



ZURICH®



# Zurich Fianzas México, S.A. de C.V.

Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera, 2018



Desde la llegada de Zurich a México, la compañía se ha caracterizado por ofrecer soluciones de prevención, protección e ingeniería de riesgos diseñadas a partir del contacto cercano con nuestros clientes y socios. Además, contamos con el apoyo de Grupo Zurich, una de las cinco mayores compañías de seguros en el mundo, con más de 140 años de experiencia y presencia en más de 210 países y territorios.

Tras 35 años de presencia en México, hemos logrado colocarnos como una de las aseguradoras más relevantes, manteniendo nuestro objetivo de posicionarnos dentro de las 10 principales empresas para 2021. Esto se logrará colaborando bajo una sola compañía que sea operacionalmente eficiente, fácil de trabajar y brinde el mejor servicio al cliente en el sector.

Nuestro compromiso es consolidar la mejor experiencia de servicio a favor de nuestros asegurados y socios comerciales.

En este enfoque por ser más claros y transparentes, nos alineamos a un esquema de cumplimiento ligado a la regulación de seguros basada en riesgos, denominado Solvencia II.

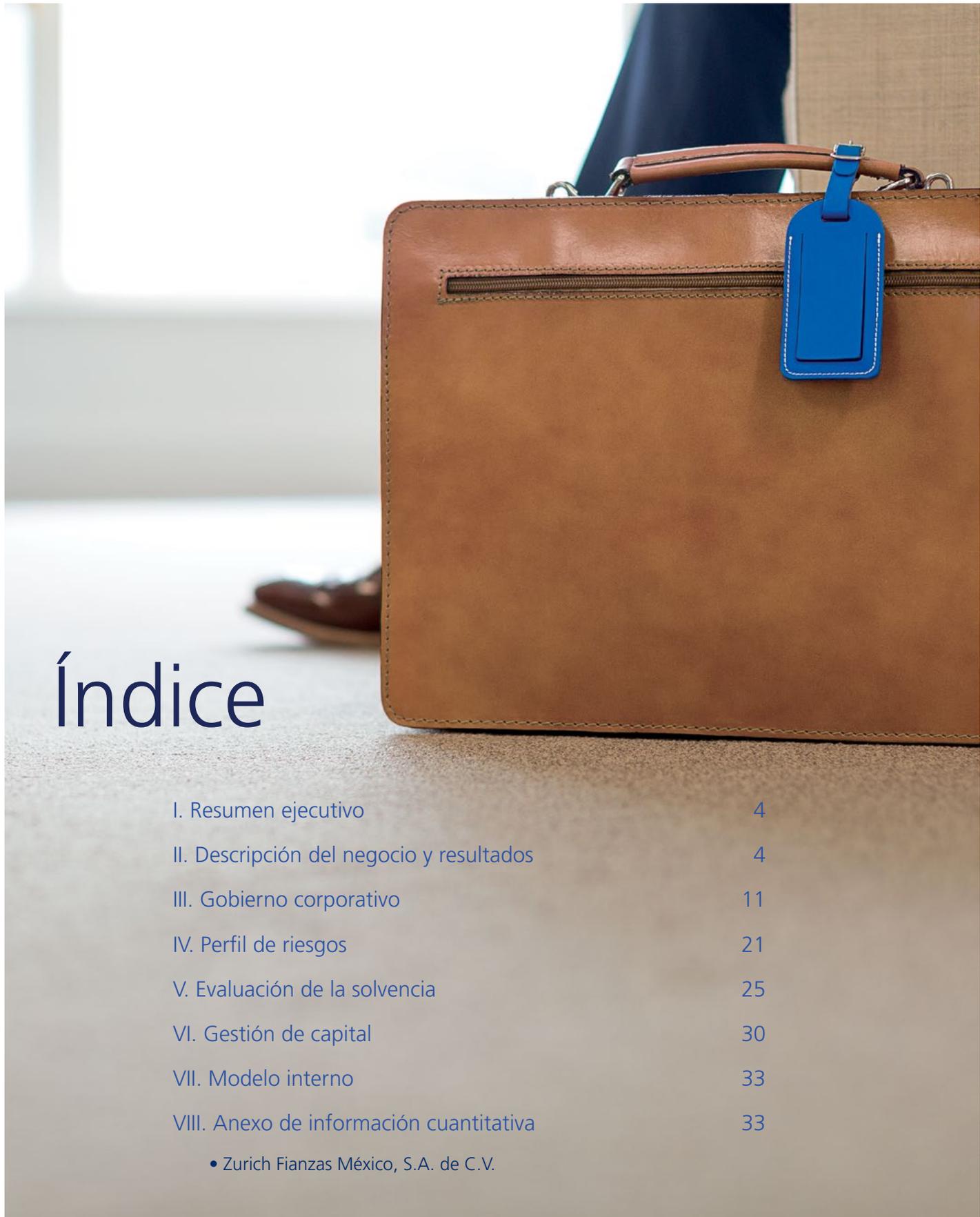
Este esquema, que permite a las compañías operar reduciendo los riesgos, aumentando su competitividad y mejorando los productos que ofrece a clientes y usuarios, incentiva a las aseguradoras a tener un gobierno corporativo más transparente, abierto a competidores y con liquidez suficiente.

Es de esta manera como en Zurich buscamos contribuir a crear empresas y comunidades sostenibles en el tiempo, cumpliendo con este tipo de normativas que reduce las posibilidades tanto de pérdidas para los clientes como de inconvenientes en la operación del mercado de seguros.

Hoy, Zurich México, es una aseguradora multiramo, multiproducto y multicanal con operaciones altamente eficientes que busca ser el referente en términos de experiencia del cliente en el mercado asegurador.

Alineados a Solvencia II, demostramos la solidez financiera y confianza de Grupo Zurich en el país, y sabemos que 2019 es un año clave para continuar promoviendo la resiliencia entre nuestros asegurados, intermediarios, Zurichers y socios de negocio.

**Javier Rodríguez Della Vecchia**  
CEO de Zurich México



# Índice

I. Resumen ejecutivo	4
II. Descripción del negocio y resultados	4
III. Gobierno corporativo	11
IV. Perfil de riesgos	21
V. Evaluación de la solvencia	25
VI. Gestión de capital	30
VII. Modelo interno	33
VIII. Anexo de información cuantitativa	33

• Zurich Fianzas México, S.A. de C.V.

## I. RESUMEN EJECUTIVO

### Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera (RSCF)

Zurich pretende en el presente documento resumir información referente al RSCF, el cual muestra cambios significativos que ocurrieron en la suscripción de negocios, perfil de riesgos, posición de solvencia o en el sistema de gobierno corporativo en 2018 con respecto a 2017.

## II. DESCRIPCIÓN DEL NEGOCIO Y RESULTADOS

### El negocio y su entorno

Zurich es una de las 5 aseguradoras más importantes del mundo, con más de 140 años de historia, con presencia en más de 210 países y territorios, 65 mil empleados y atendemos 35 millones de clientes.

En Zurich contamos con soluciones de prevención, protección e ingeniería de riesgos, las cuales están diseñadas a partir del contacto cercano con nuestros clientes y socios de negocio, se optimizan con la experiencia y conocimientos adquiridos de los mercados internacionales donde tenemos presencia. Siempre cerca de sus necesidades.

#### 1. América del norte En EEUU

#### 2. Europa, Oriente medio y África

En Europa, incluyendo Alemania, Italia, España, Suiza y el Reino Unido, y tiene operaciones en Oriente medio, Sudáfrica y Turquía.

#### 3. América Latina

En Argentina, Brasil, Chile, Colombia, México y Venezuela.

#### 4. Asia-Pacífico

En Australia, China, Hong Kong, Indonesia, Japón, Malasia, Nueva Zelanda y Singapur.



Zurich se define como una Entidad Jurídica Independiente con domicilio Fiscal en Ejército Nacional 843 B Site Corporativo, Colonia Granada, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, 11520.

## Productos Fianzas

Zurich Fianzas cuenta con amplia experiencia global, siendo un referente en 18 países alrededor del mundo. Valiéndonos de nuestra capacidad técnica, humana, financiera y operativa, buscamos dar a nuestros clientes un servicio integral de seguros y fianzas

- Fidelidad
- Crédito
- Judiciales
- Programa Proveedores
- Administrativas

## En Zurich distribuimos a través de:

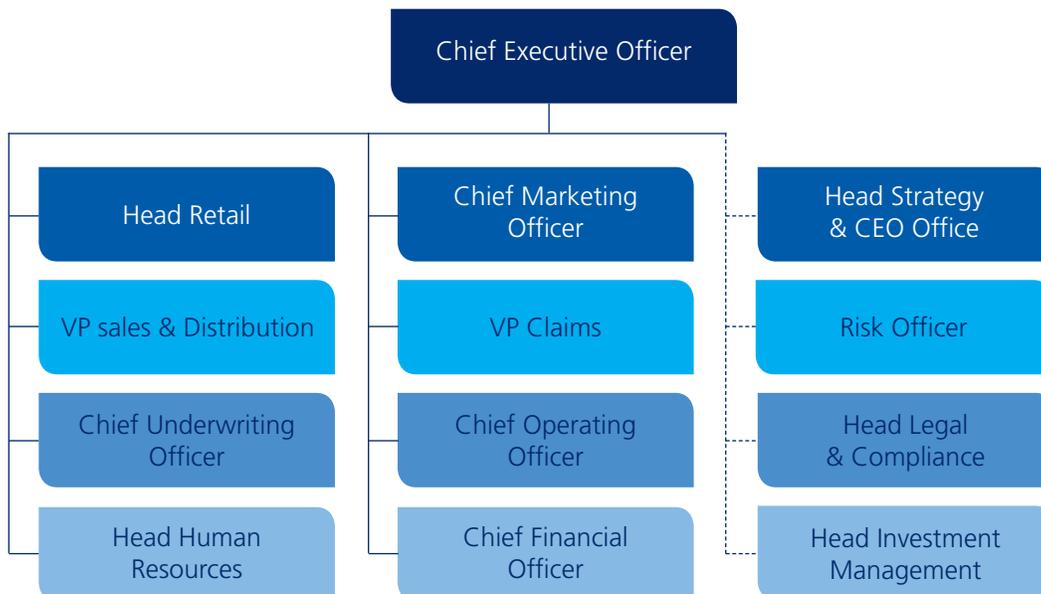


## Estructura Organizacional

Zurich sostiene progresos importantes de cara al objetivo estratégico de tener un negocio centrado y más rentable.

Esta idea permite a nuestra gente actuar de forma decisiva con su trabajo en la prestación de servicios al cliente, reduciendo al mínimo los gastos globales así como la edificación de la estructura organizacional sólida que permite el trabajo en silos, enfocada en resultados concretos y medibles.

## Zurich México





## Asamblea de Accionistas

Zurich establece la Asamblea de los Accionistas como el órgano supremo de la sociedad con base en el artículo 178 de la Ley General de Sociedades Mercantiles (LGSM), la cual acuerda y ratifica todos los actos y operaciones que se lleven a cabo en su interior, así mismo sus resoluciones son cumplidas por el Consejo de Administración y sus decisiones son tomadas conforme a la LGSM y los estatutos sociales son de carácter definitivo.

Entre los objetivos y facultades de la Asamblea se encuentra el de nombrar al Consejo de Administración y a los Comisarios.

La Convocatoria para las asambleas deberá hacerse por el Consejo de Administración, el Secretario del Consejo o por los Comisarios:

### Asamblea de Accionistas

- I. Discutir, aprobar o modificar el informe de los administradores, tomando en cuenta el informe de los Comisarios, y tomar las medidas que juzgue oportunas.
- II. En su caso, designar el Consejo de Administración y los Comisarios.
- III. Determinar los emolumentos correspondientes a los miembros del consejo y Comisarios, cuando no hayan sido fijados en los estatutos.
- IV. Proporcionar un seguro de "Directors & Officers" a los miembros del Consejo de Administración y a los funcionarios con su responsabilidad.

## Asamblea Extraordinaria de Accionistas

<b>I</b>	Prórroga de la duración de la sociedad
<b>II</b>	Disolución anticipada de la sociedad
<b>III</b>	Aumento o reducción del capital social
<b>IV</b>	Cambio de objeto de la sociedad
<b>V</b>	Cambio de nacionalidad de la sociedad
<b>VI</b>	Transformación de la sociedad
<b>VII</b>	Fusión con otra sociedad
<b>VIII</b>	Emisión de acciones privilegiadas
<b>IX</b>	Amortización por la sociedad de sus propias acciones y emisión de acciones de goce
<b>X</b>	Emisión de Bonos
<b>XI</b>	Cualquier otra modificación del contrato social
<b>XII</b>	Los demás asuntos para los que la Ley o el contrato social exija un quorum especial

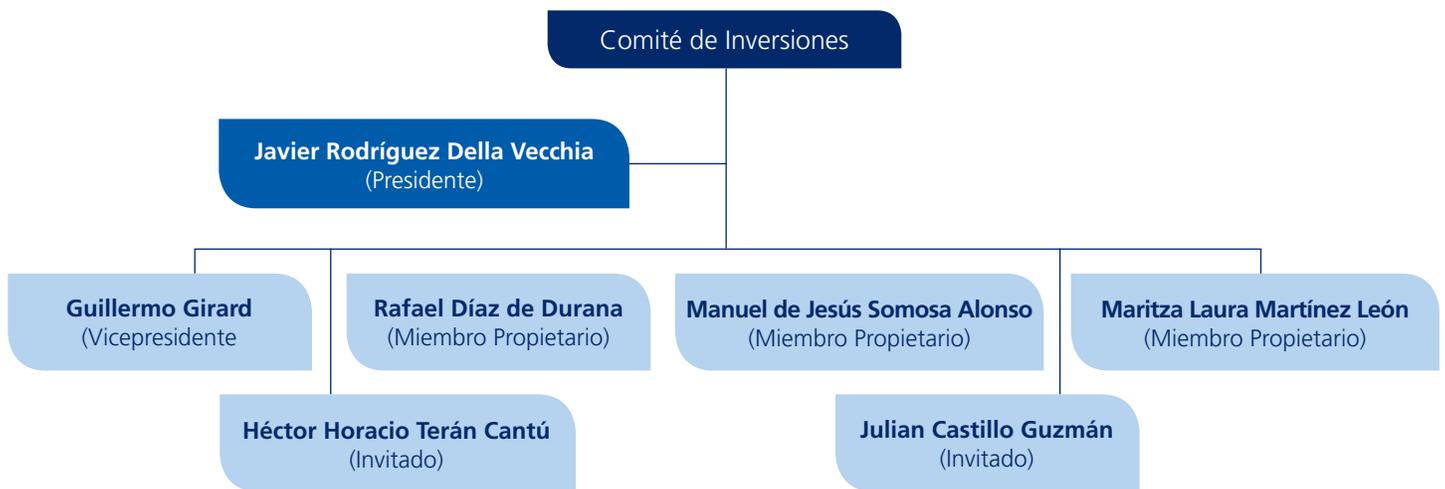
**Resultados**

**Desempeño de las actividades de suscripción**

En Zurich realizamos un análisis permanente de estadísticas y resultados, de los niveles de Siniestralidad y Costos de Adquisición (honorarios que se pagan por atención de los siniestros), para un control continuo de sus operaciones.



**Fianzas**



**Desempeño de las actividades de inversión**

Zurich a través de su Comité de Inversiones establece criterios de administración, desempeño y control, con el objeto de que la administración del portafolio de inversiones se mantenga alineado, conforme a lo señalado en las Políticas Corporativas de Grupo Zurich y lo dispuesto por la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y la Circular Única de Seguros y Fianzas.

## Criterios de Valuación:

En Zurich, la valuación de instrumentos financieros, es registrada tomando como base los precios de mercado.

Las inversiones en deuda se encuentran clasificadas en:

- Títulos de deuda con fines de negociación
- Títulos de deuda disponibles para su venta

Así mismo, las inversiones de renta variable tienen la siguiente clasificación:

- Títulos de capital con fines de negociación
- Títulos de capital disponibles para su venta

## Para cobertura de base de Inversión

Cobertura de los fondos propios admisibles  
Para solventar otros pasivos

En cualquiera de las clasificaciones, ya sean valores gubernamentales, privados o de renta variable, se está expuesto a los riesgos de mercado y crédito, a causa de las fluctuaciones de las variables financieras y económicas.

En el caso de las inversiones clasificadas como disponibles para su venta, la valuación del mercado se registra dentro del Balance General, en el apartado del capital contable de la compañía, y para las inversiones clasificadas con fines de negociación, el cambio por valuación a mercado se registra dentro del estado de resultados de la compañía.

INSTRUMENTOS	DEUDA		RENTA VARIABLE	
	Con fines de negociación	Disponible para la venta	Con fines de negociación	Disponible para la venta
Rendimiento por dividendos	N/A	N/A	●	●
Rendimiento por intereses y amortización de capital	●	●	N/A	N/A
Utilidad / Pérdida por valuación a mercado	●	●	●	●
Utilidad / Pérdida cambiaria en el activo	●	●	●	●
Deterioro en el valor del activo	N/A	●	N/A	●
Utilidad / Pérdida por venta	●	●	●	●

● Estado de Resultados

● Balance General

N/A No Aplica

A la fecha no se tiene deteriorada ninguna posición del portafolio de instrumentos financieros, esto considerando las reglas contables vigentes.

