

Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera 2018

"El Informe del Reporte sobre la Solvencia y Condición Financiera al 31 de diciembre de 2018, de Pensiones BBVA Bancomer, S.A. de C.V. Grupo Financiero BBVA Bancomer, fue aprobado por el Consejo de Administración de la sociedad, reunido en sesión de fecha 25 de abril de 2019."

Contenido

I.	Resumen Ejecutivo	6
II.	Descripción general del negocio y Resultados	7
	a) Del Negocio y su entorno	7
	b) Del desempeño de las actividades técnicas	13
	c) Del desempeño de las actividades de inversión	18
	d) De los ingresos y gastos de la operación	22
	e) Saldos y transacciones con partes relacionadas	23
III.	Gobierno Corporativo	23
	a) Del sistema de gobierno corporativo	23
	Miembros Comités Regulatorios de la Institución	29
	b) Información general sobre el proceso que sigue para evaluar la idoneidad de los Directivos Relevantes de la Institución y de quienes desempeñen otras funciones trascendentes de la Institución	32
	c) Del sistema de administración integral de riesgos	33
	d) De la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI)	34
	e) Del sistema de contraloría interna	36
	f) De la función de auditoría interna	37
	g) De la función actuarial	38
	h) De la Autoevaluación contratación de servicios con terceros	40
	i) Otra Información	41
	Comité de Auditoría	41
	Comité de Comunicación y Control	43
	Comité de Riesgos	44
IV.	Perfil de riesgos	44
	a) De la exposición al riesgo	44
	b) De la concentración del riesgo	45
	c) De la mitigación del riesgo	47
	d) De la sensibilidad al riesgo	47
	e) Otra información	48
V.	Evaluación de la solvencia	49



a) De los activos.....	49
b) De las reservas técnicas	51
c) De otros pasivos	52
VI. Gestión de Capital	52
a) De los Fondos Propios Admisibles.....	54
b) Del requerimiento de Capital de Solvencia.....	55
c) De las diferencias entre la fórmula general y los modelos internos utilizados.....	56
d) De la insuficiencia de los Fondos Admisibles para cubrir el RCS.....	56
VII. Modelo Interno	57
La institución no cuenta con un Modelo Interno aprobado por la CNSF para el cálculo del RCS.....	57
VIII. Anexo de información cuantitativa.....	58
Sección A. Portada	58
Tabla A1.....	58
Sección B. Requerimiento del Capital de Solvencia (RCS).....	60
Tabla B1.....	60
Tabla B2.....	60
Elementos de cálculo del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones.....	60
Tabla B3 Elementos de cálculo del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros de Vida, Daños y Accidentes y Enfermedades.....	60
Tabla B4 Elementos de cálculo del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros de Reaseguro	61
Tabla B5 Elementos del Requerimiento de Capital para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	61
Tabla B6 Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones.....	61
Tabla B7 Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	63
Tabla B8 Elementos del Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte.....	63
Tabla B9 Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgo Operativo.....	64
Sección C. Fondos Propios y Capital Social.....	67
Tabla C1.....	67

Sección D.	Información Financiera	68
Tabla D1	Balance General	68
Tabla D2	Estado de Resultados	70
Tabla D3	Accidentes y Enfermedades	70
Tabla D4	Daños.....	70
Tabla D5	Fianzas.....	70
Sección E.	Portafolios de Inversión	71
Tabla E1	Portafolio de Inversiones en Valores.....	71
Tabla E2	Desglose de Inversiones en Valores que representan más del 3% del total del portafolio de inversiones	72
Tabla E3	Desglose de Operaciones Financieras Derivadas	72
Tabla E4	Inversiones con partes relacionadas con las que existen vínculos patrimoniales o de responsabilidad	73
Tabla E5	Inversiones Inmobiliarias.....	73
Tabla E6	Desglose de la Cartera de Crédito	73
Tabla E7	Deudor por Prima	74
Sección F.	Reservas Técnicas.....	75
Tabla F1	Reservas de Riesgos en Curso.....	75
Tabla F2	Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir.....	75
Tabla F3	Reserva de Riesgos Catastróficos	75
Tabla F4	Otras reservas técnicas.....	75
Tabla F5	Reserva de riesgos en curso de los Seguros de Pensiones	76
Tabla F6	Reserva de Contingencia de los Seguros de Pensiones	77
Tabla F7	Reserva para fluctuación de inversiones de los Seguros de Pensiones (RFI)	77
Tabla F8	Reservas Técnicas. Fianzas.....	78
Sección G.	Desempeño y Resultados de Operación	78
Tabla G1	Número de pólizas, asegurados o certificados. incisos o fiados en vigor, así como por primas emitidas por operaciones y ramos.....	78
Tabla G2	Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos.....	78
Tabla G3	Costo medio de adquisición por operaciones y ramos	78
Tabla G4	Costo medio de operación por operaciones y ramos	79

Tabla G5 Índice combinado por operaciones y ramos.....	79
Tabla G6 Resultado de la Operación de Vida	79
Tabla G7 Información sobre Primas de Vida	79
Tabla G8 Resultado de la Operación de Acciones y Enfermedades.....	79
Tabla G9 Resultado de la Operación de Daños	79
Tabla G10 Información sobre Primas de Vida, Seguros de Pensiones.....	79
Tabla G11 Resultado de la Operación de Fianzas	80
Tabla G12 Reporte de garantías de recuperación en relación a los montos de responsabilidades de fianzas.....	80
Tabla G13 Comisiones de Reaseguro, participación de utilidades de Reaseguro y cobertura de exceso de pérdida	80
Sección H. SINIESTROS	80
Tabla H1 Operación de vida	80
Tabla H2 Operación de accidentes y enfermedades.....	80
Tabla H3 Operación de daños sin automóviles	80
Tabla H4 Automóviles	80
Tabla H5 Fianzas.....	80
Sección I. REASEGURO.....	80
Tabla I1 Límites máximos de retención de Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas..	80
Tabla I2 Límites máximos de retención.....	81
Tabla I3 Estrategia de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha de reporte	81
Tabla I4 Estrategia de Reaseguro contratos no proporcionales vigentes a la fecha de reporte ..	81
Tabla I5 Nombre, Calificación Crediticia y porcentaje de cesión a los reaseguradores.....	81
Tabla I6 Nombre y porcentaje de participación de los intermediarios de reaseguro a través de los cuales la Institución cedió riesgos	81
Tabla I7 Importes recuperables de reaseguro	81
Tabla I8 Integración de saldos por cobrar y pagar de reaseguradores e intermediarios de reaseguro	81



I. Resumen Ejecutivo

Pensiones BBVA Bancomer, S.A. de C.V. Grupo Financiero BBVA Bancomer (en adelante Pensiones BBVA Bancomer) creada exclusivamente para administrar las Pensiones derivadas de la Seguridad Social, incluye la celebración de contratos de seguros de pensiones, así como el pago de las rentas periódicas durante la vida del asegurado o las que correspondan a los beneficiarios

Es una empresa filial del Grupo Financiero BBVA Bancomer, con una participación del 24.7% de las utilidades. Su participación de mercado en IMSS es del 24.5% y % en el ISSSTE 25.4% (cierre de diciembre 2018).

Con la entrada en vigor de la nueva regulación emitida por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas, en 2015, nuestra Institución se vio inmersa en una etapa de análisis, adaptación y desarrollo importante, lo cual se ha consolidado en 2018.

Se han actualizado y aprobado políticas y procedimientos en materia de: Auditoría Interna, Función Actuarial, Riesgos y Gobierno Corporativo.

En materia de cálculo de reservas técnicas se cuenta con un sistema automatizado que permite tener certeza en la información generada. A este sistema se le realizan mantenimientos y verificaciones en los supuestos para la metodología del cálculo de manera periódica para evitar inconsistencias. Nos adherimos a las metodologías publicadas por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas y se aplican procesos de auditoría por parte de la propia autoridad y por despachos actuariales externos.

Se ha establecido especial importancia a la implementación y control de los riesgos que se generen en cada unidad de negocio/área.

La exposición al riesgo en la parte financiera se deriva principalmente de 4 factores: liquidez, crédito, margen de solvencia y capital económico en riesgo.

Con el fin de facilitar la comprobación de supervivencia de nuestra cartera de pensionados, evolucionamos a una nueva opción para este proceso que consiste en aplicar tecnología de biometría de voz, con lo cual en tan sólo una llamada el pensionado comprueba supervivencia, este proceso se ha visto consolidado durante 2018 con excelentes resultados y aceptación por parte de más del 80% de los pensionados.

Estos cambios nos han llevado a que además de continuar garantizando a nuestros clientes un excelente servicio, estemos en una constante mejora.



En cumplimiento a lo establecido en la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y en la Circular Única de Seguros y Fianzas, a continuación se presenta el informe sobre la solvencia y la condición financiera correspondiente al periodo de enero a diciembre del 2018.

II. Descripción general del negocio y Resultados

a) Del Negocio y su entorno

1) Situación jurídica y domicilio fiscal

Pensiones BBVA Bancomer tiene su domicilio fiscal en Avenida Paseo de la Reforma No. 510, Colonia Juárez, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06600, Ciudad de México.

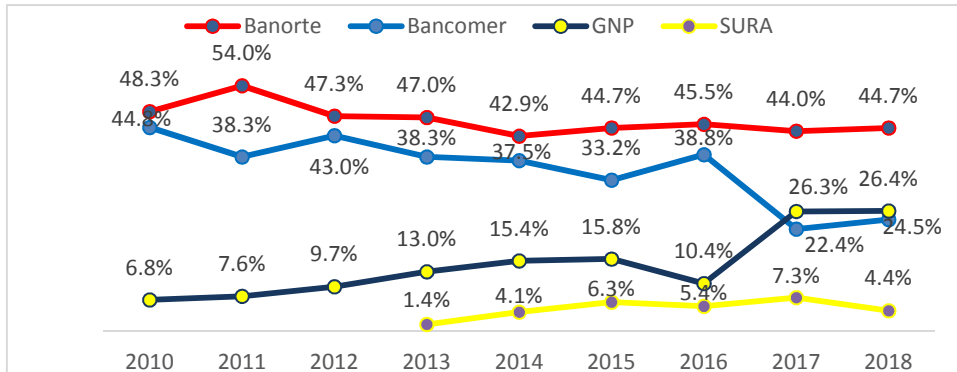
La compañía fue constituida el 13 de mayo de 1997. El objeto social consiste en funcionar como Institución de Seguros Filial, mediante la autorización otorgada por el Gobierno Federal, por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, para practicar la operación de vida a fin de manejar en forma exclusiva los seguros derivados de las leyes de la seguridad social.

Nuestra misión es ser la mejor opción en proveer seguridad en el pago de Pensiones mediante los servicios de la más alta calidad. Ofrecer a nuestra gente (Empleados y Asesores) las mejores condiciones para su desarrollo integral, en respuesta a su esfuerzo individual y de equipo, así como obtener un rendimiento atractivo para nuestros accionistas y contribuir de manera importante al desarrollo económico y social de nuestra comunidad.

En el ejercicio 2018, Pensiones BBVA Bancomer desarrolló y puso en marcha diversas acciones en el modelo de libre cotización tanto en el mercado del IMSS como en el del ISSSTE.

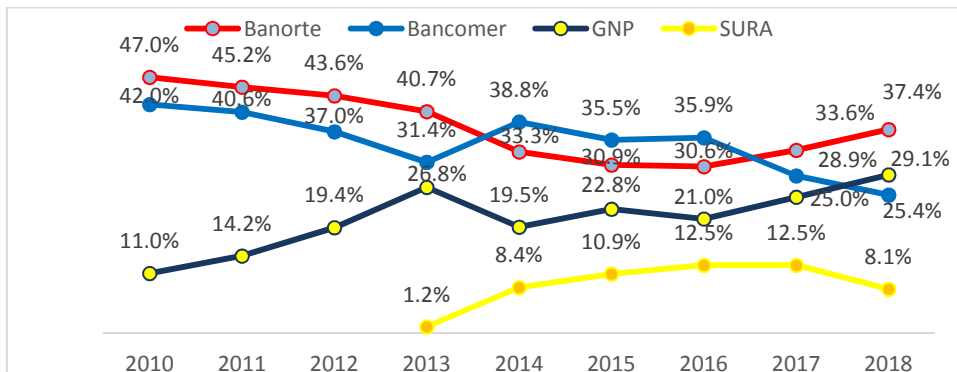


Participación de Mercado en Resoluciones IMSS



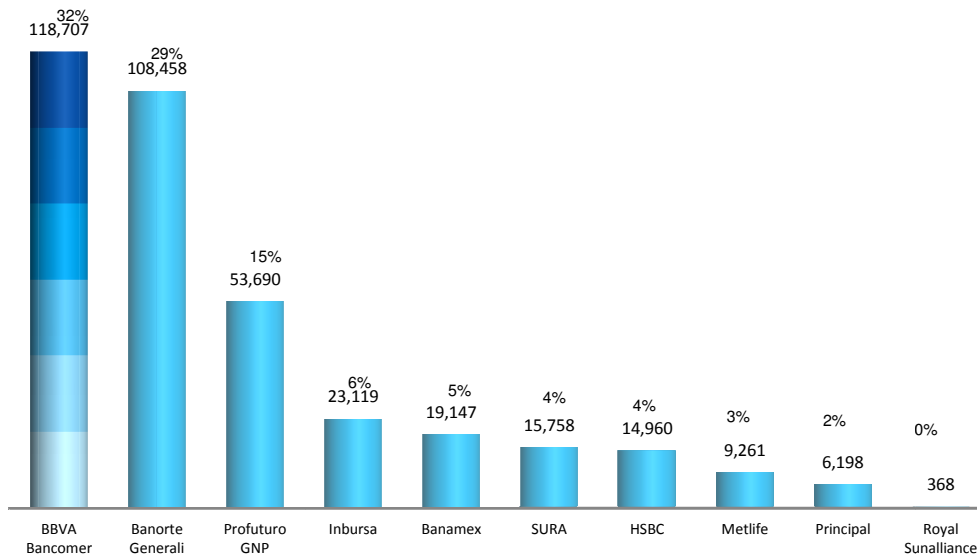
*Fuente: AMIS

Participación de Mercado en Resoluciones ISSSTE



*Fuente: AMIS

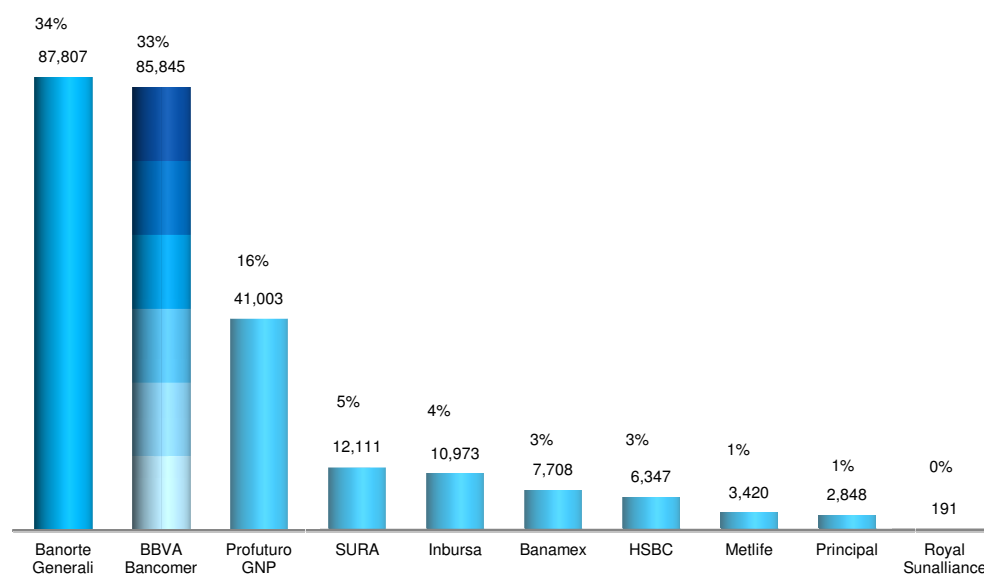
Participación de Mercado en Resoluciones histórico



*Fuente: AMIS

Datos de julio de 1997 al 31 diciembre de 2018

Participación de Mercado en Montos Constitutivos global histórico



*Fuente: AMIS

Datos de julio de 1997 al 31 diciembre de 2018

2) Principales accionistas de la Institución

A continuación se presenta la relación de los principales accionistas de Pensiones BBVA Bancomer:

Nombre del accionista	Participación
Grupo Financiero BBVA Bancomer, S.A. de C.V.	51%
Seguros BBVA Bancomer, S.A. de C.V.	49%

3) Las operaciones, ramos y subramos para los cuales se encuentra autorizada la Institución

Pensiones BBVA Bancomer está autorizada a operar seguros derivados de las leyes de seguridad social, atendiendo los ramos de invalidez y vida, riesgo de trabajo, así como retiro, cesantía y vejez. La cobertura de la aseguradora es la República Mexicana.

4) Principales factores que han contribuido en el desarrollo, resultados y posición de la institución

Para Pensiones BBVA Bancomer, 2018 representó un año de consolidación en su liderazgo, que se ha distinguido por la calidad del servicio y la oportunidad de respuesta a sus clientes, quienes nos han favorecido con su preferencia, lo cual ha permitido a la institución mantenerse como líderes, en el porcentaje de participación del mercado de pensiones.

