

2018

**CUENTAS ANUALES CORRESPONDIENTES
AL EJERCICIO ANUAL TERMINADO EL 31 DE
DICIEMBRE DE 2018, E INFORME DE GESTIÓN**



Caja de Ingenieros



Caixa de Crèdit dels
Enginyers - Caja de Crédito
de los Ingenieros, S. Coop.
de Crédito y entidades
dependientes

Cuentas Anuales

31 de diciembre de 2018

Informe de Gestión

Ejercicio 2018

(Junto con el Informe de Auditoría)



KPMG Auditores, S.L.
Torre Realia
Plaça d'Europa, 41-43
08908 L'Hospitalet de Llobregat
(Barcelona)

Informe de Auditoría de Cuentas Anuales Consolidadas emitido por un Auditor Independiente

A los Socios Cooperativistas de Caixa de Crèdit dels Enginyers – Caja de Crédito de los Ingenieros,
S. Coop. de Crédito

INFORME SOBRE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales consolidadas de Caixa de Crèdit dels Enginyers – Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito (la Entidad) y sus entidades dependientes (el Grupo), que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2018, la cuenta de pérdidas y ganancias, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales consolidadas adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera de Caixa de Crèdit dels Enginyers – Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito y sus entidades dependientes a 31 de diciembre de 2018, así como de sus resultados y flujos de efectivo correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación (que se identifica en la nota 2 de la memoria) y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas de nuestro informe.

Somos independientes del Grupo de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

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



Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de la auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor significatividad en nuestra auditoría de las cuentas anuales del periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre éstas, y no expresamos una opinión por separado sobre esas cuestiones.

Deterioro de valor de préstamos y anticipos a la clientela

Véanse Notas 2.3., 9.2. y 41 de las cuentas anuales consolidadas

<i>Cuestión clave de la auditoría</i>	<i>Cómo se abordó la cuestión en nuestra auditoría</i>
Desde el 1 de enero de 2018 ha entrado en vigor la Norma Internacional de Información Financiera 9 (NIIF 9), la cual recoge modificaciones relevantes en los requerimientos para estimar el deterioro de activos financieros. Por este motivo, en la citada fecha, el Grupo ha estimado los efectos de la primera aplicación de esta norma. El proceso de cálculo del deterioro de la cartera de activos financieros a coste amortizado por riesgo de crédito (fundamentalmente préstamos) de acuerdo con dicha norma es un modelo de pérdida de crédito esperada que requiere un juicio considerable al tratarse de una estimación significativa y compleja. La clasificación de un activo financiero a efectos de la estimación de su deterioro se realiza en función de si se ha identificado un incremento significativo de riesgo de crédito desde su reconocimiento inicial o si dicho activo financiero presenta un deterioro crediticio. La determinación de esta clasificación por parte del Grupo es un proceso relevante ya que el cálculo de las coberturas por riesgo de crédito varía en función de la categoría en la que se incluya el activo financiero. El Grupo estima el deterioro de valor de la cartera de préstamos y anticipos a la clientela en relación con el riesgo de crédito tanto de manera individualizada como colectivamente. Las provisiones individualizadas tienen en consideración las estimaciones de la evolución futura de los negocios y del valor de mercado de las garantías existentes sobre las operaciones crediticias. La estimación de las provisiones colectivas están basadas en	En relación con la implementación realizada por el Grupo de la NIIF 9 en el ámbito de deterioro de activos financieros hemos realizado procedimientos sobre la evaluación de las definiciones conceptuales, criterios y metodologías definidas y hemos realizado pruebas de control y de detalle sobre el análisis realizado por el Grupo en materia de clasificación por riesgo de crédito de los instrumentos financieros y sobre los modelos de estimación de provisiones por deterioro. Nuestro enfoque de auditoría ha incluido igualmente tanto la evaluación de los controles relevantes vinculados a los procesos de estimación del deterioro por riesgo de crédito de la cartera de activos financieros a coste amortizado, como la realización de diferentes pruebas de detalle sobre dicha estimación. Nuestros procedimientos relativos al entorno de control se han centrado en las siguientes áreas clave: – Gobernanza: identificación del marco de gestión de riesgos crediticios y controles relevantes. – Políticas contables: evaluación de su alineación con la regulación contable aplicable. – Clasificación en función de su riesgo de crédito de los activos financieros conforme a los criterios establecidos por el Grupo, especialmente en relación con la identificación y clasificación de las operaciones de refinanciación y reestructuración. – Realización de pruebas sobre los controles relevantes en relación con la Información



Deterioro de valor de préstamos y anticipos a la clientela Véanse Notas 2.3., 9.2. y 41 de las cuentas anuales consolidadas	
<i>Cuestión clave de la auditoría</i>	<i>Cómo se abordó la cuestión en nuestra auditoría</i>
procesos automatizados que incorporan voluminosas bases de datos. La consideración de esta cuestión como clave en nuestra auditoría se basa tanto en la significatividad de la cartera de préstamos y anticipos a la clientela para el Grupo como en la relevancia y complejidad del proceso de clasificación de los activos financieros a efectos de la estimación de su deterioro y del cálculo de dicho deterioro.	disponible para realizar un seguimiento de las operaciones vivas. – Colaterales y garantías: evaluación del diseño de los controles relevantes sobre la gestión y valoración de las garantías. – Evaluación del proceso de estimación de provisiones por pérdida esperada, tanto individualizadas como colectivas. – Bases de datos: evaluación de la integridad, exactitud, calidad y actualización de los datos y del proceso de control y gestión establecido. Nuestras pruebas de detalle sobre la estimación del deterioro de la cartera de préstamos y anticipos a la clientela han sido, entre otras, las siguientes: – En lo que se refiere al deterioro de operaciones individualmente significativas, hemos seleccionado una muestra de la población de riesgos significativos y hemos evaluado la adecuación de su clasificación contable y de su provisión registrada – En relación con las provisiones por deterioro de valor estimadas colectivamente, hemos evaluado el enfoque metodológico empleado por el Grupo, llevando a cabo una evaluación de la integridad de los saldos de entrada en el proceso así como una validación del adecuado funcionamiento del motor de cálculo. Asimismo, hemos revisado la calidad de los datos de las operaciones empleados para estimar su deterioro. Finalmente, hemos analizado si la información detallada en las notas de la memoria consolidada resulta adecuada, de conformidad con los criterios establecidos en el marco de información financiera aplicable al Grupo.



Riesgos asociados a la Tecnología de la Información

<i>Cuestión clave de la auditoría</i>	<i>Cómo se abordó la cuestión en nuestra auditoría</i>
La actividad del Grupo tiene una gran dependencia en los sistemas de tecnología de la información, de forma que un adecuado control sobre los mismos es imprescindible para garantizar el correcto procesamiento de la información. Además, conforme los sistemas se hacen más complejos, aumentan los riesgos sobre los sistemas de información de la organización y, por lo tanto, sobre la información que procesan. En este contexto, resulta crítico evaluar los controles sobre el mantenimiento y el desarrollo de las aplicaciones, la seguridad física y lógica y la explotación de los sistemas.	Con la colaboración de nuestros especialistas en sistemas de tecnología de la información, hemos realizado una evaluación de los sistemas de información en torno a dos ámbitos: los controles generales de tecnología de información y los controles automáticos en procesos claves. En lo que se refiere a la evaluación de los controles generales de tecnología de información, nuestro alcance en esta área consiste en evaluar los controles generales existentes sobre las plataformas tecnológicas. Durante la auditoría se han realizado pruebas de control sobre las aplicaciones relevantes relativas a las áreas críticas de nuestro trabajo. En esta fase de evaluación de controles generales hemos evaluado, entre otros, los controles vinculados con las siguientes actividades: acceso a aplicaciones y datos, gestión de cambios en las aplicaciones, gestión del desarrollo de aplicaciones y gestión de operaciones del entorno de producción. En relación con los controles automáticos en procesos claves de nuestra auditoría, hemos determinado cuáles son los principales procesos de negocio, identificando para los mismos las principales aplicaciones y controles automáticos sobre los flujos de información existente. Para los principales sistemas de información, plataformas informáticas y aplicativos considerados clave para nuestra auditoría del Grupo, hemos analizado las amenazas y vulnerabilidades relacionadas con la integridad, exactitud y disponibilidad de la información y hemos identificado y comprobado la eficacia operativa de los controles implementados que mitigan estos riesgos.

Otra información: Informe de gestión

La otra información comprende exclusivamente el informe de gestión consolidado del ejercicio 2018 cuya formulación es responsabilidad de los administradores de la Entidad, y no forma parte integrante de las cuentas anuales consolidadas.



Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales consolidadas no cubre el informe de gestión. Nuestra responsabilidad sobre el informe de gestión, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en evaluar e informar sobre la concordancia del informe de gestión con las cuentas anuales consolidadas, a partir del conocimiento del Grupo obtenido en la realización de la auditoría de las citadas cuentas y sin incluir información distinta de la obtenida como evidencia durante la misma. Asimismo, nuestra responsabilidad consiste en evaluar e informar de si el contenido y presentación del informe de gestión son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito en el párrafo anterior, la información que contiene el informe de gestión concuerda con la de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2018 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

Responsabilidad de los administradores de la Entidad y de la comisión de auditoría y riesgos en relación con las cuentas anuales consolidadas

Los administradores de la Entidad son responsables de formular las cuentas anuales consolidadas adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados del Grupo, de conformidad con las NIIF-UE y demás disposiciones del marco normativo de información financiera aplicable al Grupo en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales consolidadas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales consolidadas, los administradores de la Entidad son responsables de la valoración de la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si los administradores de la Entidad tienen intención de liquidar el Grupo o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

La comisión de auditoría y riesgos es responsable de la supervisión del proceso de elaboración y presentación de las cuentas anuales consolidadas.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales consolidadas en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales consolidadas.



Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales consolidadas, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Grupo.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por los administradores de la Entidad.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por los administradores de la Entidad, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales consolidadas o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que el Grupo deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales consolidadas, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales consolidadas representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.

Nos comunicamos con la comisión de auditoría y riesgos de Caixa de Crèdit dels Enginyers – Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

También proporcionamos a la comisión de auditoría y riesgos de la Entidad una declaración de que hemos cumplido los requerimientos de ética aplicables, incluidos los de independencia, y nos hemos comunicado con la misma para informar de aquellas cuestiones que razonablemente puedan suponer una amenaza para nuestra independencia y, en su caso, de las correspondientes salvaguardas.



Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicación a la comisión de auditoría y riesgos de la Entidad, determinamos las que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual y que son, en consecuencia, las cuestiones clave de la auditoría.

Describimos esas cuestiones en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión.

INFORME SOBRE OTROS REQUERIMIENTOS LEGALES Y REGLAMENTARIOS

Informe adicional para la comisión de auditoría y riesgos

La opinión expresada en este informe es coherente con lo manifestado en nuestro informe adicional para la comisión de auditoría y riesgos de la Entidad de fecha 16 de mayo de 2019.

Periodo de contratación

La Asamblea General Ordinaria celebrada el 19 de junio de 2018 nos nombró como auditores por un periodo de un año, contado a partir del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2018.

Con anterioridad, fuimos designados por la Asamblea General Ordinaria para el periodo de 3 años y hemos venido realizando el trabajo de auditoría de cuentas de forma ininterrumpida desde el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2015.

KPMG Auditores, S.L.
Inscrito en el R.O.A.C nº S0702

Albert Rosés Noguera
Inscrito en el R.O.A.C. nº 5177

20 de mayo de 2019

Col·legi
de Censors Jurats
de Comptes
de Catalunya

KPMG

2019 Núm. 20/19/08264

.....
Certificat d'auditoria de comptes anuals
i de gestió per al període de comptes i
gestió i informació.
.....

CLASE 8.^a

0N5999706

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018CAIXA DE CRÈDIT DELS ENGINYERS - CAJA DE CRÉDITO DE LOS INGENIEROS, S. COOP. DE CRÉDITO Y ENTIDADES
DEPENDIENTES QUE COMPONEN EL GRUPO CAJA DE INGENIEROS

BALANCES DE SITUACIÓN CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017

(Miles de euros)

ACTIVO	Notas	31.12.18	31.12.17 (*)
EFFECTIVO, SALDOS EN EFECTIVO EN BANCOS CENTRALES Y OTROS DEPÓSITOS A LA VISTA	5	100.309	113.728
ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS PARA NEGOCIAR	6.1	17.388	10.394
Derivados		-	17
Instrumentos de patrimonio		5.347	2.947
Valores representativos de deuda		12.041	7.430
Préstamos y anticipos		-	-
Bancos centrales		-	-
Entidades de crédito		-	-
Ciudadela		-	-
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		-	-
ACTIVOS FINANCIEROS NO DESTINADOS A NEGOCIACIÓN VALORADOS OBLIGATORIAMENTE A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS	6.2	6.766	-
Instrumentos de patrimonio		6.765	-
Valores representativos de deuda		-	-
Préstamos y anticipos		-	-
Bancos centrales		-	-
Entidades de crédito		-	-
Ciudadela		-	-
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		-	-
ACTIVOS FINANCIEROS DESIGNADOS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS	7	-	3.707
Instrumentos de patrimonio		-	566
Valores representativos de deuda		-	2.547
Préstamos y anticipos		-	594
Bancos centrales		-	-
Entidades de crédito		-	594
Ciudadela		-	-
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		-	-
ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN OTRO RESULTADO GLOBAL	8	771.746	-
Instrumentos de patrimonio		3.942	-
Valores representativos de deuda		767.804	-
Préstamos y anticipos		-	-
Bancos centrales		-	-
Entidades de crédito		-	-
Ciudadela		-	-
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		5.119	-
ACTIVOS FINANCIEROS DISPONIBLES PARA LA VENTA	1.2	-	764.477
Instrumentos de patrimonio		-	8.558
Valores representativos de deuda		-	755.919
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		-	163.888
ACTIVOS FINANCIEROS A COSTE AMORTIZADO	9	2.264.110	-
Valores representativos de deuda		558.910	-
Préstamos y anticipos		1.695.200	-
Bancos centrales		-	-
Entidades de crédito		7.975	-
Ciudadela		1.687.225	-
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		98.856	-
PRÉSTAMOS Y PARTIDAS A COBRAR	1.2	-	1.639.411
Valores representativos de deuda		-	9.496
Préstamos y anticipos		-	1.629.915
Bancos centrales		-	-
Entidades de crédito		-	5.829
Ciudadela		-	1.624.086
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		-	5.283
INVERSIONES MANTENIDAS HASTA EL VENCIMIENTO	1.2	-	200.866
Pro memoria: prestados o entregados como garantía con derecho de venta o pignoración		-	109.359
DERIVADOS - CONTABILIDAD DE COBERTURAS	10	136	363
CAMBIO DEL VALOR RAZONABLE DE LOS ELEMENTOS CUBIERTOS DE UNA CARTERA CON COBERTURA DEL RIESGO DE TIPO DE INTERÉS		-	-
INVERSIONES EN NEGOCIOS CONJUNTOS Y ASOCIADAS	1.1	3.557	3.656
Negocios conjuntos		-	-
Asociadas		3.557	3.656
ACTIVOS AMPARADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO	12	318	292
ACTIVOS TANGIBLES	13	27.306	26.827
Inmovilizado material		20.434	19.826
De uso propio		20.434	19.826
Cedido en arrendamiento operativo		-	-
Afecto a la obra social		-	-
Inversiones inmobiliarias		6.871	7.001
De las cuales: cedido en arrendamiento operativo		6.408	5.986
Pro memoria: adquirido en arrendamiento		-	-
ACTIVOS INTANGIBLES	14	21.283	16.916
Fondo de comercio		-	-
Otros activos intangibles		21.283	16.916
ACTIVOS POR IMPUESTOS	21	14.760	13.486
Activos por impuestos corrientes		3.031	2.769
Activos por impuestos diferidos		11.749	10.717
OTROS ACTIVOS	16	7.286	3.821
Contratos de seguros vinculados a pensiones		-	-
Existencias		-	-
Resto de los otros activos		7.286	3.821
ACTIVOS NO CORRIENTES Y GRUPOS ENAJENABLES DE ELEMENTOS QUE SE HAN CLASIFICADO COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA	11	2.131	1.740
TOTAL ACTIVO		3.227.111	2.798.683
PRO MEMORIA: EXPOSICIONES FUERA DE BALANCE		-	-
COMPROMISOS DE PRÉSTAMO CONCEDIDOS	27.1	144.541	136.711
GARANTÍAS FINANCIERAS CONCEDIDAS	27.2	3.167	2.369
OTROS COMPROMISOS CONCEDIDOS	27.3	61.994	75.486

(*) Se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos (véase Nota 1.2).

Las Notas 1 a 47 descritas en la Memoria forman parte integrante del balance de situación consolidado correspondiente al 31 de diciembre de 2018.