## Inversiones en proyectos y desarrollo de Sistemas

Como parte de su estrategia enfocada a mejorar la calidad y servicio al cliente, para otorgar un producto diferenciado, Zurich a través de sus áreas de Business Transformation y Tecnologías de la Información, administra y ejecuta el portafolio de proyectos estratégicos de la compañía.

### Proyectos de Soporte y Mantenimiento

Enfocada a soportar la operación actual de la compañía, mantiene un programa de actualizaciones a aplicaciones para asegurar la estabilidad del ambiente productivo.

### Proyectos de Crecimiento Estratégico

Proyectos cuyo objetivo es generar mayores volúmenes de venta y nuevos negocios.

### Proyectos de Eficiencia Operativa

Iniciativas enfocadas a mejorar y optimizar la operación actual de la compañía a través de nuevas plataformas, modelos de trabajo e importantes transformaciones en los sistemas.

### Regulatorios

Actualizaciones a los sistemas o procesos enfocados en cumplir los requerimientos definidos por entidades regulatorias en México.

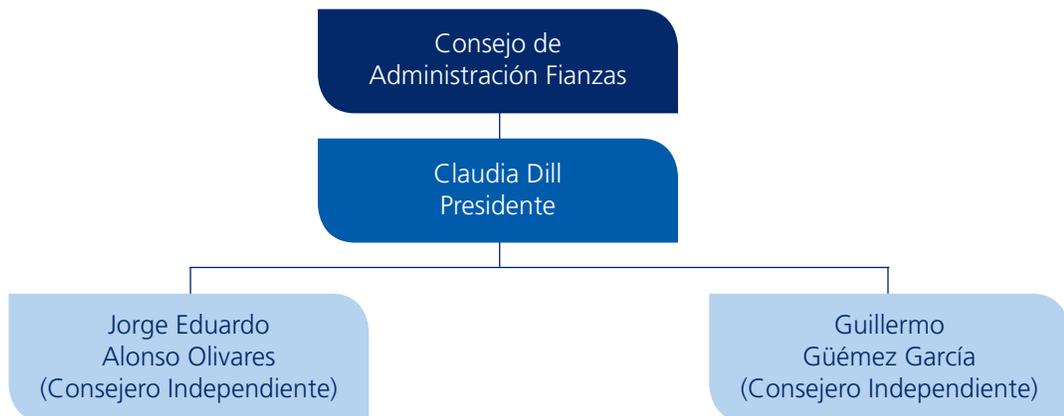




### III. GOBIERNO CORPORATIVO

Zurich cuenta con un Grupo de Consejeros Independientes conformado por 2 integrantes quienes tienen participación activa dentro de los Comités de Auditoría e Inversiones.

#### Fianzas



## Estructura Corporativa del Grupo Empresarial

---

Zurich Insurance Group Ltd es una empresa aseguradora internacional con alrededor de 65,000 empleados, que ofrecen sus servicios a clientes de más de 210 países y territorios de todo el mundo.

Zurich Insurance Group Ltd cotiza en la SIX Swiss Exchange, la posición capital del grupo es muy importante.

En Zurich la selección idónea de su Alta Dirección, considera que a sus Consejeros, Director General, Directores y Subdirectores, candidatos a ocupar puestos relevantes en la organización, se les someta a las siguientes pruebas: evaluación, verificación de calidad y capacidades técnicas basadas en sus estudios profesionales, y/o de la opinión razonada del Director General.

Para asegurar y avalar la experiencia del ejecutivo y garantizar los resultados exitosos esperados, se solicita una experiencia mínima de 5 años de prestigio profesional en puestos de alto nivel de decisión en materia financiera, legal y administrativa.

Dentro de los requisitos indispensables a cumplir son los referentes a honorabilidad comprobable e historial crediticio impecable, los cuales se actualizan anualmente en conjunto con su Currículum Vitae.

Durante este proceso se vigila de manera especial no caer en ninguno de los supuestos del Art. 57 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

En Zurich se han establecido políticas y procedimientos para operar las Compensaciones y Beneficios para toda su fuerza laboral, y en especial para la determinación de las remuneraciones de sus Directivos Relevantes.



### **PARTICIPANTES**

- Consejeros Independientes
- Director General
- Directores
- Subdirectores



### **PRUEBAS**

- Evaluación de conocimientos financieros, legales y administrativos
- Verificación de calidad
- Capacidades Técnicas
- Y/O Opinión Razonada del Director



### **REQUISITOS**

- Mínimo 5 años de experiencia en puestos de alto nivel de decisión
- Honorabilidad comprobable
- Historial crediticio impecable

## Sistema de Administración Integral de Riesgos (AIR)

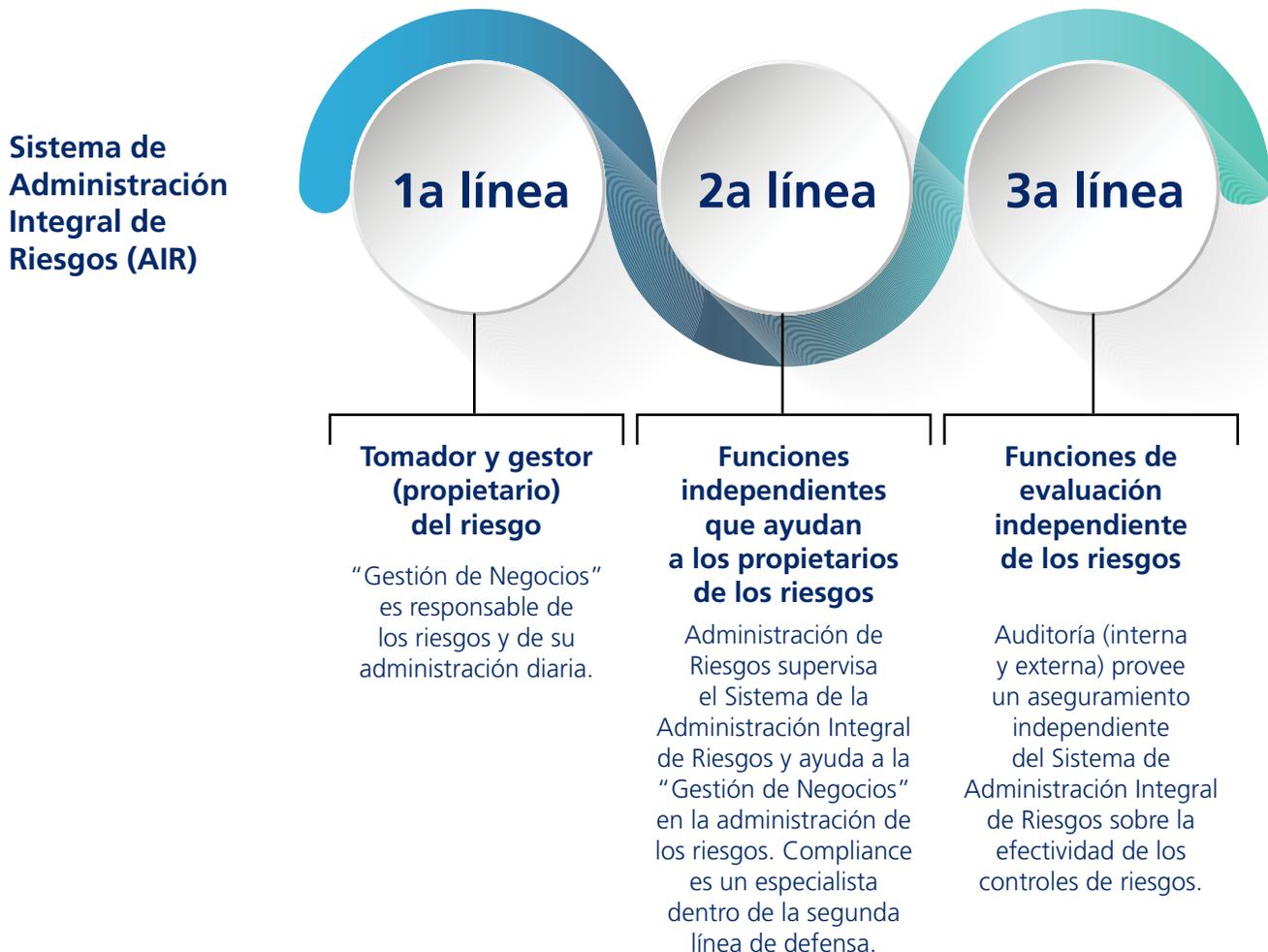
Zurich cuenta con un sistema de Administración Integral de Riesgos (AIR) como parte del sistema de Gobierno Corporativo.

El Consejo de Administración es responsable de aprobar el sistema AIR, así como de vigilar a través del Director General e instancias respectivas, su establecimiento y funcionamiento.

El sistema AIR forma parte de la estructura organizacional de la compañía, está diseñado para apoyar los procedimientos de toma de decisiones, proporcionando información de riesgos oportuna, protegiendo el capital de Zurich de riesgos que excedan los límites de tolerancia establecidos. Estos límites de tolerancia al riesgo definen la máxima disposición y capacidad que Zurich tiene para asumir riesgos, de manera global y por tipo de riesgo, teniendo en cuenta las acciones tomadas en respuesta a esas circunstancias.

Como parte del sistema AIR, el área de Administración de Riesgos evalúa los riesgos y los contrasta contra los límites de tolerancia de manera periódica (mensual, trimestral, semestral o anual) y reporta las brechas identificadas. El área de Administración de Riesgos en conjunto con las demás áreas de la compañía desarrollan e implementan metodologías para identificar, administrar y mitigar los diferentes tipos de riesgos. El área de Administración de Riesgos monitorea el total de riesgos y eleva, a través del sistema de Gobierno Corporativo, cualquiera que exceda las tolerancias de riesgo de Zurich.

El sistema AIR está integrado en el modelo de tres líneas de defensa de la compañía, el cual tiene como propósito principal asegurar que los riesgos a los que se enfrenta la compañía sean identificados, evaluados y gestionados por un responsable asignado.



El área de Administración de Riesgos genera reportes periódicos para dar seguimiento de manera oportuna a la información de riesgos por parte de las áreas relevantes de la compañía. Los reportes son:

## Reportes periódicos de la administración de riesgos

**1**

### **A las Áreas Operativas y Director General:**

#### **1.1 En el Comité de Riesgos y Control:**

- Sobre la exposición al riesgo asumida por la compañía y sus posibles implicaciones en el cálculo del RCS.
- Del nivel de desempeño de los límites de tolerancia al riesgo aprobados por el Consejo de Administración.

**2**

### **Al Consejo de Administración Trimestralmente:**

#### **2.1 Se informa de manera TRIMESTRAL un reporte que contiene:**

- La exposición al riesgo global, por área de operación y tipo de riesgo.
- El grado de cumplimiento de los límites, apetito de riesgo, objetivos, políticas y procedimientos en materia de administración integral de riesgos.
- Los resultados del análisis de sensibilidad y pruebas de estrés, así como de la Prueba de Solvencia Dinámica cuando así corresponda.
- Los resultados de la función de auditoría interna respecto al cumplimiento de los límites, objetivos, políticas y procedimientos de la administración integral de riesgos, así como de las evaluaciones a los sistemas de medición de riesgos.
- Los casos en los que los límites de exposición al riesgo fueron excedidos y sus correspondientes medidas correctivas.

**3**

### **Al Consejo de Administración Anualmente:**

#### **3.1 Se informa de manera ANUAL la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI), la cual contiene:**

- El nivel de cumplimiento de la compañía de los límites, objetivos, políticas y procedimientos contenidos en el Manual de Administración Integral de Riesgos.
- Un análisis de las necesidades globales de solvencia atendiendo a su perfil de riesgo específico, los límites de tolerancia al riesgo aprobados por el Consejo de Administración y su estrategia comercial, incluyendo la revisión de los posibles impactos futuros sobre la solvencia con base en la realización de la Prueba de Solvencia Dinámica.
- El cumplimiento de los requisitos en materia de inversiones, reservas técnicas, reaseguro, RCS y capital mínimo pagado, según corresponda, previstos en la LISF y en la CUSEF.
- El grado en que su perfil de riesgo se aparta de las hipótesis en que se basa el cálculo del RCS.
- Una propuesta de medidas para atender las deficiencias en materia de administración integral de riesgos que, en su caso, se detecten como resultado de la realización de la ARSI.

La información de los riesgos de la compañía hacia el Grupo está sustentada en su marco global de gestión de riesgos, en el que se establece que el país es responsable de identificarlos, cuantificarlos, gestionarlos y reportarlos.

## Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI)

La ARSI es el conjunto de procesos y procedimientos utilizados para identificar, evaluar, monitorear, gestionar y reportar los riesgos a corto y largo plazo que Zurich enfrenta o puede enfrentar, así como para determinar los fondos propios necesarios que aseguran que las necesidades globales de solvencia están cubiertas en cualquier momento.

El resultado de estos procesos y procedimientos es la base principal para el reporte de la ARSI. La preparación de este reporte es el resultado de cooperación entre varias funciones, incluyendo Administración de Riesgos, Tesorería, Inversiones, Finanzas, Legal, Actuaría y otros.

Estos procesos y procedimientos están incorporados en el sistema de AIR de Zurich.

### Componentes clave de la ARSI

La piedra angular de la ARSI es la evaluación del perfil actual de riesgo así como una evaluación de los requerimientos de capital regulatorios, incluyendo:

- Apetito de riesgo, tolerancia al riesgo y monitoreo de los límites (por tipo de riesgo).
- Posición de la solvencia regulatoria bajo condiciones actuales y prueba de solvencia dinámica.
- Cumplimiento de los requisitos en materia de inversiones, reservas técnicas, reaseguro, RCS y capital mínimo pagado.

Las evaluaciones de riesgo, capital y conclusiones derivadas son usadas para el proceso de toma de decisiones, incluyendo el desarrollo del plan de negocio de la compañía.

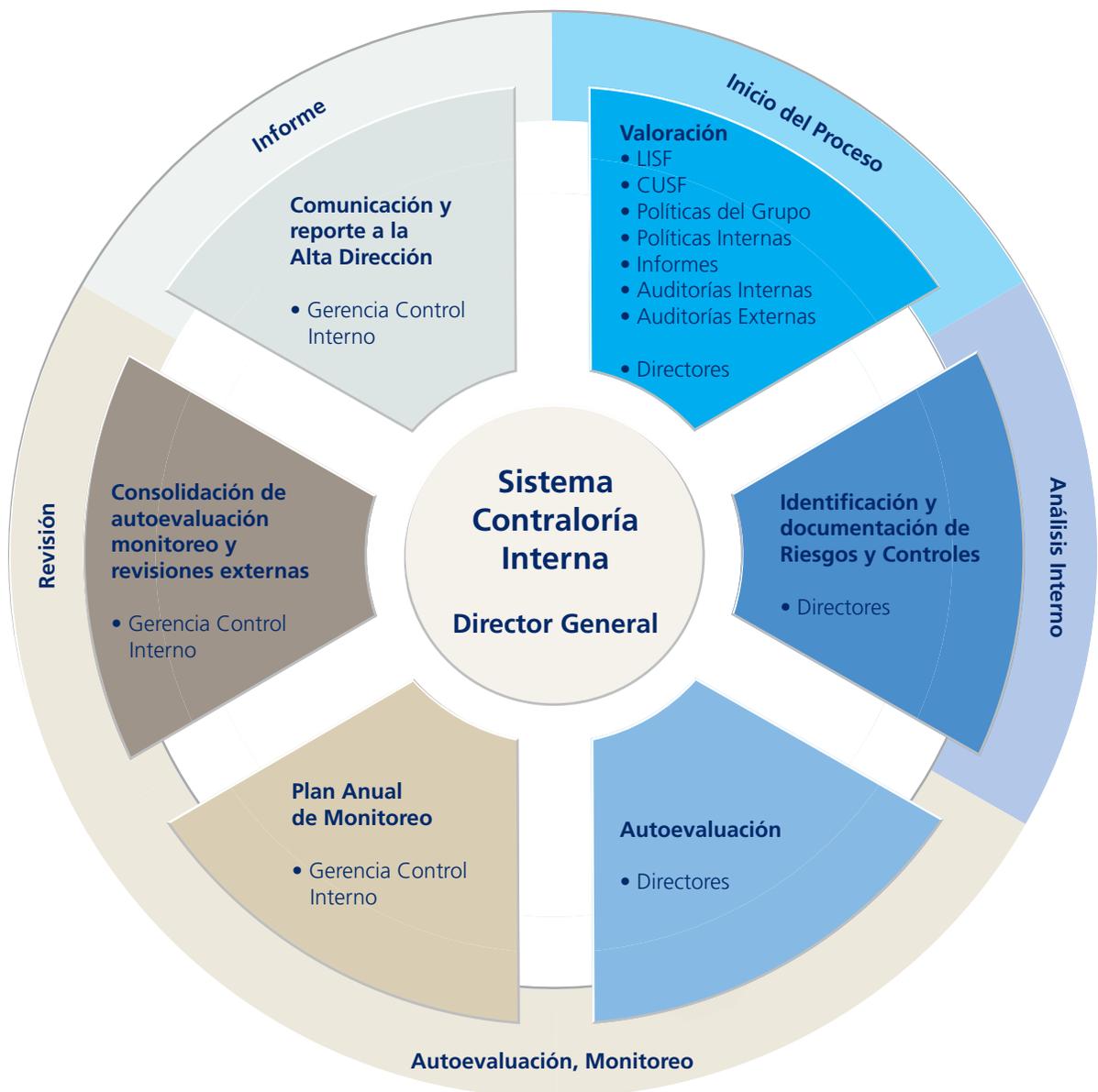


## Sistema de Contraloría Interna

El Sistema de Contraloría Interna es responsabilidad del Director General y con ayuda de la primera y segunda línea de defensa se refuerza la cultura de control interno en todas las áreas de la compañía, dando seguimiento a las acciones del propio sistema e informando al Comité de Auditoría sobre el ambiente de control interno, quien a su vez, informa al Consejo de Administración.