5) Información sobre transacciones significativas con las que la Institución mantiene vínculos de negocio o vínculos patrimoniales.

a). Participación en el resultado de subsidiarias y asociadas - Los estados financieros incluyen la inversión en acciones de sus compañías subsidiarias y asociada, la cual se presenta valuada bajo el método de participación. La participación accionaria de la Entidad en sus subsidiarias por dicho ejercicio, se muestra a continuación:

Entidad	Participación 2018	Actividad
Futuro Familiar, S.A. de C.V.	99.99%	Servicios
Servicios Corporativos de Seguros, S.A. de C.V.	33%	administrativos

6) Decreto de dividendos

(Cantidades en miles de pesos)

a) El 28 de febrero de 2018, la Asamblea General Ordinaria de Accionistas acordó decretar dividendos provenientes de utilidades de ejercicios anteriores por la cantidad de \$600,000 a razón de \$12.8595, mismos que fueron pagados vía transferencia electrónica, en dos exhibiciones, la primera con fecha del día 14 de junio de 2018, por un importe de \$300,000 y la segunda exhibición con fecha del día 05 de diciembre de 2018, por un importe de \$300,000.

b) El 28 de febrero de 2017, la Asamblea General Ordinaria de Accionistas acordó decretar dividendos provenientes de utilidades de ejercicios anteriores por la cantidad de \$1,500,000 a razón de \$64.2976, mismos que fueron pagados vía transferencia electrónica, en dos exhibiciones, la primera con fecha del día 15 marzo de 2017, por un importe de \$1,000,000 y la segunda exhibición con fecha del día 14 septiembre de 2017, por un importe de \$500,000.

7) Descripción de la estructura legal y organizacional de la Institución

El objeto social de Pensiones BBVA Bancomer, S.A. de C.V., Grupo Financiero BBVA Bancomer es:

Funcionar como Institución de seguros mediante la autorización que le fue otorgada por el gobierno federal, por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, para practicar la operación de vida, a fin de manejar en forma exclusiva los seguros de pensiones derivados de las leyes de seguridad social.

La carga impositiva de Impuestos que se declaran son: Impuesto sobre la Renta (ISR) e Impuesto al Valor Agregado (IVA).

La institución, no tiene empleados, los servicios de personal le son proporcionados por su subsidiaria Servicios Corporativos de Seguros, S.A. de C.V., así como los servicios comerciales son proporcionados por personal de su subsidiaria Futuro Familiar, S.A. de C.V.

FUTURO FAMILIAR SA DE CV

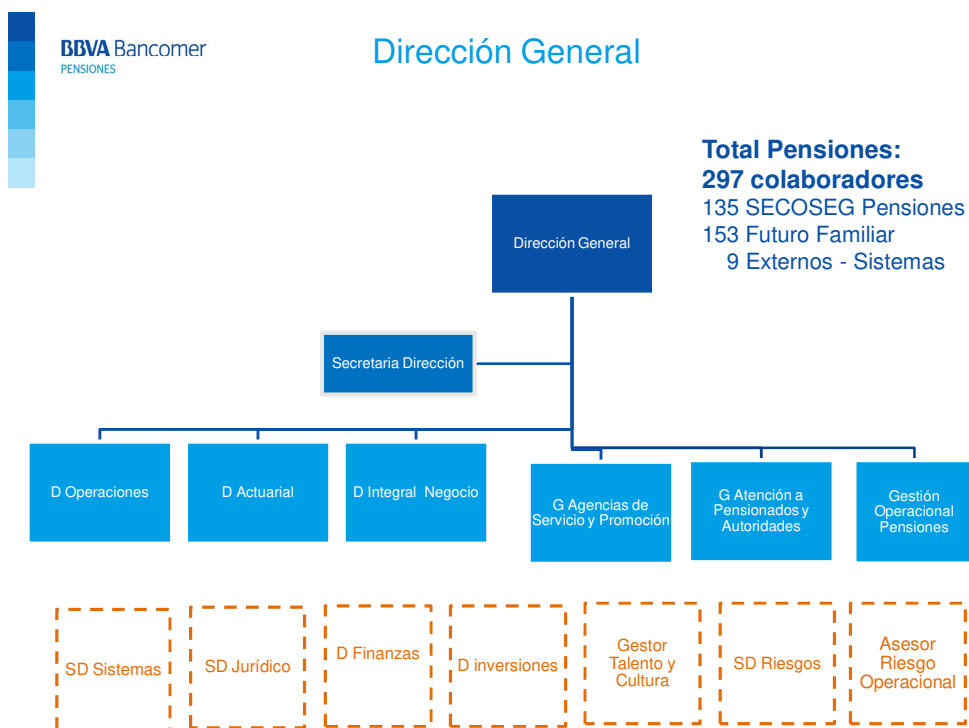
Asesoría de Servicios en Pensiones

Consiste en asesoría y apoyo integral personalizado para tramites relacionados con ACTAS DE REGISTRO CIVIL, INFONAVIT, ISSSTE, SAR , TARJETA DE CREDITO, LIBERACION DE CREDITOS, COBRO DE SEGUROS DE VIDA , APERTURA DE CUENTA BANCARIA; así como entrega de la póliza explicación de la misma y recopilación de documentos para su expediente, a través de un Asesor de Servicio o en las oficinas de atención a pensionados.

SERVICIOS CORPORATIVOS DE SEGUROS SA DE CV

Prestación de Servicios Profesionales

Proporciona personal calificado para prestar los servicios profesionales, técnicos, administrativos, de supervisión, de desarrollo, de ingeniería, jurídicos, económicos, de relaciones públicas y de planeación de negocios a Pensiones BBVA Bancomer.



b) Del desempeño de las actividades técnicas
1) Información del comportamiento de la emisión por operaciones, ramos y subramos y área geográfica.

Al cierre de 2018 el monto de primas emitidas del mercado de Rentas Vitalicias fue de \$6,042.83 de los cuales \$4,224.58 millones de pesos corresponden al mercado del IMSS, en la matriz siguiente se muestra la distribución de dicha emisión:

2018	Tipo Pensión						
Ramo	IP	IN	VI	VO	OR	AS	Total General
RT	1,085.22	0.00	13.76	129.88	3.94	25.51	1,258.31
IM	0.00	1,059.65	455.88	1,114.67	40.92	255.21	2,926.33
CV	0.00	0.00	38.48	1.35	0.11	0.00	39.94
Total	1,085.22	1,059.65	508.12	1,245.91	44.97	280.72	4,224.58

Donde lo ramos que se operan son:

CV: Cesantía en Edad Avanzada y Vejez

IM : Invalidez y Muerte

RT: Riesgos de Trabajo

Y los tipos de pensión son:

AS: Ascendencia

IN: Invalidez

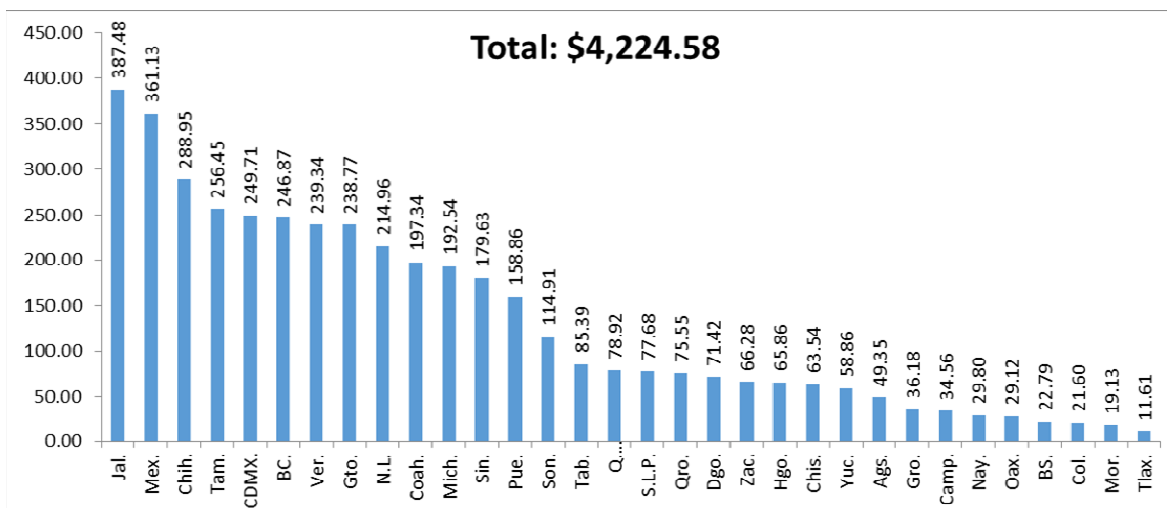
IP: Incapacidad Permanente

OR: Orfandad

VI: Viudez

VO: Viudez y Orfandad

Distribución de la prima emitida del IMSS por área geográfica



Y para el mercado del ISSSTE la emisión al cierre de 2018 fue de \$1,818.25 millones con la siguiente distribución:

2018	Tipo Pensión										
Ramo	IP	IN	RA	CE	VE	VI	VO	OR	AS	Total General	
RT	264.97	0.00	0.00	0.00	0.00	53.30	28.90	5.32	23.93	376.42	
IM	0.00	64.07	0.00	0.00	0.00	200.35	148.77	21.60	65.53	500.34	
RA	0.00	0.00	469.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	469.15	
CE	0.00	0.00	0.00	229.14	0.00	1.65	0.00	0.00	0.00	230.79	
VE	0.00	0.00	0.00	0.00	241.55	0.00	0.00	0.00	0.00	241.55	
Total	264.97	64.07	469.15	229.14	241.55	255.30	177.67	26.92	89.46	1,818.25	

Donde los ramos que se operan son:

CE: Cesantía en Edad Avanzada

IM : Invalidez y Muerte

RA: Retiro Anticipado

RT: Riesgos de Trabajo

VE: Vejez

Y los tipos de pensión son:

AS: Ascendencia

CE: Cesantía

IN: Invalidez

IP: Incapacidad Permanente

OR: Orfandad

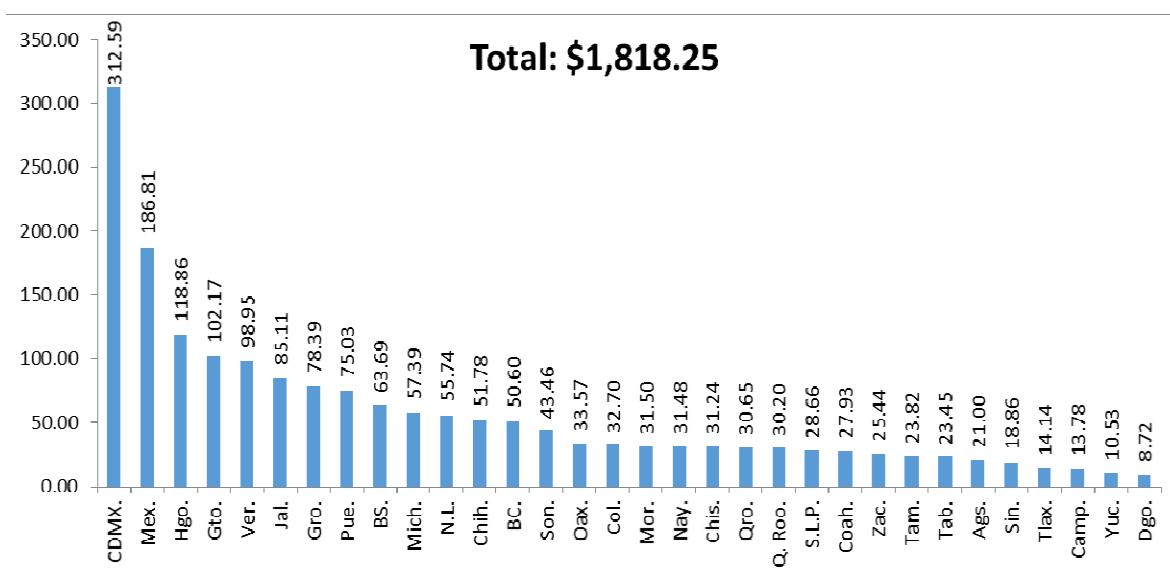
RA: Retiro Anticipado

VE: Vejez

VI: Viudez

VO: Viudez y Orfandad

Distribución geográfica



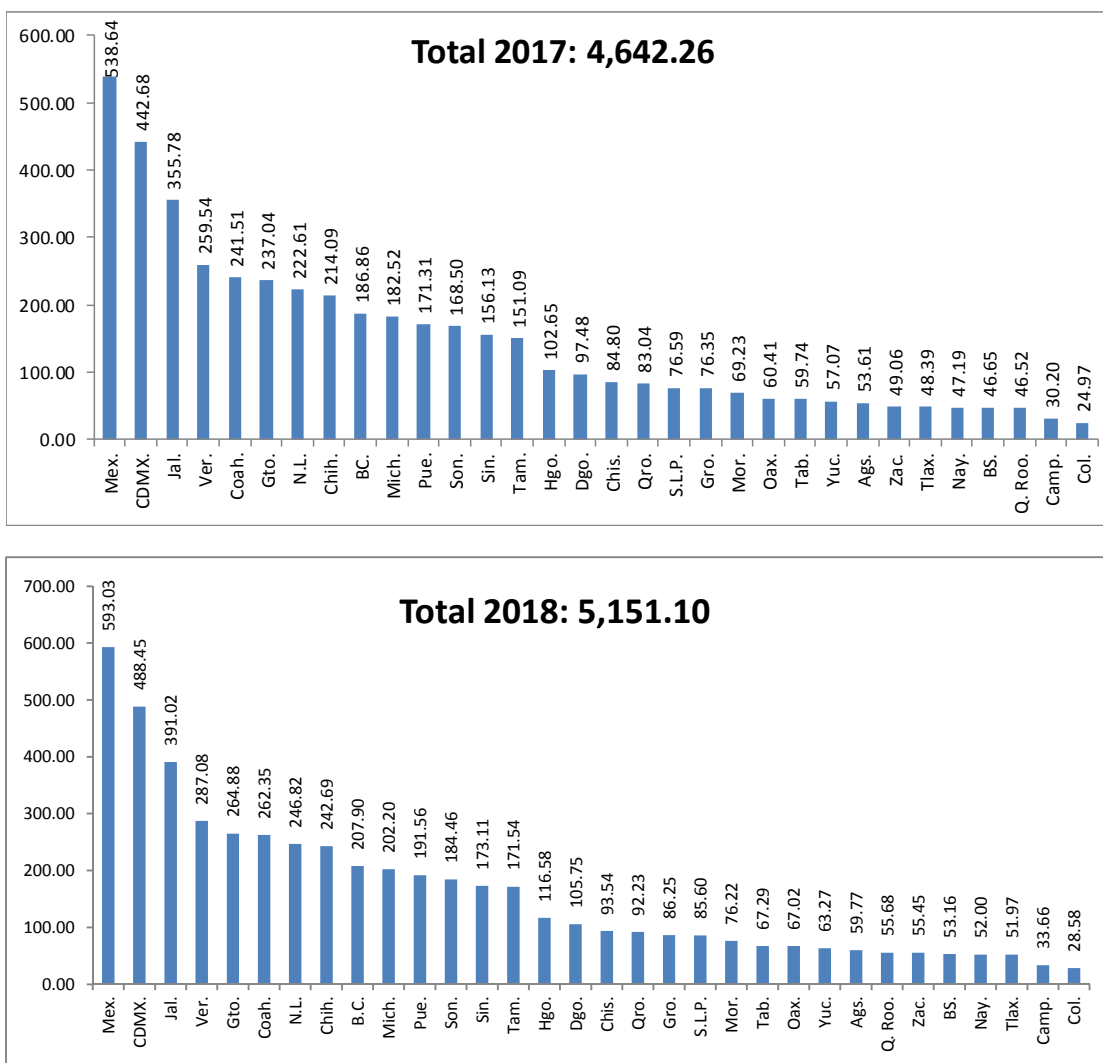
2) Información sobre los costos de adquisición y siniestralidad o reclamaciones del ejercicio 2018 y comparativa con ejercicio 2017, por operación, ramo, subramo y área geográfica;

Siniestralidad por ramo y tipo de pensión ejercicio 2017 y 2018 las cifras se muestran en millones de pesos:

2017	Subramo									
Ramo	AS	CE	IN	IP	OR	RA	VE	VI	VO	Total general
IM	108.63	0.00	928.28	0.00	85.61	0.00	0.00	995.63	1,159.20	3,277.35
RT	37.67	0.00	0.00	527.77	20.20	0.00	0.00	63.43	302.81	951.88
RA	0.48	0.00	0.00	0.00	0.42	239.54	0.00	3.85	0.73	245.01
CE	0.00	69.51	0.00	0.00	0.16	0.00	0.00	1.33	0.10	71.10
VE	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.31	4.10	0.07	69.64
CV	0.01	0.00	0.00	0.00	0.18	0.00	0.00	25.83	1.26	27.28
Total	146.95	69.51	0.00	527.77	106.57	239.54	65.31	1,094.17	1,464.16	4,642.26

2018	Subramo									
Ramo	AS	CE	IN	IP	OR	RA	VE	VI	VO	Total genera
IM	130.28		1,032.45		89.95			1,067.50	1,279.54	3,599.73
RT	39.21			615.86	19.63			69.02	323.63	1,067.35
RA	0.44				0.44	276.07		3.61	0.69	281.25
CE		83.90			0.15			1.44	0.07	85.56
VE	0.15						83.11	3.65	0.07	86.97
CV	0.01				0.20			28.62	1.40	30.23
Total	170.09	83.90	0.00	615.86	110.37	276.07	83.11	1,173.84	1,605.41	5,151.10

Siniestralidad por área geográfica ejercicio 2017 y 2018



Nota: El costo de adquisición de la emisión no aplica para la emisión.