CLASE 8.^a
IMPORTE MÁXIMO DEL VALOR NOMINAL

0N5999707

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018CAIXA DE CRÈDIT DELS ENGINYERS - CAJA DE CRÉDITO DE LOS INGENIEROS, S. COOP. DE CRÉDITO Y ENTIDADES
DEPENDIENTES QUE COMPOEN EL GRUPO DE CAJA DE INGENIEROS

BALANCES DE SITUACIÓN CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017

(Miles de euros)

PASIVO Y PATRIMONIO NETO		Notas	31.12.18	31.12.17 (*)
PASIVO				
PASIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS PARA NEGOCIAR		6.1	461	466
Derivados			461	456
Posiciones cortas			-	-
Depósitos			-	-
Bancos centrales			-	-
Entidades de crédito			-	-
Ciudadela			-	-
Valores representativos de deuda emitidos			-	-
Otros pasivos financieros			-	-
PASIVOS FINANCIEROS DESIGNADOS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS			-	-
Depósitos			-	-
Bancos centrales			-	-
Entidades de crédito			-	-
Ciudadela			-	-
Valores representativos de deuda emitidos			-	-
Otros pasivos financieros			-	-
Pro memoria: pasivos subordinados			-	-
PASIVOS FINANCIEROS A COSTE AMORTIZADO		16	2.779.888	2.396.940
Depósitos			2.761.584	2.377.446
Bancos centrales			99.159	99.563
Entidades de crédito			30.390	25.552
Ciudadela			2.632.045	2.252.329
Valores representativos de deuda emitidos			-	-
Otros pasivos financieros			18.105	18.494
Pro memoria: pasivos subordinados			-	-
DERIVADOS - CONTABILIDAD DE COBERTURAS			-	-
CAMBIOS DEL VALOR RAZONABLE DE LOS ELEMENTOS CUBIERTOS DE UNA CARTERA CON COBERTURA DEL RIESGO DE TIPO DE INTERÉS			-	-
PASIVOS AMPARADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO REASEGURO		12	241.440	186.633
PROVISIONES		17	2.866	2.623
Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo			378	63
Otras retribuciones a los empleados a largo plazo			-	-
Cuestiones procesales y litigios por impuestos pendientes			-	-
Compromisos y garantías concedidos			872	1.152
Restantes provisiones			1.608	1.408
PASIVOS POR IMPUESTOS		21	3.360	8.416
Pasivos por impuestos corrientes			339	210
Pasivos por impuestos diferidos			3.011	8.206
CAPITAL SOCIAL REEMBOLSABLE A LA VISTA			-	-
OTROS PASIVOS		18	14.728	14.763
De los cuales: fondo de la obra social		19	4.642	5.395
PASIVOS INCLUIDOS EN GRUPOS ENAJENABLES DE ELEMENTOS QUE SE HAN CLASIFICADO COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA			-	-
TOTAL PASIVO			3.043.128	2.607.821
PATRIMONIO NETO				
FONDOS PROPIOS		20.1	176.283	166.806
Capital			73.866	72.613
Capital desembolsado			73.866	72.613
Capital no desembolsado exigido			-	-
Pro memoria: capital no exigido			-	-
Prima de emisión			-	-
Instrumentos de patrimonio emitidos distintos del capital			-	-
Componente de patrimonio neto de los instrumentos financieros compuestos			-	-
Otros instrumentos de patrimonio emitidos			-	-
Otros elementos de patrimonio neto			-	-
Ganancias acumuladas			53.885	84.604
Reservas de revalorización			1.662	1.687
Otras reservas			6	6
Reservas o pérdidas acumuladas de inversiones en negocios conjuntos y asociadas			5	5
Otras			-	-
(-) Acciones propias			(4.268)	(4.267)
Resultado atribuible a los propietarios de la dominante		3	11.224	12.263
(-) Dividendos a cuenta			-	-
OTRO RESULTADO GLOBAL ACUMULADO		20.2	6.831	22.423
Elementos que no se reclasificarán en resultados			181	412
Ganancias o (-) pérdidas actuales en planes de pensiones de prestaciones definidas			232	412
Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta			-	-
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de inversiones en negocios conjuntos y asociadas			198	-
Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global			(249)	-
Ineficacia de las coberturas de valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global			-	-
Cambios del valor razonable de los pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados atribuibles a cambios en el riesgo de crédito			-	-
Elementos que pueden reclasificarse en resultados			6.660	22.011
Cobertura de inversiones netas en negocios en el extranjero (parte eficaz)			-	(3)
Conversión de divisas			-	-
Derivados de cobertura. Reserva de cobertura de flujos de efectivo (parte eficaz)			5.036	-
Cambios del valor razonable de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global			-	-
Instrumentos de cobertura (elementos no designados)			-	-
Activos financieros disponibles para la venta		1.2	-	21.700
Instrumentos de deuda			-	259
Instrumentos de patrimonio			-	-
Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta			14	314
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas			-	-
INTERESES MINORITARIOS (PARTICIPACIONES NO DOMINANTES)		20.3	1.868	1.634
Otro resultado global acumulado			-	56
Otras partidas			1.868	1.578
TOTAL PATRIMONIO NETO			183.962	180.862
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO			3.227.111	2.788.683

(*) Se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos (véase Nota 1.2).

Las Notas 1 a 47 descritas en la Memoria forman parte integrante del balance de situación consolidado correspondiente al 31 de diciembre de 2018.

CLASE 8.^a

ON5999708

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

**CAIXA DE CRÈDIT DELS ENGINYERS - CAJA DE CRÉDITO DE LOS
INGENIEROS, S. COOP. DE CRÉDITO Y ENTIDADES DEPENDIENTES QUE
COMPONEN EL GRUPO CAJA DE INGENIEROS**

**CUENTAS DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CONSOLIDADAS
CORRESPONDIENTES A LOS EJERCICIOS ANUALES TERMINADOS
EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017**

(Miles de euros)

	Notas	2018	2017 (*)
INGRESOS POR INTERESES	29	36.328	39.656
(GASTOS POR INTERESES)	30	(2.222)	(2.509)
(GASTOS POR CAPITAL SOCIAL REEMBOLSABLE A LA VISTA)		-	-
MARGEN DE INTERESES		34.106	37.147
INGRESOS POR DIVIDENDOS	31	277	126
RESULTADOS DE ENTIDADES VALORADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN		164	161
INGRESOS POR COMISIONES	32	23.846	25.869
(GASTOS POR COMISIONES)	33	(2.508)	(2.131)
RESULTADOS POR OPERACIONES FINANCIERAS, NETOS	34	4.525	3.587
Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos y pasivos financieros no valorados a valor razonable con cambios en resultados, netas		8.474	3.939
Ganancias o (-) pérdidas por activos y pasivos financieros mantenidos para negociar, netas		(3.300)	(386)
Ganancias o (-) pérdidas por activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados, netas		(525)	-
Ganancias o (-) pérdidas por activos y pasivos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados, netas		-	164
Ganancias o (-) pérdidas resultantes de la contabilidad de coberturas, netas		(124)	(130)
DIFERENCIAS DE CAMBIO [GANANCIA O (-) PÉRDIDA], NETAS	35	129	144
OTROS INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	36.1	884	972
(OTROS GASTOS DE EXPLOTACIÓN)	36.2	(5.082)	(4.086)
De los cuales: dotaciones obligatorias a fondos de la obra social		(710)	(771)
INGRESOS DE ACTIVOS AMPARADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO	37	88.697	57.470
(GASTOS DE PASIVOS AMPARADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO)	37	(86.780)	(56.224)
MARGEN BRUTO		58.258	63.035
(GASTOS DE ADMINISTRACIÓN)		(44.821)	(45.170)
(Gastos de personal)	38.1	(27.857)	(27.964)
(Otros gastos de administración)	38.2	(16.964)	(17.206)
(AMORTIZACIÓN)	39	(3.611)	(6.127)
(PROVISIONES O (-) REVERSIÓN DE PROVISIONES)	40	25	466
(DETERIORO DEL VALOR O (-) REVERSIÓN DEL DETERIORO DEL VALOR Y GANANCIAS O PÉRDIDAS POR MODIFICACIONES DE FLUJOS DE CAJA DE ACTIVOS FINANCIEROS NO VALORADOS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS Y PÉRDIDAS O (-) GANANCIAS NETAS POR MODIFICACIÓN)	41	1.804	1.235
(Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global)		(304)	-
(Activos financieros a coste amortizado)		2.108	-
(Activos financieros disponibles para la venta)		-	85
(Préstamos y partidas a cobrar)		-	1.144
(Inversiones mantenidas hasta el vencimiento)		-	6
RESULTADO DE LA ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN		11.655	13.439
(DETERIORO DEL VALOR O (-) REVERSIÓN DEL DETERIORO DEL VALOR DE INVERSIONES EN NEGOCIOS CONJUNTOS O ASOCIADAS)	42	(2)	(2)
(DETERIORO DEL VALOR O (-) REVERSIÓN DEL DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS NO FINANCIEROS)		(2)	(2)
(Activos tangibles)		-	-
(Activos intangibles)		-	-
(Otros)		-	-
GANANCIAS O (-) PÉRDIDAS AL DAR DE BAJA EN CUENTAS ACTIVOS NO FINANCIEROS, NETAS	43	73	(86)
FONDO DE COMERCIO NEGATIVO RECONOCIDO EN RESULTADOS		-	-
GANANCIAS O (-) PÉRDIDAS PROCEDENTES DE ACTIVOS NO CORRIENTES Y GRUPOS ENAJENABLES DE ELEMENTOS CLASIFICADOS COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA NO ADMISIBLES COMO ACTIVIDADES INTERRUMPIDAS	44	321	273
GANANCIAS O (-) PÉRDIDAS ANTES DE IMPUESTOS PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS		12.047	13.624
(GASTOS O (-) INGRESOS POR IMPUESTOS SOBRE LOS RESULTADOS DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS)	21	(885)	(1.384)
GANANCIAS O (-) PÉRDIDAS DESPUÉS DE IMPUESTOS PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS		11.162	12.240
GANANCIAS O (-) PÉRDIDAS DESPUÉS DE IMPUESTOS PROCEDENTES DE ACTIVIDADES INTERRUMPIDAS		-	-
RESULTADO DEL EJERCICIO	3	11.162	12.240
Atribuible a intereses minoritarios (participaciones no dominantes)		(62)	(13)
Atribuible a los propietarios de la dominante		11.224	12.253

(*) Se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos (véase Nota 1.2).

Las Notas 1 a 47 descritas en la Memoria forman parte integrante de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2018.

CLASE 8.^a

ON5999709

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018CAIXA DE CRÈDIT DELS ENGINYERS - CAJA DE CRÉDITO DE LOS INGENIEROS, S. COOP.
DE CRÉDITO Y ENTIDADES DEPENDIENTES QUE COMPOENEN EL GRUPO CAJA DE INGENIEROSESTADOS DE INGRESOS Y GASTOS RECONOCIDOS CONSOLIDADOS CORRESPONDIENTES A LOS EJERCICIOS
ANUALES TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017

(Miles de euros)

	Notas	2018	2017 (*)
RESULTADO DEL EJERCICIO		11.162	12.240
OTRO RESULTADO GLOBAL (**)	20.2	(16.231)	(6.840)
Elementos que no se reclasificarán en resultados	20.2.1	(422)	331
Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas		(245)	446
Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos mantenidos para la venta		-	-
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas		(98)	-
Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global		(203)	-
Ganancias o (-) pérdidas resultantes de la contabilidad de coberturas de instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global, netas		-	-
Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global (elemento cubierto)		-	-
Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global (instrumento de cobertura)		-	-
Cambios del valor razonable de los pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados atribuibles a cambios en el riesgo de crédito		-	-
Impuesto sobre las ganancias relativo a los elementos que no se reclasificarán		124	(115)
Elementos que pueden reclasificarse en resultados	20.2.2	(15.809)	(7.171)
Cobertura de inversiones netas en negocios en el extranjero [parte eficaz]		-	-
Ganancias o (-) pérdidas de valor contabilizadas en el patrimonio neto		-	-
Transferido a resultados		-	-
Otras reclasificaciones		-	-
Conversión de divisas		-	1
Ganancias o (-) pérdidas por cambio de divisas contabilizadas en el patrimonio neto		-	1
Transferido a resultados		-	-
Otras reclasificaciones		-	-
Coberturas de flujos de efectivo [parte eficaz]		-	-
Ganancias o (-) pérdidas de valor contabilizadas en el patrimonio neto		-	-
Transferido a resultados		-	-
Transferido al importe en libros inicial de los elementos cubiertos		-	-
Otras reclasificaciones		-	-
Instrumentos de cobertura [elementos no designados]		-	-
Ganancias o (-) pérdidas de valor contabilizadas en el patrimonio neto		-	-
Transferido a resultados		-	-
Otras reclasificaciones		-	-
Instrumentos de deuda a valor razonable con cambios en otro resultado global		(21.073)	-
Ganancias o (-) pérdidas de valor contabilizadas en el patrimonio neto		(12.815)	-
Transferido a resultados		(8.258)	-
Otras reclasificaciones		-	-
Activos financieros disponibles para la venta		-	(9.487)
Ganancias o (-) pérdidas de valor contabilizadas en el patrimonio neto		-	(6.047)
Transferido a resultados		-	(3.440)
Otras reclasificaciones		-	-
Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos mantenidos para la venta		-	-
Ganancias o (-) pérdidas de valor contabilizadas en el patrimonio neto		-	-
Transferido a resultados		-	-
Otras reclasificaciones		-	-
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas		(4)	(73)
Impuesto sobre las ganancias relativo a los elementos que pueden reclasificarse en ganancias o (-) pérdidas		5.268	2.388
RESULTADO GLOBAL TOTAL DEL EJERCICIO		(5.069)	5.400
Atribuible a intereses minoritarios (participaciones no dominantes)		(62)	18
Atribuible a los propietarios de la dominante		(5.007)	5.382

(*) Se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos (véase Nota 1.2).

(**) Comprende el 'Otro resultado global' obtenido desde el 1 de enero de 2018 (fecha de primera aplicación de la NIIF 9) hasta el 31 de diciembre de 2018. Las Notas 1 a 47 descritas en la Memoria forman parte integrante del estado de ingresos y gastos reconocidos consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2018.

CLASE 8.^a

ON5999710

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018CAIXA DE CRÈDIT DELS ENGINYERS - CAJA DE CRÉDITO DE LOS INGENIEROS, S. COOP. DE CRÉDITO
Y ENTIDADES DEPENDIENTES QUE COMPONEN EL GRUPO CAJA DE INGENIEROSESTADOS TOTALES DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADOS CORRESPONDIENTES A LOS EJERCICIOS
ANUALES TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017

(Miles de euros)															
											Intereses minoritarios				
	Notas	Capital	Prima de emisión	Instrumentos de patrimonio emitidos dentro del capital	Otros elementos del patrimonio neto	Reservas acumuladas	Reservas de revalorización	Otras reservas	(-) Acciones propias	Resultado del ejercicio atribuible a los propietarios de la dominante	(-) Dividendos a cuenta	Otro resultado global acumulado	Otro resultado global acumulado	Otros elementos	Total
Fuentes de los cambios en el patrimonio neto															
Saldo de apertura al 31 de diciembre de 2016 (*)		70.803	-	-	-	77.065	1.612	5	(4.266)	12.026	-	29.294	25	1.378	187.962
Efectos de la corrección de errores		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Efectos de los cambios en las políticas contables		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo de apertura al 1 de enero de 2017		70.803	-	-	-	77.065	1.612	5	(4.266)	12.026	-	29.294	25	1.378	187.962
Resultado global total del ejercicio		-	-	-	-	-	-	-	-	12.253	-	(6.871)	31	(13)	5.40
Otras variaciones del patrimonio neto		1.810	-	-	-	7.539	(25)	-	(1)	(12.026)	-	-	-	213	(2.496)
Emisión de acciones ordinarias		1.810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.810
Emisión de acciones preferentes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emisión de otros instrumentos de patrimonio		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ejercicio o vencimiento de otros instrumentos de patrimonio emitidos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conversión de deuda en patrimonio neto		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reducción del capital		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos (o remuneraciones a los socios)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Compra de acciones propias		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venta o cancelación de acciones propias		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reclasificación de instrumentos financieros del patrimonio neto al pasivo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reclasificación de instrumentos financieros del pasivo al patrimonio neto		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferencias entre componentes del patrimonio neto		-	-	-	-	7.533	(25)	-	-	(7.854)	-	-	-	213	(83)
Aumento o (-) disminución del patrimonio neto resultante de combinaciones de negocios		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pagos basados en acciones		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros aumentos o (-) disminuciones del patrimonio neto		-	-	-	-	6	-	-	(1)	(4.222)	-	-	-	-	(4.217)
De los cuales: dotación discrecional a obras y fondos sociales		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo de cierre al 31 de diciembre de 2017		72.613	-	-	-	84.604	1.587	5	(4.267)	12.253	-	22.423	56	1.578	190.862

											Intereses minoritarios				
	Notas	Capital	Prima de emisión	Instrumentos de patrimonio emitidos dentro del capital	Otros elementos del patrimonio neto	Reservas acumuladas	Reservas de revalorización	Otras reservas	(-) Acciones propias	Resultado del ejercicio atribuible a los propietarios de la dominante	(-) Dividendos a cuenta	Otro resultado global acumulado	Otro resultado global acumulado	Otros elementos	Total
Fuentes de los cambios en el patrimonio neto															
Saldo de apertura al 31 de diciembre de 2017		72.613	-	-	-	84.604	1.587	5	(4.267)	12.253	-	22.423	56	1.578	190.862
Efectos de la corrección de errores		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Efectos de los cambios en las políticas contables		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajustes primera aplicación de la IFRS 9	1,2	-	-	-	-	(661)	-	-	-	-	-	(361)	(56)	56	(1.222)
Saldo de apertura al 1 de enero de 2018		72.613	-	-	-	83.743	1.587	5	(4.267)	12.253	-	22.062	-	1.634	189.640
Resultado global total del ejercicio	3 y 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras variaciones del patrimonio neto		1.252	-	-	-	10.142	(25)	-	(1)	(12.253)	-	-	-	296	(509)
Emisión de acciones ordinarias		1.252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.252
Emisión de acciones preferentes		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emisión de otros instrumentos de patrimonio		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ejercicio o vencimiento de otros instrumentos de patrimonio emitidos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conversión de deuda en patrimonio neto		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reducción del capital		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos (o remuneraciones a los socios)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Compra de acciones propias		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venta o cancelación de acciones propias		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reclasificación de instrumentos financieros del patrimonio neto al pasivo		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reclasificación de instrumentos financieros del pasivo al patrimonio neto		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferencias entre componentes del patrimonio neto	20 y 12	-	-	-	-	10.107	(25)	-	-	(9.386)	-	-	-	296	898
Aumento o (-) disminución del patrimonio neto resultante de combinaciones de negocios		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pagos basados en acciones		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros aumentos o (-) disminuciones del patrimonio neto	3 y 20 y 12	-	-	-	-	35	-	-	(1)	(2.873)	-	-	-	-	(2.839)
De los cuales: dotación discrecional a obras y fondos sociales		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo de cierre al 31 de diciembre de 2018		73.865	-	-	-	93.895	1.562	5	(4.268)	11.224	-	5.831	-	1.968	193.025

(*) Se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos.

Las Notas 1 a 47 descritas en la Memoria forman parte integrante del estado total de cambios en el patrimonio neto consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2018.