Considera revisiones internas, externas, de control interno y autoevaluaciones que mantienen una efectividad aceptable.

Nuestra responsabilidad como compañía es cumplir con la estrategia corporativa madurando el control interno así como la identificación de áreas de oportunidad y la ejecución de los planes de acción en tiempo y forma.



## Función de Auditoría Interna

Como parte de su Gobierno Corporativo, Zurich cuenta con un departamento de Auditoría Interna, encargada de la revisión y verificación del cumplimiento de las normativas internas y externas aplicables a la compañía.

### El Rol de Auditoría Interna es:



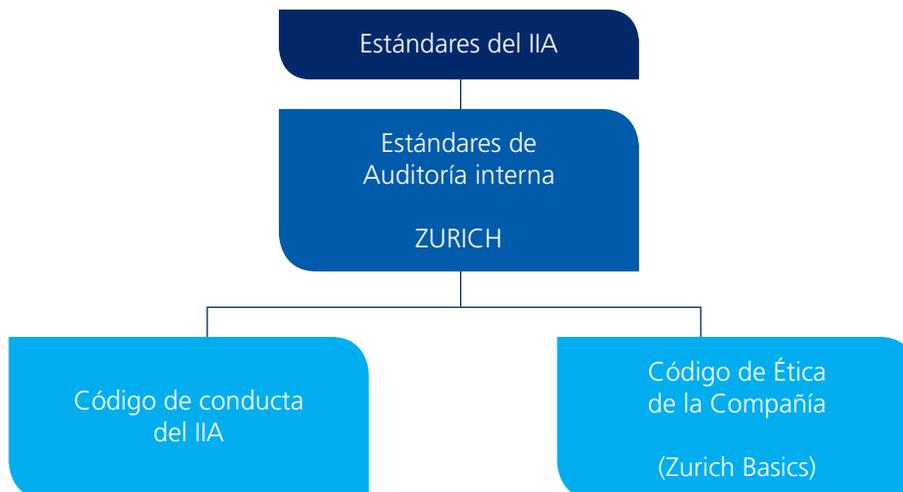
### Independencia y Objetividad:

La función de Auditoría Interna es objetiva e independiente de las áreas operativas.

Para asegurar su independencia, la función de Auditoría Interna reporta al Director Regional de Auditoría Interna y localmente al Comité de Auditoría.

### Estándares y proceso de Auditoría Interna:

El área de Auditoría Interna cuenta con estándares y procedimientos documentados para el desarrollo de sus actividades. Dichos estándares están alineados con las normas que dicta el Institute of Internal Auditors (IIA). Adicionalmente, todos los auditores deben cumplir con el Código de Ética de la Compañía (Zurich Basics) así como con el Código de Conducta del IIA.



## Plan Anual de Auditoría Interna

El área cuenta con un plan anual de Auditoría Interna, elaborado con base en los riesgos, el cual se presenta al Comité de Auditoría con el propósito de obtener su opinión favorable y posteriormente lo somete al Consejo de Administración para su respectiva aprobación.

Auditoría Interna revisa periódicamente el plan anual para confirmar su alineación a los riesgos. Como resultado el plan puede ser modificado, en cuyo caso los cambios son presentados al Comité de Auditoría y Consejo de Administración para sus respectivas aprobaciones. Entre los diversos temas a considerar se encuentran requerimientos especiales solicitados por el Comité de Auditoría, el Director General o el Comité Ejecutivo, cuestiones y preocupaciones planteadas por la administración, auditores externos, regulador, experiencias pasadas, cambios regulatorios, planes de negocio y objetivos y otras partes interesadas.

La función reporta trimestralmente al Comité de Auditoría el avance en la ejecución del plan, los resultados de las auditorías ejecutadas y el estado de las acciones correctivas.

### Proceso de Auditoría Interna:

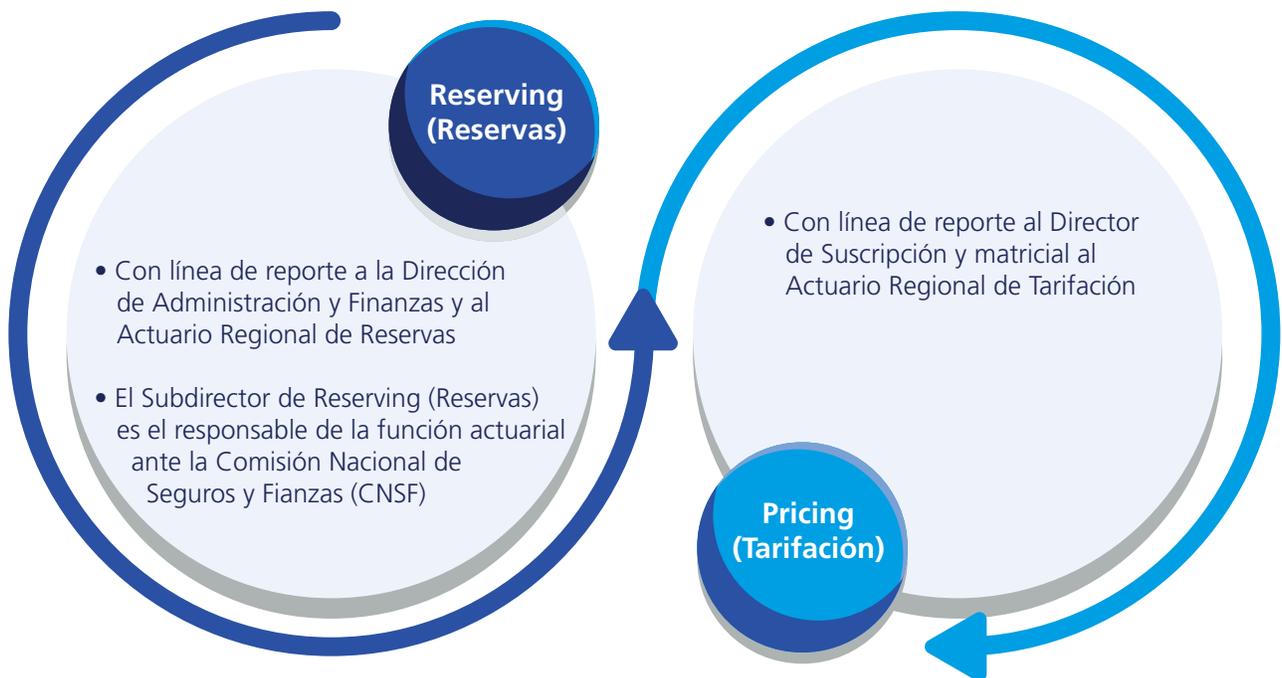




## Función Actuarial

En Zurich, la función actuarial es desempeñada por personas con conocimiento y experiencia suficientes en materia de matemática actuarial, financiera y de estadística.

Las políticas y manuales en materia de función actuarial se revisan al menos una vez al año y son modificadas por cambios o reformas que se originen en la legislación vigente o en el proceso operativo de Zurich.



### Responsabilidades Fundamentales:

- Calcular y reportar o dar opinión al Consejo de Administración en materia de suficiencia de reservas técnicas, suscripción y seguro.
- Fortalecer la relación con otros actores del Gobierno Corporativo, tales como: Administración de Riesgo y Suscripción.

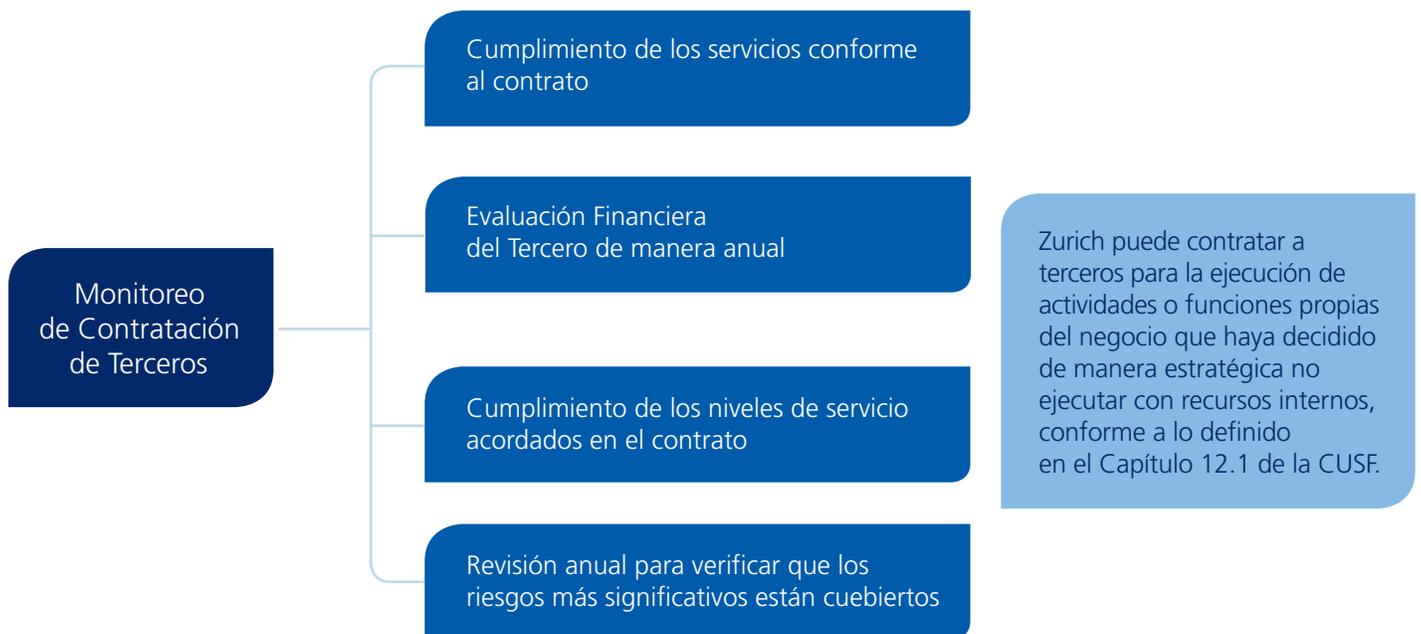
## Contratación de Servicios con Terceros

Zurich cuenta con una Política de contratación externa para asegurar que las negociaciones con terceros cumplan con todos los lineamientos establecidos, en apego a las mejores prácticas internacionales y del Grupo.

### Visión General de los Procesos en la contratación externa



Zurich controla este tipo de contrataciones a través de las áreas responsables de cada contrato, el proceso se lleva a cabo por medio de una evaluación transparente que asegura el cumplimiento de los requerimientos regulatorios, así como dando seguimiento a éstos durante el ciclo de vida de cada uno.



## IV. PERFIL DE RIESGOS

### Exposición al riesgo

El cálculo del Requerimiento de Capital de Solvencia que Zurich determina, se realiza bajo la fórmula general establecida por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas prevista en el artículo 236 de la LISF, de la cual se desagregan los siguientes riesgos:

#### Riesgos Técnicos de Fianzas

<b>Riesgo de pago de reclamaciones recibidas</b>	Refleja el riesgo de que la institución no cuente con los recursos líquidos suficientes para financiar el pago del saldo acumulado de las reclamaciones recibidas, derivado de las obligaciones asumidas.
<b>Riesgo por garantías de recuperación</b>	Refleja el riesgo derivado de la exposición a pérdidas como resultado de la insuficiencia o deterioro de la calidad de las garantías de recuperación recabadas.
<b>Riesgo de suscripción</b>	Refleja el riesgo derivado de la suscripción de fianzas sin contar con las garantías o bien, en exceso a los límites de retención previstos.

#### Riesgos Financieros

<b>Riesgo de mercado</b>	Refleja la pérdida potencial por cambios en los factores de riesgo que influyan en el valor de los activos y pasivos de la institución, tales como tasas de interés, tipos de cambio, índices de precios, entre otros.
<b>Riesgo de descalce entre activos pasivos</b>	Reflejará la pérdida potencial derivada de la falta de correspondencia estructural entre los activos y los pasivos, por el hecho de que una posición no pueda ser cubierta mediante el establecimiento de una posición contraria equivalente.

#### Riesgos de Contraparte

Estima la pérdida potencial derivada de la falta de pago, o deterioro de la solvencia de las contrapartes y los deudores. Principalmente, este riesgo considera la pérdida potencial que se derive del incumplimiento de los contratos de reaseguro, así como las cuentas por cobrar de intermediarios y otros riesgos de crédito.

#### Riesgo Operativo

Refleja la pérdida potencial por deficiencias o fallas en los procesos administrativos, en la tecnología de información, en los recursos humanos o cualquier otro evento externo adverso relacionado con la operación de la institución.



## Forma en la que la compañía administra las actividades que pueden originar riesgo operativo

El área de Administración de Riesgos, para la identificación de actividades que puedan originar riesgos operativos, utiliza los análisis de escenarios con la primera línea de defensa quien posee conocimiento del proceso, experiencia en la compañía, el conocimiento del sector y la ocurrencia de eventos anteriores. Adicional al conocimiento y la experiencia de la primera línea de defensa se realizan las reuniones de Evaluación Integral con el área de Legal y Compliance y el área de Auditoría Interna.

También considera el soporte documental de los marcos de riesgo y control, informes de auditoría interna/externa, diagnósticos y evaluaciones del área de Control Interno, entorno económico, competitivo y requerimientos de reguladores locales. Los riesgos operativos que se identifiquen con lo anterior, será la información que el área de Administración de Riesgos considera para los procesos de medición y monitoreo.

### Riesgos de entidades reaseguradoras en el extranjero

El Grupo mediante su marco de administración de riesgo gestiona que el nivel de solvencia del Grupo mismo y todas sus unidades de negocio sea consistente con una calificación de fortaleza financiera "AA", maximizando de esta manera los beneficios de los accionistas a largo plazo.

Grupo Zurich gestiona su capital para maximizar el valor en beneficio de los accionistas a largo plazo manteniendo la fortaleza financiera dentro de su rango meta 'AA' y el cumplimiento de los requisitos normativos, la solvencia y la agencia de calificación. En particular, los esfuerzos de grupo para administrar su capital de manera que el mismo Grupo y todas sus entidades reguladas cumplen con los requerimientos de capital regulatorios pertinentes.

## Concentración del Riesgo

El riesgo de concentración al que la compañía está expuesta, es aquel que reflejará las pérdidas potenciales asociadas a una inadecuada diversificación de activos y pasivos, y que se deriva de las exposiciones causadas por riesgos de crédito, de mercado, de suscripción, de liquidez, o por la combinación o interacción de varios de ellos, por contraparte, por tipo de activo, área de actividad económica o área geográfica.

### La concentración de riesgos de suscripción

Los riesgos de suscripción están equilibrados para beneficiarse de la diversificación y la eficiencia de la cartera. Se evitan los riesgos de concentración a través de limitar la exposición de varias coberturas en un mismo riesgo, varios riesgos en un mismo evento o alta exposición con un reasegurador.

Para Fianzas se realiza el análisis de la concentración por cliente, por prima emitida, por monto afianzado y por reclamaciones pagadas con el objetivo de evitar cúmulos de obligaciones concentradas en un solo cliente o fiado.



## Mitigación del Riesgo

---

El área de Administración de Riesgos informa al Oficial de aquellos límites excedidos y riesgos que afecten de forma relevante a la compañía, con el objetivo de analizar en conjunto con el dueño del proceso las causas que los originaron y establecer planes de acción que mitiguen el riesgo. Lo anterior se informa al Director General y al Consejo de Administración.

Los planes de acción evitan que el riesgo se siga materializando o se materialice, reducir su frecuencia y vulnerabilidad a través de controles que se aplicarán sobre las causas de los riesgos identificados. Los planes de acción se plantean en términos de costo/beneficio, combinándolos de la mejor forma para que la compañía fortalezca sus procesos y cumpla con los objetivos estratégicos.

Los planes de acción son presentados en el Comité de Riesgos y Control y el área de Administración de Riesgos da seguimiento a la implementación de las acciones según se requiera.

