509,224</u>	<u>32,509,224</u>	
Inmuebles - Neto			
<b>Suma de inversiones</b>	<u>3,115,358,304</u>	<u>3,115,358,304</u>	
Inversiones para obligaciones laborales (Nota 15)	<u>2,694,466</u>	<u>2,694,466</u>	
Disponibilidad (Nota 8)			
Caja y bancos	<u>165,506,338</u>	<u>165,506,338</u>	
Deudores			
Por primas (Nota 9)	2,106,528,462	2,106,528,462	
Deudor por prima por subsidio daños			
A cargo de dependencias y entidades de la Administración Pública Federal			
Agentes y ajustadores	6,172,619	6,172,619	
Documentos por cobrar			
Deudores por responsabilidades de fianzas por reclamaciones pagadas			
Otros	232,434,942	232,434,942	
(-) Estimación para castigos	<u>194,908,061</u>	<u>194,908,061</u>	
	<u>2,150,227,962</u>	<u>2,150,227,962</u>	
Reaseguradores			
Instituciones de seguros (Nota 11)	1,238,392,144	1,238,392,144	
Depósitos retenidos			
Importes recuperables de reaseguradores	2,476,490,600	2,476,490,600	
(-) Estimación preventiva de riesgos crediticios de reaseguradores extranjeros	<u>2,129,988</u>	<u>2,129,988</u>	
Intermediarios de reaseguro			
(-) Estimaciones para castigos	<u>36,156,866</u>	<u>36,156,866</u>	
	<u>3,676,595,890</u>	<u>3,676,595,890</u>	
Inversiones permanentes			
Subsidiarias			
Asociados			
Otras inversiones permanentes	<u>140,798</u>	<u>140,798</u>	
	<u>140,798</u>	<u>140,798</u>	
Otros activos (Nota 12)			
Mobiliario y equipo - Neto (Nota 13)	1,290,787	1,290,787	
Activos adjudicados			
Diversos	353,978,789	353,978,789	
Activos intangibles amortizables - Neto			
Activos intangibles de larga duración			
	<u>355,269,576</u>	<u>355,269,576</u>	
<b>Suma del activo</b>	<u>\$ 9,465,793,334</u>	<u>\$ 9,465,793,334</u>	<u>\$</u>

**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
31 de diciembre de 2016

<b>Pasivo</b>	<b>Institución</b>	<b>Auditor</b>	<b>Diferencia</b>
Reservas técnicas (Nota 14)			
De riesgos en curso			
Vida	\$ 223,925,038	\$ 223,925,038	\$
Accidentes y enfermedades	137,017,507	137,017,507	
Daños	1,171,748,758	1,171,748,758	
Reafianzamiento tomado			
Fianzas en vigor			
	<u>1,532,691,303</u>	<u>1,532,691,303</u>	
Reserva de obligaciones pendientes de cumplir			
Por pólizas vencidas y siniestros ocurridos pendientes de pago	1,201,100,435	1,201,100,435	
Por siniestros ocurridos y no reportados y gastos de ajuste asignados a los siniestros	1,015,095,745	1,015,095,745	
Por dividendos sobre pólizas	101,752,851	101,752,851	
Por fondos en administración	1,140,461	1,140,461	
Por primas en depósito	158,057,914	158,057,914	
	<u>2,477,147,406</u>	<u>2,477,147,406</u>	
Reserva de contingencia			
Reserva para seguros especializados	57,719	57,719	
Reserva de riesgos catastróficos	1,160,870,811	1,160,870,811	
<b>Suma de reservas técnicas</b>	<u>5,170,767,239</u>	<u>5,170,767,239</u>	
Reserva para obligaciones laborales al retiro (Nota 15)	691,088	691,088	
Acreedores			
Agentes y ajustadores	219,624,606	219,624,606	
Fondos en administración de pérdidas			
Acreedores por responsabilidades de fianzas por pasivos constituidos	1,063,182,553	1,063,182,553	
Diversos	1,282,807,159	1,282,807,159	
Reaseguradores			
Instituciones de seguros (Nota 11)	1,086,763,260	1,086,763,260	
Depósitos retenidos			
Otras participaciones	288,083,122	288,083,122	
Intermediarios de reaseguro	2,381,528	2,381,528	
	<u>1,377,227,910</u>	<u>1,377,227,910</u>	
Operaciones con productos derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición			
Financiamientos obtenidos			
Emisión de deuda			
Por obligaciones subordinadas no susceptibles de convertirse en acciones			
Otros títulos de crédito			
Contratos de reaseguro financiero			
Otros pasivos			
Provisiones para la participación de los trabajadores en la utilidad	389,240,649	389,240,649	
Provisiones para el pago de impuestos	284,554,097	284,554,097	
Otras obligaciones	12,665,454	12,665,454	
Créditos diferidos	686,460,200	686,460,200	
<b>Capital contable (Nota 18)</b>			
Capital o fondo social pagado			
Capital o fondo social	529,217,227	529,217,227	
(-) Capital o fondo no suscrito	6,100,000	6,100,000	
(-) Capital o fondo no exhibido			
(-) Acciones propias recompradas			
Obligaciones subordinadas de conversión obligatoria a capital			
	<u>523,117,227</u>	<u>523,117,227</u>	
Reservas			
Legal	25,688,623	25,688,623	
Para adquisición de acciones propias			
Otras			
	<u>25,688,623</u>	<u>25,688,623</u>	
Superávit por valuación	(3,431,424)	(3,431,424)	
Inversiones permanentes			
Resultados de ejercicios anteriores	173,555,106	173,555,106	
Resultado del ejercicio	228,910,206	228,910,206	
Resultado por tenencia de activos no monetarios			
<b>Suma del capital contable</b>	<u>947,839,738</u>	<u>947,839,738</u>	
<b>Suma del pasivo y capital contable</b>	<u>\$ 9,465,793,334</u>	<u>\$ 9,465,793,334</u>	<u>\$</u>