CLASE 8.^a

ON5999711

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**CAIXA DE CRÈDIT DELS ENGINYERS - CAJA DE CRÉDITO DE LOS INGENIEROS, S.COOP.DE
CRÉDITO Y ENTIDADES DEPENDIENTES QUE COMPOENEN EL GRUPO CAJA DE INGENIEROS****ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS CORRESPONDIENTES A LOS EJERCICIOS ANUALES
TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017**

(Miles de euros)

	Notas	2018	2017 (*)
A) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN		1.137	81.617
Resultado del ejercicio	3	11.162	12.240
Ajustes para obtener los flujos de efectivo de las actividades de explotación		(616)	5.177
Amortización	39	3.611	6.127
Otros ajustes		(4.126)	(950)
Aumento/disminución neto de los activos de explotación		(461.277)	(6.123)
Activos financieros mantenidos para negociar		(6.994)	16.571
Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados		320	-
Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados		3.141	(237)
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global		(35.535)	-
Activos financieros disponibles para la venta		-	68.055
Activos financieros a coste amortizado		(412.174)	-
Préstamos y partidas a cobrar		-	(88.998)
Otros activos de explotación		(35)	(1.514)
Aumento/disminución neto de los pasivos de explotación		439.693	72.543
Pasivos financieros mantenidos para negociar		5	(313)
Pasivos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados		-	-
Pasivos financieros a coste amortizado		383.749	72.662
Otros pasivos de explotación		55.939	194
Cobros/Pagos por impuesto sobre las ganancias		2.074	(2.220)
B) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		24.607	(67.042)
Pagos		(17.625)	(69.614)
Activos tangibles		(2.131)	(6.412)
Activos intangibles		(7.256)	(6.360)
Inversiones en negocios conjuntos y asociadas		-	-
Entidades dependientes y otras unidades de negocio		-	-
Activos no corrientes y pasivos que se han clasificado como mantenidos para la venta		-	-
Otros pagos relacionados con actividades de inversión		(8.138)	(46.842)
Cobros		42.032	2.572
Activos tangibles		-	-
Activos intangibles		-	-
Inversiones en negocios conjuntos y asociadas		-	114
Entidades dependientes y otras unidades de negocio		-	-
Activos no corrientes y pasivos que se han clasificado como mantenidos para la venta		381	372
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	11	-	2.086
Otros cobros relacionados con actividades de inversión		41.651	-
C) FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		(1.621)	(2.412)
Pagos		(2.873)	(4.222)
Dividendos		(2.873)	(4.222)
Pasivos subordinados	3	-	-
Amortización de instrumentos de patrimonio propio		-	-
Adquisición de instrumentos de patrimonio propio		-	-
Otros pagos relacionados con actividades de financiación		-	-
Cobros		1.252	1.810
Pasivos subordinados		-	-
Emisión de instrumentos de patrimonio propio	20.1.1	1.252	1.810
Enajenación de instrumentos de patrimonio propio		-	-
Otros cobros relacionados con actividades de financiación		-	-
D) EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO		-	-
E) AUMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DEL EFECTIVO Y EQUIVALENTES (A+B+C+D)		24.023	22.163
F) EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL INICIO DEL PERÍODO	6	53.927	31.764
G) EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL PERÍODO	6	77.950	53.927
COMPONENTES DEL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL PERÍODO			
Del cual - en poder de entidades del grupo pero no disponible por el grupo			
Efectivo	5	10.338	10.558
Saldo equivalente al efectivo en bancos centrales	5	67.612	43.369
Otros activos financieros		-	-
Menos: descubiertos bancarios reintegrables a la vista		-	-

(*) Se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos.

Las Notas 1 a 47 descritas en la Memoria forman parte integrante del estado de flujos de efectivo consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2018.



CLASE 8.ª



ON5999712

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Índice de la Memoria

1.	Introducción, bases de presentación de las cuentas anuales consolidadas y otra información	10
2.	Principios y políticas contables y criterios de valoración aplicados	31
2.1.	Consolidación	31
2.2.	Instrumentos financieros	32
2.3.	Deterioro del valor de los activos financieros	38
2.4.	Operaciones de refinanciación, reestructuración, renovación y renegociación	43
2.5.	Coberturas contables y mitigación de riesgos	46
2.6.	Transferencias de activos financieros	47
2.7.	Operaciones en moneda extranjera	49
2.8.	Garantías financieras y provisiones constituidas sobre las mismas	51
2.9.	Activos tangibles	51
2.10.	Activos intangibles	54
2.11.	Permutas de activos	55
2.12.	Contabilización de las operaciones de arrendamientos	55
2.13.	Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta	56
2.14.	Provisiones y pasivos contingentes	58
2.15.	Fondo de la Obra Social: Fondo de Educación y Promoción (F.E.P.)	58
2.16.	Compensaciones de saldos	59
2.17.	Reconocimiento de ingresos y gastos	59
2.18.	Gastos de personal	60
2.19.	Impuesto sobre beneficios	63
2.20.	Fondos de inversión, fondos de pensiones y otros patrimonios gestionados	65
2.21.	Estado de cambios en el patrimonio neto consolidado	65
2.22.	Estado de flujos de efectivo consolidado	67
2.23.	Operaciones de seguros	68
3.	Distribución del resultado del ejercicio	71
4.	Retribuciones y otras prestaciones al personal clave de la administración y la dirección	72
5.	Efectivo, saldos en efectivo en bancos centrales y otros depósitos a la vista	74
6.	Activos y pasivos financieros obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados	75
7.	Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados	80
8.	Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	82
9.	Activos financieros a coste amortizado	87
10.	Derivados – Contabilidad de coberturas	99



CLASE 8.ª



0N5999713

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

11. Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta	101
12. Activos y pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro	103
13. Activos tangibles	106
14. Activos intangibles	108
15. Otros activos	109
16. Pasivos financieros a coste amortizado	109
17. Provisiones	113
18. Otros pasivos	114
19. Fondo de la Obra Social	117
20. Patrimonio neto	119
21. Situación fiscal	127
22. Valor razonable de los activos y pasivos financieros	135
23. Exposición al riesgo de crédito	136
24. Exposición al riesgo de tipos de interés	153
25. Riesgo de liquidez	155
26. Exposición a otros riesgos	159
27. Exposiciones fuera de balance	161
28. Otra información significativa	163
29. Ingresos por intereses	166
30. Gastos por intereses	167
31. Ingresos por dividendos	168
32. Ingresos por comisiones	169
33. Gastos por comisiones	169
34. Resultados por operaciones financieras, netos	170
35. Diferencias de cambio [Ganancia o (-) Pérdida], netas	170
36. Otros ingresos y gastos de explotación	171
37. Ingresos y Gastos de activos y pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro	172
38. Gastos de administración	172
39. Amortización	177
40. Provisiones o (-) reversión de provisiones	177
41. Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor y ganancias o pérdidas por modificaciones de flujos de caja de activos financieros no valorados a valor razonable con cambios en resultados y pérdidas o (-) ganancias netas por modificación	178
42. Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor de activos no financieros	178
43. Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos no financieros, netas	178
44. Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas	179



CLASE 8.ª



ON5999714

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

45. Operaciones con partes vinculadas	180
46. Servicio de Atención al Socio/Cliente.....	181
47. Información por segmentos de negocio	184



CLASE 8.ª



ON5999715

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito y Entidades Dependientes que componen el Grupo Caja de Ingenieros

Memoria consolidada de las Cuentas Anuales correspondiente
al ejercicio anual terminado el
31 de diciembre de 2018

1. Introducción, bases de presentación de las cuentas anuales consolidadas y otra información

1.1 Reseña del Grupo

Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito (en adelante, la Entidad Dominante) es una cooperativa de crédito constituida el 29 de septiembre de 1967 e inscrita en el Ministerio de Empleo y Seguridad Social con el número 14.651, clave 1698 SMT y en el Registro Especial de Cooperativas de Crédito del Banco de España con el número 3025. Se rige por la Ley 13/1989, de 26 de mayo, modificada parcialmente, entre otras, por la Ley 20/1990, de 19 de diciembre, sobre Régimen Fiscal de las Cooperativas, y desarrollada por el Real Decreto 84/1993, de 22 de enero. También le son de aplicación las normas que, con carácter general, regulan la actividad de las entidades de crédito y, con carácter supletorio, la legislación de las Cooperativas.

Su objeto social y actividades principales, consisten, fundamentalmente, en captar fondos del público en forma de depósitos, la concesión de préstamos, la cesión temporal de activos financieros u otras análogas que lleven aparejada la obligación de su restitución, aplicándolos por cuenta propia a la concesión de préstamos, créditos u otras operaciones de análoga naturaleza que permitan atender las necesidades financieras de sus Socios, de los Socios de las cooperativas asociadas y de terceros. Asimismo, podrá realizar toda clase de operaciones activas, pasivas y de servicios que constituyen la actividad bancaria propia de las entidades de crédito, así como la accesorio o instrumental a la misma, con atención preferente a las necesidades financieras de sus Socios.

El domicilio social de la Entidad Dominante se encuentra en Via Laietana 39, de Barcelona. El ámbito territorial de la actividad de la Entidad Dominante se extiende a todo el Estado Español y a la Unión Europea, con un total de 29 oficinas al cierre del ejercicio 2018, sin perjuicio de que se puedan desarrollar fuera del mismo las operaciones legalmente permitidas. La Entidad Dominante desarrolla la actividad comercial a través de su red de oficinas y no utiliza agentes comerciales independientes.



CLASE B.



ON5999716

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La Entidad Dominante tiene además participaciones en cuatro sociedades que realizan actividades complementarias y/o auxiliares a las de la propia Entidad Dominante, con las cuales constituye el Grupo Caja de Ingenieros (en adelante, el Grupo o Grupo Caja de Ingenieros). Los principales datos, al 31 de diciembre de 2018, así como la actividad que desarrollan las mencionadas sociedades del Grupo, se muestran en el siguiente cuadro:

Denominación social	Domicilio social	Objeto Social	Participación al 31 de diciembre de 2018	Miles de euros		
				Capital Social	Reservas y prima de emisión	Resultados
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U.	Casp 88, 08010 Barcelona	Administración y representación de Instituciones de Inversión Colectiva.	100%	1.800	2.268	1.123
Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	Casp 88, 08010 Barcelona	Práctica del seguro y reaseguro en el ramo de vida y en todas las modalidades autorizadas por la vigente legislación. Ejercer las actividades preparatorias, complementarias y auxiliares que sean necesarias para la práctica del seguro y reaseguro privados o que tengan como finalidad la inversión de los fondos sociales, y asimismo realizar la actividad de la administración de fondos de pensiones.	100%	9.016	8.115	1.376
Caja Ingenieros, Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.	Casp 88, 08010 Barcelona	Realización de la actividad de agente de seguros privados como operador de Banca-Seguros Vinculado.	100%	30	3.104	474
Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda	Via Laletana 35, 08003 Barcelona	Prestación de servicios y venta de artículos y suministros para el consumo.	Inferior al 0.01% (a)	1.159	686	28

(a) La Entidad Dominante mantiene una participación minoritaria en Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda. No obstante, los miembros del Consejo Rector de la mencionada Sociedad Cooperativa son a su vez miembros del Consejo Rector de la Entidad Dominante, por lo que se cumple con las condiciones establecidas en las Normas Internacionales de Contabilidad para su consideración como sociedad que forma parte del Grupo Caja de Ingenieros.

En el ejercicio 2010, la Entidad Dominante constituyó la Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers – Fundación Privada de la Caja de Ingenieros (en adelante, la Fundación), con el objetivo de canalizar la obra social. La responsabilidad social corporativa (RSC) es uno de los pilares sobre los que el Grupo Caja de Ingenieros define su estrategia y planes de negocio, estando inmerso todo el Grupo en actividades de RSC y siendo, a su vez, la Fundación la principal impulsora de las mismas. La Fundación, de carácter privado y sin ánimo de lucro, surge de la transformación de la Agrupación Socio-Cultural y Tecnológica de los Ingenieros, constituida el 13 de noviembre de 1980 (véase Nota 19).

Con fecha 13 de diciembre de 2011, la Entidad Dominante adquirió una participación del 10% en Norbolsa, S.V., S.A., por un importe de 3 millones de euros. Aun siendo la participación inferior al 20% del capital social, la influencia significativa en dicha participada se evidencia al ostentar representación en el Consejo de Administración de la misma. El valor de la participación en dicha sociedad se registra en el epígrafe 'Inversiones en negocios conjuntos y asociadas – Asociadas' del balance de situación consolidado. El fondo de comercio implícito en la adquisición de dicha participación en el momento de la compra fue de 631 miles de euros.

Asimismo, con fecha 12 de junio de 2012, la mencionada sociedad realizó una ampliación de capital, a la que la Entidad Dominante acudió mediante el desembolso de 177 miles de euros, con el objetivo de mantener el porcentaje de participación del 10%. El fondo de comercio implícito en la ampliación fue de 55 miles de euros.



CLASE 8.ª



ON5999717

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El detalle de los principales datos, al 31 de diciembre de 2018, así como la actividad que desarrolla, se muestran en el siguiente cuadro:

Denominación social	Domicilio social	Objeto Social	Participación al 31 de diciembre de 2018
Norbolsa, S.V., S.A.	Plaza Euskadi 5, 48009 Bilbao	Empresa de Servicios de Inversión	10%

Miles de euros						
Patrimonio Neto					Coste de la participación	
Capital Social	Reservas y prima de emisión	Resultados	Ajustes por valoración	Total	2018	2017
14.187	6.133	1.643	8.836	30.799	3.176	3.176

El valor en libros de Norbolsa, S.V., S.A. registrado en los balances de situación consolidados adjuntos asciende, al 31 de diciembre de 2018, a 3.557 miles de euros (3.656 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017).

La actividad del Grupo se halla sujeta a determinadas normas legales que regulan, entre otros, los siguientes aspectos:

- El cumplimiento de unos coeficientes de reservas mínimas y de recursos propios mínimos.
- La obligatoriedad, según lo dispuesto en la Disposición adicional cuarta, letra C, de la Ley 20/1990, de 19 de diciembre, sobre Régimen Fiscal de las Cooperativas, de dotar, en la Entidad Dominante, como mínimo, un 10% del excedente disponible del ejercicio al 'Fondo de Educación y Promoción' y, al menos, un 20% de dicho excedente al 'Fondo de Reserva Obligatorio', los cuales no son de libre disposición. El excedente disponible se obtiene de deducir, al resultado antes de impuestos y del Fondo de Educación y Promoción, el impuesto sobre beneficios y los intereses a pagar a los Socios por aportaciones al capital (véase Nota 3).
- La limitación de concesión de inversiones crediticias a Socios de la Entidad Dominante y a los miembros singulares de las entidades asociadas a la misma, así como a terceros no Socios, en los límites establecidos en el artículo cuarto de la Ley 13/1989, de 26 de mayo, de Cooperativas de Crédito, y en su posterior desarrollo reglamentario, concretamente en la Disposición adicional tercera del Real Decreto 84/1993, de 22 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 13/1989, de 26 de mayo, de Cooperativas de Crédito.
- La participación en el Fondo de Garantía de Depósitos de Entidades de Crédito, cuya finalidad consiste en garantizar hasta 100.000 euros los depósitos realizados en la Entidad Dominante, de acuerdo con lo dispuesto en el Real Decreto 628/2010, de 14 de mayo, por el que se modifican el Real Decreto 2606/1996, de 20 de diciembre, sobre fondos de garantía de depósitos de entidades de crédito y el Real Decreto 948/2001, de 3 de agosto, sobre sistemas de indemnización a inversores (véase Nota 1.8.1).



CLASE 8.ª



ON5999718

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- e) Las aportaciones al Fondo Único de Resolución a nivel europeo, que entró en vigor el 1 de enero de 2016. Se trata de un instrumento de financiación de la Junta Única de Resolución, autoridad bancaria europea, creada el 1 de enero de 2015, cuya misión es mantener la estabilidad financiera y establecer las normas y procedimientos necesarios para asegurar que las posibles liquidaciones futuras de entidades de crédito y empresas de servicios de inversión, dentro de la unión bancaria, sean resueltas de manera eficiente. Las decisiones en materia de resolución se establecen de acuerdo con el Mecanismo Único de Resolución, creado mediante el Reglamento (UE) nº 806/2014. El cálculo de la contribución de cada entidad al Fondo Único de Resolución está regulado por el Reglamento (UE) 2015/63 (véase Nota 1.8.2).

1.2 Bases de presentación de las cuentas anuales consolidadas e información referida al ejercicio 2017

Las cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio 2018 han sido formuladas por el Consejo Rector de la Entidad Dominante, en la reunión celebrada el día 29 de marzo de 2019, y se han preparado de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera adoptadas por la Unión Europea (en adelante, NIIF-UE), con el objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera del Grupo al 31 de diciembre de 2018 y de los resultados de sus operaciones, de los cambios en el patrimonio neto y de sus flujos de efectivo generados durante el ejercicio anual terminado en dicha fecha. Dichas cuentas anuales consolidadas se someterán a la aprobación de la Asamblea General de Socios de la Entidad Dominante y las cuentas anuales individuales de las entidades integradas en el Grupo se someterán a la aprobación de sus respectivos Órganos de Gobierno (Asamblea General de Socios o Socio Único, según corresponda). El Consejo Rector de la Entidad Dominante estima que serán aprobadas sin ninguna modificación. Las cuentas anuales consolidadas del Grupo correspondientes al ejercicio 2017 fueron aprobadas por la Asamblea General de Socios de la Entidad Dominante celebrada el 19 de junio de 2018.

El marco normativo de información financiera aplicable al Grupo, es el establecido en:

- a) El Código de Comercio y la restante legislación mercantil.
- b) La Circular 4/2017, de 27 de noviembre, del Banco de España, sobre normas de información financiera pública y reservada, y modelos de estados financieros (en adelante, la Circular 4/2017). Con su entrada en vigor, el 1 de enero de 2018, la Circular 4/2004, de 22 de diciembre, del Banco de España, sobre normas de información financiera pública y reservada, y modelos de estados financieros de entidades de crédito (en adelante, la Circular 4/2004) ha quedado derogada. La Circular 4/2017 constituye la adaptación al sector de las entidades de crédito españolas de las Normas Internacionales de Información Financiera, adoptadas por la Unión Europea mediante Reglamentos Comunitarios, de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1606/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de julio de 2002, relativo a la aplicación de las Normas Internacionales de Contabilidad.
- c) Las normas de obligado cumplimiento aprobadas por el Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas y sus normas complementarias de obligado cumplimiento aprobadas por el Banco de España.
- d) El resto de la normativa contable española que resulte de aplicación.

Las cuentas anuales consolidadas se presentan de acuerdo con los modelos establecidos en la Circular 4/2017 y sus posteriores modificaciones en vigor al cierre del ejercicio y, en su defecto, siguiendo las Normas Internacionales de Información Financiera.

La Circular 4/2017 incorpora la NIIF 9 'Instrumentos financieros' y la NIIF 15 'Ingresos procedentes de contratos con clientes' en el ordenamiento español, constituyendo la adaptación de las NIIF adoptadas por la Unión Europea al sector de las entidades de crédito españolas.



CLASE 8.ª



ON5999719

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El impacto neto de impuestos derivado de la entrada en vigor de dicha norma, se ha registrado, con fecha 1 de enero de 2018, en el epígrafe 'Fondos propios – Ganancias acumuladas' del patrimonio neto consolidado del Grupo.