3) Información sobre el importe total de comisiones contingentes pagadas

Pensiones BBVA Bancomer no lleva a cabo pagos o compensaciones en este rubro.

4) Para las Instituciones pertenecientes a un Grupo Empresarial, se deberán presentar las operaciones y transacciones relevantes dentro del mismo.

No aplica, Pensiones BBVA Bancomer no tiene operaciones de reaseguro.

c) Del desempeño de las actividades de inversión

La Comisión reglamenta las bases sobre las cuales la Institución efectúa sus inversiones, para lo cual, ha establecido un criterio contable y de valuación, que clasifica las inversiones atendiendo a la intención de la Administración sobre su tenencia, como se menciona a continuación:

Títulos con fines de negociación

Son aquellos títulos de deuda o capital que tiene la Institución en posición propia con la intención de cubrir siniestros y gastos de operación, por lo que desde el momento de invertir en ellos se tiene la intención de negociarlos en el corto plazo, y en el caso de títulos de deuda en fechas anteriores a su vencimiento.

Los títulos de deuda se registran a su costo de adquisición y el reconocimiento de su rendimiento (intereses, cupones o equivalentes) se realiza conforme al método de interés efectivo. Dichos intereses se reconocen como realizados en el estado de resultados. Los títulos de deuda se valúan a su valor razonable tomando como base los precios de mercado dados a conocer por los proveedores de precios independientes o bien, por publicaciones oficiales especializadas en mercados internacionales, y en caso de no existir cotización, de acuerdo al último precio registrado dentro de los plazos establecidos por la Comisión, se tomará como precio actualizado para valuación, el costo de adquisición.

Los títulos de capital se registran a su costo de adquisición y se valúan en forma similar a los títulos de deuda cotizados, en caso de no existir valor de mercado, para efectos de determinar el valor razonable se considerará el valor contable de la emisora o el costo de adquisición, el menor.

Los efectos de valuación tanto de instrumentos de deuda como de capital se reconocen en los resultados del ejercicio dentro del rubro “Por valuación de inversiones” como parte del “Resultado integral de financiamiento”.

En la fecha de su enajenación, se reconocerá en el resultado del ejercicio el diferencial entre el precio de venta y el valor en libros de los títulos. El resultado por valuación de los títulos que se enajenen, reconocido en los resultados del ejercicio, se reclasifica al rubro de “Resultado integral de financiamiento por venta de inversiones” en el Estado de Resultados, en la fecha de la venta.

Para los títulos de deuda y capital, los costos de transacción de los mismos se reconocen en los resultados del ejercicio en la fecha de adquisición.

Títulos disponibles para su venta

Son aquellos activos financieros en los que desde el momento de invertir en ellos, la administración tiene una intención distinta a una inversión con fines de negociación o para conservar a vencimiento, y se tiene la intención de negociarlos en un mediano plazo y en el caso de instrumentos de deuda en fechas anteriores a su vencimiento, con el objeto de obtener ganancias con base en sus cambios de valor en el mercado y no solo mediante los rendimientos inherentes.

Los títulos de deuda se registran a su costo de adquisición, el reconocimiento de su rendimiento (intereses, cupones o equivalentes) y su valuación se efectúa de igual manera que los títulos con fines de negociación, incluyendo el reconocimiento del rendimiento devengado en resultados como realizado, pero reconociendo el efecto por valuación en el capital contable en el rubro de “Superávit por valuación de valores”, hasta en tanto dichos instrumentos financieros no se vendan o se transfieran de categoría. Al momento de su venta los efectos reconocidos anteriormente en el capital contable, deberán reconocerse en los resultados del período en que se efectúa la venta.

Los instrumentos de capital se registran a su costo de adquisición. Las inversiones en acciones cotizadas se valúan a su valor razonable, tomando como base los precios de mercado dados a conocer por los proveedores de precios independientes, en caso de que no existiera valor de mercado, se considera el valor contable de la emisora. Los efectos de valuación de instrumentos de capital se registran en el rubro de “Superávit (déficit) por valuación” en el capital contable.

Para los títulos de deuda y capital, los costos de transacción de los mismos se reconocen como parte de la inversión a la fecha de adquisición.

Títulos para conservar a vencimiento

Sólo podrán clasificar valores en esta categoría, las instituciones especializadas en seguros de pensiones que cuenten con la intención y la capacidad financiera para mantenerlos a vencimiento, sin menoscabo de su liquidez y que no existan limitaciones legales o de otra índole que pudieran impedir la intención original. Al momento de la compra estos títulos se registran a su costo de adquisición, y se valúan a costo amortizado y el reconocimiento de su rendimiento (interés, cupones o equivalentes), se realiza conforme al método de interés efectivo. Dichos intereses se reconocen como realizados en el estado de resultados.

El resultado por valuación de los títulos que se enajenen, reconocidos en el resultado del ejercicio, se reclasifican al rubro de “Resultado integral de financiamiento por venta de inversiones” en el Estado de Resultados, en la fecha de la venta.

Los costos de transacción se reconocen como parte de la inversión a la fecha de adquisición.

Transferencias entre categorías

Las transferencias entre las categorías de activos financieros sólo son admisibles cuando la intención original para la clasificación de estos activos se vea afectada por los cambios en la capacidad financiera de la entidad, o por un cambio en las circunstancias que obliguen a modificar la intención original.

Solamente podrán realizarse transferencias de títulos desde y hacia la categoría de títulos conservados a vencimiento y disponibles para la venta. Los títulos de deuda transferidos de la categoría de conservar a vencimiento a disponibles para su venta, se valúan a partir de ese momento a valor razonable, el resultado por valuación se presenta en el rubro de “Superávit (déficit) por valuación de títulos de deuda disponibles para la venta”, en el capital contable.

En el caso de los instrumentos financieros clasificados como disponibles para su venta, transferidos a la categoría de conservados a vencimiento, las ganancias o pérdidas no realizadas reconocidas en el rubro de “Superávit (déficit) por valuación de títulos de deuda disponibles para la venta”, permanecerán en este mismo rubro, pero serán amortizadas durante el período de vida remanente del instrumento.

La transferencia de categorías de instrumentos financieros con fines de negociación, no está permitida, salvo en el caso de que un instrumento financiero se encuentre en un mercado que por circunstancias inusuales fuera del control de la Institución deja de ser activo, por lo que pierde la característica de liquidez, dicho instrumento puede ser transferido a la categoría de instrumentos financieros disponibles para su venta (instrumentos financieros de deuda o capital) o bien, a la categoría de conservado a vencimiento (instrumentos financieros de deuda), si tiene una fecha definida de vencimiento y si la Institución tiene tanto la intención como la capacidad de conservarlo a vencimiento.

Resultados por valuación no realizados

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

Ventas anticipadas de instrumentos

Se realiza la venta anticipada de instrumentos financieros clasificados en la categoría de conservar a vencimiento, con la finalidad de preservar los niveles de calce de las

inversiones que cubren las reservas técnicas al incrementar la duración de las mismas. Para lo cual se requiere la aprobación del Comité de Inversiones, así como demostrar que la cobertura de la Base de Inversión y el nivel de suficiencia de los Fondos Propios Admisibles para cubrir el Requerimiento de Capital de Solvencia (RCS) no presenten faltantes derivados de tales operaciones. En cualquier otro caso se requiere la autorización de la Comisión.

Operaciones de reporto

Las operaciones de reporto se presentan en un rubro por separado en el balance general, inicialmente se registran al precio pactado y se valúan a costo amortizado, mediante el reconocimiento del premio en los resultados del ejercicio conforme se devengue, de acuerdo con el método de interés efectivo; los activos financieros recibidos como colateral se registran en cuentas de orden.

Valores restringidos

Los valores restringidos se integran por los siguientes conceptos:

- a) Las inversiones otorgadas en préstamo actuando la Institución como prestamista, se deben reconocer como un valor restringido, siguiendo las normas de valuación, presentación y revelación del título original. El reconocimiento del rendimiento se realiza conforme al método de interés efectivo y se reconocen en el estado de resultados.
- b) Valores adquiridos que se pacten liquidar en fecha posterior a la concertación de la operación de compra se reconocen como valores restringidos.

Deterioro

La Institución evalúa a la fecha del balance general si existe evidencia objetiva de que un título está deteriorado, ante la evidencia objetiva y no temporal de que el instrumento financiero se ha deteriorado en su valor, se determina y reconoce la pérdida correspondiente.

d) De los ingresos y gastos de la operación

Ingresos por seguros de Pensiones

Los ingresos por operación se reconocen y se registran como prima emitida, al momento en que el IMSS y el ISSSTE emiten una resolución, del otorgamiento de pensiones que existan a favor de Pensiones BBVA Bancomer. Al cierre del ejercicio 2018, los ingresos fueron los siguientes:

(Cantidades en millones de pesos)

	IMSS	ISSSTE	Estado de Resultados
Primas emitidas	4,225	1,818	6,043

Gastos de Operación

Los gastos de operación generados para el desarrollo de las actividades, se realizaron conforme a las políticas y lineamientos establecidos por la institución. Al cierre del ejercicio 2018, los gastos de la operación fueron los siguientes:

(Cantidades en millones de pesos)

	IMSS	ISSSTE	Estado de Resultados
	IMSS	ISSSTE	Estado de Resultados
Honorarios	174	67	241
Rentas	6	2	8
Otros gastos de operación	14	6	20
Gastos Administrativos y Operativos	194	75	269
Depreciaciones y Amortizaciones	1	0	1
Gastos de Operación Netos	195	75	270

e) Saldos y transacciones con partes relacionadas

1) Las operaciones con partes relacionadas efectuadas en el curso normal de sus operaciones, fueron como sigue:

	2018
	(miles de pesos)
Gastos:	
Honorarios ⁽¹⁾	\$ 229,628
Renta	8,002
Comisiones por custodia de valores	5,156
Comisiones bancarias por manejo de cuenta	6,199
	<u>\$ 248,985</u>

⁽¹⁾Servicios Corporativos de Seguros, S.A. de C.V. - La Institución mantiene un contrato por la prestación de servicios administrativos y de personal del personal gerencial.

Futuro Familiar, S.A. de C.V. – La Institución mantiene un contrato por la prestación de servicios administrativos y de personal del personal operativo.

III. Gobierno Corporativo

a) Del sistema de gobierno corporativo

1) Descripción del gobierno corporativo

El Sistema de Gobierno Corporativo se define como el conjunto de principios que regulan el diseño, integración y funcionamiento de los órganos directivos de las empresas para mejorar su administración. Las ideas básicas que dan forma al concepto y son referencia internacional se recogen en los “Principios de Gobierno Corporativo” emitidos en mayo de 1999 y revisados en 2004 por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE). Con base en estos principios y de acuerdo con los requerimientos regulatorios, el Sistema de Gobierno Corporativo de Pensiones BBVA Bancomer debe

convertirse en un modelo de gestión corporativa, cuya responsabilidad de instrumentación y seguimiento recae en el Consejo de Administración.

El Sistema de Gobierno Corporativo de Pensiones BBVA Bancomer se sustenta en una estructura de alto nivel de decisión, implementada bajo la necesidad de definir, supervisar, controlar, medir, reportar, verificar y documentar el adecuado funcionamiento de áreas claves de la organización en función de la estrategia de negocio, los objetivos institucionales, así como las regulaciones aplicables.

Con el afán de lograr un modelo de segregación de funciones e integración de información claro y funcional, la estructura del Sistema de Gobierno Corporativo de Pensiones BBVA Bancomer se divide en dos grupos fundamentales: la Estructura de Gestión y la Estructura Ejecutiva, adicionalmente aparece la figura del área de Gobierno Corporativo & Compliance, que funge como nexo y coordinador entre ambas estructuras.

La Estructura de Gestión se compone del Consejo de Administración y de la Dirección General, tiene como objetivos tareas de aprobación de nombramientos / ratificaciones de las personas o áreas responsables de las distintas funciones clave del Sistema de Gobierno Corporativo, así como la definición e implantación de procedimientos y directrices que definan el funcionamiento del Sistema de Gobierno Corporativo de acuerdo con los objetivos del negocio y la regulación aplicable.

La Estructura Ejecutiva se compone de las áreas de Administración Integral de Riesgos, Control Interno, Auditoría Interna, Compras (Contratación de Servicios con Terceros) y Función Actuarial. Este colectivo de áreas corresponder al volumen de operaciones, naturaleza y complejidad de las actividades que realicen. Para su adecuado funcionamiento, se cuenta con un marco normativo que en adición con líneas de responsabilidad claramente definidas. La operación de estas áreas es realizada por recursos que cuenten con el perfil, experiencia y honorabilidad adecuada en el desarrollo de sus funciones.

2) Cualquier cambio en el Sistema de Gobierno Corporativo que hubiera ocurrido durante el año

Durante las sesiones del Consejo de Administración de Pensiones BBVA Bancomer correspondientes al 2018 se realizaron los siguientes cambios a la estructura u órganos del Sistema de Gobierno Corporativo:

- Sesión del Consejo de Administración de fecha 25 de enero de 2018

Décimo Tercera.- Se aprueba la propuesta para ratificar la integración del Comité de Inversiones, en virtud de no haber cambios en su conformación.

COMITÉ DE INVERSIONES

Propietario	Cargo	Suplentes
Miguel Ángel Mercado García	Presidente	Jorge Tirso Sigg Calderón
Jorge Tirso Sigg Calderón	Secretario	Miguel Ángel Salas Martínez
Mario Rodarte Esquivel	Consejero	Samuel Kelly y Gavilanes
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Consejero	Sergio Ciklik Sneider
Jaime Nicolás Lázaro Ruíz		María Alexandra Buerba Franco

Ratificándose la participación con voz pero sin voto, de la señora Blanca Cecilia Muñoz Martínez como miembro del Comité de Auditoría y, del señor Juan Andrés Simón Murciego como responsable de la Función de Administración Integral de Riesgos. En cumplimiento a la fracción IV del Art. 248 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Décimo Cuarta.- Se aprueba la propuesta para ratificar la integración del Comité de Comunicación y Control, en virtud de no haber cambios en su conformación.

COMITÉ DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Nombre	Dirección	Puesto	Cargo dentro del CCC
Francisco José Ruiz de Huidobro Garza Ramos	Cumplimiento PLD y PFT	Director Cumplimiento PLD y PFT	Presidente
Omar Flores Fonseca	Global Investigations Unit	Director Global Investigations Unit	Suplente
Mauricio Arturo Tinoco Jaramillo	Jurídico	Director Jurídico Negocio No Bancario	Secretario
José Martín Ruíz Estrada	Jurídico	Director Jurídico Seguros	Suplente
Verenize Bernal Curiel	Dirección de Gestión y Promoción	Director de Gestión y Promoción	Titular
Cynthia Méndez Fernández	Dirección de Gestión y Promoción	Asesor Apoyo a Red	Suplente
Mario Rafael Craviotto Rivas	Cumplimiento Filiales	Director Cumplimiento Filiales	Vocal y Oficial de Cumplimiento
Salvador Silva Díaz	Cumplimiento Filiales	Subdirector Cumplimiento Filiales	Suplente
Juan Andrés Simón Murciego	Administración Integral de Riesgos	Director Administración Integral de Riesgos y Cumplimiento	Titular
Conrado Guemes Bahena	Gobierno Corporativo y Compliance	Consultor de Gobierno Corporativo y Compliance	Suplente
Clara Meléndez Ángeles	Auditoría	Gerente Auditoría de Procesos	Auditor Interno

Décimo Quinta.- Se aprueba la propuesta para la designación de suplentes en la integración del Comité de Auditoría.

COMITÉ DE AUDITORÍA

Titular	Suplentes	Cargo
Mario Rodarte Esquivel	Samuel Kelly y Gavilanes	Presidente
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Sergio Ciklik Sneider	Miembro
Blanca Cecilia Muñoz Martínez	José Antonio Palacios Pérez	Miembro
José Fernando Pío Díaz Castañares		Secretario

Sesión del Consejo de Administración de fecha 27 de abril de 2018.

Primera. - Se nombra al señor Eugenio Bernal Caso como Secretario y, al señor Alfredo Aguirre Cárdenas como Prosecretario del Consejo de Administración.

Segunda. - Se hace constar que los señores Eugenio Bernal Caso y Alfredo Aguirre Cárdenas, aceptaron tomar posesión de dichos cargos, los cuales surtirán plenos efectos a partir del término de la presente sesión. De igual forma, se hace constar que los señores Eugenio Bernal Caso y Alfredo Aguirre Cárdenas, renunciaron a percibir emolumento alguno por el desempeño de sus cargos.

Décima Octava. - Se ratifica a los auditores y actuarios 2018, en los siguientes términos:

Función	Pensiones BBVA Bancomer
Auditor Interno	Adolfo Arcos González
Auditor Externo	KPMG Cárdenas Dosal, S.C.
Actuario Independiente	Mancera, S.C. (Ernst & Young)
Actuario Solvencia Dinámica	Fernando Roque Maye

Vigésima Primera.- Se nombra al señor José Antonio Palacios Pérez como miembro propietario en el Comité de Auditoría en sustitución de la señora Blanca Cecilia Muñoz Martínez, ratificándose a los restantes miembros. En el entendido, de que los miembros suplentes lo podrán ser de cualquier miembro propietario del Comité de Auditoría. Así mismo, se nombra al señor Eugenio Bernal Caso como Secretario no miembro y, se ratifica al señor Alfredo Aguirre Cárdenas como Prosecretario no miembro de dicho Comité, como se indica a continuación.