Los contratos de reaseguro tienen como objetivo evitar la sobreexposición de los riesgos y fomentar la diversificación de los mismos a través de su colocación con compañías reaseguradoras, ofreciendo estabilidad y solvencia a la compañía y optimización de la eficiencia del capital.

Por otro lado para los riesgos que se encuentran fuera del apetito preferente, la compañía tiene que suscribirlos dentro de negociaciones especiales, reasegurándolos en su totalidad.

## Descripción General de la Mitigación del Riesgo, Administración de Riesgos

---

### Descripción General de la Mitigación del Riesgo en el Empleo del Reaseguro

Los riesgos de suscripción están equilibrados para beneficiarse de la diversificación y la eficiencia de la cartera. Se evitan los riesgos de concentración a través de limitar la exposición de varias coberturas en un mismo riesgo, varios riesgos en un mismo evento o alta exposición con un reasegurador.



**Optimización del costo neto**

La colaboración de los programas de Reaseguro siempre está sujeta a mantener una política permanente de optimización del costo neto de Reaseguro, desarrollando el nivel de competencia de Zurich con el Respaldo de Reaseguradores de Primer Nivel.

**Sensibilidad al riesgo**

En Zurich, las principales variables que tienen efecto sobre el requerimiento de capital en cada uno de los riesgos que son cuantificados en la Fórmula General, son los siguientes:

Riesgo Técnico	Riesgo Financiero	Riesgos Catastróficos	Riesgos de Contraparte	Riesgo Operativo
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monto de sumas aseguradas</li> <li>• Primas en vigor</li> <li>• Porcentaje de retención en los esquemas de reaseguro</li> <li>• Edad y Sexo de los asegurados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saldos del portafolio de inversiones y composición de instrumentos en el mismo</li> <li>• Variables macroeconómicas; tipos de cambio, tasas de interés, inflación</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monto de la Pérdida Máxima Probable (PML)</li> <li>• La retención y calidad de los contratos de Reaseguros que la protegen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saldo de operaciones con instituciones de crédito, correspondientes a instrumentos no negociables</li> <li>• Calidad de los reaseguradores con los que se suscriben contratos de reaseguro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primas emitidas</li> <li>• Saldo de las reservas técnicas</li> </ul>

## V. EVALUACIÓN DE LA SOLVENCIA

### a) De los activos

#### 1. Tipos de activos

#### Fianzas

La posición en inversiones en valores en títulos de deuda, de cada categoría, se compone de la siguiente manera:

	31 de diciembre de 2018				31 de diciembre de 2017			
	Importe	Incremento (decremento) por valuación de valores	Deudores por intereses	Total	Importe	Incremento (decremento) por valuación de valores	Deudores por intereses	Total
<b>Inversiones</b>								
En valores gubernamentales: Disponibles para su venta	\$ 139,732	(\$2,812)	\$ 577	\$ 137,497	\$ 162,443	(\$1,168)	\$ 606	\$ 161,881
Disponibles para su venta:								
Sector financiero	6,513	(100)	92	6,505	2,767	(2)	14	2,779
Sector no financiero	32,043	(754)	393	31,682	10,628	(99)	96	10,625
	38,556	(854)	485	38,187	13,395	(101)	110	13,404
<b>Títulos de Capital:</b>								
Sector no financiero, Disponibles para venta	5,390	(730)	0	4,660				
	\$ 183,678	\$ 4,396	\$ 1,062	\$ 180,344	\$ 175,838	(\$1,269)	\$ 716	\$ 175,285

\* Cifras en miles de pesos

2. Los activos que no se comercializan regularmente en los mercados financieros y la forma en que éstos han sido valorados para fines de solvencia;

**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.

**Deudor por primas:** Representa los saldos por cobrar por las fianzas expedidas. La falta de pago total o parcial de la prima de las pólizas de fianzas, no produce cesación ni suspensión de sus efectos; sólo la devolución de la póliza permite su cancelación. Asimismo, una póliza de fianzas se puede cancelar por caducidad.

**Otros deudores:** Representan importes adeudados por empleados y agentes de seguros, originados por ventas de bienes o servicios prestados en el curso normal de las operaciones de la Institución.

**Reaseguradores y Reafianzadores:** Las operaciones realizadas con reaseguradores o reafianzadores, son registradas con base en las condiciones establecidas en los contratos de reaseguro o reafianzamiento según el caso, previamente formalizados y siguiendo los lineamientos y principios establecidos por la Comisión. Las cuentas por cobrar y por pagar a los reaseguradores y reafianzadores (cuenta corriente), resultan de la conciliación de las operaciones realizadas trimestralmente por la Institución, que incluyen Primas cedidas y comisiones y siniestros.

**Inversiones permanentes en subsidiarias:** Se valúa conforme al método de participación.

**Mobiliario y equipo:** Se consideran a su costo de adquisición y netos de su depreciación acumulada.

**Activos intangibles:** Los activos intangibles adquiridos o desarrollados se expresan a su costo histórico y neto de su amortización.

3. La descripción de instrumentos financieros y cómo se ha determinado su valor económico.

En la estructura de la cartera de inversión los activos se invierten en las clases aprobadas y establecidas en la regulación local en apego a la Política de Inversión.

Las inversiones se clasifican atendiendo a la intención de la administración sobre su tenencia.

Las Inversiones en valores incluyen inversiones en títulos de deuda que se clasifican en dos: con fines de negociación y disponibles para su venta.

Ambas inicialmente se registran a su costo de adquisición.

Y posteriormente, se valúan utilizando precios actualizados para valuación, proporcionados por especialistas en el cálculo y suministro de precios para valor carteras de valores, autorizados por la Comisión, denominados "proveedores de precios".

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.

Las transferencias de inversiones entre las diferentes categorías, así como la venta anticipada de títulos clasificados como disponibles para la venta requieren aprobación del Comité de Inversiones y autorización de la Comisión.

## Reservas Técnicas

---

Zurich mantiene el análisis de estadísticas y resultados cuantitativos periódicamente, si usted desea acceder a dicha información, favor de ingresar a: *VIII. Anexo de Información Cuantitativa*.

• Zurich Compañía de Seguros, S.A.

## Determinación de las reservas técnicas

En Zurich el cálculo de las reservas técnicas es realizado en apego a la normatividad vigente y a las metodologías descritas en las notas técnicas registradas ante la CNSF. A continuación se describe brevemente las metodologías y supuestos utilizados para cada uno de los tipos de reservas.

### Reserva de Riesgos en Curso

Es igual a la suma de la mejor estimación de las obligaciones futuras y de un margen de riesgo, los cuales se calculan por separado bajo las siguientes consideraciones:

### Mejor Estimador de la Reserva de Riesgos en Curso

<b>Mejor Estimador por concepto de riesgo de los Seguros de Daños excluyendo riesgos catastróficos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es el producto de la prima no devengada del grupo homogéneo por el Índice de Siniestralidad promedio, calculado mediante la simulación de los desarrollos futuros de la Siniestralidad a partir de la estadística observada de Zurich de los últimos 10 años.</li> <li>• En el caso de las primas emitidas por anticipado y las anualidades futuras de pólizas multianuales, se calcula el mejor estimador como el monto bruto de la prima restándole los costos de adquisición registrados contablemente al momento de emisión.</li> </ul>
<b>Mejor Estimador por concepto de gasto de Administración de los Seguros de Daños excluyendo riesgos catastróficos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se obtiene de aplicar el % de gasto de administración a la prima no devengada. Dicho % de administración se determina como el máximo del gasto de administración indicado en la nota técnica del producto y el valor de mercado.</li> </ul>
<b>Mejor Estimador por concepto de Riesgos Catastróficos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corresponde a la Prima de Riesgo No Devengada de los Ramos de terremoto y huracán y otros riesgos hidrometeorológicos valuada en los Sistemas de Simulación R Básica y RH-Mex respectivamente, proporcionados por la CNSF, mismos que debe ser alimentado con la información de las pólizas en vigor a la fecha de valuación con el detalle de las coberturas de estos ramos.</li> </ul>

### Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir por Siniestros Ocurridos y no Reportados

Es igual a la suma de la mejor estimación de las obligaciones futuras y de un margen de riesgo, los cuales se calculan por separado bajo las siguientes consideraciones:

<b>Mejor Estimador por Concepto de Riesgo de los Seguros de Daños</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se calcula mediante una metodología conocida como Bootstrap-Mack aplicada a la estadística propia de Zurich de los últimos 10 años, que consiste en la simulación de los desarrollos futuros de la Siniestralidad mediante el remuestreo de los residuales observados.</li> </ul>
-----------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Margen de Riesgo

Es la cantidad que resulte de multiplicar la tasa de costo neto de capital, por la correspondiente base de capital por la duración correspondiente:

## Reserva de Fianzas en Vigor

---

Constituye el monto de recursos suficientes para cubrir el pago de las reclamaciones esperadas derivadas de las responsabilidades por fianzas en vigor.

### Mejor Estimador por Concepto de riesgo

- Para efectos de su cálculo se considera el Monto Afianzado de cada fianza en vigor y se multiplica por el índice de reclamaciones pagadas del ramo (Monto Afianzado en riesgo). Dicho índice se construye con información de mercado y es proporcionado por parte del la CNSF. La estimación total por riesgo, corresponderá a la suma de cada una de las fianzas en vigor al respectivo corte.

### Mejor Estimador por Concepto de Gastos de Administración

- Similar al mejor estimador por riesgo, se considera el índice anual de gasto de administración por reclamaciones pagadas del ramo. Dicho índice se construye con información de mercado y es proporcionado por la CNSF.

## Reserva de Contingencia

---

Constituye el monto de recursos necesarios para cubrir posibles desviaciones en el pago de reclamaciones esperadas derivadas de responsabilidades retenidas por fianzas en vigor.

Para hacer su cálculo se considera el 15% del Monto Afianzado en riesgo no cedido en contratos de reafianzamiento, esto para cada fianza que inicia vigencia. Posteriormente, se suma este saldo para cada una de las fianzas emitidas y se le adicionan los productos financieros, calculados con base es la tasa mensual promedio de CETES a 28 días.

## Cambios significativos en el nivel de las Reservas Técnicas

---

Para la compañía de Fianzas, se presenta un crecimiento sostenido en la cartera desde el inicio de operaciones en 2015, acorde al plan de negocios de la institución.

## Impacto del Reaseguro y Reafianzamiento en la cobertura de las Reservas Técnicas

---

El Importe Recuperable de Reaseguro es calculado como el monto cedido de la reserva en cuestión, descontando un castigo referente al probable incumplimiento del reasegurador. La probabilidad de incumplimiento será la que corresponda a la Institución de Seguros o entidad reaseguradora del extranjero en función de la calificación que tenga dicha entidad.

Zurich mantiene el análisis de estadísticas y resultados cuantitativos periódicamente, si usted desea acceder a dicha información, favor de ingresar a: **VIII. Anexo de Información Cuantitativa.**

- Zurich Fianzas de México S.A. de C.V.



c) De otros pasivos.

**Provisiones:** Representan obligaciones presentes por eventos pasados en las que es probable (hay más probabilidades de que ocurra que no ocurra) la salida de recursos económicos en el futuro. Estas provisiones se registran bajo la mejor estimación de la Administración.

**Beneficios a empleados:** El pasivo reconocido en el balance general con respecto a los planes de beneficios definidos es el valor presente de la Obligación por Beneficios Definidos (OBD) en la fecha del estado de situación financiera. La OBD se calcula anualmente por especialistas externos de la Institución, utilizando el método de costo unitario proyectado.

**Impuesto sobre la Renta (ISR) causado y diferido:** El ISR 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 una partida reconocida directamente en capital contable

d) No se reporta ninguna información adicional

## VI. GESTIÓN DE CAPITAL

### Fondos Propios Admisibles

#### Estructura, importe y calidad de los Fondos Propios Admisibles por nivel

#### Fianzas

Los Fondos Propios Admisibles que cubren el RCS se clasifican en los tres niveles a que se refieren las Disposiciones 7.1.6 , 7.1.7, 7.1.8, 7.1.9 y 7.1.10 de la CUSF. Zurich calcula y monitorea los límites susceptibles de cubrir el RCS al cierre de cada período considerando que:

- Los Fondos Propios Admisibles del Nivel 1 no representen menos del 50% del RCS de esta Institución.
- Los Fondos Propios Admisibles del Nivel 2 no excedan el 50% del RCS de esta Institución.
- Los Fondos Propios Admisibles del Nivel 3 no excedan el 15% del RCS de esta Institución.

Zurich Fianzas de México S.A. de C.V.

Cifras al 31 de diciembre de 2018 en miles de pesos

	Base de Inversión RT	FPA N1	FPA N2	FPA N3	Total FPA	Otros Pasivos	Total
Activo	129,502	0.0	0.0	0.0	0.00	431,980	561,482
Inversiones	126,122	0.0	0.0	0.0	126,122	54,222	180,344
Inversiones para Obligaciones Laborales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Disponibilidad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18,849	18,849
Deudores	3,380	0.0	0.0	0.0	3,380	255,548	258,928
Reaseguradores y Reafianzadores	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	83,119	83,119
Inversiones Permanentes	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otros Activos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20,243	20,242

Cobertura Base de Inversión (BI)	
Total Activos afectos BI Base de Inversión	129,502 78,606
Sobrante BI RT	50,896

Cobertura de Otros Pasivos	
Total Activos afectos a OP Otros Pasivos	431,980 390,279
Sobrante de Otros Pasivos	41,701

Fondos propios admisibles que cubren RCS	
FPA N1 + Sobrante BI	50,896
FPA N2	0
FPA N3	0
Total	50,896
RCS	32,142
Margen de Solvencia	18,754



## Objetivos, políticas y procedimientos empleados por la Institución en la gestión de los Fondos Propios Admisibles

---

La principal política sobre administración de fondos se encuentra en la Política de Inversión aprobada por el consejo de administración.

No se presenta algún cambio significativo de los Fondos Propios Admisibles en relación al período anterior

La Institución ha clasificado sus Fondos Propios Admisibles atendiendo a su naturaleza, seguridad, plazo de exigibilidad, liquidez y bursatilidad en los términos establecidos por la CNSF mediante disposiciones de carácter general y no presenta restricciones sobre los mismos.

## Requerimientos de capital

---

### Importes de capital mínimo pagado

#### Fianzas:

De conformidad con lo previsto en el artículo 49 de la LISF, el capital mínimo pagado con el que cuenta la Institución corresponde a los ramos de seguros, o bien ramo o subramo de fianzas autorizadas, equivalentes en moneda nacional al valor de las UDI que determina la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.

Al 31 de diciembre el Capital suscrito y pagado con el que cuenta la institución asciende a \$92,597 miles de pesos, el cual representa un índice de cobertura de 1.28

## De la insuficiencia de los Fondos Propios Admisibles para cubrir el RCS.

---

Para efectos del cálculo del RCS, se está utilizando la **Fórmula General** y sus respectivos parámetros, definidos en el Capítulo 6.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

Zurich mantiene el análisis de estadísticas y resultados cuantitativos periódicamente, si usted desea acceder a dicha información, favor de ingresar a: **VIII. Anexo de Información Cuantitativa.**

- Zurich Compañía de Seguros S.A.

### **Cambios significativos en el nivel del RCS desde la última fecha (RSCF)**

Desde la entrada en vigor de los aspectos cuantitativos de la nueva Regulación, no se ha tenido un cambio significativo en la composición de la cartera, por lo que no se ha observado un impacto notable en el requerimiento técnico por suscripción de nuevos negocios, presentado en el ejercicio pequeñas variaciones por fluctuaciones de la cartera en vigor, congruentes con el crecimiento de la cartera.

Las principales variaciones en el RCS se originan por el requerimiento financiero, explicado por la fluctuación en el monto de inversiones en instrumentos de deuda y su composición (Gubernamental y Privada), basado en las estrategias de inversión. Adicionalmente, en el caso de daños, se presentan variaciones por fluctuación cambiaria de instrumentos y cuentas en dólares.

### **Diferencias entre la fórmula general y los modelos internos utilizados**

En Zurich no se cuenta con diferencias, debido a que no se contempla un Modelo Interno, se está utilizando la Fórmula General y sus respectivos parámetros, definidos en el Capítulo 6.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

### **De la insuficiencia de los Fondos Propios Admisibles para cubrir el RCS**

Durante el ejercicio de 2018 Zurich Fianzas de México S.A. de C.V., no presento insuficiencia en los fondos propios admisibles que cubren el RCS, manteniendo un Índice de Solvencia mayor a 1 de acuerdo a la Información Financiera reportada a la CNSF a través del Reporte Regulatorio sobre Estados Financieros RR-7 trimestral.

## Otra información

---

No se reporta ninguna información adicional

## VII. MODELO INTERNO

---

En Zurich se utiliza la Fórmula General y sus respectivos parámetros definidos en el Capítulo 6.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas en lugar de un Modelo Interno. Esto permite a Zurich apegarse a los organismos regulatorios del sector.

## VIII. ANEXO DE INFORMACIÓN CUANTITATIVA

---

Zurich comprometida con la transparencia de sus resultados cuantitativos y el cumplimiento de Solvencia, pone a disposición pública la información cuantitativa a efectos de supervisión, estadísticos, o cualquier otra consulta que se desee.