Las cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio 2018 se han elaborado tomando en consideración la totalidad de los principios y políticas contables y criterios de valoración de aplicación obligatoria que tienen un efecto significativo en las mismas, descritos en la Nota 2. Dichas cuentas anuales consolidadas se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Entidad Dominante y por las restantes sociedades integradas en el Grupo. No obstante, dado que los principios contables y criterios de valoración aplicados en la preparación de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2018 pueden diferir de los utilizados por algunas de las entidades integradas en el Grupo, en el proceso de consolidación, se han introducido los ajustes y reclasificaciones necesarios para homogeneizar entre sí tales principios y criterios y adecuarlos a las NIIF-UE aplicadas por la Entidad Dominante.

Las cifras contenidas en los documentos que forman las presentes cuentas anuales consolidadas, salvo mención en contrario, se presentan en miles de euros.

Cambios en las estimaciones contables

Durante el ejercicio 2018, se han aplicado las modificaciones necesarias en la estimación de la valoración de los instrumentos financieros para su adaptación a la nueva Circular 4/2017 (véase el siguiente apartado de Comparación de la Información).

Asimismo, durante el ejercicio 2018, se ha realizado, en colaboración con un experto independiente, un ejercicio de reestimación de las vidas útiles del software desarrollado internamente (véanse Notas 2.10 y 14).

Comparación de la Información

De acuerdo con la legislación vigente, la información contenida en esta memoria referida al ejercicio 2017 se presenta, única y exclusivamente, a efectos comparativos con la información relativa al ejercicio 2018 y, por consiguiente, no forma parte de las cuentas anuales del Grupo del ejercicio 2018.

Tal y como se ha indicado previamente en esta misma nota, la Circular 4/2017 ha entrado en vigor el 1 de enero de 2018, sustituyendo la NIC 39 'Instrumentos financieros: reconocimiento y valoración' por la NIIF 9 'Instrumentos financieros'. Esta nueva Circular ha supuesto, por lo tanto, para el Grupo, cambios en la clasificación y valoración sobre determinadas partidas del balance de situación consolidado al 31 de diciembre de 2017, cuyos impactos se detallan a continuación:



CLASE 8.ª



ON5999720

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Activo - Conciliación de impactos de la primera aplicación de la NIIF 9

ACTIVO	Balance a 31.12.17	Cambios en la clasificación	Cambio de valoración	Balance a 01.01.18
ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS PARA NEGOCIAR	16.394	-	-	10.394
Derivados	17	-	-	17
Instrumentos de patrimonio	2.947	-	-	2.947
Valores representativos de deuda	7.430	-	-	7.430
ACTIVOS FINANCIEROS NO DESTINADOS A NEGOCIACIÓN VALORADOS OBLIGATORIAMENTE A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS		7.085 (a)	-	7.085
Instrumentos de patrimonio		7.085	-	7.085
ACTIVOS FINANCIEROS DESIGNADOS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS	3.787	(566) (a)	-	3.141
Instrumentos de patrimonio	568	(568)	-	
Valores representativos de deuda	2.547	-	-	2.547
Préstamos y anticipos	594	-	-	594
Entidades de crédito	594	-	-	594
ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN OTRO RESULTADO GLOBAL		757.958	(535) (f)	757.423
Instrumentos de patrimonio		2.039 (b)	-	2.039
Valores representativos de deuda		755.919 (c)	(535)	755.384
ACTIVOS FINANCIEROS DISPONIBLES PARA LA VENTA	764.477	(764.477)	-	
Instrumentos de patrimonio	8.558	(8.558) (d) (b)	-	
Valores representativos de deuda	755.919	(755.919) (c)	-	
ACTIVOS FINANCIEROS A COSTE AMORTIZADO		1.840.277	(1.133) (f)	1.839.144
Valores representativos de deuda		210.362 (e)	(13)	210.349
Préstamos y anticipos		1.629.915 (d)	(1.120)	1.628.795
Entidades de crédito		5.829	(176)	5.653
Clientela		1.624.086	(944)	1.623.142
PRÉSTAMOS Y PARTIDAS A COBRAR	1.639.411	(1.639.411)	-	
Valores representativos de deuda	9.496	(9.496) (e)	-	
Préstamos y anticipos	1.629.915	(1.629.915) (d)	-	
Entidades de crédito	5.829	(5.829)	-	
Clientela	1.624.086	(1.624.086)	-	
INVERSIONES MANTENIDAS HASTA EL VENCIMIENTO	208.868	(208.868) (e)	-	
ACTIVOS POR IMPUESTOS	13.488	-	391 (m)	13.877
Activos por impuestos corrientes	2.769	-	-	2.769
Activos por impuestos diferidos	10.717	-	391	11.108
OTROS ACTIVOS	166.342	-	-	166.342
TOTAL ACTIVO	2.798.683	-	(1.277)	2.797.406



CLASE 8.ª



ON5999721

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Pasivo y Patrimonio neto - Conciliación de impactos de la primera aplicación de la NIIF 9

PASIVO Y PATRIMONIO NETO	Balance a 31.12.17	Cambios en la clasificación	Cambio de valoración	Balance a 01.01.18
PROVISIONES	2.623	-	(55) (l)	2.568
Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-	63	-	-	63
Compromisos y garantías concedidos	1.152	-	(55)	1.097
Restantes provisiones	1.408	-	-	1.408
OTROS PASIVOS	2.605.198	-	-	2.605.198
TOTAL PASIVO	2.607.821	-	(55)	2.607.766
FONDOS PROPIOS	166.806	361	(1.222)	165.944
Capital	72.613	-	-	72.613
Ganancias acumuladas	84.604	361 (p)	(1.222) (l) (m)	83.743
Reservas de revalorización	1.587	-	-	1.587
Otras reservas	6	-	-	6
(-) Acciones propias	(4.257)	-	-	(4.257)
Resultado atribuible a los propietarios de la dominante	12.253	-	-	12.253
OTRO RESULTADO GLOBAL ACUMULADO	22.423	(361)	-	22.062
Elementos que no se reclasificarán en resultados	412	191	-	603
Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas	412	-	-	412
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de en negocios conjuntos y asociadas	-	296 (q)	-	296
Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global	-	(105) (h) (i)	-	(105)
Cambios del valor razonable de los pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados atribuibles a cambios en el riesgo de crédito	-	-	-	-
Elementos que pueden reclasificarse en resultados	22.011	(552)	-	21.459
Conversión de divisas	(3)	3 (n)	-	-
Cambios del valor razonable de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global	-	21.441 (j)	-	21.441
Activos financieros disponibles para la venta	21.700	(21.700)	-	-
Instrumentos de deuda	21.441	(21.441) (j)	-	-
Instrumentos de patrimonio	259	(259) (p) (i)	-	-
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas	314	(296) (q)	-	18
INTERESES MINORITARIOS (PARTICIPACIONES NO DOMINANTES)	1.634	-	-	1.634
Otro resultado global acumulado	56	(56) (k)	-	-
Otras partidas	1.578	56 (k)	-	1.634
TOTAL PATRIMONIO NETO	190.862	-	(1.222)	189.640
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO	2.798.683	-	(1.277)	2.797.406



CLASE 8.ª



ON5999722

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- (a) Los saldos clasificados en el epígrafe 'Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados - Instrumentos de patrimonio' se reclasifican, en su totalidad, al epígrafe 'Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados - Instrumentos de patrimonio'. Adicionalmente, los saldos correspondientes a participaciones en IIC clasificados en el epígrafe 'Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de patrimonio' se reclasifican al epígrafe 'Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados - Instrumentos de patrimonio'.
- (b) Los saldos correspondientes a instrumentos de patrimonio clasificados en el epígrafe 'Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de patrimonio' se reclasifican al epígrafe 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global - Instrumentos de patrimonio'.
- (c) Los saldos clasificados en el epígrafe 'Activos financieros disponibles para la venta - Valores representativos de deuda' se reclasifican, en su totalidad, al epígrafe 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global - Valores representativos de deuda'.
- (d) Los saldos clasificados en el epígrafe 'Préstamos y partidas a cobrar - Préstamos y anticipos' se reclasifican, en su totalidad, al epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Préstamos y anticipos'.
- (e) Los saldos clasificados en el epígrafe 'Préstamos y partidas a cobrar - Valores representativos de deuda' se reclasifican, en su totalidad, al epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Valores representativos de deuda'. Adicionalmente, los saldos clasificados en el capítulo 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' se reclasifican, en su totalidad, al epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Valores representativos de deuda'.
- (f) Los saldos correspondientes a participaciones en IIC clasificados en el concepto 'Otro resultado global acumulado - Elementos que pueden reclasificarse en resultados - Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de patrimonio' se reclasifican al epígrafe 'Fondos propios - Ganancias acumuladas'.
- (g) Los saldos correspondientes a instrumentos de patrimonio clasificados en la partida 'Otro resultado global acumulado - Elementos que pueden reclasificarse en resultados - Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas' se reclasifican, en su totalidad, a la partida 'Otro resultado global acumulado - Elementos que no se reclasificarán en resultados - Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas'.
- (h) Los saldos clasificados en la partida 'Otro resultado global acumulado - Elementos que pueden reclasificarse en resultados - Conversión de divisas' se reclasifican, en su totalidad, a la partida 'Otro resultado global acumulado - Elementos que no se reclasificarán en resultados - Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global'.
- (i) Los saldos clasificados en el concepto 'Otro resultado global acumulado - Elementos que pueden reclasificarse en resultados - Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de patrimonio' que no correspondan a participaciones en IIC se reclasifican a la partida 'Otro resultado global acumulado - Elementos que no se reclasificarán en resultados - Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global'.
- (j) Los saldos clasificados en el concepto 'Otro resultado global acumulado - Elementos que pueden reclasificarse en resultados - Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de deuda' se reclasifican, en su totalidad, a la partida 'Otro resultado global acumulado - Elementos que pueden reclasificarse en resultados - Cambios del valor razonable de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global'.
- (k) Los saldos clasificados en el epígrafe 'Intereses minoritarios - Otro resultado global acumulado' que corresponden en su totalidad a participaciones en IIC, se reclasifican al epígrafe 'Intereses minoritarios - Otras partidas'.
- (l) Corresponde con el impacto incremental sobre las correcciones por valoración de las exposiciones derivado de la primera aplicación de la NIIF 9.
- (m) Corresponde al efecto fiscal del impacto incremental sobre las correcciones por valoración de las exposiciones derivado de la primera aplicación de la NIIF 9.



CLASE 8.ª



ON5999723

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Normas e interpretaciones emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) que han entrado en vigor en el ejercicio 2018

En la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas, las principales normas, modificaciones e interpretaciones, de aplicación obligatoria en los ejercicios 2018 y posteriores, que han entrado en vigor y han sido adoptadas por la Unión Europea, y cuya adopción por parte del Grupo no ha tenido un impacto significativo en las presentes cuentas anuales consolidadas, son las que se detallan a continuación:

Aprobadas para su aplicación en la Unión Europea	
NIIF 9 'Instrumentos financieros'	Sustituye a la NIC 39 'Instrumentos financieros: reconocimiento y valoración' e incluye requerimientos para la clasificación y valoración de los activos y pasivos financieros, el deterioro de activos financieros y la contabilidad de coberturas.
NIIF 15 'Ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes' y modificaciones posteriores (aclaración aplicación principios)	Nueva norma de reconocimiento de ingresos que sustituye a las normas que se detallan a continuación: NIC 11 'Contratos de construcción' NIC 18 'Ingresos ordinarios' IFRIC 13 'Programas de fidelización de clientes' IFRIC 15 'Acuerdos para la construcción de inmuebles' IFRIC 18 'Transferencias de activos procedentes de clientes' SIC-31 'Ingresos ordinarios - Permutas de servicios de publicidad'
Modificaciones a la NIIF 2 'Pagos basados en acciones'	Se establecen requerimientos en relación a la clasificación y valoración de transacciones con pagos basados en acciones.
Modificaciones a la NIIF 4 'Contratos de seguros'	Aborda las consecuencias contables de aplicar la NIIF 9 antes que la futura NIIF 17 'Contratos de seguros', mediante la introducción de dos soluciones cuya aplicación es opcional: Enfoque de aplazamiento o exención temporal, que permite a las compañías de seguros aplazar la aplicación de la NIIF 9 hasta 2021. Enfoque de superposición, que permite a cualquier entidad que emite contratos de seguro registrar en patrimonio, en lugar de en la cuenta de resultados, la volatilidad contable adicional que surja de la aplicación de la NIIF 9, en comparación con la NIC 39, con anterioridad a la aplicación de la futura norma sobre contratos de seguro (NIIF 17).
Mejoras a las NIIF Ciclo 2014-2016	Introducen modificaciones menores a las normas: NIIF 1 'Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera' NIC 28 'Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos'
Interpretación de la CINIIF 22 'Transacciones en moneda extranjera y contraprestaciones anticipadas'	La interpretación proporciona una guía aclaratoria sobre el tipo de cambio a utilizar en transacciones que impliquen una contraprestación anticipada en moneda extranjera.
Modificaciones a la NIC 40 'Propiedades de Inversión'	La modificación clarifica los principios para la realización de transferencias a, o de, propiedad de inversión, cuando exista un cambio en su uso apoyado por la evidencia de que ha ocurrido dicho cambio.



CLASE 8.ª



0N5999724

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**Normas e interpretaciones emitidas por el IASB aún no vigentes**

En la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas, las normas, modificaciones e interpretaciones más significativas que habían sido publicadas por el IASB, pero no han entrado aún en vigor, porque su fecha de efectividad es posterior a la fecha de las cuentas anuales consolidadas, son las que se detallan a continuación:

Aprobadas para su aplicación en la Unión Europea		Aplicación obligatoria - ejercicios iniciados a partir de:
NIIF 16 'Arrendamientos'	Nueva norma de arrendamientos que sustituye a la NIC 17 'Arrendamientos' (se permite aplicación anticipada): La norma establece un modelo contable único para los arrendatarios.	1 de enero de 2019
Interpretación de la CINIIF 23 'Incertidumbre sobre tratamientos del impuesto sobre beneficios'	Incertidumbre sobre tratamientos del impuesto sobre beneficios: Se aclara cómo aplicar los requisitos de reconocimiento y medición de la NIC 12 'Impuesto sobre las ganancias' cuando existe incertidumbre sobre los tratamientos de impuestos sobre beneficios (se permite aplicación anticipada).	1 de enero de 2019
Modificaciones a la NIIF 9 'Instrumentos financieros'	Características de cancelación anticipada con compensación negativa (se permite aplicación anticipada): Se permite a las entidades valorar determinados activos financieros prepagables con compensación negativa a coste amortizado o a valor razonable con cambios en otro resultado global acumulado si se cumple una condición específica.	1 de enero de 2019

El principal cambio introducido por la NIIF 16 'Arrendamientos', que sustituye a la NIC 17 'Arrendamientos', es un modelo único de contabilización de los contratos de arrendamiento para los arrendatarios. El arrendatario registrará dichos contratos en el balance de situación consolidado, reconociendo un pasivo por arrendamiento y un activo por derecho de uso. Mientras que el activo se amortizará a lo largo de la vida del contrato, el pasivo generará un gasto financiero. Los contratos de arrendamiento con un plazo inicial igual o inferior a doce meses, así como aquellos en los que el bien arrendado sea de escaso valor, podrán tratarse como se venían contabilizando los arrendamientos operativos. La norma no introduce modificaciones significativas en la contabilización de estos contratos por parte de los arrendadores. Bajo esta norma, desaparece la distinción entre arrendamientos financieros y operativos.

La aplicación de la NIIF 16, con fecha 1 de enero de 2019, ha supuesto para el Grupo el reconocimiento de un activo por derecho de uso, por un importe aproximado de 11.554 miles de euros, que supone una reducción de aproximadamente 15 puntos básicos en la ratio de capital CET1.

La CINIIF 23 'Incertidumbre frente a los tratamientos del impuesto sobre las ganancias' establece algunas interpretaciones sobre cómo reflejar la incertidumbre en la contabilización del impuesto sobre las ganancias, aplicando los criterios de reconocimiento y valoración de los impuestos corrientes y diferidos previstos en la NIC 12 'Impuesto sobre las ganancias'. Para ello, se requiere valorar el alcance y la probabilidad o no de aceptación de un tratamiento fiscal incierto por parte de la autoridad tributaria, así como determinar su tratamiento unitario o conjunto respecto a otros tratamientos de la misma naturaleza, debiendo reflejarse, en su caso, los efectos de una posterior reevaluación o cambio de estimación ante la existencia de información sobrevenida o de alteraciones en los hechos y circunstancias que dieron lugar a la interpretación inicial.



CLASE 8.ª



ON5999725

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Cuando sea probable la aceptación de un tratamiento fiscal incierto por parte de la autoridad tributaria, el Grupo aplicará el tratamiento fiscal utilizado o planificado. En caso contrario, el Grupo reflejará los efectos de la incertidumbre realizando la mejor estimación posible del importe único probable o, en su caso, del valor esperado más probable entre los posibles resultados.

Por otro lado, el Grupo sigue trabajando en el estudio de las modificaciones de la NIIF 9 y no prevé un impacto significativo en la aplicación de dichas modificaciones.