Miembro Propietario	Cargo	Miembro Suplente
Mario Rodarte Esquivel	Consejero Independiente (Presidente)	Sergio Ciklik Sneider
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Consejero Independiente	Samuel Kelly y Gavilanes
José Antonio Palacios Pérez	Consejero Independiente	
Eugenio Bernal Caso	Secretario no miembro	
Alfredo Aguirre Cárdenas	Prosecretario no miembro	

Vigésima Segunda.- Se agradece al señor Samuel Kelly y Gavilanes por su desempeño como miembro suplente del Comité de Inversiones, ratificándose a los restantes miembros, así como la participación con voz pero sin voto del señor José Antonio Palacios Pérez como miembro del Comité de Auditoría a las sesiones del Comité de Inversiones, como se indica a continuación.

Propietario	Cargo	Suplentes
Miguel Ángel Mercado García Director General de la Sociedad	Presidente	Jorge Tirso Sigg Calderón
Jorge Tirso Sigg Calderón Responsable del área de inversiones	Secretario	Mario Muñoz Barrientos
Mario Rodarte Esquivel	Consejero Independiente	Sergio Ciklik Sneider
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Consejero Independiente	
Jaime Nicolás Lázaro Ruiz Director Asset Management		María Alexandra Buerba Franco
Participación con voz pero sin voto		
José Antonio Palacios Pérez	Miembro del Comité de Auditoría	
Juan Andrés Simón Murciego	Responsable de la Administración Integral de Riesgos	

Sesión del Consejo de Administración de fecha 20 de julio de 2018.

Décima Séptima.- Se aprueba nombrar al señor Alberto Mulás Alonso como miembro propietario en el Comité de Auditoría en sustitución del señor Héctor Jesús Treviño Gutiérrez a quien se agradece su participación y desempeño en el presente comité. Se ratifica a los restantes miembros, como se indica a continuación.

Miembro Propietario	Cargo	Miembro Suplente
Mario Rodarte Esquivel	Consejero Independiente (Presidente)	Sergio Ciklik Sneider
Alberto Mulás Alonso	Consejero Independiente	Samuel Kelly y Gavilanes
José Antonio Palacios Pérez	Consejero Independiente	
Eugenio Bernal Caso	Secretario no miembro	
Alfredo Aguirre Cárdenas	Prosecretario no miembro	

Décima Octava.- Se aprueba nombrar al señor Alberto José Sclavo Reynaud como miembro propietario en el Comité de Inversiones en sustitución del señor Mario Rodarte Esquivel a quien se agradece su participación y desempeño en el presente comité. Se ratifica a los restantes miembros, como se indica a continuación.

Propietario	Cargo	Suplentes
Miguel Ángel Mercado García Director General de la Sociedad	Presidente	Jorge Tirso Sigg Calderón
Jorge Tirso Sigg Calderón Responsable del área de inversiones	Secretario	Miguel Ángel Salas Martínez
Alberto José Sclavo Reynaud	Consejero Independiente	Sergio Ciklik Sneider
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Consejero Independiente	
Jaime Nicolás Lázaro Ruiz Director Asset Management		María Alexandra Buerba Franco
Participación con voz pero sin voto		
José Antonio Palacios Pérez	Consejero Independiente y Miembro del Comité de Auditoría	
Juan Andrés Simón Murciego	Responsable de la Administración Integral de Riesgos	

Sesión del Consejo de Administración de fecha 22 de octubre de 2018.

Décima Tercera.- Se aprueba la designación de los señores José Martín Ruiz Estrada como Secretario, Gerardo Guzmán Vargas como suplente, José Manuel Ramírez García como suplente y Ricardo Aguirre Reyna como suplente, en sustitución de los señores Mauricio Arturo Tinoco Jaramillo, Verenize Bernal Curiel y Conrado Guemes Bahena, ratificándose a los miembros restantes, por lo que a partir de esta fecha, la nueva integración del Comité de Comunicación y Control de Pensiones BBVA Bancomer, es la siguiente.

Nombre	Área	Puesto	Cargo dentro del CCC
Francisco José Ruíz De Huidobro Garza Ramos	Cumplimiento PLD y PFT	Director Cumplimiento PLD y PFT	Presidente
Omar Flores Fonseca	Global Investigation Unit	Director Global Investigation Unit	Suplente
José Martín Ruíz Estrada	Jurídico	Director Jurídico Seguros	Secretario

Gerardo Guzmán Vargas	Jurídico	Gerente Jurídico Seguros Bancomer	Suplente
Cynthia Méndez Fernández	Dirección de Gestión y Promoción	Asesor Apoyo de Red	Vocal
José Manuel Ramírez García	Dirección de Gestión y Promoción	Gerente de Crédito Pensiones	Suplente
Mario Rafael Cravotto Rivas	Cumplimiento Filiales	Director Cumplimiento Filiales	Vocal y Oficial de Cumplimiento
Salvador Silva Díaz	Cumplimiento Filiales	Subdirector Cumplimiento Filiales	Suplente
Juan Andrés Simón Murciego	Administración Integral de Riesgos y Cumplimiento	Director Administración Integral de Riesgos y Cumplimiento	Vocal
Ricardo Aguirre Reyna	Gobierno Corporativo y Cumplimiento	Consultor de Gobierno Corporativo y Compliance	Suplente
Clara Meléndez Ángeles	Auditoría	Gerente Auditoría de Procesos	Invitado con voz y sin voto

Décima Séptima.- Se aprueba el nombramiento de la señorita Ana Silvia Aguirre Camacho como Directora de Finanzas de Pensiones BBVA Bancomer, en sustitución de la señorita Ana Luisa Miriam Ordorica Amezcua.

Décima Octava.- Se aprueba el nombramiento del señor Marco Antonio Zamudio Zúñiga como Director de Operaciones de Pensiones BBVA Bancomer.

Miembros Comités Regulatorios de la Institución

La estructura organizacional en que se basa el Sistema de Gobierno Corporativo de la Institución indicando los nombres y cargos de los funcionarios responsables de las diferentes funciones y áreas que lo integran.

COMITÉ DE AUDITORÍA

Miembro Propietario	Cargo	Miembro Suplente
Mario Rodarte Esquivel	Consejero Independiente (Presidente)	Sergio Ciklik Sneider
Alberto Mulás Alonso	Consejero Independiente	Samuel Kelly y Gavilanes
José Antonio Palacios Pérez	Consejero Independiente	
Eugenio Bernal Caso	Secretario no miembro	
Alfredo Aguirre Cárdenas	Prosecretario no miembro	

COMITÉ DE INVERSIONES

Propietario	Cargo	Suplentes
Miguel Ángel Mercado García Director General de la Sociedad	Presidente	Jorge Tirso Sigg Calderón
Jorge Tirso Sigg Calderón Responsable del área de inversiones	Secretario	Miguel Ángel Salas Martínez
Alberto José Sclavo Reynaud	Consejero Independiente	Sergio Ciklik Sneider
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Consejero Independiente	
Jaime Nicolás Lázaro Ruiz Director Asset Management		María Alexandra Buerba Franco
Participación con voz pero sin voto		
José Antonio Palacios Pérez	Consejero Independiente y Miembro del Comité de Auditoría	
Juan Andrés Simón Murciego	Responsable de la Administración Integral de Riesgos	

COMITÉ DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Nombre	Área	Puesto	Cargo dentro del CCC
Francisco José Ruíz De Huidobro Garza Ramos	Cumplimiento PLD y PFT	Director Cumplimiento PLD y PFT	Presidente
Omar Flores Fonseca	Global Investigation Unit	Director Global Investigation Unit	Suplente
José Martín Ruíz Estrada	Jurídico	Director Jurídico Seguros	Secretario
Gerardo Guzmán Vargas	Jurídico	Gerente Jurídico Seguros Bancomer	Suplente
Cynthia Méndez Fernández	Dirección de Gestión y Promoción	Asesor Apoyo de Red	Vocal
José Manuel Ramírez García	Dirección de Gestión y Promoción	Gerente de Crédito Pensionados	Suplente
Mario Rafael Craviotto Rivas	Cumplimiento Filiales	Director Cumplimiento Filiales	Vocal y Oficial de Cumplimiento
Salvador Silva Díaz	Cumplimiento Filiales	Subdirector Cumplimiento Filiales	Suplente
Juan Andrés Simón Murciego	Administración Integral de Riesgos y Cumplimiento	Director Administración Integral de Riesgos y Cumplimiento	Vocal
Ricardo Aguirre Reyna	Gobierno Corporativo y Cumplimiento	Consultor de Gobierno Corporativo y Compliance	Suplente
Clara Meléndez Ángeles	Auditoría	Gerente Auditoría de Procesos	Invitado con voz y sin voto

3) La estructura del consejo de administración, señalando a quienes fungen como consejeros independientes y su participación en los comités existentes

Consejeros Propietarios	Consejeros Suplentes
Eduardo Osuna Osuna	Blanca Cecilia Muñoz Martínez
Hugo Daniel Nájera Alva	Luis Ignacio de la Luz Dávalos
Adián Otoro Rosiles	Guillermo Estrada Attolini
Consejeros Independiente	Consejeros Ind Suplentes
Carlos Vicente Salazar Lomelín	Alberto Felipe Mulás Alonso
Alberto José Sclavo Reynaud	José Antonio Palacios Pérez
Mario Rodarte Esquivel	Samuel Kelly y Gavilanes
Héctor Jesús Treviño Gutiérrez	Sergio Ciklik Sneider
Funcionarios del Consejo de Administración	
Función	Consejero
Presidente	Eduardo Osuna Osuna
Secretario	Eugenio Bernal Caso
Prosecretario	Alfredo Aguirre Cárdenas
Comisario Propietario	Comisario Suplente
José Manuel Canal Hernando	Alejandro de Alba Mora

4) Descripción general de la estructura corporativa del Grupo Empresarial

La composición accionaria de Pensiones BBVA Bancomer se encuentra de la siguiente manera:

- 49% pertenece a Seguros BBVA Bancomer
- 51% pertenece al Grupo Financiero BBVA Bancomer

5) Explicación general de la forma en que el consejo de administración ha establecido la política de remuneraciones de Directivos Relevantes

En la resolución décimo tercera de la sesión del Consejo de Administración celebrada el 20 de octubre de 2016, este órgano de gobierno aprobó el Manual de Aptitud y Honorabilidad y, de la Política Retributiva. En donde se establece: Que se deberá de asegurarse una correcta correspondencia entre la carga de trabajo, el nivel de decisorio y el perfil de responsabilidad al riesgo contra las retribuciones recibidas. Es necesario poder garantizar la participación del personal dentro de la organización, por lo que el nivel de

retribución respecto al mercado deberá de capaz de atraer, retener y motivar a elementos en la organización.

Se deberá de recompensar los altos niveles de involucramiento, desempeño y profesionalidad para fomentar estos como estándares dentro de la institución. Es fundamental para el correcto funcionamiento de la institución que se respeten los niveles de tolerancia al riesgo y se sancionen la asunción excesiva de riesgos.

En la resolución décimo séptima de la sesión del 20 de julio de 2018 se presentó y aprobó la actualización de la Política de Aptitud y Honorabilidad.

De igual forma, en la sesión 22 de octubre de 2018 en la resolución vigésima se presentó y se aprueba la actualización del nombre del documento normativo de “Política de Aptitud y Honorabilidad” a “Política de Altos Funcionarios”.

b) Información general sobre el proceso que sigue para evaluar la idoneidad de los Directivos Relevantes de la Institución y de quienes desempeñen otras funciones trascendentes de la Institución

Dentro de la política de Aptitud y Honorabilidad de la institución se establecen procesos y políticas que se plantea en base a la Cultura Corporativa de BBVA Bancomer y en apego al marco regulatorio propuesto por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas para que las personas en puestos o cargos de alto poder decisorio, esto quiere decir, que tomen decisiones que impacten en la estrategia del negocio y/o en el perfil de riesgo de la entidad o que sean responsables de funciones regulatorias dentro del Sistema de Gobierno Corporativo de la organización.

Como parte de este modelo, todos elementos que se desempeñen en puestos de alto nivel decisorio (directivos) deberán de cumplir con las capacidades definidas en el Modelo de Liderazgo orientado hacia el Estilo de Liderazgo BBVA Bancomer, esto con el fin de mejorar el ambiente laboral y mejorar al cumplimiento de resultados. Estas habilidades y capacidades serán medidas durante el desempeño de sus funciones a través de las diferentes herramientas y cuestionarios que valoran los siguientes conceptos:

Valoración Básica.

- Ambición. Orientación a resultados, gestión del cambio y visión estratégica.
- Sencillez. Iniciativa e innovación y toma de decisiones.
- Cliente. Servicio al cliente e Influencia y comunicación.
- Cooperación. Gestión del equipo, trabajo en equipo y diversidad.

Estilos de Dirección.

- Capacitador. Buscar el desarrollo de los colaboradores.
- Orientativo. Enfoca acciones hacia los objetivos compartidos.

- Participativo. Armonía del grupo, las buenas relaciones.
- Coercitivo. Dirigir mediante órdenes e instrucciones.
- Imitativo. Dirigir mediante el ejemplo.

Auto-valoración de Conocimientos.

- Conocimientos genéricos. Conocimientos transversales que cubren todas las áreas de actividad del grupo.
- Conocimientos específicos. Conocimientos técnicos en los que se basa la actividad de la función y que pueden o no ser comunes a los de las otras funciones.

De igual forma todos los funcionarios de primer y segundo nivel de reporte a la dirección general proporcionan información personal y técnica con la cual se valida su aptitud y honorabilidad de manera anual. La Política de Altos Funcionarios fue aprobada por el Consejo de Administración en la sesión del 20 de julio de 2018.

Así mismo, se dio cumplimiento en la integración de expedientes de los Consejeros y Funcionarios en términos de las disposiciones 3.7.1 y 3.7.8.

c) Del sistema de administración integral de riesgos

La Institución tiene establecido un Sistema de Administración Integral de Riesgos que comprende los objetivos, políticas y procedimientos para la administración integral de los riesgos consistentes con el plan de negocio de la Institución, el cual forma parte de la estructura organizacional y se encuentra integrada a los procesos de toma de decisiones, sustentado en su Sistema de Control Interno.

Al formar parte de un grupo financiero, se aprovechan sinergias, por lo que la Dirección de Riesgos, tiene una relación funcional con el área global de seguros denominada Global Risk Insurance and Previsional (GRIP) la cual provee metodologías, estándares, herramientas y límites corporativos de riesgos para todas las Unidades de negocio en todo el mundo. Esta relación es de carácter funcional.

Es importante resaltar que dada la existencia de metodologías regulatorias propias de Pensiones BBVA Bancomer, estas se priorizan sobre las directrices corporativas, reportando dicha priorización a la Unidad Global.

Como parte de la estructura de la Dirección de Administración Integral de Riesgos se desprenden las áreas de Gobierno Corporativo & Compliance y Control Interno Riesgo Operacional. Esta dependencia es de carácter organizativa. Dentro de la estructura ejecutiva del Sistema de Gobierno Corporativo estos tres órganos funcionan como pares,

con el fin de asegurar el correcto funcionamiento del mismo y evitar posibles conflictos de intereses.

El Consejo de Administración designó al área de Administración Integral de Riesgos, la cual, opera en términos de lo señalado en el capítulo 3.2 de la CUSF, y ha nombrado al funcionario encargado de la misma.

El Consejo de Administración ratificó el Manual de Administración de Riesgos de la Institución en la sesión del 22 de octubre de 2018, en términos de lo señalado en la disposición 3.2.10 de la CUSF y aprobó los límites de exposición al riesgo de manera global y por tipo de riesgo de la Institución.

Durante el ejercicio, el encargado del área de Administración de Riesgos presentó al Consejo de Administración:

- La Admisión de Riesgo Operacional. Explicando a los asistentes sobre la evolución de riesgo operacional para nuevos negocios o productos derivado de cambios relevantes en la operación o en el entorno que impliquen la incorporación de nuevos riesgos.
- La actualización del Manual de Administración Integral de Riesgos. Actualizando los siguientes puntos: procedimientos y metodologías vigentes, la inclusión de principios políticas y parámetros para la gestión y admisión de riesgo operacional, documentación de la metodología utilizada en las unidades de negocio para la estimación de pérdidas esperadas por asuntos en litigio.
- La actualización de modelos, parámetros y escenarios para la medición y control de riesgos. Las metodologías para identificar, medir, monitorear, controlar, informar y revelar los tipos de riesgos.
- El informe anual de autoevaluación de riesgos y solvencia institucional (ARSI) en los términos de la disposición 3.2.5 fracción II, así como la Prueba de Solvencia Dinámica a la que se refiere el artículo 245.
- Se presentó de manera trimestral el informe de la gestión de administración integral de riesgo en el cual se informó de la exposición al riesgo global, por área de operación y por tipo de riesgo, el grado de cumplimiento de los límites en materia de riesgos, los resultados del análisis de sensibilidad y pruebas de estrés, así como, los casos que los límites de exposición al riesgo fueron excedidos y las correspondientes medidas correctivas.

d) De la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucionales (ARSI)

El proceso ARSI estará a cargo del Área de Administración de Riesgos.