En Zurich, tú eres nuestra razón de ser.

# Zurich Fianzas México, S.A. de C.V.

Reporte Cuantitativo sobre la Solvencia y Condición Financiera, 2018

---



**FORMATOS RELATIVOS A LA INFORMACIÓN CUANTITATIVA DEL REPORTE SOBRE LA SOLVENCIA Y  
CONDICIÓN FINANCIERA (RSCF)  
SECCIÓN A. PORTADA  
(cantidades en millones de pesos)**

Tabla A1

Información General	
Nombre de la Institución:	Zurich Fianzas México, S.A. de C.V.
Tipo de Institución:	Afianzadora
Clave de la Institución:	F0024
Fecha de reporte:	31/12/2018
Grupo Financiero:	N/A
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Zurich Insurance Company Ltd
Institución Financiera del Exterior (IFE):	Zurich Insurance Company Ltd
Sociedad Relacionada (SR):	N/A
Fecha de autorización:	24-feb-15
Operaciones y ramos autorizados	Fianzas Fidelidad Fidelidad Individual Fidelidad Colectiva Fidelidad Judicial o Penal Judiciales No Penales Judiciales Que Amparan A Los Vehículos De Automotores Obra Proveeduría Fiscales Arrendamiento Otras Administrativas De Crédito Suministro Compra Venta Financiera Otras de Crédito Fideicomisos en Garantía Pólizas De Fianzas Sin Relación Con Póliza De Fianzas
Modelo interno	No
Fecha de autorización del modelo interno	-
Requerimientos Estatutarios	
Requerimiento de Capital de Solvencia	32.14
Fondos Propios Admisibles	50.90
Sobrante / faltante	18.75
Índice de cobertura	1.58
Base de Inversión de reservas técnicas	78.61
Inversiones afectas a reservas técnicas	129.50
Sobrante / faltante	50.90
Índice de cobertura	1.65
Capital mínimo pagado	72.31
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	92.60
Suficiencia / déficit	20.29
Índice de cobertura	1.28

**FORMATOS RELATIVOS A LA INFORMACIÓN CUANTITATIVA DEL REPORTE SOBRE LA SOLVENCIA Y**  
**CONDICIÓN FINANCIERA (RSCF)**  
**SECCIÓN A. PORTADA**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
 Tabla A1

**Información General**

<b>Estado de Resultados</b>					
	<b>Vida</b>	<b>Daños</b>	<b>Accs y Enf</b>	<b>Fianzas</b>	<b>Total</b>
Prima emitida				120.57	120.57
Prima cedida				110.97	110.97
Prima retenida				9.60	9.60
Inc. Reserva de Riesgos en Curso				3.57	3.57
Prima de retención devengada				6.03	6.03
Costo de adquisición				-4.17	-4.17
Costo neto de siniestralidad				-0.08	-0.08
Utilidad o pérdida técnica				10.28	10.28
Inc. otras Reservas Técnicas				0.38	0.38
Resultado de operaciones análogas y conexas					0.00
Utilidad o pérdida bruta				9.91	9.91
Gastos de operación netos				33.06	33.06
Resultado integral de financiamiento				14.27	14.27
Utilidad o pérdida de operación				-23.16	-23.16
Participación en el resultado de subsidiarias					0.00
Utilidad o pérdida antes de impuestos				-8.89	-8.89
Utilidad o pérdida del ejercicio				-9.22	-9.22

<b>Balance General</b>		
<b>Activo</b>		<b>Total</b>
Inversiones		180.34
Inversiones para obligaciones laborales al retiro		
Disponibilidad		18.85
Deudores		258.93
Reaseguradores y Reafianzadores		83.12
Inversiones permanentes		
Otros activos		20.24
<b>Pasivo</b>		
Reservas Técnicas		78.61
Reserva para obligaciones laborales al retiro		
Acreedores		36.43
Reaseguradores y Reafianzadores		349.06
Otros pasivos		4.79
<b>Capital Contable</b>		
Capital social pagado		107.27
Reservas		
Superávit por valuación		-4.16
Inversiones permanentes		
Resultado ejercicios anteriores		-1.29
Resultado del ejercicio		-9.22
Resultado por tenencia de activos no monetarios		
Remediones por Beneficios Definidos a los Empleados		

**CONDICIÓN FINANCIERA (RSCF)**  
**SECCIÓN A. PORTADA**  
(cantidades en millones de pesos)  
Tabla A1

Información General	
Nombre de la Institución:	Zurich Fianzas México, S.A. de C.V.
Tipo de Institución:	Afianzadora
Clave de la Institución:	F0024
Fecha de reporte:	18-may-19
Grupo Financiero:	N/A
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Zurich Insurance Company Ltd
Institución Financiera del Exterior (IFE):	Zurich Insurance Company Ltd
Sociedad Relacionada (SR):	N/A
Fecha de autorización:	24-feb-15
Operaciones y ramos autorizados	Fianzas Fidelidad Fidelidad Individual Fidelidad Colectiva Fidelidad Judicial o Penal Judiciales No Penales Judiciales Que Amparan A Los Vehículos De Automotores Obra Proveeduría Fiscales Arrendamiento Otras Administrativas De Crédito Suministro Compra Venta Financiera Otras de Crédito Fideicomisos en Garantía Pólizas De Fianzas Sin Relación Con Póliza De Fianzas
Modelo interno	No
Fecha de autorización del modelo interno	-
Requerimientos Estatutarios	
Requerimiento de Capital de Solvencia	32.14
Fondos Propios Admisibles	50.90
Sobrante / faltante	18.75
Índice de cobertura	1.58
Base de Inversión de reservas técnicas	78.61
Inversiones afectas a reservas técnicas	129.50
Sobrante / faltante	50.90
Índice de cobertura	1.65
Capital mínimo pagado	72.31
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	92.60
Suficiencia / déficit	20.29
Índice de cobertura	1.28

Estado de Resultados					
	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida				120.57	120.57
Prima cedida				110.97	110.97
Prima retenida				9.60	9.60
Inc. Reserva de Riesgos en Curso				3.57	3.57
Prima de retención devengada				6.03	6.03
Costo de adquisición				-4.17	-4.17
Costo neto de siniestralidad				-0.08	-0.08
Utilidad o pérdida técnica				10.28	10.28
Inc. otras Reservas Técnicas				0.38	0.38
Resultado de operaciones análogas y conexas					0.00
Utilidad o pérdida bruta				9.91	9.91
Gastos de operación netos				33.06	33.06
Resultado integral de financiamiento				14.27	14.27
Utilidad o pérdida de operación				-23.16	-23.16
Participación en el resultado de subsidiarias					0.00
Utilidad o pérdida antes de impuestos				-8.89	-8.89
Utilidad o pérdida del ejercicio				-9.22	-9.22

Balance General		
Activo		Total
Inversiones		180.34
Inversiones para obligaciones laborales al retiro		
Disponibilidad		18.85
Deudores		258.93
Reaseguradores y Reafianzadores		83.12
Inversiones permanentes		
Otros activos		20.24
<b>Pasivo</b>		
Reservas Técnicas		78.61
Reserva para obligaciones laborales al retiro		
Acreedores		36.43
Reaseguradores y Reafianzadores		349.06
Otros pasivos		4.79
<b>Capital Contable</b>		
Capital social pagado		107.27
Reservas		
Superávit por valuación		-4.16
Inversiones permanentes		
Resultado ejercicios anteriores		-1.29
Resultado del ejercicio		-9.22
Resultado por tenencia de activos no monetarios		
Remediciones por Beneficios Definidos a los Empleados		

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**  
(cantidades en pesos)

**RCS por componente**

- I Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros
- II Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable
- III Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones
- IV Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas
- V Por Otros Riesgos de Contraparte
- VI Por Riesgo Operativo

$RC_{TyFS}$   
 $RC_{PML}$   
 $RC_{TyFP}$   
 $RC_{TyFF}$   
 $RC_{OC}$   
 $RC_{OP}$

**Importe**

0.00
0.00
0.00
27,531,770.41
301,586.04
4,308,763.80

**Total RCS**

<b>32,142,120.25</b>
----------------------

**Desglose  $RC_{PML}$**

- II.A Requerimientos
- II.B Deducciones

PML de Retención/RC  
 $RRCAT+CXL$

0.00
0.00

**Desglose  $RC_{TyFP}$**

- III.A Requerimientos
- III.B Deducciones

$RC_{SPT} + RC_{SPD} + RCA$   
 $RFI + RC$


**Desglose  $RC_{TyFF}$**

- IV.A Requerimientos
- IV.B Deducciones

$\sum RC_k + RCA$   
 $RCF$

27,967,085.59
435,315.18

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**

(cantidades en pesos)

**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por  
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros  
(RC<sub>TyFS</sub>)  
Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones  
(RC<sub>TyFP</sub>)  
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas  
(RC<sub>TyFF</sub>)**

Para las Instituciones de Seguros se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR al 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L:

$$L = L_A + L_P + L_{PML}$$

donde:

$$L_A := -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P := \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$L_{PML} = -\Delta REA_{PML} = -REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$$

Para las Instituciones de Pensiones y Fianzas corresponde al Requerimiento de Capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos, RC<sub>A</sub>.

**L<sub>A</sub> : Pérdidas en el valor de los activos sujetos al riesgo, que considera:**

Clasificación de los Activos		A(0)	A(1) Var 0.5%	-A(1)+A(0)
<b>Total Activos</b>		<b>186,577,780.84</b>	<b>169,652,863.73</b>	<b>16,924,917.11</b>
a)	<b>Instrumentos de deuda:</b>	<b>175,684,189.47</b>	<b>159,646,132.93</b>	<b>16,038,056.54</b>
	1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	137,496,834.85	125,676,564.25	11,820,270.60
	2) Emitidos en el mercado mexicano de conformidad con la Ley del Mercado de Valores, o en mercados extranjeros que cumplan con lo establecido en la Disposición 8.2.2	38,187,354.62	33,859,596.62	4,327,758.00
b)	<b>Instrumentos de renta variable</b>	<b>4,659,601.69</b>	<b>3,008,814.14</b>	<b>1,650,787.55</b>
	1) Acciones			
	i. Cotizadas en mercados nacionales			
	ii. Cotizadas en mercados extranjeros, inscritas en el Sistema Internacional de Cotizaciones de la Bolsa Mexicana de Valores			
	2) Fondos de inversión en instrumentos de deuda y fondos de inversión de renta variable	4,659,601.69	3,008,814.14	1,650,787.55
	3) Certificados bursátiles fiduciarios indizados o vehículos que confieren derechos sobre instrumentos de deuda, de renta variable o de mercancías			
	i. Denominados en moneda nacional			
	ii. Denominados en moneda extranjera			
	4) Fondos de inversión de capitales, fondos de inversión de objeto limitado, fondos de capital privado o fideicomisos que tengan como propósito capitalizar empresas del país.			
	5) Instrumentos estructurados			
c)	<b>Títulos estructurados</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	1) De capital protegido	0.00	0.00	0.00
	2) De capital no protegido			
d)	<b>Operaciones de préstamos de valores</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
e)	<b>Instrumentos no bursátiles</b>	<b>6,233,989.68</b>	<b>4,137,199.86</b>	<b>2,096,789.82</b>
f)	<b>Operaciones Financieras Derivadas</b>			
g)	<b>Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
h)	<b>Inmuebles urbanos de productos regulares</b>			
i)	<b>Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones).</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

\* En el caso de Instituciones de Seguros de Pensiones, la variable activo a tiempo cero A(0) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año, y la variable A(1) corresponde a la proyección de los instrumentos de calce al primer año añadiendo riesgo de contraparte.

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**

(cantidades en pesos)

**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por  
Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros  
(RC<sub>TyFS</sub>)**

Se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR al 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados L:

$$L = L_A + L_P + L_{PMI}$$

donde:

$$L_A := -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P := \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$L_{PMI} := -\Delta REA_{PMI} = -REA_{PMI}(1) + REA_{PMI}(0)$$

**L<sub>P</sub> : Pérdidas generadas por el incremento en el valor de los pasivos, que considera:**

Clasificación de los Pasivos	P <sub>Ref</sub> (0)	P <sub>Ref</sub> (1) Var99.5%	P <sub>Ref</sub> (1)-P <sub>Ref</sub> (0)	P <sub>Ber</sub> (0)	P <sub>Ber</sub> (1) Var99.5%	P <sub>Ber</sub> (1)-P <sub>Ber</sub> (0)	IRR(0)	IRR(1) Var99.5%	IRR(1)-IRR(0)
<b>Total de Seguros</b>									
a) <b>Seguros de Vida</b>									
1) Corto Plazo									
2) Largo Plazo									
b) <b>Seguros de Daños</b>									
1) Automóviles									
i. Automóviles Individual									
ii. Automóviles Flotilla									
<b>Seguros de Daños sin Automóviles</b>									
2) Crédito									
3) Diversos									
i. Diversos Misceláneos									
ii. Diversos Técnicos									
4) Incendio									
5) Marítimo y Transporte									
6) Responsabilidad Civil									
7) Caucción									
c) <b>Seguros de accidentes y enfermedades:</b>									
1) Accidentes Personales									
i. Accidentes Personales Individual									
ii. Accidentes Personales Colectivo									
2) Gastos Médicos									
i. Gastos Médicos Individual									
ii. Gastos Médicos Colectivo									
3) Salud									
i. Salud Individual									
ii. Salud Colectivo									
<b>Seguros de Vida Flexibles</b>									
Sin garantía de tasa <sup>1</sup>	P(0)-A(0)	P(1)-A(1) Var99.5%	ΔP-ΔA	P(0)	P(1) Var99.5%	P(1)-P(0)	A(0)	A(1) Var99.5%	A(1)-A(0)
Con garantía de tasa <sup>2</sup>	A(0)-P(0)	A(1)-P(1) Var 0.5%	ΔA-ΔP -((ΔA-ΔP)R) <sub>vo</sub>	P(0)	P(1) Var99.5%	P(1)-P(0)	A(0)	A(1) Var 0.5%	-A(1)+A(0)
<b>Seguros de Riesgos Catastróficos</b>									
<b>Seguros de Riesgos Catastróficos</b>	RRCAT(0)	RRCAT(1) Var99.5%	RRCAT(1)- RRCAT(0)						
1) Agrícola y Animales	0.00	0.00	0.00						
2) Terremoto	0.00	0.00	0.00						
3) Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	0.00	0.00	0.00						
4) Crédito a la Vivienda	0.00	0.00	0.00						
5) Garantía Financiera	0.00	0.00	0.00						
6) Crédito	0.00	0.00	0.00						
7) Caucción	0.00	0.00	0.00						

1. La información corresponde a la proyección del fondo. Los activos y pasivos reportados en esta sección son ajenos a los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.  
2. La información corresponde a la totalidad del riesgo. Los activos y pasivos reportados en esta sección forman parte de los presentados en B2 - Activos y la sección a) Seguros de vida de la presente hoja.

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**  
(cantidades en pesos)

**Elementos de Cálculo del Requerimiento de Capital por**  
**Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros**  
**(  $RC_{T\&F}$  )**

Se calculará como el valor en riesgo a un nivel de confianza del 99.5% (VaR 99.5%) de la variable de pérdida en el valor de los fondos propios ajustados  $L$ :

$$L = L_A + L_P + L_{PML}$$

donde:

$$L_A := -\Delta A = -A(1) + A(0)$$

$$L_P := \Delta P = P(1) - P(0)$$

$$L_{PML} = -\Delta REA_{PML} = -REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$$

**$L_{PML}$  : Pérdidas ocasionadas por los incumplimientos de entidades reaseguradoras (contrapartes)**

$REA_{PML}(0)$	$REA_{PML}(1)$ VAR 0.5%	$-REA_{PML}(1) + REA_{PML}(0)$
0.00	0.00	0.00

La información se genera a través del sistema que la Comisión proporcionará para el cálculo de la fórmula general.