En la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas, las **normas, modificaciones e interpretaciones** más significativas que habían sido publicadas por el IASB pero no han entrado aún en vigor, porque no han sido aún adoptadas por la Unión Europea, son las que se detallan a continuación:

Pendientes de aprobación para su aplicación en la Unión Europea		Aplicación obligatoria - ejercicios iniciados a partir de:
Modificaciones a las NIIF 10 'Estados financieros consolidados' y NIC 28 'Inversiones en asociadas y negocios conjuntos'	Venta o aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto (se permite aplicación anticipada): Se establece que cuando una entidad vende o aporta activos que constituyen un negocio (incluyendo sus subsidiarias consolidadas) a una asociada o negocio conjunto de la entidad, ésta deberá reconocer las ganancias o pérdidas procedentes de la transacción en su totalidad. Cuando los activos no constituyan un negocio, la ganancia o pérdida se reconocerá sólo en la proporción de las participaciones en la asociada o negocio conjunto de otros inversores no relacionados con la entidad.	Pendiente de determinar
NIIF 17 'Contratos de seguros'	Se establecen los principios que una entidad deberá aplicar para contabilizar los contratos de seguro. Esta nueva norma sustituye a la NIIF 4. La nueva norma introduce un único modelo contable para todos los contratos de seguros y requiere que las entidades utilicen hipótesis actualizadas en sus estimaciones (se permite aplicación anticipada).	1 de enero de 2021
Mejoras a las NIIF Ciclo 2015-2017	Se introducen modificaciones a las normas (se permite aplicación anticipada): NIIF 3 'Combinaciones de negocios' NIIF 11 'Acuerdos conjuntos' NIC 12 'Impuesto a las ganancias' NIC 23 'Costes por intereses'	1 de enero de 2019
Modificaciones a la NIC 28 'Inversiones en asociadas y negocios conjuntos'	Aclaran que una entidad está obligada a aplicar la NIIF 9 a los instrumentos financieros que son intereses a largo plazo en una asociada o joint venture (se permite aplicación anticipada).	1 de enero de 2019
Modificaciones a la NIC 19 'Beneficios a los empleados'	Se introducen pequeñas modificaciones sobre la contabilización de beneficios a los empleados en planes de prestación definida en los que se produce una modificación, reducción o liquidación del plan durante el periodo (se permite aplicación anticipada).	1 de enero de 2019



CLASE 8.ª



ON5999726

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Pendientes de aprobación para su aplicación en la Unión Europea		Aplicación obligatoria - ejercicios iniciados a partir de:
Modificaciones a la NIIF 3 'Combinaciones de negocios'	La modificación aclara la diferencia entre adquisición de un negocio o adquisición de un grupo de activos a efectos contables (se permite aplicación anticipada).	1 de enero de 2020
Modificaciones a la NIC 1 'Presentación de estados financieros' y NIC 8 'Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores'	Las modificaciones aclaran la definición de Materialidad en la elaboración de los EEEF, alineando la definición del Marco Conceptual, la NIC 1 y la NIC 8 (se permite aplicación anticipada).	1 de enero de 2020

A la fecha actual, el Grupo aún no ha evaluado el efecto que estas normas puedan tener en las cuentas anuales consolidadas, al no haber sido aún adoptadas por la Unión Europea.

1.3 Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estas cuentas anuales consolidadas es responsabilidad de los Administradores de la Entidad Dominante.

En las cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio 2018, se han utilizado, ocasionalmente, estimaciones realizadas por los Administradores de la Entidad Dominante para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellas. Básicamente, estas estimaciones se refieren a:

- La valoración de la participación en entidades asociadas (véase Nota 2.1.3).
- El valor razonable de determinados instrumentos financieros no cotizados (véase Nota 2.2).
- Las pérdidas por deterioro de determinados instrumentos financieros y la estimación de las garantías asociadas (véanse Notas 2.3, 2.8, 7, 8 y 9).
- La vida útil y las pérdidas por deterioro de los activos tangibles e intangibles (véanse Notas 2.9, 2.10, 13 y 14).
- Las pérdidas por deterioro de los activos no corrientes clasificados como mantenidos para la venta (véanse Notas 2.13, 11 y 44).
- La valoración de fondos específicos y estimación de provisiones y pasivos contingentes (véanse Notas 2.14 y 17).
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y compromisos por retribuciones post-empleo y otros compromisos a largo plazo mantenidos con los empleados (véanse Notas 2.18 y 38.1).
- Las hipótesis empleadas para la asignación de parte de las plusvalías y/o minusvalías no realizadas de las carteras de inversiones financieras clasificadas como activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (véase Nota 18).



CLASE 8.^a



ON5999727

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- La recuperabilidad de los activos fiscales (véanse Notas 2.19 y 21).

Si bien las estimaciones anteriormente descritas se han realizado en función de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2018 sobre los hechos analizados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, que, en el caso de ser preciso, se harían conforme a lo establecido en la NIC 8 'Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores', de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada de los ejercicios afectados.

1.4 Participaciones en el capital de entidades de crédito

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 84/2015, de 13 de febrero, que desarrolla la Ley 10/2014, de 26 de junio, de Ordenación, Supervisión y Solvencia de entidades de crédito, la cual regula cuestiones relativas al régimen jurídico de las entidades de crédito, al 31 de diciembre de 2018, no existen participaciones mantenidas por la Entidad Dominante que sean iguales o superiores al 5% del capital o de los derechos de voto en entidades de crédito nacionales o extranjeras.

Al 31 de diciembre de 2018, ninguna entidad de crédito, nacional o extranjera, ni grupo, según la definición del artículo 4 de la Ley del Mercado de Valores, en el que se integre alguna entidad de crédito, nacional o extranjera, posee una participación igual o superior al 5% del capital o de los derechos de voto de la Entidad Dominante.

1.5 Objetivos, políticas y procesos de gestión de capital

La unión bancaria europea, que tiene entre sus objetivos garantizar un sector bancario más seguro y fiable, consta del mecanismo único de supervisión, el mecanismo único de resolución y el esquema de garantía de depósitos europeo.

El código normativo único de la unión bancaria incluye la regulación de la solvencia de las entidades de crédito. La Directiva relativa a la solvencia y su supervisión (Directiva 2013/36/EU, en adelante, CRD IV) y el Reglamento que desarrolla los requisitos prudenciales de las entidades de crédito (Reglamento (UE) nº 575/2013, en adelante, CRR) constituyen la implementación a nivel europeo de las recomendaciones del Comité de Basilea, conocidas como Basilea III, de aplicación desde el 1 de enero de 2014.

La adopción nacional de la directiva europea se abordó a través del Real Decreto-ley 14/2013, de 29 de noviembre, de medidas urgentes para la adaptación del derecho español a la normativa de la Unión Europea en materia de supervisión y solvencia de entidades financieras; publicándose posteriormente la Ley 10/2014, de 26 de junio, sobre ordenación, supervisión y solvencia. El Real Decreto 84/2015, de 13 de febrero, desarrolla la Ley 10/2014, introduciendo las principales novedades de la CRD IV en materia de gobierno corporativo y política de remuneraciones. Asimismo, aporta disposiciones adicionales relacionadas con la solvencia, clarifica la aplicación de ciertos artículos de la CRR, y desarrolla el régimen de colchones de capital y las facultades supervisoras del Banco de España.



CLASE 8.ª



0N5999728

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El Banco de España, a través de la Circular 2/2014, de 31 de enero, y de acuerdo con las facultades conferidas por la CRR a las autoridades nacionales competentes, hizo uso de algunas de las opciones regulatorias de carácter permanente previstas en la CRR, generalmente, con el fin de permitir una continuidad en el tratamiento que la normativa española había venido dando a determinadas cuestiones antes de la entrada en vigor de dicho reglamento comunitario. Además, la Circular 2/2016, de 2 de febrero, completa la adaptación del ordenamiento jurídico español a la CRD IV y la CRR, principalmente, con el ejercicio de opciones regulatorias permanentes relativas a las administraciones públicas, la definición de los colchones de capital, la definición de la organización interna y la concreción de las obligaciones de información al mercado.

Con la aplicación de Basilea III, las entidades necesitan disponer de un nivel más alto de capital y de mayor calidad, incrementándose las deducciones y revisando los requerimientos de determinados activos.

La CRR regula, principalmente:

- La definición de los fondos propios computables, de las deducciones y filtros de los elementos de capital y de los requisitos prudenciales.
- La fijación de unos requisitos mínimos de capital, mediante la definición de unas ratios de capital y el establecimiento de unos mínimos exigidos para las mismas:
 - Ratio de capital de nivel 1 ordinario, con un mínimo exigido del 4,5%.
 - Ratio de capital de nivel 1, con un mínimo exigido del 6%.
 - Ratio de capital total, con un mínimo exigido del 8%.
- La exigencia del cálculo de una ratio de apalancamiento, que se define básicamente como el capital de nivel 1 dividido por la exposición total asumida.
- La definición de las ratios de cobertura de la liquidez y de financiación estable neta.

Los requerimientos mínimos de capital establecidos en la CRR se incrementan en la CRD IV con los llamados colchones de capital sobre el capital de nivel 1 ordinario, definiéndose un colchón de conservación de capital del 2,5%, un colchón de capital anticíclico específico para cada entidad, y un colchón contra riesgos sistémicos, solo aplicable para las entidades de importancia sistémica, con una aplicación gradual que finaliza en 2019.

Por su parte, el proceso de revisión y evaluación supervisora, realizado con arreglo a la Ley 10/2014, de 26 de junio, determina anualmente un requerimiento de recursos propios adicional, a mantener en exceso sobre el mínimo, que deberá estar formado por capital de nivel 1 ordinario.

Finalmente, la Directiva de recuperación y resolución (Directiva 2014/59/EU, en adelante BRRD), traspuesta al ordenamiento jurídico español mediante la Ley 11/2015, de 18 de junio, requiere a las entidades mantener un importe mínimo de fondos propios y pasivos elegibles.



CLASE 8.ª



0N5999729

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los objetivos estratégicos marcados por el Consejo Rector del Grupo en relación con la gestión que se realiza de los recursos propios del Grupo son los siguientes:

- Mantener un exceso razonable de capital respecto a los requerimientos regulatorios y supervisores de recursos propios, que refuerce la solvencia, permita superar cualquier eventualidad y facilite el crecimiento futuro del balance.
- Priorizar los recursos propios de primera categoría al ser de la máxima calidad.

Para cumplir con estos objetivos, se encuentra implementado un sistema de gestión del riesgo efectivo, en consonancia con la estrategia del Grupo y sus planes operativos, que se compone de los siguientes elementos:

- Un sistema de gobierno y organización de la función de riesgos que cuenta con una adecuada definición de roles y responsabilidades, un cuerpo de comités y estructuras de delegación, y un sistema de control interno coherente con la naturaleza y magnitud de los riesgos.
- Un marco de apetito por el riesgo que determina los riesgos y el nivel de los mismos que se está dispuesto a asumir para alcanzar los objetivos de negocio.
- Un modelo de gestión que incluye la autoevaluación de los riesgos, el seguimiento integral de los mismos, la planificación de los riesgos y la solvencia, la comunicación interna y pública, y un cuerpo normativo que regula la gestión de los riesgos.
- Una adecuada asignación de recursos humanos y tecnológicos para la gestión y supervisión efectiva del modelo.

El Área de Gestión Global del Riesgo de la Entidad Dominante, dependiendo jerárquicamente de la Dirección General de la misma, analiza las distintas ratios de capital y su relación con los niveles de tolerancia definidos en el marco de apetito por el riesgo, informando periódicamente a la Comisión de Auditoría y Riesgos del Consejo Rector del Grupo. También gestiona el proceso de planificación de capital, permitiendo controlar la solvencia y, en particular, las necesidades de recursos propios que resultan del plan estratégico y perfil de riesgo. La planificación de capital incluye el empleo de escenarios de estrés.

En relación a los cálculos de solvencia, se considera como recursos propios computables los indicados en la CRR. Asimismo, el cálculo de los requerimientos de recursos propios mínimos que establece la CRR se realiza siguiendo el Método Estándar, sobre la base del cual se estima la exposición al riesgo de crédito y contraparte (en función de los activos, compromisos y demás cuentas de orden que presenten estos riesgos; atendiendo a sus importes, características, contrapartes, garantías, etc.), al riesgo de posición y liquidación correspondiente a la cartera de negociación, al riesgo divisa, y al riesgo operacional (para cuya evaluación se utiliza el Método del Indicador Básico).



CLASE 8.ª



ON5999730

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se incluye un detalle de los recursos propios del Grupo, al 31 de diciembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, considerados como 'capital a efectos de gestión', clasificados en recursos propios de capital de nivel 1 y nivel 2:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Recursos computables de capital de nivel 1-		
+ Capital de nivel 1 ordinario	69.723	68.472
+ Ganancias acumuladas-	99.344	106.687
+ Reservas (excepto reservas de revalorización)	85.605	77.924
+ Reservas o pérdidas acumuladas de inversiones en negocios conjuntos y asociadas (*)	8.120	6.780
+ Otro resultado global acumulado de instrumentos de deuda	5.650	21.444
+ Otro resultado global acumulado de instrumentos de patrimonio	(31)	539
+ Reservas de revalorización (véase Nota 20.1.2)	1.562	1.587
+ Resultado del ejercicio	11.670	12.260
- Intereses a pagar a los Socios por aportaciones al capital (véanse Notas 1.6, 3 y 21.2)	(2.930)	(2.873)
+ Intereses minoritarios	1.869	1.623
- Otros activos intangibles	(21.078)	(15.770)
- Activos de planes de prestación definida	-	(117)
- Instrumentos de patrimonio de nivel 1 de entes del sector financiero	(7.990)	(9.657)
- Otras deducciones de capital de nivel 1	(603)	(1.219)
Subtotal	151.567	160.993
Recursos computables de capital de nivel 2-		
+ Cobertura genérica computable	-	7.658
Subtotal	-	7.658
Total Fondos Propios (Nivel 1 + 2)	151.567	168.651

(*) Incluye la entidad dependiente Caja Ingenieros Vida, S.A. y la entidad asociada Norbolsa, S.V, S.A.

Con la entrada en vigor de la NIIF 9, con fecha 1 de enero de 2018, se produce un cambio en el marco general de estimación del deterioro de los activos financieros, sustituyéndose el modelo basado en las pérdidas incurridas de la IAS 39, por un modelo basado en las de pérdidas esperadas. Dado que las pérdidas esperadas se estiman y asignan de forma específica para cada operación de riesgo, el importe integrado por las provisiones genéricas correspondientes a las operaciones clasificadas como riesgo normal (incluyendo el riesgo normal en vigilancia especial) dejan de ser computables como capital de nivel 2.

Al 31 de diciembre de 2018, el Grupo alcanza una ratio de capital de nivel 1 ordinario (CET 1) del 14,24% (13,71%, a nivel individual), siendo la ratio de capital total del 14,24% (13,71%, a nivel individual), lo que supone un exceso de recursos propios sobre la suma del mínimo exigido por la ratio de capital total y el colchón de conservación de 29.119 miles de euros (23.018 miles de euros, a nivel individual), según los requerimientos mínimos regulatorios establecidos en el Reglamento (UE) nº 575/2013 sobre los requisitos prudenciales de las entidades de crédito y las empresas de inversión (CRR).



CLASE 8.ª



0N5999731

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

1.6 Determinación del patrimonio consolidado

En aplicación de las normas en vigor para la presentación de las cuentas anuales consolidadas, para efectuar una evaluación del patrimonio neto del Grupo, al 31 de diciembre de 2018 y al 1 de enero de 2018 (véase Nota 1.2), hay que considerar los siguientes saldos y conceptos de los balances de situación consolidados adjuntos:

Miles de euros	31.12.18	01.01.18 (*)
Fondo de dotación (véase Nota 20.1.1)	73.865	72.613
Reservas (véase Nota 20.1.2)	95.452	85.335
Menos: valores propios (véase Nota 20.1.1)	(4.258)	(4.257)
Resultado del ejercicio atribuido a la Entidad Dominante	11.224	12.253
Otro resultado global acumulado (véase Nota 20.2)	5.831	22.062
Intereses minoritarios (véase Nota 20.3)	1.868	1.634
Patrimonio neto	183.982	189.640
Aplicaciones previstas en la distribución de resultados que minoran el patrimonio neto (véanse Notas 1.5, 3 y 21.2) - Intereses a pagar a los Socios por aportaciones al capital	(2.930)	(2.873)
Patrimonio neto después de la aplicación de resultados	181.052	186.767

(*) Véase Nota 1.2.

1.7 Coeficiente de reservas mínimas

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, así como a lo largo de los ejercicios 2018 y 2017, la Entidad Dominante ha cumplido con los requisitos mínimos exigidos para este coeficiente por la normativa vigente.

1.8 Fondo de Garantía de Depósitos de Entidades de Crédito y Otras contribuciones

1.8.1 Fondo de Garantía de Depósitos de Entidades de Crédito

La Entidad Dominante está adscrita al Fondo de Garantía de Depósitos de Entidades de Crédito (en adelante, FGDEC), al cual realiza las aportaciones anuales y derramas que le corresponden en virtud del Real Decreto-ley 16/2011, de 14 de octubre, por el que se crea el FGDEC.

La Disposición final primera del Real Decreto 1012/2015 modifica el Real Decreto 2606/1996, de 20 de diciembre, sobre fondos de garantía de depósitos de entidades de crédito, con el fin de desarrollar los nuevos artículos que la Ley 11/2015, de 18 de junio, de recuperación y resolución de entidades de crédito y empresas de inversión introdujo en el Real Decreto-ley 16/2011, de 14 de octubre, por el que se crea el FGDEC. De esta forma, se completa la trasposición de la Directiva 2014/49/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de abril de 2014, que armoniza determinados aspectos de los sistemas de garantía de depósitos a nivel europeo.

Las modificaciones del Real Decreto 2606/1996, de 20 de diciembre, dividen el FGDEC en dos compartimentos estancos, el compartimento de garantía de depósitos y el compartimento de garantía de valores.

**CLASE 8.ª****0N5999732****Grupo Caja de Ingenieros**
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La Circular 8/2015, de 18 de diciembre de 2015, del Banco de España a las entidades y sucursales adscritas al FGDEC, sobre información para determinar las bases de cálculo de las aportaciones al FGDEC, y que sustituye a la anterior Circular 4/2001, de 24 de septiembre, a las entidades adscritas a un fondo de garantía de depósitos, de información sobre los saldos que integran la base de cálculo de las aportaciones a los fondos de garantía de depósitos, y alcance de los importes garantizados, supone un cambio en la base de cálculo de las aportaciones, que, desde el ejercicio 2015, viene determinada, para el compartimento de garantía de depósitos, por el volumen de depósitos cubiertos por el FGDEC y los intereses devengados por los mismos, también cubiertos por el FGDEC.

Finalmente, la Circular 5/2016, de 27 de mayo, del Banco de España, regula el método de cálculo para que las aportaciones de las entidades adheridas al FGDEC sean proporcionales a su perfil de riesgo.

Aportación ordinaria anual

En el ejercicio 2018, la Comisión Gestora del FGDEC, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto-ley 16/2011 y en el Real Decreto 2606/1996, ha fijado la aportación a realizar para el conjunto de las entidades adheridas al compartimento de garantía de depósitos en un 1,8 por mil del importe de los depósitos garantizados al 30 de junio de 2018. El cálculo de la aportación de cada entidad se realiza en función del importe de los depósitos garantizados y de su perfil de riesgo, tomando en consideración indicadores como la adecuación del capital, la calidad de los activos y la liquidez, que han sido desarrollados por la Circular 5/2016, de 27 de mayo, del Banco de España. Asimismo, la aportación al compartimento de garantía de valores se ha fijado en un 2 por mil del 5% del importe de los valores y otros instrumentos financieros admisibles al 31 de diciembre de 2018. De acuerdo con la normativa vigente, el registro de la aportación se reconoce cuando existe la obligación del pago, siendo ésta el 31 de diciembre de cada ejercicio.