La institución debe realizar periódicamente de forma anual una autoevaluación en materia de riesgos y solvencia, y abarca como mínimo los siguientes puntos:

- El nivel de cumplimiento por parte de las áreas operativas de la Institución, de los objetivos, políticas y procedimientos para la administración integral de riesgos;
- Las necesidades globales de solvencia de la Institución de acuerdo al perfil de riesgo específico, los límites de tolerancia al riesgo aprobados por el Consejo de Administración, y la estrategia comercial de la Institución, incluyendo la revisión de los posibles impactos futuros sobre la solvencia con base en la realización de la prueba de solvencia dinámica.
- El cumplimiento permanente de los requisitos en materia de inversiones, reservas técnicas y requerimiento de capital de solvencia y capital mínimo pagado, previsto en la LISF.
- El grado en el que el perfil de riesgo de la Institución se aparta de las hipótesis en que se basa el cálculo del requerimiento de capital de solvencia.
- Una propuesta de medidas para atender las deficiencias que, en su caso, se detecten como resultado de la realización de la referida autoevaluación.
- El funcionario encargado del área de administración de riesgos presentará la ARSI de forma anual al Consejo de Administración para su aprobación.
- La compañía debe determinar el monto total de recursos financieros que necesita para administrar el negocio, dada su propia tolerancia al riesgo y sus planes de negocio, y demostrar que los requerimientos del supervisor son cubiertos.

Dado que el RCS es el capital regulatorio, el cual requiere el regulador que la compañía mantenga para proteger a los asegurados, entonces el Capital Económico es el capital que la compañía estima necesario para cubrir sus riesgos, alcanzar sus planes de negocio, y proteger el desempeño y viabilidad futura del negocio.

Como parte del ARSI, el Consejo de Administración de riesgos deberá incluir la realización de la Prueba de Solvencia Dinámica (en adelante PSD) a que se refiere el artículo 245 de la LISF y cuyo propósito será evaluar la suficiencia de los Fondos Propios Admisibles de la Institución de que se trate para cubrir el RCS ante diversos escenarios prospectivos en su operación.

Buscando prever por anticipado una posible condición financiera adversa en su solvencia futura, monitorea el índice de solvencia a través de indicadores entre ellos $FPA > RCS$, $FPA/RCS > 1$; es decir en ningún caso los Fondos Propios Admisibles deberán ser inferiores al RCS o al capital mínimo pagado.

Se realiza la función de identificación de riesgos que puedan afectar la condición financiera satisfactoria de la institución; anticipa las acciones que permitan disminuir la probabilidad de materialización de esos riesgos.

Se realiza de forma anual la Prueba de Solvencia Dinámica que permite conocer la condición financiera futura acorde con los objetivos estratégicos y perfil de riesgos de la compañía ante posibles escenarios (Deseado, Favorables, Desfavorable).

El proceso de la realización de la Prueba de Solvencia Dinámica estará a cargo del actuario designado por el Consejo de Administración, quien deberá contar con cédula profesional y la certificación que para ello solicite la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. De esta forma y bajo los lineamientos descritos en el Capítulo 7.2 de la CUSF, el actuario responsable deberá seguir con la metodología que se detalla a continuación:

- Análisis LISF, CUSF, Anexos y Modificatorios.
- Junta con Finanzas para el acuerdo de información y requerimientos.
- Análisis de congruencias retrospectivo (3 años).
- Generación de Escenarios Base.
- Primer envío de información a la CNSF. Se deberá revisar circular modificatoria o la regulación vigente, la cual especifica la fecha entrega del informe y las proyecciones de su operación utilizadas para la creación de escenario base.
- Los escenarios Estatutarios

El Área de Auditoría Interna, realizará de forma independiente la revisión del Proceso ARSI, y verificará que las políticas y normas establecidas por el Consejo de Administración se apliquen de manera adecuada.

El Consejo de Administración y a la Dirección General de la Institución deberán ser notificados de los resultados y recomendaciones derivados de la revisión de este proceso ARSI.

e) Del sistema de contraloría interna

El área de Control Interno y Riesgo Operacional responde estructuralmente a la Dirección de Administración Integral de Riesgos, así como al área Global. El Sistema de Contraloría Interna de Pensiones BBVA Bancomer es responsable de la identificación de riesgos, definición de controles, así como de planes de acción y seguimiento de los mismos los cuales son definidos en función de los resultados de las evaluaciones realizadas.

La Dirección General de la Institución asignó al área de Control Interno como responsable de coordinar la implementación del Sistema de Control Interno y con aprobación del Consejo de Administración.

El Sistema de Control Interno, consiste en el desempeño de las actividades relacionadas con el diseño, establecimiento y actualización de medidas y controles que propicien:



- La eficiencia y la eficacia de los procesos empresariales;
- Un adecuado control de los riesgos;
- La confiabilidad e integridad de la información financiera y operativa;
- La salvaguarda de los activos de las empresas;
- El cumplimiento de la normativa interna y externa aplicable a la Institución en la realización de sus operaciones.

El Consejo de Administración aprobó la actualización del Manual del Sistema de Control Interno, el cual considera los riesgos y controles sobre una base integrada y sinérgica y asigna para efecto del control interno una posición apropiada a todas las funciones de la compañía dentro de un esquema caracterizado por tres niveles de defensa organizacionales, estableciendo los roles y responsabilidades que cada una asume en esta materia, en términos de lo señalado en el Capítulo 3.3 de la CUSF.

Durante el desarrollo del ejercicio 2018, la contraloría interna informó al Consejo de Administración sobre:

- La situación que guardaba el Sistema de Control interno al cierre de 2017 y la actualización del mismo trimestre a trimestre.
- La información relativa a las pérdidas operacional y estatus de los riesgos relevantes.

De la misma manera informó al Comité de Auditoría sobre la situación que guarda el sistema de control interno, las actividades y los avances del sistema de control, la estimación de pérdida potencial por Riesgo legal, así como las causas de juicios vigentes y quejas atendidas.

f) De la función de auditoría interna

Pensiones BBVA Bancomer al formar parte, del Grupo Financiero BBVA Bancomer recibe servicios de auditoría por parte del área de Auditoría Interna de este último.

La Institución tiene establecido un sistema de auditoría interna, encargado de la revisión y verificación del cumplimiento de la normativa interna y externa aplicable a la Institución en la realización de sus actividades, a fin de verificar que:

- Las políticas y normas aprobadas por el Consejo de Administración para el correcto funcionamiento de la Institución, se apliquen de manera adecuada.
- La Institución cumpla con las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas que le son aplicables.

- El Sistema de Contraloría Interna funcione correctamente, sea consistente con los objetivos y lineamientos aplicables en la materia, y sea suficiente y adecuado para la actividad de la Institución.

El Consejo de Administración designó al área de auditoría interna, la cual, opera de manera objetiva e independiente de las funciones operativas, en términos de lo señalado en el capítulo 3.4 de la CUSF.

En la resolución vigésima primera, de la sesión del 27 de abril de 2018, el consejo de administración aprobó la designación de Adolfo Arcos González como encargado de Auditoría de Procesos y Continuación, así como Auditoría CIB y AM (Auditor Interno).

El Consejo de Administración aprobó la actualización del Estatuto de Auditoría Interna, por presentación del Comité de Auditoría, estableciendo la organización, roles y responsabilidades, enfoque metodológico, estructura y gestión de personal, competencias requeridas, planificación de trabajos, presentación de resultados y seguimiento a observaciones. De la misma forma el Comité de Auditoría aprobó el programa de trabajo del área de auditoría interna.

Durante el ejercicio 2018 el área de auditoría interna implementó revisiones periódicas mediante pruebas selectivas para el correcto funcionamiento de la institución.

El área de auditoría comunicó los resultados y recomendaciones derivadas de sus labores por conducto del Comité de Auditoría al Consejo de Administración, con el propósito de garantizar la aplicación de las medidas correctivas que correspondieran a estas medidas.

g) De la función actuarial

La Institución tiene establecida una Función Actuarial desempeñada por personal con conocimiento y experiencia suficientes en materia de matemática actuarial, financiera y de estadística, además de estar dictaminados por actuarios independientes, en los términos de lo previsto en el Título 30 de la CUSF.

En la resolución décimo séptima de la sesión del 27 de julio de 2017 se aprobó el nombramiento del señor Felipe de Jesús Orozco Hernández, como responsable de la Función Actuarial.

La función actuarial es la encargada de coordinar las labores actuariales relacionadas con el diseño y viabilidad técnica de los productos de seguros, el cálculo y valuación de las reservas técnicas y la suscripción de riesgos, así como pronunciarse sobre la idoneidad de los contratos de reaseguro y otros mecanismos para la transferencia de riesgos, y apoyar en las labores del Requerimiento del Capital de Solvencia (RCS), la gestión de

activos y pasivos, la elaboración de la Autoevaluación de Riesgos y Solvencia Institucional (ARSI), la realización de la prueba de Solvencia Dinámica y otras pruebas de estrés y contribuir a la aplicación efectiva del sistema de administración de riesgos, en términos de lo señalado en el capítulo 3.5 de la CUSF.

El Consejo de Administración aprobó como parte del marco normativo de gobierno corporativo, presentado por el Comité de Auditoría, el Manual de la Función Actuarial el cual contiene las políticas y procedimientos a seguir para el desempeño de las responsabilidades de la gestión.

Durante el ejercicio 2018 el área de Función Actuarial, se presentó y aprobó el reporte de la función actuarial; así como se presentó el registro de las notas técnicas de reservas ante la CNSF al Consejo de Administración.

Áreas de responsabilidad:

- Coordinar el cálculo y valuación de reservas técnicas.
- Verificar la adecuación de las metodologías y los modelos utilizados, así como de las hipótesis empleadas en el cálculo de las reservas técnicas de la Institución o Sociedad Mutualista;
- Evaluar la suficiencia, confiabilidad, consistencia, oportunidad, calidad y relevancia de los datos utilizados en el cálculo de las reservas técnicas;
- Mantener informado al consejo de administración y a la dirección general de la Institución o Sociedad Mutualista sobre la confiabilidad y razonabilidad del cálculo de las reservas técnicas;

Para que la función actuarial sea efectiva y permanente Pensiones Bancomer, mensualmente realiza un backtesting del importe de reservas técnicas calculado por nuestro sistema central, dicha validación se realiza con un software realizado por la propia área de función actuarial en MatLab, una vez realizada la validación se reflejan en el Estado de Resultados el total de pasivos administrados por la compañía.

Es importante que tanto el sistema central y el software del área actuarial se apegan a las metodologías publicadas en la Circular Única de Seguros y Fianzas.

Así mismo esta compañía cuenta con inspecciones realizadas por distintas entidades:

- Auditoría Ordinaria de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas.
- Dictamen del Actuario Independiente sobre las Reservas constituidas por la compañía.
- Auditoría Interna.

h) De la Autoevaluación contratación de servicios con terceros

La Subdirección de compras de seguros y filiales, reporta directamente a la Dirección de Compras del Grupo Financiero BBVA Bancomer, la Subdirección surge ante la necesidad de regular y unificar los procesos de compras Pensiones BBVA Bancomer y sus filiales bajo la normativa corporativa y del grupo.

El Consejo de Administración aprobó la actualización de las políticas y procedimientos relativos a la contratación de servicios con terceros, considerando para ello la naturaleza y relevancia de los servicios que se pretende contratar, a fin de garantizar que las funciones operativas relacionadas con la actividad de la Institución que sean contratadas con terceros, cumplan en todo momento con las obligaciones previstas en los artículos 268, 269 y 359 de la LISF y el capítulo 3.6 y título 12 de la CUSF.

En apego de la administración a las políticas y procedimientos aprobados por el consejo de administración, así como al cumplimiento de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas aplicables, no se presentó relación de contratos de servicios con terceros para aprobación del Consejo de Administración porque no se realizaron contrataciones relevantes para consideración de este órgano, adicionales a las contrataciones de:

Función	Pensiones BBVA Bancomer
Auditor Interno	Adolfo Arcos González
Auditor Externo	KPMG Cárdenas Dosal, S.C.
Actuario Independiente	Mancera, S.C. (Ernst & Young)
Actuario Solvencia Dinámica	Fernando Roque Maye

Actualmente existe una política de homologación de proveedores, así como un Manual de Contratación de Servicios con Terceros pero es necesario dar revisión a los procesos de selección de proveedores y servicios contratados con terceros para el reporte al Consejo de Administración y reguladores ya que actualmente se remiten a través de criterios expertos. Estos criterios requieren ser documentados y normalizados.

Es necesario aumentar el nivel de control que el Sistema de Control Interno ejerce sobre los procesos de compras para aumentar el nivel de medición, control y mitigación de riesgos.

i) Otra Información**De los Consejeros y Funcionarios**

El Consejo de Administración aprobó la política de Aptitud y Honorabilidad que establece las políticas y procedimientos para evaluar y verificar en forma previa a la designación de sus consejeros, comisarios, director general o su equivalente, y de los funcionarios con las dos jerarquías inmediatas inferiores a las de este último, que cumplan con anterioridad al inicio de sus gestiones con los requisitos previstos, según corresponda, en los artículos 56 al 62, y 337 de la LISF en términos de lo señalado en el capítulo 3.7 de la CUSF y en congruencia con la Cultura Corporativa de BBVA Bancomer.

De acuerdo al seguimiento de esta política, se presentó al Comité de Auditoría y posteriormente al Consejo de Administración el informe de aptitud y honorabilidad el cual incluye un análisis de aptitud, honorabilidad y completitud de expedientes para Consejeros y Funcionarios del primer y segundo nivel de Pensiones BBVA Bancomer.

Comité de Auditoría aprobó el Manual del Sistema de Gobierno Corporativo como parte de las políticas y normas generales en materia de gobierno corporativo. Dentro de este documento se establecen las funciones y objetivos específicos de las áreas claves de dicho sistema, así como los canales de comunicación entre estas.

De igual forma, el Comité de Auditoría aprobó el código de conducta en el que en su apartado 3.10 se establecen las políticas institucionales para la prevención del conflicto de intereses.

De los Comités del Consejo de Administración**Comité de Auditoría**

La Institución tiene establecido el Comité de Auditoría como un órgano de apoyo al Consejo de Administración, de carácter consultivo, responsable de vigilar el apego a la normatividad interna definida por el consejo, así como el cumplimiento de las disposiciones legales y administrativas aplicables, de conformidad con lo previsto en los artículos 72 y 337 de la LISF y el capítulo 3.8 de la CUSF.

El Comité de Auditoría se integra con tres miembros consejeros independientes del Consejo de Administración. El Comité de Auditoría cuenta con un miembro presidente quien es consejero independiente y es designado por el Consejo de Administración el cual preside todas las sesiones y un secretario encargo del desarrollo y custodia de las actas.

El Comité de Auditoría sesiona e informa de los resultados de la gestión al Consejo de Administración, cuando menos trimestralmente. De la misma forma el Comité de Auditoría presento al Consejo de Administración la situación que guarda el Sistema de Gobierno

Corporativo de acuerdo a la evaluación anual de la implementación y funcionamiento del Gobierno Corporativo de la sociedad para ser presentado a la CNSF.

Comité de Inversiones

La Institución tiene establecido el Comité de Inversiones como un órgano de apoyo al Consejo de Administración, de carácter consultivo, responsable de vigilar que sus activos e inversiones se mantengan, de manera permanente, de acuerdo a lo establecido por la política de inversión aprobada por el Consejo de Administración, por la LISF y por la CUSF, de conformidad con lo previsto en los artículos 248 de la LISF y el capítulo 3.9 de la CUSF.

El Comité de Inversiones se integra con 5 miembros compuestos por dos consejeros independientes del Consejo de Administración, el Director General de la Institución quien funge como presidente de este comité y el responsable del área de Inversiones, adicionalmente asisten el responsable del área de Administración Integral de Riegos y un miembro del Comité de Auditoría como invitados con voz sin voto. El comité sesiona mensualmente e informa trimestralmente al Consejo de Administración los resultados de su gestión.

El Consejo de Administración en el manual del Sistema de Gobierno Corporativo establece al área de inversiones facultada para realizar operaciones en materia de Inversiones, siguiendo las políticas y normativas establecidas por el Consejo de Administración y la regulación aplicable y al Comité de Inversiones como el comité regulatorio permanente encargado de definir y vigilar las actividades en materia de inversión dentro de la Institución para que estas se mantengan a lo establecido por las regulaciones y lo establecido por el Consejo de Administración.

En este mismo documento se establece dentro de las obligaciones del Comité de Inversiones garantizar de manera permanente los activos e inversiones de la Institución, de acuerdo a la política de inversión aprobada por el Consejo de Administración y alineada a la LISF. En el apartado 6.3.2 “Áreas de Soporte, Inversiones” el Consejo de Administración establece al área de inversiones como Área de la Entidad facultada para realizar operaciones en materia de Inversiones, siguiendo las políticas y normativas establecidas por el Consejo de Administración y la regulación aplicable.

De la misma manera instituye como parte de la gestión del área de inversiones, el establecimiento de estrategias de inversión y ejecución de operaciones, sujetos a la normativa, la estructura de los benchmarks y a los objetivos de riesgo convenidos. Dándole revisión de los riesgos de crédito, liquidez, operación y mercado, así como las medidas de sensibilidad de los portafolios. Evaluando el seguimiento de los requerimientos actuariales de los diferentes productos de gestión tipo ALM.

En el Manual de Inversiones se establece como parte de los objetivos del área de inversiones la correcta cobertura de la base de inversión y el requerimiento de capital de solvencia. En el mismo documento en el apartado 3.2 del Comité de Inversiones se faculta a este último para revisar y proponer al Consejo de Administración los mecanismos que empleará la Institución para controlar, de manera permanente, la suficiencia de los activos e inversiones para cubrir la Base de Inversión, así como los Fondos Propios Admisibles que respalden el Requerimiento de Capital por Solvencia, en adelante llamado RCS.