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**  
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital para  
Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable  
( RC PML )**

PML de Retención/RC*	Deducciones		RC <sub>PML</sub>
	Reserva de Riesgos Catastróficos  (RRCAT)	Coberturas XL efectivamente disponibles  (CXL)	
<b>I</b> Agrícola y de Animales	0.00	0.00	0.00
<b>II</b> Terremoto	0.00	0.00	0.00
<b>III</b> Huracán y Riesgos Hidrometeorológicos	0.00	0.00	0.00
<b>IV</b> Crédito a la Vivienda	0.00	0.00	0.00
<b>V</b> Garantía Financiera	0.00	0.00	0.00
<b>Total RC<sub>PML</sub></b>			0.00

\* RC se reportará para el ramo Garantía Financiera

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**  
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por  
Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones**  
**(  $RC_{TyFP}$  )**

$$RC_{TyFP} = \text{máx} \{ (RC_{SPT} + RC_{SPD} + RC_A - RFI - RC), 0 \}$$

$RC_{SPT}$	Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos d	(I)	
$RC_{SPD}$	Requerimiento de capital de descalce entre activos y pasi	(II)	
RFI	Saldo de la reserva para fluctuación de inversiones	(III)	
RC	Saldo de la reserva de contingencia	(IV)	
$RC_A$	Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos	(V)	

I)

$RC_{SPT}$  **Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos de suscripción**

$$RC_{SPT} = RC_a + RC_b$$

(I)  $RC_{SPT}$

II)

$RC_{SPD}$  **Requerimiento de capital de descalce entre**

(II)  $RC_{SPD}$

$$RC_{SPD} = \sum_{k=1}^N VPRA_k$$

$VPRA_k$  : Valor presente del requerimiento adicional por descalce entre los activos y pasivos correspondientes al tramo de medición k, y N es el número total de intervalos anuales de medición durante los cuales la Institución de Seguros sigue manteniendo obligaciones con su cartera, conforme a la proyección de los pasivos

III)

$RC_A$  **Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos**

(V)  $RC_A$

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**  
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por  
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas  
(  $RC_{TyFF}$  )**

$$RC_{TyFF} = RC_{sf} + RC_A \quad \boxed{27,531,770.41}$$

$RC_{sf}$  Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos para la práctica de las operaciones de fianzas (I) **10,606,853.30**

$RC_A$  Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos (II) **16,924,917.11**

(I)  $RC_{sf}$  **Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos para la práctica de las operaciones de fianzas** (I) **10,606,853.30**

$$RC_{sf} = \sum_{k \in R_F} RC_k - RCF \geq 0$$

$$RC_k = R_{1k} + R_{2k} + R_{3k}$$

(A)  $R_{1k}$  Requerimiento por reclamaciones recibidas con expectativa de pago (A) **3,841.85**

Fidelidad	0.00
Judiciales	0.00
Administrativas	3,841.85
Crédito	0.00
Reafianzamiento tomado	0.00

(B)  $R_{2k}$  Requerimiento por reclamaciones esperadas futuras y recuperación de garantías (B) **11,038,035.09**

Fidelidad	0.00
Judiciales	57,736.58
Administrativas	10,977,131.85
Crédito	3,166.65
Reafianzamiento tomado	0.00

(C)  $R_{3k}$  Requerimiento por la suscripción de fianzas en condiciones de riesgo (C) **291.54**

Fidelidad	0.00
Judiciales	291.54
Administrativas	0.00
Crédito	0.00
Reafianzamiento tomado	0.00

(D)  $\sum_{k \in R_F} RC_k$  Suma del total de requerimientos (D) **11,042,168.48**

(E)  $RCF$  Saldo de la reserva de contingencia de fianzas (E) **435,315.18**

(II)  $RC_A$  **Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos** (II) **16,924,917.11**

**Elementos adicionales del Requerimiento de Capital por  
Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas  
(  $RC_{TyFF}$  )**

Ramo	RFNT <sub>99.5%</sub>	RFNT_EXT	$\alpha_{99.5\%}$
Otras fianzas de fidelidad	-	-	0.0000
Fianzas de fidelidad a primer riesgo	-	-	0.0000
Otras fianzas judiciales	59,699.96	105,791.80	0.0526
Fianzas judiciales que amparen a conductores de vehículos automotores	-	-	0.0000
Administrativas	14,820,713.77	25,894,760.47	0.0215
Crédito	10,844.78	20,298.92	0.3724
Limite de la Reserva de Contingencia		22,171,761.15	
$R_2^*$		22,167,627.76	

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**

(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por  
Otros Riesgos de Contraparte  
( *RC oc* )****Operaciones que generan Otros Riesgos de Contraparte (OORC)**

Clasificación de las OORC	Monto Ponderado*
	\$

**Tipo I**

a) Créditos a la vivienda	0.00
b) Créditos quirografarios	0.00

**Tipo II**

a) Créditos comerciales	0.00
b) Depósitos y operaciones en instituciones de crédito, que correspondan a instrumentos no negociables	3,769,825.45
c) Operaciones de reperto y préstamo de valores	0.00
d) Operaciones de descuento y redescuento que se celebren con instituciones de crédito, organizaciones auxiliares del crédito y sociedades financieras de objeto múltiple reguladas o no reguladas, así como con fondos de fomento económico constituidos por el Gobierno Federal en instituciones de crédito	0.00

**Tipo III**

a) Depósitos y operaciones en instituciones de banca de desarrollo, que correspondan a instrumentos no negociables	0.00
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

**Tipo IV**

a) La parte no garantizada de cualquier crédito, neto de provisiones específicas, que se encuentre en cartera vencida	0.00
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

<b>Total Monto Ponderado</b>	<b>3,769,825.45</b>
------------------------------	---------------------

<b>Factor</b>	<b>8.0%</b>
---------------	-------------

<b>Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte</b>	<b>301,586.04</b>
------------------------------------------------------------------	-------------------

\*El monto ponderado considera el importe de la operación descontando el saldo de las reservas preventivas que correspondan, así como la aplicación del factor de riesgo de la contraparte en la operación, y en su caso, el factor de riesgo asociado a la garantía correspondiente.

**SECCIÓN B. REQUERIMIENTO DE CAPITAL DE SOLVENCIA (RCS)**  
(cantidades en pesos)

**Elementos del Requerimiento de Capital por  
Riesgo Operativo  
(RC<sub>Op</sub>)**

$$RC_{Op} = \min\{0.3 * (\max(RC_{Téc} + RC_{Bas}, 0.9RC_{Téc}) + RC_{Inv} + RC_{Cot} + RC_{Ces}) + Op\} + 0.2 * (\max(RC_{Téc} + RC_{Bas}, 0.9RC_{Téc}) + RC_{Téc} + RC_{Cot} + RC_{Ces}) * I_{(calificación=0)}$$

<b>RC<sub>Op</sub></b>		<b>4,308,763.80</b>
<b>RC:</b>	Suma de requerimientos de capital de Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros, Pensiones y Fianzas, Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable y Otros Riesgos de Contraparte	<b>27,833,356.45</b>
<b>Op:</b>	Requerimiento de capital por riesgo operativo de todos los productos de seguros distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión y las fianzas	4,305,281.28
	$Op = \max(Op_{primasCp}; Op_{reservasCp}) + Op_{reservasP}$	
<b>Op<sub>primasCp</sub></b>	Op calculado con base en las primas emitidas devengadas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas, excluyendo a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	4,305,281.28
<b>Op<sub>reservasCp</sub></b>	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de seguros de vida corto plazo, no vida y fianzas distintos a los seguros de vida corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	2,345,121.20
<b>Op<sub>reservasP</sub></b>	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del Op <sub>reservasCp</sub> anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión	0.00
	<b>OP<sub>primasCp</sub></b>	<b>A : OP<sub>primasCp</sub></b>
	$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDeu_V - PDeu_{V,inv}) + 0.03 * PDeu_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDeu_V - 1.1 * pPDeu_V - (PDeu_{V,inv} - 1.1 * pPDeu_{V,inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDeu_{NV} - 1.1 * pPDeu_{NV}))$	<b>4,305,281.28</b>
<b>PDeu<sub>V</sub></b>	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
<b>PDeu<sub>V,inv</sub></b>	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
<b>PDeu<sub>NV</sub></b>	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	139,789,425.00
<b>pPDeu<sub>V</sub></b>	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para la operación de vida de los seguros de corto plazo, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en PDeu <sub>V</sub> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
<b>pPDeu<sub>V,inv</sub></b>	Primas emitidas devengadas de la Institución de Seguros para los seguros de vida de corto plazo en los que el asegurado asume el riesgo de inversión, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en PDeu <sub>V,inv</sub> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
<b>pPDeu<sub>NV</sub></b>	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en PDeu <sub>NV</sub> , sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	123,699,521.87
	<b>OP<sub>reservasCp</sub></b>	<b>B : OP<sub>reservasCp</sub></b>
	$Op_{reservasCp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VCP} - RT_{VCP,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$	<b>2,345,121.20</b>
<b>RT<sub>VCP</sub></b>	Reservas técnicas y las demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo.	0.00
<b>RT<sub>VCP,inv</sub></b>	Reservas técnicas y demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida de corto plazo, donde el asegurado asume el riesgo de inversión.	0.00
<b>RT<sub>NV</sub></b>	Reservas técnicas de la Institución para los seguros de no vida y fianzas sin considerar la reserva de riesgos catastróficos ni la reserva de	78,170,706.80
	<b>OP<sub>reservasP</sub></b>	<b>C : OP<sub>reservasP</sub></b>
	$Op_{reservasP} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLP} - RT_{VLP,inv})$	<b>0.00</b>
<b>RT<sub>VLP</sub></b>	Reservas técnicas y las demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida distintas a las señaladas en RT <sub>VCP</sub> .	0.00
<b>RT<sub>VLP,inv</sub></b>	Reservas técnicas y demás obligaciones derivadas de los seguros con componentes de ahorro o inversión de la Institución de Seguros para la operación de vida distintas a las señaladas en RT <sub>VCP,inv</sub> , donde el asegurado asume el riesgo de inversión.	0.00
	<b>Gastos<sub>V,inv</sub></b>	
<b>Gastos<sub>V,inv</sub></b>	Monto anual de gastos incurridos por la Institución de Seguros correspondientes a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión.	0.00
	<b>Gastos<sub>Pde</sub></b>	
<b>Gastos<sub>Pde</sub></b>	Monto anual de gastos incurridos por la Institución derivados de fondos administrados en términos de lo previsto en las fracciones I, XXI, XXII y XXIII del artículo 118 de la LISF, y de las fracciones I y XVII del artículo 144 de la LISF, que se encuentren registrados en cuentas de orden	0.00
	<b>Rva<sub>Cat</sub></b>	
<b>Rva<sub>Cat</sub></b>	Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia	435,315.18
	<b>I<sub>(calificación=0)</sub></b>	
<b>I<sub>(calificación=0)</sub></b>	Función indicadora que toma el valor de uno si la Institución no cuenta con la calificación de calidad crediticia en términos del artículo 307 de la LISF, y toma el valor cero en cualquier otro caso.	0.00

**SECCIÓN C. FONDOS PROPIOS Y CAPITAL**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla C1**

<b>Activo Total</b>	561.48
<b>Pasivo Total</b>	468.88
<b>Fondos Propios</b>	92.60
Menos:	
Acciones propias que posea directamente la Institución	0.00
Reserva para la adquisición de acciones propias	0.00
Impuestos diferidos	0.00
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	0.00
<b>Fondos Propios Admisibles</b>	92.60

**Clasificación de los Fondos Propios Admisibles**

<b>Nivel 1</b>	<b>Monto</b>
I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución	107.27
II. Reservas de capital	0.00
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	-4.40
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	-10.51
<b>Total Nivel 1</b>	92.36

<b>Nivel 2</b>	
I. Los Fondos Propios Admisibles señalados en la Disposición 7.1.6 que no se encuentren respaldados con activos en términos de lo previsto en la Disposición 7.1.7;	0.00
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	0.00
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	0.00
IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital	0.00
V. Obligaciones subordinadas de conversión obligatoria en acciones, en términos de lo previsto por los artículos 118, fracción XIX, y 144, fracción XVI, de la LISF emitan las Instituciones	0.00
<b>Total Nivel 2</b>	0.00

<b>Nivel 3</b>	
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	0.00

<b>Total Nivel 3</b>	0.00
----------------------	------

<b>Total Fondos Propios</b>	92.36
-----------------------------	-------

**SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla D1**

**Balance General**

<b>Activo</b>	<b>Ejercicio Actual</b>	<b>Ejercicio Anterior</b>	<b>Variación %</b>
Inversiones	180.34	175.29	2.88%
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados	180.34	175.29	2.88%
Valores	180.34	175.29	2.88%
Gubernamentales	137.50	161.88	-15.06%
Empresas Privadas. Tasa Conocida	38.19	13.40	184.98%
Empresas Privadas. Renta Variable	4.66		
Extranjeros			
Dividendos por Cobrar sobre Títulos de Capital			
Deterioro de Valores (-)			
Inversiones en Valores dados en Préstamo			
Valores Restringidos			
Operaciones con Productos Derivados			
Deudor por Reporto			
Cartera de Crédito (Neto)			
Inmobiliarias			
Inversiones para Obligaciones Laborales			
Disponibilidad	18.85	37.38	-49.57%
Deudores	258.93	45.99	463.01%
Reaseguradores y Reafianzadores	83.12	120.34	-30.93%
Inversiones Permanentes			
Otros Activos	20.24	20.06	0.91%
<b>Total Activo</b>	<b>561.48</b>	<b>399.05</b>	<b>40.70%</b>

<b>Pasivo</b>	<b>Ejercicio Actual</b>	<b>Ejercicio Anterior</b>	<b>Variación %</b>
Reservas Técnicas	78.61	64.01	22.80%
Reserva de Riesgos en Curso	78.17	63.95	22.24%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir			
Reserva de Contingencia	0.44	0.06	625.52%
Reservas para Seguros Especializados			
Reservas de Riesgos Catastróficos			
Reservas para Obligaciones Laborales			
Acreedores	36.43	84.97	-57.13%
Reaseguradores y Reafianzadores	349.06	136.42	155.87%
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición			
Financiamientos Obtenidos			
Otros Pasivos	4.79	8.70	-44.99%

<b>Total Pasivo</b>	468.88	294.11	59.42%
---------------------	--------	--------	--------

<b>Capital Contable</b>	<b>Ejercicio Actual</b>	<b>Ejercicio Anterior</b>	<b>Variación %</b>
Capital Contribuido	107.27	107.27	0.00%
Capital o Fondo Social Pagado	107.27	107.27	0.00%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital			
Capital Ganado	-14.68	-2.33	529.90%
Reservas			
Superávit por Valuación	-4.16	-1.04	300.35%
Inversiones Permanentes			
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	-1.29	-9.38	-86.20%
Resultado o Remanente del Ejercicio	-9.22	8.09	-213.96%
Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios			
Remediciones por beneficios de empleados			
Participación Controladora			
Participación No Controladora			

<b>Total Capital Contable</b>	92.60	104.94	-11.76%
-------------------------------	-------	--------	---------

**SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla D2**

**Estado de Resultados**

<b>VIDA</b>	<b>Individual</b>	<b>Grupo</b>	<b>Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social</b>	<b>Total</b>
<b>Primas</b>				
Emitida				
Cedida				
Retenida				
<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>				
<b>Prima de retención devengada</b>				
<b>Costo neto de adquisición</b>				
Comisiones a agentes				
Compensaciones adicionales a agentes				
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado				
(-) Comisiones por Reaseguro cedido				
Cobertura de exceso de pérdida				
Otros				
Total costo neto de adquisición				
<b>Siniestros / reclamaciones</b>				
Bruto				
Recuperaciones				
Neto				
<b>Utilidad o pérdida técnica</b>				

**SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla D3**

**Estado de Resultados**

<b>ACCIDENTES Y ENFERMEDADES</b>	<b>Accidentes Personales</b>	<b>Gastos Médicos</b>	<b>Salud</b>	<b>Total</b>
<b>Primas</b>				
Emitida				
Cedida				
Retenida				
<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>				
<b>Prima de retención devengada</b>				
<b>Costo neto de adquisición</b>				
Comisiones a agentes				
Compensaciones adicionales a agentes				
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado				
(-) Comisiones por Reaseguro cedido				
Cobertura de exceso de pérdida				
Otros				
Total costo neto de adquisición				
<b>Siniestros / reclamaciones</b>				
Bruto				
Recuperaciones				
Neto				
<b>Utilidad o pérdida técnica</b>				



**SECCIÓN D. INFORMACIÓN FINANCIERA**  
(cantidades en millones de pesos)

**Tabla D5**

**Estado de Resultados**

<b>FIANZAS</b>	<b>Fidelidad</b>	<b>Judiciales</b>	<b>Administrativas</b>	<b>De crédito</b>	<b>Total</b>
<b>Primas</b>					
Emitida		1.18	118.71	0.69	120.57
Cedida		1.17	109.10	0.69	110.97
Retenida		0.00	9.60	0.00	9.60
<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>		-0.01	3.58	0.00	3.57
<b>Prima de retención devengada</b>		0.01	6.02	-0.01	6.03
<b>Costo neto de adquisición</b>					
Comisiones a agentes		0.14	33.72	0.10	33.95
Compensaciones adicionales a agentes					0.00
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado		-0.59	-54.12	-0.34	-55.06
(-) Comisiones por Reaseguro cedido					0.00
Cobertura de exceso de pérdida		0.15	8.03	0.27	8.45
Otros		0.00	8.47	0.00	8.48
Total costo neto de adquisición		-0.30	-3.90	0.03	-4.17
<b>Siniestros / reclamaciones</b>					
Bruto			0.03	-0.11	-0.08
Recuperaciones					0.00
Neto		0.00	0.03	-0.11	-0.08
<b>Utilidad o pérdida técnica</b>		0.31	9.89	0.08	10.28

**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla E1**

Portafolio de Inversiones en Valores

	Costo de adquisición				Valor de mercado			
	Ejercicio actual		Ejercicio anterior		Ejercicio actual		Ejercicio anterior	
	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total	Monto	% con relación al total
<b>Moneda Nacional</b>	171.81	93.54%	164.34	93.46%	168.97	93.70%	163.29	94%
Valores gubernamentales	127.86	69.61%	150.94	85.84%	126.12	69.93%	149.99	86%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	38.56	20.99%	13.40	7.62%	38.19	21.18%	13.29	8%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	5.39	2.93%		0.00%	4.66	2.58%		0%
Valores extranjeros		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Inversiones en valores dados en préstamo		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Reportos		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Operaciones Financieras Derivadas		0.00%		0.00%		0.00%		0%
		0.00%		0.00%		0.00%		0%
<b>Moneda Extranjera</b>		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Valores gubernamentales		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Valores extranjeros		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Inversiones en valores dados en préstamo		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Reportos		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Operaciones Financieras Derivadas		0.00%		0.00%		0.00%		0%
		0.00%		0.00%		0.00%		0%
<b>Moneda Indizada</b>	11.87	6.46%	11.50	6.54%	11.37	6.30%	11.28	6%
Valores gubernamentales	11.87	6.46%	11.50	6.54%	11.37	6.30%	11.28	6%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Valores extranjeros		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Inversiones en valores dados en préstamo		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Reportos		0.00%		0.00%		0.00%		0%
Operaciones Financieras Derivadas		0.00%		0.00%		0.00%		0%
<b>TOTAL</b>	<b>183.68</b>	<b>100.00%</b>	<b>175.84</b>	<b>100.00%</b>	<b>180.34</b>	<b>100.00%</b>	<b>174.57</b>	<b>100%</b>

Para las Operaciones Financieras Derivadas los importes corresponden a las primas pagadas de títulos opcionales y/o warrants y contratos de opción, y aportaciones de futuros.