Las aportaciones devengadas en el ejercicio 2018, en concepto de la contribución al FGDEC, ascienden a 2.948 miles de euros (2.475 miles de euros, en el ejercicio 2017), que se han registrado en el capítulo 'Otros gastos de explotación' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas (véase Nota 36.2).

Derrama aprobada por la Comisión Gestora

La Comisión Gestora del FGDEC, en su sesión del 30 de julio de 2012, al objeto de restaurar la suficiencia patrimonial del FGDEC, conforme a lo previsto en el artículo 6.2 del Real Decreto-ley 16/2011, de 14 de octubre, acordó la realización de una derrama entre las entidades adscritas al mismo. En el caso de la Entidad Dominante, la derrama correspondiente asciende a 3.366 miles de euros, pagadera en diez cuotas anuales de 337 miles de euros cada una de ellas. La cuota que en cada fecha deba ingresar la Entidad Dominante será deducida de la aportación ordinaria anual que, en su caso, satisfaga en esa misma fecha, y hasta el importe de esa aportación ordinaria.

El compromiso de pago por dicha derrama se registra, por su valor actual, en el epígrafe de 'Pasivos financieros a coste amortizado - Otros pasivos financieros' del pasivo de los balances de situación consolidados adjuntos. El saldo de este concepto, al 31 de diciembre de 2018, asciende a 1.282 miles de euros (1.580 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017), e incluye 39 miles de euros en concepto de intereses financieros devengados durante el ejercicio 2018 (48 miles de euros, durante el ejercicio 2017) (véanse Notas 16.4 y 36.2).

Por otro lado, el gasto anticipado que supone la presente derrama se ha registrado, por su valor actual, en el epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Préstamos y anticipos' del activo de los balances de situación consolidados adjuntos. El saldo de este concepto, al 31 de diciembre de 2018, asciende a 1.251 miles de euros (1.541 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017) (véase Nota 9.2.1).



CLASE 8.^a



0N5999733

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

1.8.2 Otras contribuciones

Fondo de Resolución Nacional y Fondo Único de Resolución Europeo

La Directiva 2014/59/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de mayo de 2014, por la que se establece un marco para la reestructuración y la resolución de entidades de crédito y empresas de servicios de inversión, impone a los Estados Miembros el establecimiento de mecanismos de financiación de la resolución con la finalidad de garantizar la aplicación efectiva, por parte de la autoridad de resolución, de las competencias e instrumentos de la resolución.

La Ley 11/2015, de 18 de junio, de recuperación y resolución de entidades de crédito y empresas de servicios de inversión traspone la anterior Directiva Europea al ordenamiento jurídico español. Dicha Ley crea un Fondo de Resolución Nacional (en adelante, FRN), cuya finalidad es financiar las medidas de resolución que ejecute el Fondo de Reestructuración Ordenada Bancaria (en adelante, FROB), quien tiene encomendada la gestión y administración del FRN.

El FRN está financiado por las aportaciones de las entidades de crédito y las empresas de servicios de inversión, debiendo alcanzar sus recursos financieros, al menos, el 1 por ciento de los depósitos garantizados de todas las entidades no más tarde del 31 de diciembre de 2024.

Con el fin de alcanzar este nivel, el FROB recauda, desde el ejercicio 2015, y, al menos, con una periodicidad anual, contribuciones ordinarias de las entidades integrantes. Para determinar la contribución de cada entidad, se toma en consideración, por una parte, la proporción de los pasivos totales de cada entidad sobre el total agregado de todas las entidades, excluidos los recursos propios y el importe garantizado de depósitos; y, por otra parte, el perfil de riesgo de cada entidad, que incluye una evaluación de la probabilidad de ser objeto de resolución, la complejidad de su estructura y resolubilidad, e indicadores de la situación financiera y nivel de riesgo, entre otros.

Adicionalmente, el artículo 53.4 de la mencionada Ley 11/2015 establece una tasa para la cobertura de los gastos de funcionamiento del FROB, que corresponde al 2,5% de la contribución ordinaria anual al FROB.

De acuerdo con el calendario previsto, en enero de 2016, la Autoridad Única de Resolución Europea inició plenamente sus operaciones, siendo el objetivo la fusión progresiva de todos los Fondos de Resolución Nacionales de los Estados miembros de la zona euro en un Fondo Único de Resolución Europeo, de modo que dejen de existir al final del periodo transitorio.

La aportación al Fondo Único de Resolución Europeo devengada por la Entidad Dominante, en el ejercicio 2018, ha sido de 415 miles de euros, que se han registrado en el capítulo 'Otros gastos de explotación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, siendo la aportación del ejercicio 2017 de 277 miles de euros (véase Nota 36.2).

Tasa de supervisión al Banco Central Europeo

La Entidad Dominante está obligada al desembolso de una tasa anual, según establece el Reglamento (UE) nº 1163/2014 del Banco Central Europeo, de 22 de octubre de 2014, sobre las tasas de supervisión para sostener las competencias de supervisión a las entidades de crédito encomendadas al Banco Central Europeo.

Dicha tasa se determina en base a la importancia y perfil de riesgo de la Entidad Dominante, así como a sus activos ponderados por riesgo.



CLASE 8.ª



0N5999734

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La contribución devengada durante el ejercicio 2018 se ha registrado en el capítulo 'Otros gastos de explotación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta por un importe de 23 miles de euros (16 miles de euros, en el ejercicio 2017) (véase Nota 36.2).

Fondo General de Garantía de Inversiones

Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., una de las sociedades que conforman el Grupo, está adscrita al Fondo General de Garantía de Inversiones (en adelante, FOGAIN). La finalidad de dicho Fondo es ofrecer a los clientes cubiertos de Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., la cobertura de una indemnización, en caso de que ésta entre en una situación de concurso de acreedores, se tenga judicialmente por solicitada la declaración de concurso o se produzca, respecto a la sociedad del Grupo, una declaración de insolvencia por parte de la Comisión Nacional del Mercado de Valores. Si se diera uno de estos supuestos, y como consecuencia de ello, algún cliente no pudiera obtener la devolución o entrega del efectivo y valores confiados a Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., el FOGAIN indemnizaría a estos clientes con un importe máximo de cien miles de euros.

La aportación al FOGAIN de Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., durante los ejercicios 2018 y 2017, ha sido de 20 miles de euros, que se han registrado en el capítulo 'Otros gastos de explotación' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas.

1.9 Información requerida por la Ley 2/1981, de 25 de marzo, de Regulación del Mercado Hipotecario y por el Real Decreto 716/2009, de 24 de abril, por el que se desarrollan determinados aspectos de esta Ley

El Grupo no tiene emisiones de cédulas hipotecarias ni de bonos hipotecarios sujetos a la información requerida por dicha Ley.

No obstante, el Consejo Rector de la Entidad Dominante manifiesta que el Grupo dispone de las políticas y procedimientos expresos en relación con sus actividades en el mercado hipotecario, las cuales garantizan el cumplimiento de la normativa que lo regula. Estas políticas y procedimientos incluyen aspectos tales como:

- La relación entre el importe de préstamos y créditos y el valor de la tasación del bien inmueble hipotecado.
- La relación entre la deuda y los ingresos del prestatario, así como la verificación de la información facilitada por el prestatario y de su solvencia.
- Procedimientos sobre la selección de sociedades tasadoras y de valoración de las garantías hipotecarias.

1.10 Información sobre los aplazamientos de pago efectuados a proveedores

La entrada en vigor de la Ley 15/2010, de 5 de julio, que modificó la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecían medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales, establecía la obligación, para las entidades, de publicar, de forma expresa, las informaciones sobre los plazos de pago a sus proveedores en las memorias de sus cuentas anuales.

La Disposición final segunda de la Ley 31/2014, de 3 de diciembre, modificó la Ley 15/2010, anteriormente citada, para que las entidades incluyeran de forma expresa en las memorias de sus cuentas anuales el período medio de pago a proveedores, facultando al Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (en adelante, ICAC) para establecer las adaptaciones necesarias para el cumplimiento de esta obligación.



CLASE 8.ª



0N5999735

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 6 de la Resolución, de 29 de enero de 2016, del ICAC, se desglosa, a continuación, la información requerida en relación al periodo medio de pago a proveedores, la ratio de las operaciones pagadas y pendientes de pago y el total de pagos realizados y pendientes de realizar en la fecha de cierre de los ejercicios 2018 y 2017 de los balances de situación consolidados adjuntos:

Días	2018	2017
Periodo medio de pago a proveedores	16	17
Ratio de operaciones pagadas	16	17
Ratio de operaciones pendientes de pago	16	15

Miles de euros	2018	2017
Total pagos realizados	37.814	37.331
Total pagos pendientes	2.636	2.838

Los datos expuestos en el cuadro anterior sobre pago a proveedores hacen referencia a aquellos que, por su naturaleza, son acreedores comerciales, de modo que incluyen los datos relativos al capítulo 'Otros pasivos' de los balances de situación consolidados adjuntos.

El Grupo ha calculado el periodo medio de pago a proveedores como el plazo que transcurre, desde la entrega de los bienes o la prestación de los servicios a cargo del proveedor, hasta el pago material de la operación, de acuerdo con la metodología que se describe en el artículo 5 de la mencionada Resolución del ICAC.

El plazo máximo legal de pago aplicable al Grupo, en el ejercicio 2018, según la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecían medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales (modificada por el Real Decreto-ley 4/2013, de 22 de febrero), es de 30 días naturales, salvo existencia de pacto entre las partes y sin que, en ningún caso, se pueda acordar un plazo superior a 60 días naturales.

1.11 Contratos de agencia

Ni al cierre del ejercicio 2018, ni en ningún momento durante el mismo, la Entidad Dominante y las entidades dependientes han mantenido en vigor 'contratos de agencia' en la forma en la que éstos se contemplan en el artículo 21 del Real Decreto 84/2015, de 13 de febrero, que desarrolla la Ley 10/2014 de Ordenación, supervisión y solvencia de entidades de crédito.

1.12 Impacto medioambiental

Dadas las actividades a las que se dedican las entidades que forman el Grupo, éstas no tienen responsabilidades, gastos, activos, provisiones ni contingencias de naturaleza medioambiental que pudieran ser significativas en relación con el patrimonio, la situación financiera y los resultados de las mismas. Por este motivo, no se incluyen desgloses específicos en la presente memoria de las cuentas anuales consolidadas respecto a información de cuestiones medioambientales.



CLASE 8.ª



0N5999736

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

1.13 Hechos posteriores

Entre la fecha de cierre y la fecha de formulación de estas cuentas anuales consolidadas, no se ha producido ningún suceso, que no se haya especificado en las Notas de esta memoria consolidada, que las afecte de manera significativa.

2. Principios y políticas contables y criterios de valoración aplicados

En la elaboración de las cuentas anuales consolidadas del Grupo, correspondientes al ejercicio 2018, se han aplicado los siguientes principios y políticas contables y criterios de valoración:

2.1. Consolidación

2.1.1. Entidades dependientes

Se consideran 'entidades dependientes' aquellas sobre las que la Entidad Dominante tiene capacidad para ejercer control; capacidad que se manifiesta, general aunque no únicamente, por la propiedad, directa o indirecta, del 50% o más de los derechos de voto de las entidades participadas o, aun siendo inferior o nulo este porcentaje, si la existencia de otras circunstancias o acuerdos otorgan a la Entidad Dominante el control.

Conforme a lo dispuesto en la NIC 27 'Estados financieros consolidados y separados', se entiende por control, el poder de dirigir las políticas financieras y operativas de una entidad, con el fin de obtener beneficios de sus actividades.

La Entidad Dominante mantiene una participación minoritaria en la sociedad cooperativa Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda. No obstante, los miembros del Consejo Rector de la mencionada sociedad son a su vez miembros del Consejo Rector de la Entidad Dominante, lo cual, de acuerdo con lo establecido en la NIC 27 'Estados financieros consolidados y separados', supone la existencia de control y, en consecuencia, obliga a la Entidad Dominante a consolidar dicha sociedad cooperativa por el método de integración global.

Las cuentas anuales de las entidades dependientes se consolidan con las de la Entidad Dominante por aplicación del método de integración global, tal y como este método está definido en la citada NIC 27. Consecuentemente, todos los saldos significativos derivados de las transacciones efectuadas entre las sociedades consolidadas, en aplicación de este método, han sido eliminados en el proceso de consolidación. Adicionalmente, la participación de terceros en el patrimonio neto del Grupo, se presenta en el capítulo 'Intereses minoritarios' de los balances de situación consolidados y la participación de terceros en los resultados consolidados del ejercicio se presenta en el capítulo 'Resultado atribuible a intereses minoritarios' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada (véase Nota 20.3).

La consolidación de los resultados generados por las entidades dependientes adquiridas en un ejercicio se realiza tomando en consideración, únicamente, los relativos al periodo comprendido entre la fecha de adquisición y el cierre de ese ejercicio.



CLASE 8.ª



0N5999737

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.1.2. Negocios conjuntos

Un 'negocio conjunto' es un acuerdo contractual en virtud del cual dos o más entidades, denominadas partícipes, emprenden una actividad económica que se somete a control conjunto, esto es, un acuerdo contractual para compartir el poder de dirigir las políticas financieras y de explotación de una entidad, u otra actividad económica, con el fin de beneficiarse de sus operaciones, y en el que se requiere el consentimiento unánime de todos los partícipes para la toma de decisiones estratégicas, tanto de carácter financiero como operativo.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la Entidad Dominante no mantenía participaciones en negocios conjuntos.

2.1.3. Entidades asociadas

Se consideran 'entidades asociadas' aquellas sociedades sobre las que la Entidad Dominante tiene capacidad para ejercer una influencia significativa, aunque no constituyen una unidad de decisión con la Entidad Dominante ni se encuentran bajo control conjunto. Habitualmente, esta capacidad se manifiesta en una participación (directa o indirecta) igual o superior al 20% e inferior al 50% de los derechos de voto de la entidad participada. Si los derechos de voto son inferiores al 20%, la influencia significativa se evidencia si se produce alguna de las circunstancias establecidas en la normativa vigente como, por ejemplo, la representación en el Consejo de Administración.

En las cuentas anuales consolidadas, las entidades asociadas se valoran mediante el 'método de la participación', tal y como este método está definido en la NIC 28 'Inversiones en entidades asociadas'. En el caso de transacciones significativas con una entidad asociada, las pérdidas y ganancias correspondientes se eliminan en el porcentaje de participación del Grupo en su capital.

La única participación del Grupo en entidades asociadas corresponde a la participación en Norbolsa, S.V., S.A. (véase Nota 1.1). Esta participación se adquirió en el ejercicio 2011 con un fondo de comercio implícito de 631 miles de euros, ampliándose, en el ejercicio 2012, con un fondo de comercio implícito de 55 miles de euros.

2.2. Instrumentos financieros

Un instrumento financiero es un contrato que da lugar a un activo financiero en una entidad y, simultáneamente, a un pasivo financiero o a un instrumento de patrimonio neto en otra entidad.

Un instrumento de patrimonio neto es un negocio jurídico que evidencia, o refleja, una participación residual en los activos de la entidad que lo emite, una vez deducidos todos los pasivos.



CLASE 8.ª



ON5999738

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.2.1. Clasificación de los activos financieros

La clasificación de los activos financieros en la correspondiente cartera se realizará en base a la evaluación del modelo de negocio de la Entidad Dominante para la gestión de dichos activos financieros y de las características contractuales de sus flujos de efectivo. El análisis de las características de los flujos de efectivo contractuales debe realizarse a través del test SPPI, que corresponde a las siglas en inglés '*Solely Payments of Principal and Interest*'. El test SPPI permite determinar si las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que sean únicamente pagos de principal e intereses sobre el importe de principal pendiente, y, por lo tanto, congruentes con un acuerdo de préstamo básico. Se entenderá como pago de intereses la contraprestación por el valor temporal del dinero y el riesgo crediticio; así como la contraprestación por otros riesgos básicos del prestamista (como por ejemplo, el riesgo de liquidez), los costes administrativos asociados a su concesión y mantenimiento y un margen de beneficio que sea coherente con un acuerdo de préstamos básico.

A continuación se detallan las diferentes carteras en las que se pueden clasificar los activos financieros:

- **Activos financieros a coste amortizado:** los activos financieros deberán clasificarse en esta categoría cuando se gestionen con un modelo de negocio cuyo objetivo sea mantener los activos financieros para percibir flujos de efectivo contractuales, en fechas especificadas, que correspondan únicamente a pagos de principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.
- **Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global:** los activos financieros deberán clasificarse en esta categoría cuando se gestionen con un modelo de negocio cuyo objetivo combine la percepción de los flujos de efectivo contractuales de los activos financieros con la venta de los mismos, y las condiciones contractuales den lugar a flujos de efectivo, en fechas especificadas, que correspondan únicamente a pagos de principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los instrumentos de patrimonio no mantenidos para negociar se pueden designar irrevocablemente a la cartera de activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global, sin reclasificación posterior de las ganancias o pérdidas en la venta a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

- **Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados:** los activos financieros deberán clasificarse obligatoriamente en esta categoría siempre que, por el modelo de negocio de la entidad para su gestión o por las características de sus flujos de efectivo contractuales, no sea procedente clasificarlos en alguna de las dos categorías anteriores.

El Grupo designa activos financieros a valor razonable con cambios en resultados si con ello se elimina o reduce significativamente alguna incongruencia de valoración o reconocimiento.

La clasificación de los activos financieros en la correspondiente cartera determinará asimismo si deben ser valorados por su coste amortizado o por su valor razonable (véanse Notas 2.2.3, 2.2.4 y 2.2.5).

Reclasificación entre carteras de instrumentos financieros

Única y exclusivamente si el Grupo cambiara su modelo de negocio para la gestión de activos financieros, reclasificaría todos los activos financieros afectados según lo que establece la NIIF 9. Dicha reclasificación se realizaría de forma prospectiva desde la fecha de la reclasificación. Con carácter general, los cambios en el modelo de negocio ocurren con muy poca frecuencia.