**ACE Seguros, S. A.**  
(subsidiaria de ACE INA Internacional Holding, Ltd.)  
31 de diciembre de 2016

Pesos mexicanos (Nota 2)

	<u>Institución</u>	<u>Auditor</u>	<u>Diferencia</u>
<b>Primas</b>			
Emitidas	\$ 6,812,484,105	\$ 6,812,484,105	\$
(-) Cedidas	<u>3,756,884,050</u>	<u>3,756,884,050</u>	
<b>De retención</b>	3,055,600,055	3,055,600,055	
(-) <b>Incremento neto de la reserva de riesgos en curs y de fianzas en vigor</b>	<u>169,017,205</u>	<u>169,017,205</u>	
<b>Primas de retención devengadas</b>	<u>2,886,582,850</u>	<u>2,886,582,850</u>	
(-) <b>Costo neto de adquisición</b>			
Comisiones a agentes	519,205,891	519,205,891	
Compensaciones adicionales a agentes	31,854,281	31,854,281	
Comisiones por reaseguro y reafianzamiento tomado	51,125,472	51,125,472	
(-) Comisiones por reaseguro cedido	896,775,266	896,775,266	
Cobertura de exceso de pérdida	276,154,752	276,154,752	
Otros	<u>1,178,508,153</u>	<u>1,178,508,153</u>	
	<u>1,160,073,283</u>	<u>1,160,073,283</u>	
(-) <b>Costo neto de siniestralidad, reclamaciones y otras obligaciones pendiente de cumplir</b>			
Siniestralidad y otras obligaciones pendientes de cumplir	869,647,531	869,647,531	
Siniestralidad recuperada del reaseguro no proporcional			
Reclamaciones			
	<u>869,647,531</u>	<u>869,647,531</u>	
<b>Utilidad técnica</b>	<u>856,862,036</u>	<u>856,862,036</u>	
(-) <b>Incremento neto de otras reservas técnicas</b>			
Reserva para riesgos catastróficos	(188,638,450)	(188,638,450)	
Reserva para seguros especializados			
Reserva de contingencia			
Otras reservas			
	<u>(188,638,450)</u>	<u>(188,638,450)</u>	
<b>Resultado por operaciones análogas y conexas</b>			
<b>Utilidad bruta</b>	<u>1,045,500,486</u>	<u>1,045,500,486</u>	
(-) <b>Gastos de operación - Neto</b>			
Gastos administrativos y operativos	729,440,231	729,440,231	
Remuneraciones y prestaciones al personal	206,661	206,661	
Depreciaciones y amortizaciones	<u>2,015,808</u>	<u>2,015,808</u>	
	<u>731,662,700</u>	<u>731,662,700</u>	
<b>Utilidad de operación</b>	<u>313,837,786</u>	<u>313,837,786</u>	
<b>Resultado integral de financiamiento</b>			
De inversiones	67,083,495	67,083,495	
Por venta de inversiones	(11,694,541)	(11,694,541)	
Por valuación de inversiones	(23,066,063)	(23,066,063)	
Por recargo sobre primas	7,407,865	7,407,865	
Por emisión de instrumentos de deuda			
Por reaseguro financiero			
Intereses por créditos			
(-) Castigos preventivos por importes recuperables de reaseguro	1,278,238	1,278,238	
(-) Castigos preventivos por riesgos crediticios			
Otros	667,299	667,299	
Resultado cambiario	88,840,439	88,840,439	
(-) Resultado por posición monetaria			
	<u>127,960,256</u>	<u>127,960,256</u>	
<b>Participación en el resultado de inversiones permanentes</b>			
<b>Utilidad antes de impuesto a la utilidad</b>	441,798,042	441,798,042	
(-) <b>Provisión para el pago del impuesto a la utilidad</b>	<u>212,887,836</u>	<u>212,887,836</u>	
<b>Utilidad antes de operaciones discontinuadas</b>	228,910,206	228,910,206	
<b>Operaciones discontinuadas</b>			
Resultado neto del ejercicio	<u>\$ 228,910,206</u>	<u>\$ 228,910,206</u>	<u>\$</u>

Comentarios: No se observaron diferencias entre las cifras reportadas por la Institución y las dictaminadas.