**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla E2**

Desglose de Inversiones en Valores que representen más del 3% del total del portafolio de inversiones

Tipo	Emisor	Serie	Tipo de valor	Categoría	Fecha de adquisición	Fecha de vencimiento	Valor nominal	Títulos	Costo de adquisición	Valor de mercado	Premio	Calificación	Contraparte
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	211118	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal Bondes D	Disponible para la venta	20180315	20211118	100	55000	5.46	5.48	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	191003	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal Bondes D	Disponible para la venta	20180326	20191003	100	90000	8.99	8.99	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	251204	Udibonos	Disponible para la venta	20160616	20251204	100	11997	8.11	7.64	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	200611	Bonos del Gobierno Federal Tasa Fija	Disponible para la venta	20180314	20200611	100	71060	7.16	7.06	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	210610	Bonos del Gobierno Federal Tasa Fija	Disponible para la venta	20180314	20210610	100	74106	7.26	7.09	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	220609	Bonos del Gobierno Federal Tasa Fija	Disponible para la venta	20180314	20220609	100	74658	7.26	7.03	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	231207	Bonos del Gobierno Federal Tasa Fija	Disponible para la venta	20181203	20231207	100	90643	8.76	8.87	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	260305	Bonos del Gobierno Federal Tasa Fija	Disponible para la venta	20171206	20260305	100	67886	6.21	5.72	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	200924	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal Bondes D	Disponible para la venta	20151015	20200924	100	106286	10.60	10.60	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	210121	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal Bondes D	Disponible para la venta	20160212	20210121	100	153014	15.24	15.26	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.
Gubernamentales	SECRETARIA DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO	210121	Bonos de Desarrollo del Gobierno Federal Bondes D	Disponible para la venta	20160226	20210121	100	100000	9.96	9.97	0	NA	S.D. Ineval, S.A. de C.V.

TOTAL

95.01	93.71
-------	-------

Categoría: Se deberá señalar la

**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla E3**

Desglose de Operaciones Financieras Derivadas

Tipo de contrato	Emisor	Serie	Tipo de valor	Riesgo cubierto	Fecha de adquisición	Fecha de vencimiento	No de contratos	Valor unitario	Precio de ejercicio o pacto	Costo de adquisición posición activa	Costo de adquisición posición pasiva	Valor de mercado posición activa	Valor de mercado posición pasiva	Valor de mercado neto	Prima pagada de opciones	Prima pagada de opciones a mercado	Aportación liquida por futuros	Índice de efectividad	Calificación	Organismo garante	Calificación de contrato

Tipo de contrato:  
 Futuros  
 Forwards  
 Swaps  
 Opciones

Precio de ejercicio o pactado:

Precio o equivalente determinado en el presente para comprar o vender el bien subyacente en una fecha determinada

**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla E4**

Inversiones con partes relacionadas con las que existen  
vínculos patrimoniales o de responsabilidad

<b>Nombre completo del emisor</b>	<b>Emisor</b>	<b>Serie</b>	<b>Tipo de valor</b>	<b>Tipo de relación</b>	<b>Fecha de adquisición</b>	<b>Costo histórico</b>

Se registrarán las inversiones en entidades relacionadas de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas.

Tipo de relación: Subsidiaria

Asociada

Otras inversiones permanentes

**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla E5**

Inversiones Inmobiliarias

Desglose de inmuebles que representen más del 5% del total de inversiones inmobiliarias.

Descripción del Inmueble	Tipo de inmueble	Uso del inmueble	Fecha de adquisición	Valor de adquisición	Importe Último Avalúo	% con relación al total de Inmuebles	Importe Avalúo Anterior

Número de inmuebles que representan menos del 5% del total de inversiones inmobiliarias:

Tipo de Inmueble: Edificio, Casa, Local, Otro  
 Uso del Inmueble: Destinado a oficinas de uso propio  
 Destinado a oficinas con rentas imputadas  
 De productos regulares  
 Otros



**SECCIÓN E. PORTAFOLIOS DE INVERSIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla E7**

**Deudor por Prima**

Operación/Ramo	Importe menor a 30 días			Importe mayor a 30 días			Total	% del activo
	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada	Moneda nacional	Moneda extranjera	Moneda indizada		
<b>Vida</b>								
Individual								
Grupo								
<b>Pensiones derivadas de la seguridad social</b>								
<b>Accidentes y Enfermedades</b>								
Accidentes Personales								
Gastos Médicos								
Salud								
<b>Daños</b>								
Responsabilidad civil y riesgos profesionales								
Marítimo y Transportes								
Incendio								
Agrícola y de Animales								
Automóviles								
Crédito								
Caución								
Crédito a la Vivienda								
Garantía Financiera								
Riesgos catastróficos								
Diversos								
<b>Fianzas</b>								
Fidelidad							0.00	0.00%
Judiciales	0.00			0.42			0.43	0.08%
Administrativas	0.21	3.17		20.02	3.20		26.60	4.74%
De crédito				0.03			0.03	0.01%
<b>Total</b>	<b>0.21</b>	<b>3.17</b>		<b>20.48</b>	<b>3.20</b>		<b>27.05</b>	<b>4.82%</b>

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla F1**

**Reserva de Riesgos en Curso**

<b>Concepto/operación</b>	<b>Vida</b>	<b>Accidentes y enfermedades</b>	<b>Daños</b>	<b>Total</b>
Reserva de Riesgos en Curso				
Mejor Estimador				
Margen de Riesgo				
Importes Recuperables de Reaseguro				

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)

**Tabla F2**

**Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir**

<b>Reserva/operación</b>	<b>Vida</b>	<b>Accidentes y Enfermedades</b>	<b>Daños</b>	<b>Total</b>
Por siniestros pendientes de pago de montos conocidos				
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro				
Por reserva de dividendos				
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir				
<b>Total</b>				
Importes recuperables de reaseguro				

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)

**Tabla F3**

**Reservas de riesgos catastróficos**

<b>Ramo o tipo de seguro</b>	<b>Importe</b>	<b>Límite de la reserva*</b>
Seguros agrícolas y de animales		
Seguros de crédito		
Seguros de caución		
Seguros de crédito a la vivienda		
Seguros de garantía financiera		
Seguros de terremoto		
Seguros de huracán y otros riesgos hidrometeorológicos		
<b>Total</b>		

\*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)

**Tabla F4**

**Otras Reservas Técnicas**

<b>Reserva</b>	<b>Importe</b>	<b>Límite de la reserva*</b>
Reserva técnica especial por uso de tarifas experimentales		
Otras reservas técnicas		
De contingencia (Sociedades Mutualistas)		
<b>Total</b>		

\*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla F5**

**Reserva de riesgos en curso de los Seguros de Pensiones**

	<b>Monto de la Reserva de Riesgos en Curso</b>				
	<b>Beneficios Básicos de Pensión (sin considerar reserva matemática especial)</b>	<b>Reserva matemática especial</b>	<b>Total Reserva de Riesgos en Curso de Beneficios Básicos de Pensión</b>	<b>Beneficios Adicionales</b>	<b>Beneficios Básicos de Pensión + Beneficios Adicionales)</b>
<b>Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)</b>					
Riesgos de trabajo					
Invalidez y Vida					
<b>Total Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)</b>					
<b>Pólizas del Nuevo Esquema Operativo</b>					
Riesgos de trabajo (IMSS)					
Invalidez y Vida (IMSS)					
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (IMSS)					
<b>Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS)</b>					
Riesgos de trabajo (ISSSTE)					
Invalidez y Vida (ISSSTE)					
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (ISSSTE)					
<b>Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (ISSSTE)</b>					
<b>Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS) + (ISSSTE)</b>					
<b>Total General (Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo + Pólizas del Nuevo Esquema Operativo)</b>					

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla F6**

**Reserva de contingencia de los Seguros de Pensiones**

	MONTO DE LA RESERVA DE CONTINGENCIA		
	Beneficios Básicos de Pensión	Beneficios Adicionales	Beneficios Básicos de Pensión + Beneficios Adicionales)
<b>Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)</b>			
Riesgos de Trabajo			
Invalidez y Vida			
<b>Total Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)</b>			
<b>Pólizas del Nuevo Esquema Operativo</b>			
Riesgos de Trabajo (IMSS)			
Invalidez y Vida (IMSS)			
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (IMSS)			
<b>Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS)</b>			
Riesgos de Trabajo (ISSSTE)			
Invalidez y Vida (ISSSTE)			
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (ISSSTE)			
<b>Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (ISSSTE)</b>			
<b>Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS) + (ISSSTE)</b>			
<b>Total General (Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo + Pólizas del Nuevo Esquema Operativo)</b>			

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla F7**

**Reserva para fluctuación de inversiones de los Seguros de Pensiones (RFI)**

<b>Rendimientos reales</b>	<b>Rendimientos mínimos acreditables</b>	<b>Aportación anual a la RFI</b>	<b>Rendimiento mínimo acreditable a la RFI</b>	<b>Saldo de la RFI</b>

- Rendimiento reales, se refiere al rendimiento obtenido por la Institución de Seguros por concepto de los activos que respaldan sus reservas técnicas durante el ejercicio anterior.
- Rendimientos mínimos acreditables, se refiere a la suma de los rendimientos mínimos acreditables a las reservas técnicas señaladas en la Disposición 5.11.2 registrados durante el ejercicio anterior.
- Aportación anual a la RFI, se refiere a la suma de las aportaciones mensuales a la reserva para fluctuación de inversiones a que se refiere la Disposición 5.11.2 registradas durante el ejercicio anterior.
- Rendimiento mínimo acreditable a la RFI, se refiere a la suma de los rendimientos mínimos acreditables mensuales a la RFI registrados durante el ejercicio anterior.

**SECCIÓN F. RESERVAS TÉCNICAS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla F8**

**Reservas Técnicas. Fianzas**

	<b>Fidelidad</b>	<b>Judiciales</b>	<b>Administrativas</b>	<b>Crédito</b>	<b>Total</b>
<b>Reserva de fianzas en vigor</b>	-	1	75	3	78
<b>Reserva de contingencia</b>	-	0	0	0	0
<b>Importes Recuperables de Reaseguro</b>	-	1	71	3	74

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
(cantidades en millones de pesos)

**Tabla G1**

**Número de pólizas, asegurados o certificados, incisos o fiados en vigor, así como primas emitidas por operaciones y ramos**

<b>Ejercicio</b>	<b>Número de pólizas por operación y ramo</b>	<b>Certificados / Incisos / Asegurados / Pensionados / Fiados</b>	<b>Prima emitida</b>
<b>Vida</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Individual</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Grupo</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Pensiones derivadas de las Leyes de Seguridad Social</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Accidentes y Enfermedades</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Accidentes Personales</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Gastos Médicos</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Salud</b>			
2018			
2017			
2016			

<b>Daños</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Responsabilidad Civil y Riesgos Profesionales</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Marítimo y Transportes</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Incendio</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Agrícola y de Animales</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Automóviles</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Crédito</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Caución</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Crédito a la Vivienda</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Garantía Financiera</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Riesgos Catastróficos</b>			
2018			
2017			
2016			

<b>Diversos</b>			
2018			
2017			
2016			
<b>Fianzas</b>			
2018	12,751	12,751	120.57
2017	8,432	8,432	141.91
2016	4,000	4,000	113.04
<b>Fidelidad</b>			
2018	-	-	-
2017	-	-	-
2016	-	-	-
<b>Judiciales</b>			
2018	55	55	1.18
2017	29	29	16.65
2016	13	13	0.70
<b>Administrativas</b>			
2018	12,654	12,654	119
2017	8,368	8,368	123.49
2016	3,974	3,974	112.19
<b>De Crédito</b>			
2018	42	42	0.69
2017	35	35	1.77
2016	13	13	0.15

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G2**

**Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos**

Operaciones/Ramos	2018	2017	2016
<b>Fianzas</b>	-1.34%	22.25%	82.24%
Fidelidad		0.00%	0.00%
Judiciales	0.00%	0.00%	0.00%
Administrativas	0.52%	-46.39%	82.39%
De crédito	-1.87%	1313.05%	0.00%
<b>Operación Total</b>	-1.34%	22.25%	82.24%

El índice de costo medio de siniestralidad expresa el cociente del costo de siniestralidad retenida y la prima devengada retenida.

En el caso de los Seguros de Pensiones derivados de las leyes de seguridad social, el índice de costo medio de siniestralidad incluye el interés mínimo acreditable como parte de la prima devengada retenida.

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G3**

**Costo medio de adquisición por operaciones y ramos**

<b>Operaciones/Ramos</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Fianzas</b>	-43.46%	-3839.18%	-24.34%
Fidelidad		0.00%	0.00%
Judiciales	-3.12%	-9309.90%	-151.64%
Administrativas	-40.63%	-2649.95%	-23.76%
De crédito	0.30%	-2998.06%	-143.51%
<b>Operación Total</b>	-43.46%	-3839.18%	-24.34%

El índice de costo medio de adquisición expresa el cociente del costo neto de adquisición y la prima retenida.

En el caso de los Seguros de Pensiones derivados de las leyes de seguridad social el índice de costo medio de adquisición incluye el costo del otorgamiento de beneficios adicionales.

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G4**

**Costo medio de operación por operaciones y ramos**

<b>Operaciones/Ramos</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Fianzas</b>	27.42%	13.03%	17.54%
Fidelidad		0.00%	0.00%
Judiciales	0.50%	15.02%	-1.43%
Administrativas	26.72%	12.79%	17.69%
De crédito	0.20%	10.99%	-7.31%
<b>Operación Total</b>	<b>27.42%</b>	<b>13.03%</b>	<b>17.54%</b>

El índice de costo medio de operación expresa el cociente de los gastos de operación netos y la prima directa.