CLASE 8.ª



0N5999739

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.2.2. Clasificación de los pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasificarán en alguna de las siguientes carteras:

- Pasivos financieros mantenidos para negociar: se consideran pasivos financieros incluidos en esta cartera aquéllos que se han emitido con la intención de readquirirlos en un futuro próximo o forman parte de una cartera de instrumentos financieros, identificados o gestionados conjuntamente, para la que existen evidencias de actuaciones recientes para obtener ganancias a corto plazo; las posiciones cortas de valores fruto de ventas de activos adquiridos temporalmente con pacto de retrocesión no opcional o de valores recibidos en préstamo; y los instrumentos derivados que no se hayan designado como instrumentos de cobertura, incluidos aquéllos que hayan sido segregados de instrumentos financieros híbridos en aplicación de lo dispuesto en la NIIF 9.
- Pasivos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados: en esta cartera se incluyen los pasivos financieros que han sido designados de forma irrevocable en su reconocimiento inicial por el Grupo, como son los pasivos financieros híbridos o gestionados conjuntamente con activos financieros y derivados con el fin de reducir la exposición global al riesgo de tipo de interés. En general, en esta cartera se incluyen aquellos pasivos financieros que al clasificarlos en ella se elimina o reduce significativamente alguna incoherencia de valoración (asimetrías contables).
- Pasivos financieros a coste amortizado: en esta categoría de instrumentos financieros se incluyen aquellos pasivos financieros que no se han incluido en alguna de las dos categorías anteriores.

Por regla general, el Grupo clasifica los pasivos financieros en la cartera de 'Pasivos financieros a coste amortizado'. Los saldos que se registran en dicha cartera responden, principalmente, a la actividad de las entidades de crédito de captación de fondos.

La clasificación de los pasivos financieros en la correspondiente cartera determinará asimismo si deben ser valorados por su coste amortizado o por su valor razonable (véanse Notas 2.2.3, 2.2.4 y 2.2.5).

2.2.3. Valor razonable y coste amortizado de los instrumentos financieros

Valor razonable

La referencia más objetiva y habitual del valor razonable de un instrumento financiero es el precio que se pagaría por él en un mercado organizado, transparente y profundo ('precio de cotización' o 'precio de mercado').

Cuando no existe precio de mercado para un determinado instrumento financiero, se recurre, para estimar su valor razonable, al precio establecido en transacciones recientes de instrumentos análogos y, en su defecto, a modelos de valoración suficientemente contrastados por la comunidad financiera internacional, tomándose en consideración las peculiaridades específicas del instrumento a valorar y, muy especialmente, los distintos tipos de riesgos que el instrumento lleva asociados. No obstante lo anterior, las propias limitaciones de los modelos de valoración desarrollados, y las posibles inexactitudes en las asunciones exigidas por estos modelos pueden dar lugar a que el valor razonable, así estimado, de un instrumento financiero no coincida exactamente con el precio al que el instrumento podría ser comprado o vendido en la fecha de su valoración. La mayoría de instrumentos financieros registrados a valor razonable, excepto los derivados OTC (Over The Counter), están valorados de acuerdo con cotizaciones de mercados activos.



CLASE 8.ª



0N5999740

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El valor razonable de los derivados financieros negociados en mercados organizados, transparentes y profundos, incluidos en la cartera de negociación, se asimila a su cotización diaria y, si por razones excepcionales, no se puede establecer su cotización en una fecha dada, se recurre para valorarlos a métodos similares a los utilizados para valorar los derivados no negociados en mercados organizados.

El valor razonable de los derivados no negociados en mercados organizados o negociados en mercados organizados poco profundos o transparentes, se asimila a la suma de los flujos de caja futuros con origen en el instrumento, descontados a la fecha de la valoración ('valor actual' o 'cierre teórico'), utilizándose en el proceso de valoración métodos reconocidos por los mercados financieros: 'valor actual neto' (VAN), modelos de determinación de precios de opciones, etc.

Los instrumentos financieros se clasifican en una de las siguientes categorías en función de la metodología utilizada en la obtención de su valor razonable:

- Nivel 1: instrumentos financieros cuyo valor razonable se ha determinado tomando su cotización en mercados activos, sin realizar ninguna modificación sobre la misma.
- Nivel 2: instrumentos financieros cuyo valor razonable se ha estimado en base a precios cotizados en mercados activos para instrumentos similares o mediante la utilización de otras técnicas de valoración en las que todos los inputs significativos están basados en datos de mercado observables directa o indirectamente.
- Nivel 3: instrumentos financieros cuyo valor razonable se ha estimado mediante la utilización de técnicas de valoración en las que algún input significativo no está basado en datos de mercado observables.

A efectos de lo dispuesto en los párrafos anteriores, se considera que un input es significativo cuando es importante en la determinación del valor razonable en su conjunto.

La mayoría de los instrumentos financieros del Grupo registrados a valor razonable tienen como referencia objetiva para la determinación de su valor razonable las cotizaciones de mercados activos (Nivel 1) y, por lo tanto, utilizan para determinar su valor razonable el precio que se pagaría por él en un mercado organizado, transparente y profundo (el 'precio de cotización' o el 'precio de mercado').

Coste amortizado

Por coste amortizado se entiende el coste de adquisición de un activo o pasivo financiero corregido (en más o en menos, según sea el caso) por los reembolsos de principal y de intereses y, (en más o en menos, según sea el caso) por la parte imputada en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, mediante la utilización del método del tipo de interés efectivo, de la diferencia entre el importe inicial y el valor de reembolso de dichos instrumentos financieros. En el caso de los activos financieros, el coste amortizado incluye, además, las correcciones de su valor motivadas por el deterioro que hayan experimentado desde su adquisición.

El tipo de interés efectivo es el tipo de actualización que iguala exactamente el valor inicial de un instrumento financiero a la totalidad de sus flujos de efectivo estimados por todos los conceptos a lo largo de su vida remanente. Para los instrumentos financieros a tipo de interés fijo, el tipo de interés efectivo coincide con el tipo de interés contractual establecido en el momento de su adquisición, ajustado, en su caso, por las comisiones y por los costes de transacción que, de acuerdo con lo dispuesto en la normativa vigente, deban incluirse en el cálculo de dicho tipo de interés efectivo. En los instrumentos financieros a tipo de interés variable, el tipo de interés efectivo se estima de manera análoga a las operaciones de tipo de interés fijo, siendo recalculado en cada fecha de revisión del tipo de interés contractual de la operación, atendiendo a los cambios que hayan sufrido los flujos de efectivo futuros de dichos instrumentos financieros.



CLASE 8.ª



0N5999741

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Una parte importante de activos y algunos pasivos registrados en el balance de situación consolidado a coste amortizado están referenciados a tipos de interés variables, con revisión, como máximo, anual del tipo de interés aplicable, por lo que el valor razonable de estos activos, obtenido por descuento de flujos a tipos de interés de mercado, no será significativamente diferente del valor a coste amortizado registrado en el balance de situación consolidado.

2.2.4. Registro inicial y valoración de los instrumentos financieros

Los instrumentos financieros se registran inicialmente en el balance de situación consolidado cuando una o varias sociedades del Grupo se convierten en una parte del contrato que los origina, de acuerdo con las condiciones de dicho contrato. En concreto, los instrumentos de deuda, tales como los créditos y depósitos de dinero, se registran desde la fecha en la que surge el derecho legal a recibir o la obligación legal de pagar efectivo. Por su parte, los derivados financieros, con carácter general, se registran en la fecha de su contratación.

En su registro inicial en el balance de situación consolidado, todos los instrumentos financieros se registran por su valor razonable que, salvo evidencia en contrario, es el precio de transacción.

No obstante lo anterior, para determinados activos y pasivos financieros, el criterio de reconocimiento en el balance de situación consolidado es el de coste amortizado. Este criterio se aplica a los activos financieros incluidos en la cartera de 'Activos financieros a coste amortizado' y, en lo que respecta a los pasivos financieros, a los registrados como 'Pasivos financieros a coste amortizado'.

Para los instrumentos financieros que no se registren a valor razonable con cambios en resultados, el importe del valor razonable se ajusta añadiendo o deduciendo los costes de transacción directamente atribuibles a su adquisición o emisión. En el caso de los instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados, los costes de transacción se reconocen inmediatamente en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada según su naturaleza.

Los costes de transacción son los gastos directamente atribuibles a la adquisición o disposición de un activo financiero, o a la emisión o asunción de un pasivo financiero, en los que no se habría incurrido si el Grupo no hubiese realizado la transacción. Entre ellos, se incluyen las comisiones pagadas a intermediarios, los gastos de registro, los gastos de formalización hipotecaria a cargo del Grupo y los gastos del personal dedicado exclusivamente al análisis y formalización de préstamos y créditos.

El Grupo está llevando a cabo un proyecto para identificar los costes de transacción directamente atribuibles a la adquisición o emisión de instrumentos financieros. Desde el 1 de enero de 2018, los costes de transacción ya identificados, se registran en el balance de situación consolidado minorando el valor razonable de los activos financieros, y se periodifican a lo largo de la vida de la operación, con contrapartida en el margen de intereses de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.



CLASE 8.ª



0N5999742

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Las operaciones de compraventa de activos financieros instrumentadas mediante contratos convencionales, entendidos como aquellos contratos en los que las obligaciones recíprocas de las partes deben consumarse dentro de un marco temporal establecido por la regulación o por las convenciones del mercado y que no pueden liquidarse por diferencias, tales como los contratos bursátiles o las compraventas a plazo de divisas, se registran desde la fecha en la que los beneficios, riesgos, derechos y deberes inherentes a todo propietario sean de la parte adquirente, que, dependiendo del tipo de activo financiero comprado o vendido, puede ser la fecha de contratación o la fecha de liquidación o entrega. En particular, las operaciones realizadas en el mercado de divisas de contado se registran en la fecha de liquidación; las operaciones realizadas con instrumentos de patrimonio negociados en mercados secundarios de valores españoles se registran en la fecha de contratación y las operaciones realizadas con instrumentos de deuda negociados en mercados secundarios de valores españoles se registran en la fecha de liquidación.

2.2.5. Valoración posterior de los instrumentos financieros

Tras su reconocimiento inicial, el Grupo valora un activo financiero a coste amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado global o a valor razonable con cambios en resultados.

Las partidas a cobrar por operaciones comerciales que no tienen un componente significativo de financiación y los créditos comerciales e instrumentos de deuda a corto plazo que se valoran inicialmente por el precio de la transacción o su principal, respectivamente, se continúan valorando por dicho importe menos la corrección de valor por deterioro estimada conforme se describe en la Nota 2.3.

Los instrumentos de patrimonio distintos de las inversiones en entidades dependientes, negocios conjuntos y asociadas se valoran a valor razonable.

Por su parte, tras su reconocimiento inicial, el Grupo valora un pasivo financiero a coste amortizado o a valor razonable con cambios en resultados. Los pasivos financieros mantenidos para negociar o designados a valor razonable con cambios en resultados se valoran posteriormente por su valor razonable.

2.2.6. Baja de instrumentos financieros

Un activo financiero se da de baja del balance de situación consolidado cuando se produce alguna de las siguientes circunstancias:

- Los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo que generan han expirado; o
- Se transfiere el activo financiero y se transmiten sustancialmente los riesgos y beneficios del activo financiero o, aun no existiendo ni transmisión ni retención sustancial de éstos, se transmite el control del activo financiero (véase Nota 2.6).

Por su parte, un pasivo financiero se da de baja del balance de situación consolidado cuando se han extinguido las obligaciones que genera o cuando se readquiere por parte del Grupo, bien con la intención de reemplazarlo de nuevo, bien con la intención de cancelarlo.



CLASE 8.ª



0N5999743

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.2.7. Ingresos y gastos de los activos y pasivos financieros

Los ingresos y gastos de los instrumentos financieros se reconocen según los siguientes criterios:

- Instrumentos financieros a coste amortizado: los intereses implícitos o explícitos devengados de acuerdo con el método del tipo de interés efectivo se registran en el margen de intereses de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada. El resto de cambios de valor razonable se registran como resultados por operaciones financieras en el epígrafe que corresponda, cuando el instrumento financiero cause baja del balance de situación consolidado o cuando se reclasifique.
- Instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados: los cambios de valor razonable derivados de los rendimientos devengados del instrumento se registran directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada en el margen de intereses o en el capítulo 'Ingresos por dividendos', según su naturaleza. El resto de cambios del valor razonable se registran como resultados por operaciones financieras en el epígrafe que corresponda. Los intereses devengados correspondientes a los instrumentos de deuda se calculan aplicando el método del tipo de interés efectivo y se registran en el margen de intereses de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.
- Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global: los rendimientos devengados del instrumento se registran directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada en el margen de intereses o en el capítulo 'Ingresos por dividendos' según su naturaleza. Las diferencias de cambio de los instrumentos de deuda y de los instrumentos de patrimonio se reconocen en el capítulo 'Diferencias de cambio (Ganancia o (-) pérdida), netas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y en la partida 'Otro resultado global acumulado – Elementos que no se reclasificarán en resultados – Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global' del patrimonio neto consolidado, respectivamente. El resto de cambios del valor razonable se registran dentro del capítulo 'Otro resultado global acumulado' del patrimonio neto consolidado. Cuando un instrumento de deuda se dé de baja del balance de situación consolidado, la pérdida o ganancia acumulada en el patrimonio neto consolidado se reclasificará a la cuenta de pérdidas y ganancias; mientras que, cuando un instrumento de patrimonio se dé de baja del balance de situación consolidado, la pérdida o ganancia acumulada en el patrimonio neto consolidado, no se reclasificará a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada sino a una partida de reservas.

2.3. Deterioro del valor de los activos financieros

Los criterios de deterioro se aplican a los instrumentos de deuda valorados a coste amortizado y a valor razonable con cambios en otro resultado global, como son los préstamos, anticipos distintos de préstamos y valores representativos de deuda; así como a otras exposiciones crediticias que comporten riesgo de crédito como son los compromisos de préstamo concedidos, garantías financieras concedidas y otros compromisos concedidos.



CLASE 8.ª



ON5999744

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El Grupo reconoce las pérdidas por deterioro del periodo de los instrumentos de deuda como un gasto del periodo, en el capítulo 'Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor y ganancias o pérdidas por modificaciones de flujos de caja de activos financieros no valorados a valor razonable con cambios en resultados y pérdidas o (-) ganancias netas por modificación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada. Las pérdidas por deterioro de los instrumentos de deuda a coste amortizado se reconocen contra una cuenta correctora que reduce el importe en libros del activo, mientras que las de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global se reconocen contra la partida 'Otro resultado global acumulado – Elementos que pueden reclasificarse en resultados – Cambios del valor razonable de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global' del patrimonio neto consolidado. Las reversiones posteriores de las coberturas por pérdidas por deterioro previamente reconocidas, se registran inmediatamente como un ingreso del periodo, en el capítulo 'Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor y ganancias o pérdidas por modificaciones de flujos de caja de activos financieros no valorados a valor razonable con cambios en resultados y pérdidas o (-) ganancias netas por modificación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Las coberturas por pérdidas por deterioro de las exposiciones crediticias que comporten un riesgo de crédito se registran en el epígrafe 'Provisiones – Compromisos y garantías concedidos' del pasivo del balance de situación consolidado. Asimismo, las dotaciones y reversiones de dichas coberturas se registran en el capítulo 'Provisiones o (-) reversión de provisiones' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Modelo de pérdidas crediticias esperadas

Los conceptos básicos sobre los que se construye el modelo de valoración y determinación del deterioro del valor de los activos son los siguientes:

- Pérdidas crediticias: corresponden a la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se deben al Grupo y todos los flujos de efectivo que se espera recibir, descontada al tipo de interés efectivo original. En el caso de los compromisos de préstamo concedidos, se comparan los flujos de efectivo contractuales que se deberían al Grupo en caso de la disposición del compromiso de préstamo y los flujos de efectivo que se espera recibir. Asimismo, en el caso de las garantías financieras concedidas, se consideran los pagos que el Grupo espera realizar menos los flujos de efectivo que se espera recibir.
- Pérdidas crediticias esperadas: corresponden a la media ponderada de las pérdidas crediticias, utilizando como ponderaciones los riesgos respectivos de que ocurran eventos de incumplimiento, teniendo en cuenta la siguiente distinción:
 - Pérdidas crediticias esperadas en la vida de la operación: son las pérdidas por incumplimiento que pueden producirse durante toda la vida esperada de la operación.
 - Pérdidas crediticias esperadas en doce meses: son las pérdidas por incumplimiento que pueden producirse en la operación en los doce meses siguientes a la fecha de referencia.

El Grupo estima las pérdidas esperadas partiendo de un modelo de valoración y determinación del deterioro, que se basa en un esquema de clasificación por fases ('*staging*') de los activos en función de su calidad crediticia (de mayor a menor), que, a su vez, determinará las bases para la cuantificación y reconocimiento del deterioro (de menor a mayor):



CLASE 8.^a



0N5999745

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- Fase 1 - Sin incremento significativo del riesgo:

En el reconocimiento inicial se estima la pérdida esperada en el horizonte temporal de 12 meses.

- Fase 2 - Incremento significativo del riesgo:

Cuando se haya producido un aumento significativo del riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial, se estima la pérdida esperada a lo largo de la vida de la operación, medida individual o colectivamente.

- Fase 3 - Deteriorados:

Cuando haya evidencia objetiva de que el activo financiero está deteriorado, se estima asimismo la pérdida esperada a lo largo de la vida de la operación, medida individual o colectivamente.

La evaluación que se realiza para determinar si se ha producido un incremento significativo en el riesgo de crédito se basa en información razonable y fundamentada, que esté disponible sin coste o esfuerzo desproporcionado, que sea indicativa de incrementos en el riesgo crediticio desde el reconocimiento inicial y que refleje información histórica, actual y prospectiva (*forward-looking*).

Para la estimación del deterioro, el Grupo utiliza, como soluciones alternativas, los porcentajes de pérdida esperada estimados por el Banco de España sobre la base de su experiencia y de la información que tiene del sector bancario español, así como de las previsiones sobre condiciones futuras, de acuerdo con lo establecido en la Circular 4/2017. Asimismo, de acuerdo con la mencionada Circular, en determinados casos, se utilizan metodologías para la estimación individualizada de las pérdidas crediticias a partir de la estimación de los flujos de efectivo futuros del instrumento financiero que se va a descontar.

Cuando se considera remota la recuperación de cualquier importe registrado, éste se da de baja del balance de situación consolidado, sin perjuicio de las actuaciones que puedan llevar a cabo las sociedades del Grupo para intentar conseguir su cobro hasta que no se hayan extinguido definitivamente sus derechos, sea por prescripción, condonación u otras causas.