De la misma forma, en el manual de Inversiones, en el apartado 5 Políticas de Inversiones se establecen los activos afectos para cubrir la Base de Inversión en el mercado financiero mexicano y los activos afectos para cubrir la Base de Inversión en los mercados financieros regulados de los Países elegibles. Finalmente en el sub-apartado 5.3 Criterios de evaluación del Manual de Inversiones de Pensiones BBVA Bancomer.

Comité de Comunicación y Control

La Institución tiene establecido el Comité de Comunicación y Control como un órgano de apoyo al Consejo de Administración, de carácter consultivo, responsable de:

- Vigilar el apego de la Institución a la normatividad interna definida por el Consejo de Administración en materia de Prevención de Lavado de Dinero y Financiamiento al Terrorismo, así como el cumplimiento de las disposiciones legales y administrativas aplicables, señaladas en las Disposiciones de Carácter General del Art. 492 de la LISF.
- Conocer de la celebración de contratos u operaciones cuyas características pudieran generar un riesgo de lavado de dinero para la Institución, así como formular las recomendaciones que resulten convenientes para su gestión.
- Establecer las medidas y procedimientos mínimos que la Institución está obligada a observar para prevenir y detectar actos, omisiones u operaciones que puedan favorecer, prestar ayuda, auxilio o cooperación de cualquier especie para la comisión de los delitos previstos en los artículos 139 o 148 Bis del Código Penal Federal o que podrían ubicarse en los supuestos del artículo 400 Bis del mismo Código.

El Comité de Comunicación y Control se integra por 6 miembros, entre estos se encuentran el Director de Prevención de Lavado de Dinero y Prevención de Financiamiento al Terrorismo quien preside el comité, el oficial de cumplimiento, el auditor y los funcionarios a cargo de las áreas de Control Interno y Gobierno Corporativo. Sesiona mensualmente e informa los resultados de su gestión al Comité de Auditoría trimestralmente.

Otros comités de apoyo no regulatorios

La Institución tiene establecido comités adicionales como órganos de apoyo al Consejo de Administración, de carácter consultivo, de conformidad con lo previsto en la fracción IV del artículo 70 de la LISF.

Comité de Riesgos

Comité consultivo encargado de definir y vigilar las actividades en materia de riesgos cumpliendo los lineamientos establecidos por la regulación vigente aplicable, externa e interna con respecto al riesgo. Entre sus objetivos se encuentran:

- Vigilar, administrar, medir, controlar, mitigar e informar sobre los riesgos a que se encuentra expuesta la Institución, incluyendo aquéllos que no sean perfectamente cuantificables, así como,
- Vigilar que la realización de las operaciones de la Institución se ajuste a los límites, objetivos, políticas y procedimientos para la administración integral de riesgos aprobados por el consejo de administración.

El Comité de Riesgos se integra con siete miembros entre los que se encuentran el Director General, dos consejeros del Consejo de Administración y el responsable del área de Administración Integral de Riesgos. El comité sesiona mensualmente e informa al Consejo de Administración los resultados de su gestión de manera trimestral.

IV. Perfil de riesgos**a) De la exposición al riesgo**

Los riesgos que Pensiones BBVA Bancomer identifica como relevantes en la operación son:

- Riesgos Financieros: Mercado, Crédito, Liquidez y Global
- Riesgo Técnico
- Riesgo de Suscripción.
- Riesgo Operativo

En reconocimiento de que los riesgos cuantificables del portafolio, sujetos a límites son: Riesgo de Mercado, Liquidez y de Crédito, existen procedimientos con el objetivo de determinar la exposición máxima de riesgo permisible que se opera en dichos portafolios, que tienen aplicación para la exposición global del portafolio y por tipo de riesgo en general.

En principio, el área de riesgo es la única responsable de establecer el nivel óptimo de los límites por cada tipo de riesgo e instrumento, los mismos, según el procedimiento, pueden variar durante el mes. Cada mes se presenta al Comité de Riesgos e Inversiones cada uno de los límites para su visto bueno y este será el ente encargado de enviar a Consejo de Administración para su aprobación. Durante el mes y como casos excepcionales, el director de riesgo, el director de inversiones y el director general podrían llegar a aprobar un límite que luego será revisado en el Comité de Riesgos e Inversiones y Consejo de Administración.

El riesgo de descalce es otro riesgo de tipo financiero que refleja 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, y considerará, cuando menos, la duración, moneda, tasa de interés, tipos de cambio, índices de precios, entre otros.

Pensiones BBVA Bancomer realiza procedimientos -Cash Flow y Cobertura- de forma mensual procurando que se mantenga el calce de activos y pasivos; el área de riesgos asegura que los activos y pasivos de la compañía no tengan gaps significativos, así disminuye el riesgo de pérdida. Al cierre de Diciembre 2018 no se presentan indicios de descalce.

Pensiones BBVA Bancomer no participa en el capital social de ninguna entidad aseguradora en el extranjero.

b) De la concentración del riesgo

Se entiende por riesgo de crédito la posibilidad de incurrir en pérdidas, como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones contractuales que incumben a las contrapartes y/o los emisores con los que se relaciona la entidad.

Para que las operaciones que realice el Área de Inversiones se lleven a cabo con emisores y contrapartes que cuenten con una calidad crediticia óptima, que les permita cumplir con sus obligaciones, el Área de Riesgos realiza las siguientes funciones:

- Identificar, monitorear, medir, controlar e informar los riesgos de crédito;
- Verificar y Reportar el cumplimiento de los límites establecidos por la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas y los límites establecidos por el corporativo;
- Proponer al Comité de Riesgos e Inversiones los límites de emisor y contraparte, una vez hayan sido aprobados por el Responsable de Riesgos;
- Participar en el Comité de Riesgos, informando los resultados de los estudios realizados y su respectiva recomendación, la cual debe ser aprobada por el

Responsable de Riesgos y los demás temas relevantes de Riesgo de Crédito, en especial, los relacionados con el cumplimiento de límites;

- Analizar los riesgos contractuales en prospectos de productos estructurados, depósitos, prospectos de fondos, entre otras alternativas de inversión, que sean sometidos a su consideración;
- Optimizar el desempeño de las mediciones de riesgo de crédito de Pensiones BBVA Bancomer;
- Coordinar las relaciones y el suministro de información con los organismos de supervisión y control (CNSF, Auditoría Interna, Auditoría Externa), en los temas relacionados con riesgo de crédito;
- Velar por el cumplimiento y actualización de la normatividad en materia de riesgos de crédito;
- Analizar el riesgo de crédito de nuevos portafolios o negocios, que sean sometidos a su consideración, y
- Divulgar oportunamente la información conocida públicamente en referencia a los temas de riesgo de crédito.

El Área de Riesgo Crédito se sujeta a las disposiciones oficiales vigentes y las políticas y procedimientos establecidos por el Grupo BBVA cuyo objetivo es dar respuesta a las necesidades de inversión de los Recursos y Reservas Técnicas de la unidad de Pensiones BBVA Bancomer. Este marco se encuadra dentro del proceso de integración de la admisión, gestión y seguimiento del riesgo de crédito en el que incurre en sus actividades las unidades previsionales filiales del Grupo BBVA en Latinoamérica.

A efectos de gestionar el riesgo de concentración, en el Marco se fijan una serie de sublímites para los diferentes sectores:

- Soberano;
- Público No Soberano;
- Financiero, y
- Corporativo.

Y dentro de cada uno de los sectores, a su vez, se define una lista de emisores al amparo del Marco Global de Riesgo Emisor o de los correspondientes Programas Financieros, contemplándose también la posibilidad de exclusiones motivadas por deterioro en el perfil crediticio de los Emisores o modificaciones en la política de riesgos. Lo anterior para disminuir el riesgo de concentración, ya sea por emisor, plazo, geografía o sector económico.

Más del 90% de la cartera de inversión de la compañía se encuentra invertida en instrumentos Gubernamentales a tasa real, ayudando a mantener un perfil de bajo riesgo de crédito. Durante 2018, los sectores sub-soberano y de vivienda, presentaron el mayor

crecimiento en su exposición como resultado de la estrategia de inversión, que ponderó la adquisición de instrumentos en dicho sector.

En compensación, la posición soberana mostró una ligera disminución en su exposición.

c) De la mitigación del riesgo

La mitigación significa reducir el nivel de exposición al Riesgo. Aun cuando siempre existe la opción de eliminar el Riesgo mediante el abandono de una determinada actividad, la política del Grupo es tratar de mitigar antes el riesgo mediante la mejora del entorno de control u otras medidas, llevando a cabo un riguroso análisis costo/beneficio.

Las herramientas de gestión de Riesgo proporcionan información acerca del origen de los eventos de Riesgo y ayudan a definir el mejor camino para mitigarlos. Adicional a esto, una adecuada gestión del Riesgo requiere que se establezcan metodologías y procedimientos que permitan identificar, evaluar y seguir los diferentes riesgos para implementar las medidas de mitigación convenientes en cada caso. Modelo de tres líneas de defensa. El modelo de gestión del Riesgo Operacional del Grupo BBVA Bancomer se estructura en 3 líneas de defensa:

- Primera línea: gestión en las Áreas de Negocio y de soporte, de los riesgos operacionales en sus productos, actividades, procesos y sistemas
- Segunda línea: las funciones de “Gestión de Riesgo Operacional” (GRO País), independientes de la primera línea y que se ocupan de diseñar y mantener el modelo de RO del Grupo y de verificar su correcta aplicación en el ámbito de las distintas Áreas.
Asimismo, en las actividades de la segunda línea se incluyen las realizadas por las Unidades Especialistas de control.
- Tercera línea: desempeñada por Auditoría Interna de BBVA Bancomer.

d) De la sensibilidad al riesgo

Dado que el portafolio se encuentra invertido mayormente en instrumentos gubernamentales a tasa real, la sensibilidad de los instrumentos se encuentra asociada a los movimientos de tasa, especialmente para aquellos mantenidos para financiar la operación o disponibles para la venta.

e) Otra información

1. El capital contable al 31 de diciembre, se integra como sigue:

(Cantidades miles de pesos)

	<u>Número de acciones</u>	<u>Importe</u>
	2018	2018
Capital fijo y variable:		
Serie E	11,898	\$ 110,856
Serie M	<u>11,431</u>	<u>106,509</u>
	23,329	217,365
	<u>Número de acciones</u>	<u>Importe</u>
	2018	2018
Reserva legal		217,365
Resultado de ejercicios anteriores		2,747,303
Participación en otras cuentas de capital contable inversiones permanentes		3,334
Déficit por Valuación		(6,202)
Resultado del ejercicio	<u> </u>	<u>972,327</u>
Total	<u>23,329</u>	<u>\$ 4,151,493</u>

2. El capital social de la Institución al 31 de diciembre de 2018, asciende a \$161, 421 a valor nominal, representado por 23,329 acciones ordinarias nominativas sin expresión de valor nominal, íntegramente suscritas y pagadas, de las cuales 11,898 acciones son Serie “E” y 11,431 acciones son Serie “M”.

3. El 28 de febrero de 2018, la Asamblea General Ordinaria de Accionistas acordó decretar dividendos provenientes de utilidades de ejercicios anteriores por la cantidad de \$600,000 a razón de \$12.589 pesos, mismos que fueron pagados vía transferencia

electrónica, en dos exhibiciones, la primera con fecha del día 14 de junio de 2018, por un importe de \$300,000 y la segunda exhibición con fecha del día 05 de diciembre de 2018, por un importe de \$300,000.

4. El 28 de febrero de 2017, la Asamblea General Ordinaria de Accionistas acordó decretar dividendos provenientes de utilidades de ejercicios anteriores por la cantidad de \$1,500,000 a razón de \$64.2976 pesos, mismos que fueron pagados vía transferencia electrónica, en dos exhibiciones, la primera con fecha del día 15 marzo de 2017, por un importe de \$1,000,000 y la segunda exhibición con fecha del día 14 septiembre de 2017, por un importe de \$500,000.

5. De acuerdo con la Ley, de las utilidades del ejercicio debe separarse un 10% como mínimo para formar la reserva legal, hasta que su importe ascienda al 100% del capital social pagado. La reserva legal puede capitalizarse y debe ser reconstituida de acuerdo con el nuevo monto del capital social pagado. El saldo de la reserva legal no debe repartirse a menos que se disuelva la Institución.

La distribución del capital contable, excepto por los importes actualizados del capital social aportado y de las utilidades retenidas fiscales, causará el ISR a cargo de la Entidad a la tasa vigente al momento de la distribución. El impuesto que se pague por dicha distribución, se podrá acreditar contra el ISR del ejercicio en el que se pague el impuesto sobre dividendos y en los dos ejercicios inmediatos siguientes, contra el impuesto del ejercicio y los pagos provisionales de los mismos.

Los dividendos pagados provenientes de utilidades generadas a partir del 1 de enero de 2014 a personas físicas residentes en México y a residentes en el extranjero, pudieran estar sujetos a un ISR adicional de hasta el 10%, el cual deberá ser retenido por la Institución.

V. Evaluación de la solvencia

a) De los activos

Inversiones

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el portafolio de inversiones está integrado por títulos clasificados con fines de negociación, disponibles para la venta y para conservar a su vencimiento, cuyos plazos oscilan de 1 día a 4 años, 1 día a 30 años y de 1 día a 33 años, para ambos años.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, las tasas de interés aplicadas al portafolio de inversiones, oscilan entre 0.84% a 8.465% y 2.59% a 3.84%, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 los instrumentos financieros se analizan como se muestra a continuación:

**Pensiones BBVA Bancomer, S. A. de C. V.,
Grupo Financiero BBVA Bancomer
(Miles de pesos)
2018**

	Importe	Deudores por intereses	Decremento / Incremento por valuación de valores	Total
<u>Títulos de deuda:</u>				
Valores gubernamentales:				
Con fines de negociación:				
UDIBONOS	\$ 3,144,702	6,161	-96,522	3,054,341
Otros PRLV's	24,989	0	0	24,989
	3,169,691	6,161	-96,522	3,079,330
Para conservar a vencimiento:				
UDIBONOS	77,401,638	490,628	-601,178	77,291,088
Carretera (CBIC)	3,037,020	21,179	-28,654	3,029,545
Otros certificados de depósito de dinero a plazo	3,546,237	232,108	-1,821	3,776,524
	83,984,895	743,915	-631,653	84,097,157
Total gubernamental \$	87,154,586	750,076	-728,175	87,176,487
Valores empresas privadas:				
Para conservar a vencimiento:				
Del sector financiero	\$ 9,788,370	81,674	-57,616	9,812,428
Del sector no financiero	2,619,986	30,503	-7,114	2,643,375
	12,408,356	112,177	-64,730	12,455,803
Disponibles para la venta:				
Del sector financiero	24,144	17	-8,441	15,720
Total empresas privadas \$	12,432,500	112,194	-73,171	12,471,523
Inversiones en valores del extranjero:				
Para conservar a vencimiento:				
Del sector financiero	\$ 115,000	44,327	58,615	217,942
Total Inversiones en valores del extranjero \$	115,000	44,327	58,615	217,942
Deudor por reporto				
Con fines de negociación:				
BONDESD	\$ 1,859,349	0	0	1,859,349
Total Deudor por reporto \$	1,859,349	0	0	1,859,349
Total portafolio de Inversiones \$	101,561,435	906,597	-742,731	101,725,301

b) De las reservas técnicas

El valor de las reservas en millones de pesos al cierre del ejercicio 2018 asciende a \$ 99,337.33 millones de pesos distribuidos de la siguiente forma:

	Básica (RMP)	Matemática Especial	Fluctuación de Inversiones	Beneficios Adicionales	Reserva de Contingencia	Total Reservas
IMSS esquema anterior						
Riesgos de Trabajo	5,252.56	90.93	42.89	33.45	105.72	5,525.55
Invalidez y Vida	24,177.99	596.54	197.42	113.13	485.82	25,570.90
IMSS esquema nuevo						
Riesgos de Trabajo	10,230.59	0	83.54	0.12	204.61	10,518.86
Invalidez y Vida	37,662.16	0	307.52	0.86	753.26	38,723.81
RCV	512.20	0	4.18	0.00	10.24	526.63
ISSSTE						
Riesgos de Trabajo	4,894.61	0	4.58	0	97.89	4,997.08
Invalidez y Vida	3,669.28	0	3.43	0	73.39	3,746.10
RCV	9,528.92	0	8.91	0	190.58	9,728.41
Total	95,928.31	687.47	652.47	147.56	1,921.52	99,337.33

La reserva básica o RMP, así como la reserva de beneficios adicionales, se determinan de forma individual póliza por póliza tomando como base el vigor en el momento de la valuación y las condiciones vigentes de beneficios, se calcula mediante el método de reserva exacta el cual tiene su base en la cuantificación de las obligaciones futuras de la compañía. Esta compañía se apeg a la normativa establecida en el capítulo 5.8 de la CUSF publicada el 19 de Diciembre de 2014.

La reserva matemática especial se constituye en base a lo estipulado en el capítulo 5.9 de la CUSF, y sirve para cubrir desviaciones en siniestralidad, por tanto es una reserva de seguridad que se constituye para garantizar a nuestros pensionados el pago oportuno de su pensión.

La reserva de contingencia se constituye en base a lo estipulado en el capítulo 5.10 de la CUSF, y también es una reserva de seguridad y tiene un objetivo similar a la Reserva Matemática Especial.