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN****(cantidades en millones de pesos)****Tabla G5****Índice combinado por operaciones y ramos**

<b>Operaciones/Ramos</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Fianzas</b>	-17.38%	-3803.89%	-24.16%
Fidelidad		0.00%	0.00%
Judiciales	-2.62%	-9294.88%	-151.65%
Administrativas	-13.39%	-2683.55%	-23.58%
De crédito	-1.37%	-1674.00%	-143.58%
<b>Operación Total</b>	-17.38%	-3803.89%	-24.16%

El índice combinado expresa la suma de los índices de costos medios de siniestralidad, adquisición

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G6**

**Resultado de la Operación de Vida**

	Seguro directo	Reaseguro tomado	Reaseguro cedido	Neto
<b>Primas</b>				
Corto Plazo				
Largo Plazo				
<b>Primas Totales</b>				

<b>Siniestros</b>				
Bruto				
Recuperado				
<b>Neto</b>				

<b>Costo neto de adquisición</b>				
Comisiones a agentes				
Compensaciones adicionales a agentes				
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado				
(-) Comisiones por Reaseguro cedido				
Cobertura de exceso de pérdida				
Otros				
<b>Total costo neto de adquisición</b>				

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**

**Tabla G7**

**Información sobre Primas de Vida**

	Prima emitida	Prima cedida	Prima retenida	Número de pólizas	Número de certificados
<b>Primas de Primer Año</b>					
Corto Plazo					
Largo Plazo					
<b>Total</b>					
<b>Primas de Renovación</b>					
Corto Plazo					
Largo Plazo					
<b>Total</b>					
<b>Primas Totales</b>					

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G8**

**Resultado de la Operación de Accidentes y Enfermedades**

	Accidentes Personales	Gastos Médicos	Salud	Total
<b>Primas</b>				
Emitida				
Cedida				
Retenida				

<b>Siniestros / reclamaciones</b>				
Bruto				
Recuperaciones				
Neto				

<b>Costo neto de adquisición</b>				
Comisiones a agentes				
Compensaciones adicionales a agentes				
Comisiones por Reaseguro y Re afianzamiento tomado				
(-) Comisiones por Reaseguro cedido				
Cobertura de exceso de pérdida				
Otros				
Total costo neto de adquisición				

**Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso**

Incremento Mejor Estimador Bruto				
Incremento Mejor Estimador de Importes Recuperables de Reaseguro				
Incremento Mejor Estimador Neto				
Incremento Margen de Riesgo				
Total Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso				



**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G10**

**Información sobre Primas de Vida**  
**Seguros de Pensiones**

	Prima Emitida	Prima Cedida	Número de Pólizas	Número de pensionados
Pólizas anteriores al Nuevo Esquema Operativo				
Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS)				
Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (ISSSTE)				
Pólizas anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS + ISSSTE)				
<b>Total General</b>				

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G11**

**Resultado de la Operación de Fianzas**

	Fidelidad	Judiciales	Administrativas	De crédito	Total
<b>Primas</b>					
Emitida		1.18	118.71	0.69	120.57
Cedida		1.17	109.10	0.69	110.97
Retenida		0.00	9.60	0.00	9.60
<b>Siniestros reclamaciones</b>					
Bruto			0.03	-0.11	-0.08
Recuperaciones					0.00
Neto		0.00	0.03	-0.11	-0.08
<b>Costo neto de adquisición</b>					
Comisiones a agentes		0.14	33.72	0.10	33.95
Compensaciones adicionales a agentes					0.00
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado		-0.59	-54.12	-0.34	-55.06
(-) Comisiones por Reaseguro cedido					0.00
Cobertura de exceso de pérdida		0.15	8.03	0.27	8.45
Otros		0.00	8.47	0.00	8.48
Total costo neto de adquisición		-0.30	-3.90	0.03	-4.17

<b>Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso</b>					
Incremento mejor estimador bruto					0.00
Incremento mejor estimador de Importes Recuperables de Reaseguro					0.00
Incremento mejor estimador neto					0.00
Incremento margen de riesgo					0.00
Total Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso		-0.01	3.58	0.00	3.57

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G12**

**Reporte de garantías de recuperación en relación a los montos de responsabilidades de fianzas**

Tipo de Garantías	Importe de la garantía	Factor de calificación de garantía de recuperación	Importe de la garantía ponderada	Monto de responsabilidades de fianzas en vigor relacionadas con el tipo de garantía
Prenda consistente en dinero en efectivo, o valores emitidos o garantizados por el Gobierno Federal.		1		
Coberturas de riesgo de cumplimiento que otorguen las instituciones de banca de desarrollo	G-G12-05	1 G-G12-06	G-G12-07	G-G12-08
Prenda consistente en valores calificados emitidos por Instituciones de crédito o en valores que cumplan con lo previsto en el primer párrafo de los artículos 131 y 156 de la LISF, cuando dichos valores cuenten con una calificación "Superior" o "Excelente".	G-G12-09	1		
Prenda consistente en depósitos en Instituciones de crédito.	8,782,669	1	8,782,669	8,782,669
Prenda consistente en préstamos y créditos en Instituciones de crédito.		1		
Carta de crédito de Instituciones de crédito.		1		
Carta de Crédito "Stand By" o carta de crédito de Instituciones de crédito extranjeras calificadas cuando las Instituciones de crédito extranjeras cuenten con calificación de "Superior" o "Excelente".	G-G12-25	1		
Contrafianza de Instituciones o bien de Instituciones del extranjero que estén inscritas en el RGRE que cuenten con calificación de "Superior" o "Excelente".	42,075,504	1	42,075,504	42,075,504
Manejo de Cuentas.		1		
Prenda consistente en valores calificados emitidos por Instituciones de crédito o en valores que cumplan con lo previsto en el primer párrafo de los artículos 131 y 156 de la LISF, cuando dichos valores cuenten con una calificación de "Bueno" o "Adecuado".		0.8		
Carta de Crédito "Stand By" o carta de crédito de Instituciones de crédito extranjeras calificadas cuando las Instituciones de crédito extranjeras cuenten con calificación de "Bueno" o "Adecuado".		0.8		
Contrafianza de instituciones del extranjero que estén inscritas en el RGRE que cuenten con calificación de "Bueno" o "Adecuado"		0.8		
Fideicomisos celebrados sobre valores que cumplan con lo previsto en los artículos 131 y 156 de la LISF.	1	0.75	1	1
Hipoteca.		0.75		
Afectación en Garantía.	912,245,750	0.75	684,184,312	684,184,312
Fideicomisos de garantía sobre bienes inmuebles.		0.75		
Contrato de Indemnidad de empresa calificada del extranjero cuando la empresa del extranjero cuente con una calificación de "Superior", "Excelente" o "Bueno".	1,448,953,317	0.75	1,019,322,061	1,019,322,061
Obligación solidaria de una empresa calificada, mexicana o del extranjero.		0.75		
Carta de crédito "stand by" notificada o carta de crédito de garantía o contingente notificada de instituciones de crédito extranjeras calificadas, cuando la institución de crédito extranjera cuente con una calificación de "Superior" o "Excelente".		0.7		
Prenda consistente en valores calificados emitidos por Instituciones de crédito o de valores que cumplan con lo previsto en el primer párrafo de los artículos 131 y 156 de la LISF, cuando dichos valores cuenten con una calificación menor de "Adecuado".		0.5		
Prenda consistente en valores calificados emitidos por instituciones de crédito o de valores objeto de inversión conforme a los artículos 131 y 156 de la LISF, cuando dichos valores cuenten con una calificación menor de "Adecuado".		0.5		
Fideicomisos de garantía sobre valores distintos a los previstos en los artículos 131 y 156 de la LISF.		0.5		
Fideicomisos de garantía sobre bienes muebles.		0.5		

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla G12**

Reporte de garantías de recuperación en relación a los montos de responsabilidades de fianzas

Tipo de Garantías	Importe de la garantía	Factor de calificación de garantía de recuperación	Importe de la garantía ponderada	Monto de responsabilidades de fianzas en vigor relacionadas con el tipo de garantía
Prenda consistente en bienes muebles.		0.5		
Prenda consistente en valores distintos a los previstos en los artículos 131 y 156 de la LISF.		0.4		
Acreditada Solvencia	28,483,049,115	0.4	20,733,472,483	20,733,472,483
Ratificación de firmas.	711,351,065	0.35	248,972,873	248,972,873
Carta de crédito "stand by" o carta de crédito de garantía o contingente de instituciones de crédito extranjeras calificadas, cuando las instituciones de crédito extranjeras cuenten con calificación menor de "Adecuado".		0.25		
Contrato de indemnidad de empresa calificada del extranjero, cuando la empresa del extranjero cuente con una calificación de "Adecuado".		0.25	G-G12-115	G-G12-116
Firma de obligado solidario persona física con una relación patrimonial verificada.	725,276,116	0.25	218,152,551	218,152,551
Contrafianza de cualquier otra persona que cumpla con lo establecido en el artículo 188 de la LISF		0.25		
Acreditada solvencia, cuando el análisis de los estados financieros del fiado u obligados solidarios señalado en la Disposición 11.2.2, muestre un retraso en su actualización de hasta ciento ochenta días naturales.		0.2		

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla G12**

**Reporte de garantías de recuperación en relación a los montos de responsabilidades de fianzas**

Tipo de Garantías	Importe de la garantía	Factor de calificación de garantía de recuperación	Importe de la garantía ponderada	Monto de responsabilidades de fianzas en vigor relacionadas con el tipo de garantía
Prenda de créditos en libros		0.1		
Acreditada solvencia, cuando el análisis de los estados financieros del fiado u obligados solidarios señalado en la Disposición 11.2.2, muestre un retraso en su actualización de más de ciento ochenta días naturales.		0		
Garantías de recuperación que no se apeguen a los requisitos previstos en las Disposiciones 11.1.1 y 11.2.2.		0		

**SECCIÓN G. DESEMPEÑO Y RESULTADOS DE OPERACIÓN**  
**(Cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla G13**

**Comisiones de Reaseguro, participación de utilidades de Reaseguro y cobertura de exceso de pérdida**

Operaciones/Ejercicio	2018	2017	2016
<b>Vida</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Accidentes y enfermedades</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Daños sin autos</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Autos</b>			
Comisiones de Reaseguro			
Participación de Utilidades de reaseguro			
Costo XL			
<b>Fianzas</b>			
Comisiones de Reaseguro	50.00%	50.00%	50.00%
Participación de Utilidades de reaseguro	0.00%	0.00%	0.00%
Costo XL	87.99%	0.00%	0.00%

Notas:

- 1) % Comisiones de Reaseguro entre primas cedidas.
- 2) % Participación de utilidades de Reaseguro entre primas cedidas.
- 3) % Cobertura de exceso de pérdida entre primas retenidas

**SECCIÓN H. SINIESTROS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla H1**

Operación de vida

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

El número de años que se deberán considerar, está en función de la siniestralidad correspondiente a los tipos de seguros que opere cada institución.

**SECCIÓN H. SINIESTROS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla H2**

**Operación de accidentes y enfermedades**

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2010										
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										

El número de años que se deberán considerar, está en función de la siniestralidad correspondiente a los tipos de seguros que opere cada institución.

**SECCIÓN H. SINIESTROS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla H3**

Operación de daños sin automóviles

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

El número de años que se deberán considerar, está en función de la siniestralidad correspondiente a los tipos de seguros que opere cada institución.

**SECCIÓN H. SINIESTROS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla H4**

**Automóviles**

Año	Prima emitida	Siniestros registrados brutos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

Año	Prima retenida	Siniestros registrados retenidos en cada periodo de desarrollo								Total siniestros
		0	1	2	3	4	5	6	7 ó +	
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

El número de años que se deberán considerar, está en función de la siniestralidad correspondiente a los tipos de seguros que opere cada institución.

**SECCIÓN H. SINIESTROS**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla H5**

**Fianzas**

Año	Monto afianzado	Monto afianzado en cada periodo de desarrollo							Total reclamaciones	
		0	1	2	3	4	5	6		7 ó +
2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	4,076.18	-	11.40	3.56	-	-	-	-	-	-
2016	8,339.46	-	-	1.50	-	-	-	-	-	-
2017	11,647.57	0.99	203.41	-	-	-	-	-	-	-
2018	9,040.89	30.18	-	-	-	-	-	-	-	-

Año	Monto afianzado	Monto afianzado en cada periodo de desarrollo							Total reclamaciones	
		0	1	2	3	4	5	6		7 ó +
2011										
2012										
2013										
2014										
2015										
2016										
2017										
2018										

El número de años que se deberán considerar, está en función de las reclamaciones correspondientes a los tipos de fianzas que opere cada institución.

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla I1**

Límites máximos de retención de Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas.

<b>Concepto</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
I-1-01			
I-1-05			
I-1-09			
I-1-13			
I-1-17			
I-1-21			
I-1-25			
I-1-29			
I-1-33			
I-1-37			

Concepto corresponde al ramo, subramo o producto, de acuerdo al límite aprobado por el consejo de administración de la Institución.

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
**(cantidades en millones de pesos)**

**Tabla I2**

<b>Concepto</b>	<b>2018</b> Fianza	<b>2018</b> Fiado o grupo de fiados	<b>2017</b> Fianza	<b>2017</b> Fiado o grupo de fiados	<b>2016</b> Fianzas	<b>2016</b> Fiado o grupo de fiados
Judicial	11.33	64.46	9.61	54.63	12.00	68.26
Credito	11.33	64.46	9.61	54.63	12.00	68.26
Administrativo	11.33	64.46	9.61	54.63	12.00	68.26
Fidelidad	11.33	64.46	9.61	54.63	12.00	68.26

Concepto corresponde al ramo, subramo o producto, de acuerdo al límite aprobado por el consejo de administración de la Institución.

Se informarán los límites de retención aplicables al cuarto trimestre de dichos ejercicios.

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla 13**

Estrategia de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Emitido		Cedido contratos automáticos		Cedido en contratos facultativos		Retenido	
		Suma asegurada o afianzada -1	Primas (a)	Suma asegurada o afianzada -2	Primas (b)	Suma asegurada o afianzada -3	Primas (c)	Suma asegurada o afianzada 1-(2+3)	Primas a-(b+c)
1	Administrativas	4,396.90	45.19	4,221.02	43.38	0.00	0.00	175.88	1.81
2	De Credito	0.13	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
3	Judiciales	7.01	0.26	6.73	0.25	0.00	0.00	0.28	0.01

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla I4**

Estrategia de Reaseguro contratos no proporcionales vigentes a la fecha del reporte

	Ramo	Suma asegurada o afianzada retenida	PML	Recuperación máxima		Límite de Responsabilidad del(os) reaseguradores
				Por evento	Agregado Anual	
1	Administrativas	196.46	0.00	589.39	0.00	589.39
2	De Credito	196.46	0.00	589.39	0.00	589.39
3	Judiciales	196.46	0.00	589.39	0.00	589.39

La columna PML aplica para los ramos que cuenten con dicho cálculo.

Recuperacion  
 XL/ capacidad

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
**(cantidades en millones de pesos)**

**Tabla 15**

Nombre, Calificación Crediticia y porcentaje de cesión a los reaseguradores

Número	Nombre del reasegurador*	Registro en el RGRE**	Calificación de Fortaleza Financiera	% cedido del total***	% de colocaciones no proporcionales del total ****
1	ZURICH INSURANCE COMPANY LTD.	RGRE-170-85-300150	AA-	100%	100%
	<b>Total</b>			<b>100%</b>	<b>100%</b>

\* Incluye instituciones mexicanas y extranjeras.

\*\* Registro General de Reaseguradoras Extranjeras

\*\*\* Porcentaje de prima cedida total respecto de la prima emitida total.

\*\*\*\* Porcentaje del costo pagado por contratos de reaseguro no proporcional respecto del costo pagado por contratos de reaseguro no proporcional total.

La información corresponde a los últimos doce meses.

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla I6**

Nombre y porcentaje de participación de los Intermediarios de reaseguro a través de los cuales la Institución cedió riesgos

	<b>Monto</b>
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional Total	119.41
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colocado en directo	119.41
Prima Cedida más Costo Pagado No Proporcional colocado con intermediario	0.00

<b>Número</b>	<b>Nombre de Intermediario de Reaseguro</b>	<b>% Participación*</b>
	<b>Total</b>	<b>100%</b>

\*Porcentaje de cesión por intermediarios de reaseguro respecto del total de prima cedida.

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
(cantidades en millones de pesos)  
**Tabla 17**

Importes recuperables de reaseguro

Clave del reasegurador	Denominación	Calificación del reasegurador	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Riesgos en Curso	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros por Sinistros Pendientes de monto no conocido	Participación de Instituciones o Reaseguradores Extranjeros en la Reserva de Fianzas en Vigor
RGRE-170-85-300150	ZURICH INSURANCE COMPANY LTD.	AA-	0.00	8.80	0.00	74.35

Nota: La clave del reasegurador corresponde al número del Registro General de Reaseguradoras Extranjeras (RGRE) o número de las Instituciones en México.

**SECCIÓN I. REASEGURO**  
**(cantidades en millones de pesos)**  
**Tabla 18**

Integración de saldos por cobrar y pagar de reaseguradores e intermediarios de reaseguro

Antigüedad	Clave o RGRE	Nombre del Reasegurador/Intermediario de Reaseguro	Saldo por cobrar *	% Saldo/Total	Saldo por pagar *	% Saldo/Total
Menor a 1 años	RGRE-170-85-300150	ZURICH INSURANCE COMPANY LTD.			116.59	100%
		Subtotal			116.59	100.00%
Mayor a 1 año y menor a 2 años						
		Subtotal				
Mayor a 2 años y menor a 3 años						
		Subtotal				
Mayor a 3 años						
		Subtotal				
		<b>Total</b>			116.59	100.00%

Las Instituciones deberán reportar la integración de saldos de los rubros de Instituciones de Seguros y Fianzas cuenta corriente, Participación de Instituciones y Reaseguradoras Extranjeras por Siniestros Pendientes, Participación de Reaseguro por coberturas de Reaseguradores y Reafianzamiento no proporcional e Intermediarios de Reaseguro y Reafianzamiento cuenta corriente, que representen más del 2% del total de dichos rubros.

\* Modificado DOF 14-12-2015



**Corporativo Zurich**  
Corporativo Antara I,  
Av. Ejército Nacional 843-B,  
Col. Granada, Delegación Miguel Hidalgo,  
C.P. 11520, Ciudad de México.  
Teléfono: (01 55) 5284 1000

**Corporativo Zurich Toreo**  
Boulevard Manuel Avila Camacho numero 5,  
Francionamiento Lomas de Sotelo,  
Naucalpan de Juarez, CP 53390,  
Estado de México



**ZURICH**<sup>®</sup>

Zurich Compañía de Seguros S.A.  
[www.zurich.com.mx](http://www.zurich.com.mx)

Este documento es informativo, no debe entenderse como póliza, condiciones generales, cotización o aceptación de riesgo.  
Queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y por escrito de Zurich.