La reserva de fluctuación de inversiones, si bien es una reserva de seguridad está cubre básicamente el escenario de desviaciones financieras, puntualmente en las tasas de interés, la metodología que se sigue para su constitución se especifica en el capítulo 5.11 de la CUSF.

c) De otros pasivos

Participación en el resultado de subsidiarias y asociadas - La inversión en acciones de sus compañías subsidiarias y asociada, la cual se presenta valuada bajo el método de participación. La participación accionaria de la Entidad en sus subsidiarias por dicho ejercicio, se muestra a continuación:

Entidad	Participación 2018	Actividad
Futuro Familiar, S.A. de C.V.	99.99%	Servicios administrativos
Servicios Corporativos de Seguros, S.A. de C.V.	33%	Servicios administrativos

La Institución es una controladora intermedia al ser subsidiaria de Grupo Financiero BBVA Bancomer, S.A. de C.V. quien es la controladora principal y la cual presenta estados financieros consolidados con la Institución. El método de valuación, se aplica bajo el método de participación, de acuerdo a los lineamientos establecidos por el grupo.

VI. Gestión de Capital

La Ley General de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF) en su título V (del funcionamiento, operación y normas prudenciales), capítulo sexto (de la prueba de solvencia dinámica), estipula:

Artículo 245.- Las Instituciones deberán efectuar, al menos anualmente, una prueba de solvencia dinámica, cuyo propósito será evaluar la suficiencia de los Fondos Propios Admisibles de la Institución de que se trate para cubrir el requerimiento de capital de solvencia ante diversos escenarios prospectivos en su operación.

Artículo 246.- El consejo de administración será responsable de que la Institución realice la prueba de solvencia dinámica, misma que deberá ser firmada por un actuario.

En el capítulo 7.2 de la Circular Única de Seguros y Fianzas (CUSF), se especifica que la prueba de solvencia dinámica formará parte de la ARSI y que el Consejo de Administración designará al actuario responsable de la elaboración y firma de la prueba de solvencia dinámica.

De acuerdo a lo anterior, se muestran las proyecciones de la condición financiera de la Institución para un periodo de 5 años, en apego al capítulo 7.2 de la CUSF y a las disposiciones contenidas en la circular modificatoria 3/18 de la Única de Seguros y Fianzas, Anexo 7.2.5 publicada el 29 de marzo de 2018 en el Diario Oficial de la Federación.

Requerimiento de capital de solvencia y margen de solvencia

(Cantidades en miles de pesos)

Concepto	Balance General e Índice de Solvencia					
	Real 2017	2018	2019	2020	2021	2022
Activo	96,034.3	101,148.7	106,585.5	112,306.3	118,979.8	126,362.1
Pasivo	92,272.1	97,611.8	103,165.1	109,042.9	115,636.0	122,774.1
Capital	3,762.2	3,536.8	3,420.5	3,263.4	3,343.8	3,588.0
Base de inversión	91,706.8	97,039.7	102,592.3	108,469.8	115,062.3	122,199.3
Inversiones	91,852.2	98,639.3	103,980.5	109,600.8	116,157.0	123,409.3
Sobrante o faltante	145.5	1,599.6	1,388.1	1,131.0	1,094.7	1,209.9
Fondos propios admisibles, nivel 1	1,892.1	1,596.8	1,385.7	1,129.0	1,092.8	1,207.8
Fondos propios admisibles, nivel 2	3.3	2.8	2.4	2.0	1.9	2.1
Fondos propios admisibles, nivel 3	.0	.0	.0	.0	.0	.0
FOPA	1,895.4	1,599.6	1,388.1	1,131.0	1,094.7	1,209.9
RCS	1.3	.1	.1	.1	.1	.1
Margen de solvencia	1,894.1	1,599.5	1,388.0	1,130.9	1,094.6	1,209.8
Índice de solvencia	1,414	11,932	10,354	8,436	8,166	9,025

Bajo este escenario la Compañía observa una situación financiera satisfactoria.

En cada uno de los años proyectados, se cumple que $FPA > RCS$ y $FPA/RCS > 1$.

En ningún caso los Fondos Propios Admisibles son inferiores al RCS o al Capital Mínimo Pagado.

a) De los Fondos Propios Admisibles

1. Al cierre del 2018 la información de los Fondos Propios Admisibles, Requerimiento de Capital de Solvencia y capital mínimo pagado, fue la siguiente:

(Cantidades en millones de pesos)

Fondos Propios Admisibles	
Nivel 1	2,233
Nivel 2	0
Nivel 3	0
Total	2,233
Requerimiento de Capital de Solvencia	0.1
Margen de Solvencia (Sobrante o Faltante)	2,233

2. El objetivo de la gestión de los Fondos Propios Admisibles es contar con los recursos suficientes para cubrir el RCS.
3. La estructura de los Fondos Propios admisibles no tienen cambios significativos de un año a otro dado que se sigue una política de inversión apegada a normativa.

b) Del requerimiento de Capital de Solvencia

RCS por componente			Importe (miles de pesos)
I	Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros	RC_{TyFS}	0.00
II	Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC_{PML}	0.00
III	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC_{TyFP}	0.00
IV	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC_{TyFF}	0.00
V	Por Otros Riesgos de Contraparte	RC_{OC}	122.00
VI	Por Riesgo Operativo	RC_{OP}	37.00

Total RCS			159.00
------------------	--	--	---------------

Desglose RC_{PML}

II.A	Requerimientos	PML de Retención/ RC	0.00
II.B	Deducciones	$RRCAT + CXL$	0.00

Desglose RC_{TyFP}

III.A	Requerimientos	$RC_{SPT} + RC_{SPD} + RCA$	1,307,966.00
III.B	Deducciones	$RFI + RC$	2,573,987.00

Desglose RC_{TyFF}

IV.A	Requerimientos	$\sum RC_k + RCA$	
IV.B	Deducciones	RCF	

Para el cálculo del requerimiento de capital de solvencia se utiliza el cálculo de la fórmula general, mediante el Sistema de Cálculo del Requerimiento de Capital de Solvencia (SCRCS), el cual fue proporcionado por la CNSF.

Cobertura de Capital Mínimo Pagado

(Cantidades en miles de pesos)

Capital Pagado Computable	4,151,493
Capital Mínimo Pagado	166,167
Sobrante ó Faltante	3,985,325

c) De las diferencias entre la fórmula general y los modelos internos utilizados

La compañía no cuenta con un Modelo Interno aprobado por la CNSF para el cálculo del RCS.

d) De la insuficiencia de los Fondos Admisibles para cubrir el RCS

El Requerimiento de capital de solvencia, representa un requerimiento de capital en función de los riesgos de la operación de la institución, menos ciertas deducciones reglamentarias.

Los requerimientos brutos de solvencia individuales son los montos de los recursos que la institución debe mantener para cubrir: (i) desviaciones en la siniestralidad esperada, (ii) fluctuaciones adversas en el valor de los activos que respaldan las obligaciones contraídas con los pensionados y (iii) riesgo de reinversión por descalce entre activos y pasivos.

Trimestralmente, el requerimiento de capital de solvencia, debe estar cubierto con los fondos propios admisibles autorizados para tal efecto. El excedente de los fondos propios admisibles, respecto del requerimiento de capital de solvencia se denomina margen de solvencia.

Resumen de la determinación del requerimiento de capital de solvencia y su cobertura al 31 de diciembre de 2018 (cifras en millones de pesos):

	2018
Requerimiento bruto de solvencia total	\$ 1,308
Deducciones reglamentarias totales	2,574
Requerimiento de capital de solvencia ⁽¹⁾	0.1
Inversiones y activos afectos a la cobertura del capital	2,233
Fondos Propios Admisibles	2,233
Margen de solvencia	\$ 2,233

⁽¹⁾Al 31 de diciembre de 2018 las deducciones reglamentarias son superiores al requerimiento bruto de solvencia, por lo que el requerimiento de capital de solvencia, que se genera por los depósitos y operaciones en instituciones de crédito, que correspondan a instrumentos no negociables (saldo de la cuenta de bancos), está respaldado por los fondos propios admisibles.

VII. Modelo Interno

La institución no cuenta con un Modelo Interno aprobado por la CNSF para el cálculo del RCS.

VIII. Anexo de información cuantitativa

Sección A. Portada (Cantidades en millones de pesos)

Tabla A1

Nombre de la Institución:	Pensiones BBVA Bancomer, S.A. de C.V., Grupo Financiero BBVA Bancomer
Tipo de Institución:	PENSIONES
Clave de la Institución:	0905
Fecha de reporte:	31/12/2018
Grupo Financiero:	BBVA Bancomer
De capital mayoritariamente mexicano o Filial:	Mexicano
Institución Financiera del Exterior (IFE):	
Sociedad Relacionada (SR):	
Fecha de autorización:	13/05/1997
Operaciones y ramos autorizados	Pensiones
Modelo interno	SI / NO
Fecha de autorización del modelo interno	
Requerimientos Estatutarios	
Requerimiento de Capital de Solvencia	0.16
Fondos Propios Admisibles	2,233.48
Sobrante / faltante	2,233.32
Índice de cobertura	14,062.00
Base de Inversión de reservas técnicas	99,560.56
Inversiones afectas a reservas técnicas	99,909.70
Sobrante / faltante	349.14
Índice de cobertura	1.00
Capital mínimo pagado	166.17
Recursos susceptibles de cubrir el capital mínimo pagado	4,151.49
Suficiencia / déficit	3,985.33
Índice de cobertura	25



Estado de Resultados					
	Vida	Daños	Accs y Enf	Fianzas	Total
Prima emitida	6,042.83	NA	NA	NA	6,042.83
Prima cedida		NA	NA	NA	
Prima retenida	6,042.83	NA	NA	NA	6,042.83
Inc. Reserva de Riesgos en Curso	7,783.42	NA	NA	NA	7,783.42
Prima de retención devengada	(1,740.59)	NA	NA	NA	(1,740.59)
Costo de adquisición		NA	NA	NA	
Costo neto de siniestralidad	5,293.99	NA	NA	NA	5,293.99
Utilidad o pérdida técnica	(7,034.58)	NA	NA	NA	(7,034.58)
Inc. otras Reservas Técnicas	197.00	NA	NA	NA	197.00
Resultado de operaciones análogas y conexas		NA	NA	NA	
Utilidad o pérdida bruta	(7,231.58)	NA	NA	NA	(7,231.58)
Gastos de operación netos	270.05	NA	NA	NA	270.05
Resultado integral de financiamiento	8,838.08	NA	NA	NA	8,838.08
Utilidad o pérdida de operación	1,336.45	NA	NA	NA	1,336.45
Participación en el resultado de subsidiarias	4.46	NA	NA	NA	4.46
Utilidad o pérdida antes de impuestos	1,340.91	NA	NA	NA	1,340.91
Utilidad o pérdida del ejercicio	972.33	NA	NA	NA	972.33

Activo		104,312.83
Inversiones		103,489.16
Inversiones para obligaciones laborales al retiro		
Disponibilidad		7.64
Deudores		247.45
Reaseguradores y Reafianzadores		
Inversiones permanentes		46.09
Otros activos		522.49
Pasivo		100,161.34
Reservas Técnicas		99,560.56
Reserva para obligaciones laborales al retiro		
Acreedores		163.65
Reaseguradores y Reafianzadores		
Otros pasivos		437.13
Capital Contable		4,151.49
Capital social pagado		217.36
Reservas		217.36
Superávit por valuación		(6.20)
Inversiones permanentes		3.34
Resultado ejercicios anteriores		2,747.30
Resultado del ejercicio		972.33
Resultado por tenencia de activos no monetarios		

Sección B. Requerimiento del Capital de Solvencia (RCS)

(Cantidades en pesos)

Tabla B1

RCS por componente			Importe
I	Por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros	RC_{TyFS}	0.00
II	Para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable	RC_{PML}	0.00
III	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones	RC_{TyFP}	0.00
IV	Por los Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas	RC_{TyFF}	0.00
V	Por Otros Riesgos de Contraparte	RC_{OC}	122,175.50
VI	Por Riesgo Operativo	RC_{OP}	36,652.65
Total RCS			158,828.15
Desglose RC_{PML}			
II.A	Requerimientos	PML de Retención/RC	
II.B	Deducciones	$RRCAT + CXL$	
Desglose RC_{TyFP}			
III.	Requerimientos	$RC_{SPT} + RC_{SPD} + RCA$	1,307,966,285.88
III.	Deducciones	$RFI + RC$	2,573,987,534.65
Desglose RC_{TyFF}			
IV.	Requerimientos	$\sum RC_k + RCA$	
IV.B	Deducciones	RCF	

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

Tabla B2

Elementos de cálculo del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones ($RCTyFP$)

Ver contenido en tabla B6

Tabla B3 Elementos de cálculo del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros de Vida, Daños y Accidentes y Enfermedades

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

Tabla B4 Elementos de cálculo del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de Seguros de Reaseguro

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

Tabla B5 Elementos del Requerimiento de Capital para Riesgos Basados en la Pérdida Máxima Probable

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

Tabla B6 Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de los Seguros de Pensiones

$$RC_{TYFP} = \max \{(RC_{SPT} + RC_{SPD} + RC_A - RFI - RC), 0\}$$

RC_{SPT}	Requerimiento de capital relativo a los riesgos técnicos de suscripción	(I)	1,183,085,132.63
RC_{SPD}	Requerimiento de capital de descalce entre activos y pasivos	(II)	0.00
RFI	Saldo de la reserva para fluctuación de inversiones	(III)	652,470,062.83
RC	Saldo de la reserva de contingencia	(IV)	1,921,517,471.82
RC_A	Requerimiento de capital relativo a las pérdidas ocasionadas por el cambio en el valor de los activos	(V)	124,881,153.25
			0.00

I)

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

$$RC_{SPT} = RCa + RCb \quad (I) \quad RC_{SPT} \quad 1,183,085,132.63$$

II)

RC_{SPD} Requerimiento de capital de descalce entre activos y pasivos (II) RC_{SPD} 0.00

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

$VPRA_k$: 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 124,881,153.25

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_A .

L_A : Pérdidas en el valor de los activos sujetos al riesgo, que considera.

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

Total Activos	103,394,006,275.72	103,269,125,122.47	124,881,153.25
a) Instrumentos de deuda:	24,988,499.98	24,917,842.30	70,657.68
1) Emitidos o avalados por el Gobierno Federal o emitidos por el Banco de México	24,988,499.98	24,917,842.30	70,657.68
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	0.00	0.00	0.00
b) Instrumentos de renta variable			
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			
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) Títulos estructurados	0.00	0.00	0.00
1) De capital protegido	0.00	0.00	0.00
2) De capital no protegido			
d) Operaciones de préstamos de valores	0.00	0.00	0.00
e) Instrumentos no bursátiles			
f) Operaciones Financieras Derivadas			
g) Importes recuperables procedentes de contratos de reaseguro y reafianzamiento	0.00	0.00	0.00
h) Inmuebles urbanos de productos regulares			
i) Activos utilizados para el calce (Instituciones de Pensiones)	103,369,017,775.74	103,244,123,620.38	124,894,155.36

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.

Tabla B7 Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgos Técnicos y Financieros de Fianzas

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

Tabla B8 Elementos del Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte

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	1,527,193.77
c) Operaciones de reporto 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
Total Monto Ponderado	1,527,193.77
Factor	8.0%
Requerimiento de Capital por Otros Riesgos de Contraparte	122,175.50

*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.

Tabla B9 Elementos del Requerimiento de Capital por Riesgo Operativo

$RC_{Op} = \min\{0.3 * (\max(RC_{TVFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TVFS}) + RC_{TVFP}^* + RC_{TVFF}^* + RC_{OC}), Op\} + 0.25 * (Gastos_{V,inv} + 0.032 * Rva_{RCat} + Gastos_{Fdc}) + 0.2 * (\max(RC_{TVFS} + RC_{PML}, 0.9RC_{TVFS}) + RC_{TVFP}^* + RC_{TVFF}^* + RC_{OC}) * I_{\{calificación=\emptyset\}}$		RCOP	36,652.65
RC :	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		122,175.50
Op :	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		448,022,533.65
$Op = \max (Op_{PrimasCp} ; Op_{reservasCp}) + Op_{reservasLp}$			
Op_{primasCp}	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		0.00
Op_{reservasCp}	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		0.00
Op_{reservasLp}	Op calculado con base en las reservas técnicas de todos los productos de la operación de vida no comprendidos dentro del Op_{reservasCp} anterior distintos a los seguros de vida en los que el asegurado asume el riesgo de inversión		448,022,533.65
Op_{primasCp}		A : Op_{primasCp}	
$Op_{primasCp} = 0.04 * (PDev_V - PDev_{V,inv}) + 0.03 * PDev_{NV} + \max(0, 0.04 * (PDev_V - 1.1 * pPDev_V - (PDev_{V,inv} - 1.1 * pPDev_{V,inv}))) + \max(0, 0.03 * (PDev_{NV} - 1.1 * pPDev_{NV}))$			0.00
PDev_V	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
PDev_{V,inv}	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
PDev_{NV}	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los últimos doce meses, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro		0.00



Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera 2018

$pPDev_V$	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 $PDev_V$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
$pPDev_{V,inv}$	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 $PDev_{V,inv}$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
$pPDev_{NV}$	Primas emitidas devengadas para los seguros de no vida y fianzas, correspondientes a los doce meses anteriores a las empleadas en $PDev_{NV}$, sin deducir las primas cedidas en Reaseguro	0.00
OpreservasCp		B: OpreservasCp
$Op_{reservasCp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VCp} - RT_{VCp,inv}) + 0.03 * \max(0, RT_{NV})$		0.00
RT_{VCp}	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
$RT_{VCp,inv}$	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
RT_{NV}	Reservas técnicas de la Institución para los seguros de no vida y fianzas sin considerar la reserva de riesgos catastróficos ni la	0.00
OpreservasLp		C: OpreservasLp
$Op_{reservasLp} = 0.0045 * \max(0, RT_{VLp} - RT_{VLp,inv})$		448,022,533.65
RT_{VLp}	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_{VCp} .	99,560,563,033.85
$RT_{VLp,inv}$	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 $RT_{VCp,inv}$, donde el asegurado asume el riesgo de inversión.	0.00
Gastos_{V,inv}		Gastos_{V,inv}
$Gastos_{V,inv}$	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
Gastos_{Fdc}		Gastos_{Fdc}
$Gastos_{Fdc}$	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



Rva_{Cat} Monto de las reservas de riesgos catastróficos y de contingencia

Rva_{Cat}
0.00

$I_{\{calificación=\emptyset\}}$

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.

$I_{\{calificación=\emptyset\}}$
0.00

Sección C. Fondos Propios y Capital Social

(Cantidades en millones de pesos)

Tabla C1

Activo Total	104,312.83
Pasivo Total	100,161.34
Fondos Propios (Activo - Pasivo)	4,151.49
Menos:	
Acciones propias que posea directamente la Institución	
Reserva para la adquisición de acciones propias	
Impuestos diferidos	2.66
El faltante que, en su caso, presente en la cobertura de su Base de Inversión.	
Fondos Propios Admisibles (total)	4,148.83

Clasificación de los Fondos Propios Admisibles

	Monto
Nivel 1	
I. Capital social pagado sin derecho a retiro representado por acciones ordinarias de la Institución	217.36
II. Reservas de capital	217.36
III. Superávit por valuación que no respalda la Base de Inversión	(2.86)
IV. Resultado del ejercicio y de ejercicios anteriores	3,716.97
Total Nivel 1 (suma)	4,148.83

Nivel 2	
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;	
II. Capital Social Pagado Con Derecho A Retiro, Representado Por Acciones Ordinarias;	
III. Capital Social Pagado Representado Por Acciones Preferentes;	
IV. Aportaciones Para Futuros Aumentos de Capital	
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	
Total Nivel 2 (suma)	0.00

Nivel 3	
Fondos propios Admisibles, que en cumplimiento a la Disposición 7.1.4, no se ubican en niveles anteriores.	
Total Nivel 3 (suma)	0.00

Total Fondos Propios (total)	4,148.83
-------------------------------------	----------



Sección D. Información Financiera

(Cantidades en millones de pesos)

Tabla D1 Balance General

Activo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Inversiones			
Inversiones en Valores y Operaciones con Productos Derivados			
Valores			
Gubernamentales	87,176.49	80,028.16	8.9%
Empresas Privadas. Tasa Conocida	12,689.46	12,038.65	5.4%
Empresas Privadas. Renta Variable	0.00	0.15	-100.0%
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	1,859.35	1,621.80	14.6%
Cartera de Crédito (Neto)	1,763.86	1,622.18	8.7%
Inmobiliarias			
Inversiones para Obligaciones Laborales			
Disponibilidad	7.64	64.45	-88.1%
Deudores	247.45	127.06	94.8%
Reaseguradores y Reafianzadores			
Inversiones Permanentes	46.09	39.21	17.5%
Otros Activos	522.49	492.68	6.1%
Total Activo	104,312.83	96,034.34	8.6%



Reporte Sobre la Solvencia y Condición Financiera 2018

Pasivo	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Reservas Técnicas			
Reserva de Riesgos en Curso	96,763.35	89,086.76	8.6%
Reserva de Obligaciones Pendientes de Cumplir	223.23	243.02	-8.1%
Reserva de Contingencia	1,921.52	1,768.13	8.7%
Reservas para Seguros Especializados	652.47	608.85	7.2%
Reservas de Riesgos Catastróficos			
Reservas para Obligaciones Laborales			
Acreedores	163.65	168.98	-3.2%
Reaseguradores y Reafianzadores			
Operaciones con Productos Derivados. Valor razonable (parte pasiva) al momento de la adquisición			
Financiamientos Obtenidos			
Otros Pasivos	437.12	396.37	10.3%
Total Pasivo	100,161.34	92,272.11	8.5%

Capital Contable	Ejercicio Actual	Ejercicio Anterior	Variación %
Capital Contribuido			
Capital o Fondo Social Pagado	217.36	217.36	0.0%
Obligaciones Subordinadas de Conversión Obligatoria a Capital			
Capital Ganado			
Reservas	217.36	217.36	0.0%
Superávit por Valuación	(6.20)	(20.70)	-70.0%
Inversiones Permanentes	3.34	0.91	267.0%
Resultados o Remanentes de Ejercicios Anteriores	2,747.30	2,371.60	15.8%
Resultado o Remanente del Ejercicio	972.33	975.70	-0.3%
Resultado por Tenencia de Activos No Monetarios			
Participación Controladora			
Participación No Controladora			
Total Capital Contable	4,151.49	3,762.23	10.3%



Tabla D2 Estado de Resultados

Primas	NA	NA	6,042.83	6,042.83
Emitida	NA	NA	6,042.83	6,042.83
Cedida	NA	NA	0.00	
Retenida	NA	NA	6,042.83	7,550.00
Incremento a la Reserva de Riesgos en Curso	NA	NA	7,783.42	7,783.42
Prima de retención devengada	NA	NA	(1,741)	(1,741)
Costo neto de adquisición	NA	NA		
Comisiones a agentes	NA	NA		
Compensaciones adicionales a agentes	NA	NA		
Comisiones por Reaseguro y Reafianzamiento tomado	NA	NA		
(-) Comisiones por Reaseguro cedido	NA	NA		
Cobertura de exceso de pérdida	NA	NA		
Otros	NA	NA		
Total costo neto de adquisición	NA	NA	0.00	0.00
Siniestros / reclamaciones	NA	NA	5,293.99	5,293.99
Bruto	NA	NA	5,293.99	5,293.99
Recuperaciones	NA	NA		0.00
Neto	NA	NA		0.00
Utilidad o pérdida técnica	NA	NA	(7,034.58)	(7,034.58)

Tabla D3 Accidentes y Enfermedades

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

Tabla D4 Daños

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

Tabla D5 Fianzas

No se cuenta con la autorización para operar el Ramo.

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
Moneda Nacional								
Valores gubernamentales	24.99	0.02%	24.98	0.03%	24.99	0.02%	24.99	0.03%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	115.00	0.11%	115.00	0.12%	217.94	0.21%	204.88	0.22%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable	3.84	0.00%	0.15	0.00%	46.09	0.05%	0.15	0.00%
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos	1,859.35	1.83%	1,621.14	1.73%	1,859.35	1.83%	1,621.80	1.73%
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Extranjera								
Valores gubernamentales								
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida								
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
Moneda Indizada								
Valores gubernamentales	87,129.60	85.79%	79,964.72	85.49%	87,151.50	85.63%	80,003.17	85.39%
Valores de Empresas privadas. Tasa conocida	12,432.50	12.24%	11,806.36	12.62%	12,471.52	12.25%	11,833.77	12.63%
Valores de Empresas privadas. Tasa renta variable								
Valores extranjeros								
Inversiones en valores dados en préstamo								
Reportos								
Operaciones Financieras Derivadas								
TOTAL	101,565.28	100.00%	93,532.35	100.00%	101,771.39	100.00%	93,688.76	100.00%

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.

Tabla E2 Desglose de Inversiones en Valores que representan 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
Valores gubernamentales	UDIBONO	190613	S	Fines de Negociación	20 mar 2015	13 jun 2019	100.00	4,946,925	3,145	3,054		mxAAA	INDEVAL
Valores gubernamentales	UDIBONO	351122	S	Conservados a Vencimiento	2 feb 2006	22 nov 2035	100.00	19,816,352	12,694	12,627		mxAAA	INDEVAL
Valores gubernamentales	UDIBONO	401115	S	Conservados a Vencimiento	25 mar 2010	15 nov 2040	100.00	55,337,771	36,867	36,567		mxAAA	INDEVAL
Valores gubernamentales	UDIBONO	461108	S	Conservados a Vencimiento	13 jun 2014	8 nov 2046	100.00	31,421,916	20,933	20,888		mxAAA	INDEVAL
TOTAL									73,639	73,136			

Tabla E3 Desglose de Operaciones Financieras Derivadas

No se cuenta con Operaciones Financieras Derivadas

Tabla E4 Inversiones con partes relacionadas con las que existen vínculos patrimoniales o de responsabilidad

Nombre completo del emisor	Emisor	Serie	Tipo de valor	Tipo de relación	Fecha de adquisición	Costo histórico	Valor de mercado	% del activo
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	26/09/2017	135	137	0.13%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	19/12/2012	84	80	0.08%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	02/02/2007	327	333	0.33%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	30/03/2007	161	162	0.16%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	18/09/2012	65	62	0.06%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	21/09/2012	57	55	0.05%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	24/09/2012	64	62	0.06%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	26/12/2012	88	85	0.08%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	25/02/2013	127	122	0.12%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	26/03/2013	126	121	0.12%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	27/03/2013	110	105	0.10%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	21/01/2016	58	59	0.06%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	22/02/2016	172	174	0.17%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	07U	94	Subsidiaria	29/04/2016	238	240	0.24%
BBVA BANCOMER S.A. INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE GRUPO FINANCIERO BBVA BANCOMER	BACOMER	10U	94	Subsidiaria	06/09/2010	1,406	1,424	1.40%
MULTIASISTENCIA S.A. DE C.V.	MULTIAS	UNICA	NB	Otras inversiones permanentes	28/09/1999	0	0	0.00%
FUTURO FAMILIAR SA DE CV	FUTURO	UNICA	NB	Otras inversiones permanentes	28/09/1999	4	26	0.03%
SERVICIOS CORPORATIVOS DE SEGUROS SA DE CV	SEGUNOM	UNICA	NB	Otras inversiones permanentes	31/12/1998	0	20	0.02%

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

De conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la Ley de Instituciones de Seguros y Fianzas.

Tabla E5 Inversiones Inmobiliarias

No se cuentan con inversiones en inmuebles

Tabla E6 Desglose de la Cartera de Crédito

Ningún crédito Quirografario CQ, de la cartera vigente al 31 de diciembre 2018, representa el 5% o más del total del activo de dicho rubro.

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		
Vida								
Individual								
Grupo								
Pensiones derivadas de la seguridad social	133.81			113.22			247.032	0.27%
Accidentes y Enfermedades								
Accidentes Personales								
Gastos Médicos								
Salud								
Daños								
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								
Fianzas								
Fidelidad								
Judiciales								
Administrativas								
De crédito								
Total	133.81			113.22			247.03	0.27%



Sección F. Reservas Técnicas
(Cantidades en millones de pesos)

Tabla F1 Reservas de Riesgos en Curso

No aplica para Pensiones Bancomer.

Tabla F2 Reservas para Obligaciones Pendientes de Cumplir

Reserva/operación	Vida	Accidentes y enfermedades	Daños	Total
Por siniestros pendientes de pago de montos conocidos	0.00	0.00	0.00	0.00
Por siniestros ocurridos no reportados y de gastos de ajustes asignados al siniestro	0.00	0.00	0.00	0.00
Por reserva de dividendos	0.00	0.00	0.00	0.00
Otros saldos de obligaciones pendientes de cumplir	210.45	0.00	0.00	210.45
Total	210.45	0.00	0.00	210.45
Importes recuperables de reaseguro	0.00	0.00	0.00	0.00

Tabla F3 Reserva de Riesgos Catastróficos

No se cuenta con Reserva de Riesgos Catastróficos.

Tabla F4 Otras reservas técnicas

Reserva	Importe	Límite de la reserva*
Reserva técnica especial por uso de tarifas experimentales	0.00	0.00
Otras reservas técnicas	0.00	0.00
De contingencia (Sociedades Mutualistas)	1,921.52	0.00
Total	1,921.52	0.00

*Límite legal de la reserva de riesgos catastróficos

Tabla F5 Reserva de riesgos en curso de los Seguros de Pensiones

	Monto de la Reserva de Riesgos en Curso				
	Beneficios Básicos de Pensión (sin considerar reserva matemática especial)	Reserva matemática especial	Total Reserva de Riesgos en Curso de Beneficios Básicos de Pensión	Beneficios Adicionales	Beneficios Básicos de Pensión + Beneficios Adicionales
Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)					
Riesgos de trabajo	5,253	91	5,343	33	5,377
Invalidez y Vida	24,178	597	24,775	113	24,888
Total Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)	29,431	687	30,118	147	30,265
Pólizas del Nuevo Esquema Operativo					
Riesgos de trabajo (IMSS)	10,231		10,231	0	10,231
Invalidez y Vida (IMSS)	37,662		37,662	1	37,663
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (IMSS)	512		512	0	512
Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS)	48,405		48,405	1	48,406
Riesgos de trabajo (ISSSTE)	4,895		4,895	0	4,895
Invalidez y Vida (ISSSTE)	3,669		3,669	0	3,669
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (ISSSTE)	9,529		9,529	0	9,529
Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (ISSSTE)	18,093		18,093		18,093
Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS) + (ISSSTE)	66,498		66,498	1	66,499
Total General (Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo + Pólizas del Nuevo Esquema Operativo)	95,928	687	96,616	148	96,763

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)
Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)			
Riesgos de Trabajo	105.05	0.67	105.72
Invalidez y Vida	483.56	2.26	485.82
Total Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS)	588.61	2.93	591.54
Pólizas del Nuevo Esquema Operativo			0.00
Riesgos de Trabajo (IMSS)	204.61	0.00	204.61
Invalidez y Vida (IMSS)	753.24	0.02	753.26
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (IMSS)	10.24	0.00	10.24
Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS)	968.10	0.02	968.12
Riesgos de Trabajo (ISSSTE)	97.89	0.00	97.89
Invalidez y Vida (ISSSTE)	73.39	0.00	73.39
Retiro, cesantía en edad avanzada y vejez (ISSSTE)	190.58	0.00	190.58
Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (ISSSTE)	361.86	0.00	361.86
Total Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS) + (ISSSTE)	1,918.57	2.95	1,921.52
Total General (Pólizas Anteriores al Nuevo Esquema Operativo + Pólizas del Nuevo Esquema Operativo)	1,918.57	2.95	1,921.52

Tabla F7 Reserva para fluctuación de inversiones de los Seguros de Pensiones (RFI)

Rendimientos reales	Rendimientos mínimos acreditables	Aportación anual a la RFI	Rendimiento mínimo acreditable a la RFI	Saldo de la RFI
8,118.30	7,599.90	131.18	54.66	652.47

- 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.

Tabla F8 Reservas Técnicas. Fianzas

No aplica para Pensiones Bancomer

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 por primas emitidas por operaciones y ramos

Ejercicio	Número de pólizas por operación y ramo	Certificados / Incisos / Asegurados / Pensionados / Fiados	Prima emitida
Pensiones derivadas de las Leyes de Seguridad Social			
2018	108,012		6,043
2017	102,231	179,606	5,306
2016	97,370	175,154	7,550

Tabla G2 Costo medio de siniestralidad por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2018	2017	2016
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social	0.90	0.90	0.92
Operación Total	0.90	0.90	0.92

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.

Tabla G3 Costo medio de adquisición por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2018	2017	2016
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social	0.00	0.00	0.00
Operación Total	0.00	0.00	0.00

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.

Tabla G4 Costo medio de operación por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2018	2017	2016
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social	0.05	0.05	0.04
Operación Total	0.05	0.05	0.04

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

Tabla G5 Índice combinado por operaciones y ramos

Operaciones/Ramos	2018	2017	2016
Pensiones derivadas de las leyes de seguridad social	0.95	0.95	0.96
Operación Total	0.95	0.95	0.96

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

Tabla G6 Resultado de la Operación de Vida

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla G7 Información sobre Primas de Vida

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla G8 Resultado de la Operación de Acciones y Enfermedades

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla G9 Resultado de la Operación de Daños

No aplica para Pensiones Bancomer

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	32.77		6,420.00	167,460.00
Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (IMSS)	4,191.81			
Pólizas del Nuevo Esquema Operativo (ISSSTE)	1,818.25		1,521.00	18,064.00
Pólizas anteriores al Nuevo Esquema Operativo (IMSS + ISSSTE)				
Total General	6,042.83		7,941.00	185,524.00

Tabla G11 Resultado de la Operación de Fianzas

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla G12 Reporte de garantías de recuperación en relación a los montos de responsabilidades de fianzas

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla G13 Comisiones de Reaseguro, participación de utilidades de Reaseguro y cobertura de exceso de pérdida

No aplica para Pensiones Bancomer

Sección H. SINIESTROS
(Cantidades en millones de pesos)

Tabla H1 Operación de vida

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla H2 Operación de accidentes y enfermedades

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla H3 Operación de daños sin automóviles

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla H4 Automóviles

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla H5 Fianzas

No aplica para Pensiones Bancomer

Sección I. REASEGURO

Tabla I1 Límites máximos de retención de Instituciones de Seguros y Sociedades Mutualistas

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I2 Límites máximos de retención

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I3 Estrategia de Reaseguro contratos proporcionales vigentes a la fecha de reporte

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I4 Estrategia de Reaseguro contratos no proporcionales vigentes a la fecha de reporte

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I5 Nombre, Calificación Crediticia y porcentaje de cesión a los reaseguradores

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I6 Nombre y porcentaje de participación de los intermediarios de reaseguro a través de los cuales la Institución cedió riesgos

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I7 Importes recuperables de reaseguro

No aplica para Pensiones Bancomer

Tabla I8 Integración de saldos por cobrar y pagar de reaseguradores e intermediarios de reaseguro

No aplica para Pensiones Bancomer