Seguidamente se expone la formalización del mencionado modelo de clasificación y valoración del deterioro en el Grupo Caja de Ingenieros:

A) Clasificación del riesgo

Los instrumentos de deuda distintos de los activos financieros mantenidos para negociar, así como las exposiciones fuera de balance, se clasifican, en función del riesgo de crédito por insolvencia, en alguna de las siguientes categorías, que responden a la clasificación por fases (*staging*) previamente comentada:

- Riesgo normal:

Comprende aquellas operaciones para las que el riesgo de crédito no ha aumentado significativamente desde su reconocimiento inicial. La cobertura por deterioro es igual a las pérdidas crediticias esperadas en el horizonte temporal de doce meses. Los ingresos por intereses se calculan aplicando el tipo de interés efectivo sobre el importe en libros bruto de la operación.



CLASE 8.ª



0N5999746

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- **Riesgo normal en vigilancia especial:**

Comprende aquellas operaciones para las que el riesgo de crédito ha aumentado significativamente desde su reconocimiento inicial, pero no presentan un evento de incumplimiento. La cobertura por deterioro es igual a las pérdidas crediticias esperadas a lo largo de la vida de la operación. Los ingresos por intereses se calculan aplicando el tipo de interés efectivo sobre el importe en libros bruto de la operación.

- **Riesgo dudoso:**

Comprende aquellas operaciones con deterioro crediticio, es decir, que presentan un evento de incumplimiento. La cobertura es igual a las pérdidas crediticias esperadas a lo largo de la vida de la operación. Los ingresos por intereses se calculan aplicando el tipo de interés efectivo sobre el coste amortizado ajustado por cualquier corrección de valor por deterioro del activo financiero, utilizando una partida correctora para ajustar el exceso sobre los ingresos por intereses que resultan de aplicar el tipo de interés efectivo sobre el importe en libros bruto. Dicha partida correctora se registra en el capítulo 'Gastos por intereses' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y, de este modo, el rendimiento de la operación será igual al resultado de aplicar el tipo de interés efectivo sobre el coste amortizado.

Riesgo dudoso por razón de la morosidad del cliente:

Comprende el importe total de los instrumentos de deuda, cualquiera que sea su titular y garantía, que tengan algún importe vencido por principal, intereses o gastos pactados contractualmente, con más de 90 días de antigüedad, salvo que proceda clasificarlos como fallidos. También se incluirán en esta categoría las garantías concedidas cuando el avalado haya incurrido en morosidad en la operación avalada.

Asimismo, se incluyen en esta categoría los importes de todas las operaciones de un titular cuando las operaciones con importes vencidos con más de 90 días de antigüedad sean superiores al 20% de los importes pendientes de cobro.

En los descubiertos y demás saldos deudores a la vista sin vencimiento pactado, el plazo para computar la antigüedad de los importes vencidos se contará desde la fecha de inicio del saldo deudor. En las operaciones con cuotas de amortización periódica, la fecha del primer vencimiento a efectos de la clasificación de las operaciones en esta categoría será la correspondiente a la de la cuota más antigua de la que, en la fecha del balance, permanezca vencido algún importe por principal, intereses o gastos pactados contractualmente.

En las operaciones refinanciadas o reestructuradas que permanezcan en esta categoría, se considerará como fecha para el cálculo de su antigüedad la del importe vencido más antiguo que se haya refinanciado o reestructurado que permanezca pendiente de pago, con independencia de que, como consecuencia de la refinanciación o reestructuración, las operaciones refinanciadas no tengan importes vencidos (véase Nota 2.4).

Riesgo dudoso por razones distintas de la morosidad del cliente:

Comprende los instrumentos de deuda, vencidos o no, en los que, sin concurrir las circunstancias para clasificarlos en las categorías de fallidos o dudosos por razón de la morosidad del titular, se presentan dudas razonables sobre su reembolso total (principal e intereses) en los términos pactados contractualmente; así como las exposiciones fuera de balance no calificadas como dudosas por razón de la morosidad del titular cuyo pago por la entidad sea probable y su recuperación dudosa.



CLASE 8.ª



0N5999747

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En esta categoría se incluyen las operaciones cuyos titulares se encuentren en situaciones que supongan un deterioro de su solvencia. Se considerarán indicios de dicho deterioro las siguientes circunstancias: patrimonio negativo o disminución como consecuencia de pérdidas del patrimonio neto del titular en al menos un 50% durante el último ejercicio; pérdidas continuadas o descenso significativo de la cifra de negocios o, en general, de los flujos de efectivo recurrentes del titular; estructura económica o financiera significativamente inadecuada, o imposibilidad de obtener financiaciones adicionales del titular; existencia de calificación crediticia, interna o externa, que ponga de manifiesto que el titular se encuentra en situación de impago; etc.

- **Riesgo fallido:**

En esta categoría se clasifican los instrumentos de deuda, vencidos o no, para los que, después de un análisis individualizado, se considera remota su recuperación, debido a un deterioro notorio o irrecuperable de la solvencia de la operación o del titular. La clasificación en esta categoría llevará aparejado el saneamiento íntegro del importe en libros bruto de la operación y su baja total del activo.

Se consideran, en todo caso, como de recuperación remota:

- Las operaciones dudosas por razón de morosidad cuando tengan una antigüedad en la categoría superior a cuatro años o, antes de alcanzar esta antigüedad, cuando el importe no cubierto con garantías eficaces se haya mantenido con una cobertura por riesgo de crédito del 100% durante más de dos años, salvo que cuenten con garantías reales eficaces que cubran al menos el 10% del importe en libros bruto de la operación.
- Las operaciones de titulares que estén declarados en concurso de acreedores para los que conste que se haya declarado o se vaya declarar la fase de liquidación, salvo aquellas que cuenten con garantías reales eficaces que cubran al menos el 10% del importe en libros bruto de la operación.

La clasificación en esta categoría por los supuestos indicados no implica que el Grupo interrumpa las negociaciones y actuaciones legales para recuperar su importe.

B) Estimación de las pérdidas por deterioro o coberturas

A efectos de la estimación de las coberturas, el importe del riesgo para los instrumentos de deuda corresponde al importe en libros bruto, y para las exposiciones crediticias o fuera de balance se corresponde con las cuantías que se espera desembolsar.

Los requisitos para las estimaciones de las coberturas por riesgo de crédito por insolvencia de las operaciones no valoradas a valor razonable con cambios en resultados, incluyendo las exposiciones fuera de balance, son los siguientes:

- **Cobertura para riesgo normal y para riesgo normal en vigilancia especial:**

En la estimación de las coberturas de los instrumentos de deuda y otras exposiciones que comporten riesgo de crédito clasificados como riesgo normal y riesgo normal en vigilancia especial, se tiene en cuenta el importe a recuperar de las garantías reales y personales eficaces, una vez aplicados los correspondientes descuentos establecidos por el Banco de España, en el Anejo 9 de la Circular 4/2017.

Las coberturas de las operaciones clasificadas como riesgo normal están asociadas a un grupo de operaciones con características de riesgo de crédito similares y, por tanto, se estimarán siempre de forma colectiva.



CLASE 8.ª



ON5999748

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Las coberturas de las operaciones clasificadas como riesgo normal en vigilancia especial pueden estar asociadas a un grupo homogéneo de riesgo o a una operación. Cuando estén asociadas a un grupo homogéneo, se estimarán de forma colectiva y, cuando estén asociadas a una operación concreta, se pueden estimar de forma individualizada, a partir de las pérdidas crediticias de la operación, o, de forma colectiva, teniendo en cuenta las pérdidas crediticias de operaciones con características de riesgo similares.

Tal y como ya se ha comentado previamente, el Grupo utiliza las soluciones alternativas para la estimación de las coberturas de los riesgos normales y de los riesgos normales en vigilancia especial, aplicando las ponderaciones de cobertura establecidas por el Banco de España, en el Anejo 9 de la Circular 4/2017, en función del segmento de riesgo de crédito y de las garantías reales y personales eficaces recibidas.

- **Cobertura para riesgo dudoso:**

Las coberturas de las operaciones clasificadas como riesgo dudoso están asociadas a operaciones concretas y se pueden estimar de forma individualizada o de forma colectiva:

- Estimaciones individualizadas de las coberturas: las estimaciones individualizadas se realizan en aquellas exposiciones dudosas por razón distinta de la morosidad que sean objeto de seguimiento individual. También se analizan y se estiman de forma individual las pérdidas por deterioro de las operaciones de cuantía significativa calificadas como dudosas por razones de la morosidad del cliente.

Se estiman las coberturas de la pérdida por riesgo de crédito teniendo en cuenta la antigüedad de los importes vencidos, las garantías reales y personales eficaces recibidas y la situación económica del titular y garantes.

- Estimaciones colectivas: las estimaciones colectivas se realizan en las exposiciones morosas y aquellas exposiciones dudosas por razón distinta de la morosidad que sean objeto de seguimiento masivo.

Si bien pueden desarrollarse modelos internos para realizar las estimaciones colectivas, en aplicación del principio de proporcionalidad, tal y como ya se ha comentado previamente, el Grupo utiliza las soluciones alternativas para la estimación de las coberturas de los riesgos dudosos, aplicando las ponderaciones de cobertura establecidas por el Banco de España, en el Anejo 9 de la Circular 4/2017, en función de la antigüedad de los importes vencidos, del segmento de riesgo de crédito y de las garantías reales y personales eficaces recibidas, una vez aplicados los correspondientes descuentos establecidos en el mencionado Anejo.

El Grupo asegura la coherencia en el tratamiento de las distintas categorías en las que se pueden clasificar las operaciones; de esta forma, el nivel de cobertura estimado para una operación es superior al nivel de cobertura que le correspondería de estar clasificada en otra categoría de menor riesgo de crédito.

2.4. Operaciones de refinanciación, reestructuración, renovación y renegociación

De acuerdo con lo establecido por la Circular 4/2017, estas operaciones se clasifican en las siguientes categorías:

- **Operación de refinanciación:** la que se concede o se utiliza por razones económicas o legales relacionadas con dificultades financieras actuales o previsibles del titular de la operación, con la finalidad de reembolsar o poner al corriente de pago una o varias operaciones concedidas con anterioridad al mismo titular o a otras empresas de su grupo, porque no puedan o se prevea que no vayan a poder cumplir en tiempo y forma con las condiciones pactadas.



CLASE 8.ª



0N5999749

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- **Operación refinanciada:** la que se pone, total o parcialmente, al corriente de pago como consecuencia de una operación de refinanciación.
- **Operación reestructurada:** aquella en la que, por razones económicas o legales relacionadas con dificultades financieras actuales o previsibles del titular, se modifican sus condiciones financieras con el fin de facilitar el pago de la deuda (principal e intereses) porque el titular no pueda o se prevea que no vaya a poder cumplir en tiempo y forma con las condiciones pactadas.

Se consideran como operaciones reestructuradas aquellas en las que se reciben bienes para reducir la deuda, se realiza una quita, se modifican sus condiciones para alargar el plazo de vencimiento o se modifica el cuadro de amortización para minorar el importe de las cuotas.

- **Operación de renovación:** la formalizada para sustituir a otra concedida previamente sin que el prestatario tenga o se prevea que pueda tener en el futuro dificultades financieras.
- **Operación renegociada:** la que se modifican sus condiciones financieras sin que el prestatario tenga o se prevea que pueda tener en el futuro dificultades financieras.

Una operación de refinanciación y sus refinanciadas o una operación reestructurada sólo puede nacer en dos situaciones: en situación de riesgo dudoso o en situación riesgo normal en vigilancia especial.

Si la operación de refinanciación o reestructurada estuviera en situación de riesgo dudoso en el momento de la refinanciación/reestructuración, el simple hecho de su puesta al día no produciría su reclasificación a riesgo normal.

Si, por el contrario, la operación estuviera, en el momento de su refinanciación/reestructuración, en situación de riesgo normal, debe analizarse si corresponde su reclasificación a riesgo dudoso o si debe reclasificarse como **riesgo normal en vigilancia especial**.

Salvo prueba en contrario, se reclasificarán a **riesgo dudoso** aquellas operaciones que cumplan alguno de los siguientes criterios:

- i. Que se sustenten en un plan de pagos inadecuado. Entre otros supuestos, se considerará que no existe un plan de pagos adecuado cuando éste se incumpla reiteradamente o se haya modificado para evitar incumplimientos.
- ii. Que se incluyan cláusulas contractuales que dilaten el reembolso de la operación mediante pagos regulares, tales como periodos de carencia superiores a 2 años para amortizar el principal.
- iii. Que se refinance o reestructure una operación de refinanciación, refinanciada o reestructurada previamente.
- iv. Que se den de baja importes por estimarse irrecuperables que superen los porcentajes de cobertura estipulados, para operaciones normales en vigilancia especial, en las soluciones alternativas establecidas por el Banco de España en el Anejo 9 de la Circular 4/2017.
- v. Que se estime necesario su pase a riesgo dudoso a partir de un análisis individualizado.



CLASE 8.ª



0N5999750

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Una operación de refinanciación o reestructurada se reclasificará **de riesgo dudoso a riesgo normal en vigilancia especial** si se cumplen los siguientes requisitos:

- i. Que se haya concluido, después de una revisión exhaustiva de la situación patrimonial y financiera del titular, que no es previsible que pueda tener dificultades financieras.
- ii. Que haya transcurrido un periodo mínimo de un año desde la fecha de refinanciación/reestructuración.
- iii. Que el titular haya cumplido en tiempo y forma con los pagos regulares de principal e intereses, reduciendo el principal renegociado, desde la fecha de formalización de la operación de reestructuración o refinanciación, o, si fuese posterior, desde la fecha de reclasificación de la operación en la categoría de dudoso. En consecuencia, la operación no podrá presentar importes vencidos. Adicionalmente, será necesario:
 - a. Que el titular haya satisfecho mediante pagos regulares un importe equivalente a todos los importes vencidos o saneados a la fecha de la operación de reestructuración o refinanciación.
 - b. Cuando resulte más adecuado atendiendo a las características de las operaciones, que se hayan verificado otros criterios objetivos que demuestren la capacidad de pago del titular.

Por lo tanto, la existencia de cláusulas contractuales que dilaten el reembolso, como periodos de carencia para el principal, implicará que la operación permanezca identificada como riesgo dudoso hasta que se cumplan los criterios indicados en esta letra.

- iv. Que el titular no tenga ninguna otra operación con importes vencidos con más de 90 días.

Una operación de refinanciación o reestructurada se reclasificará **de riesgo normal en vigilancia especial a riesgo normal** si se cumplen las siguientes condiciones:

- i. Que haya transcurrido un periodo de prueba de dos años desde la formalización de la reestructuración/refinanciación o, si fuese posterior, desde la fecha de reclasificación de la operación a vigilancia especial desde la categoría de dudoso.
- ii. Que el titular haya cumplido en tiempo y forma con los pagos regulares de principal e intereses desde la fecha en la que se formalizó la operación de reestructuración o refinanciación o, si fuese posterior, desde la fecha de reclasificación desde la categoría de dudoso. Adicionalmente, será necesario:
 - a. Que el titular haya pagado un importe equivalente a los importes que estaban vencidos o se sanearon con la reestructuración/refinanciación.
 - b. Cuando resulte más adecuado atendiendo a las características de las operaciones, que se hayan verificado otros criterios objetivos que demuestren la capacidad de pago del titular.

Por lo tanto, la existencia de cláusulas contractuales que dilaten el reembolso, como periodos de carencia para el principal, implicará que la operación permanezca identificada como riesgo normal en vigilancia especial hasta que se cumplan los criterios indicados en esta letra.

- iii. Que el titular (o conjunto de titulares) no tenga ninguna otra operación con importes vencidos con más de 30 días al final del periodo de prueba.



CLASE 8.ª



0N5999751

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- iv. Que no sea previsible que el titular pueda tener dificultades financieras y que, por lo tanto, sea muy probable que pueda cumplir sus obligaciones.

2.5. Coberturas contables y mitigación de riesgos

El uso de instrumentos derivados por parte del Grupo es poco relevante y, en su caso, está destinado básicamente a la gestión del negocio bancario, concretamente a la cobertura de los riesgos de tipo de interés (véase nota 24) y a la cobertura de productos distribuidos. No se emplean derivados de crédito. Las actividades de la cartera de negociación incluyen el uso de derivados dentro del prudente universo de valores de inversión y los límites establecidos para dicha cartera (véase nota 26).

La NIIF 9 alinea la contabilidad con los criterios de gestión del riesgo, a la vez que amplía la posibilidad de aplicar una contabilidad de coberturas, al introducir cambios en diversos aspectos como las partidas cubiertas, los instrumentos de cobertura y la evaluación de la eficacia.

Señalar que la NIIF 9 permite continuar aplicando la contabilidad de coberturas según los criterios establecidos en la NIC 39, opción a la que se ha acogido el Grupo.

Cuando el Grupo designa una operación como de cobertura, lo hace desde el momento inicial de las operaciones o de los instrumentos incluidos en dicha cobertura, documentando dicha operación de cobertura de manera adecuada. En la documentación de estas operaciones de cobertura, se identifican adecuadamente el instrumento o instrumentos cubiertos y el instrumento o instrumentos de cobertura, además de la naturaleza del riesgo que se pretende cubrir; así como los criterios o métodos seguidos por el Grupo para valorar la eficacia de la cobertura a lo largo de toda la vida de la misma, atendiendo al riesgo que se pretende cubrir.

El Grupo sólo considera como operaciones de cobertura aquéllas que se consideran eficaces a lo largo de la vida de las mismas. Una cobertura se considera eficaz si, durante el plazo previsto de duración de la misma, las variaciones que se produzcan en el valor razonable o en los flujos de efectivo atribuidos al riesgo cubierto en la operación de cobertura del instrumento o de los instrumentos financieros cubiertos son compensados, en su práctica totalidad, por las variaciones en el valor razonable o en los flujos de efectivo, según el caso, del instrumento o de los instrumentos de cobertura.

Para medir la efectividad de las operaciones de cobertura definidas como tales, el Grupo analiza si, desde el inicio y hasta el final del plazo definido para la operación de cobertura, se puede esperar, prospectivamente, que los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de la partida cubierta que sean atribuibles al riesgo cubierto sean compensados, casi completamente, por los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo, según el caso, del instrumento o instrumentos de cobertura y que, retrospectivamente, los resultados de la cobertura hayan oscilado dentro de un rango de variación del ochenta al ciento veinticinco por ciento respecto al resultado de la partida cubierta.

La totalidad de las operaciones de cobertura realizadas por el Grupo corresponden a coberturas de valor razonable, cuyo objetivo es cubrir la exposición a la variación en el valor razonable de activos y pasivos financieros o de compromisos en firme aún no reconocidos, o de una porción identificada de dichos activos, pasivos o compromisos en firme, atribuible a un riesgo en particular y siempre que afecten a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Por lo que se refiere específicamente a los instrumentos financieros designados como partidas cubiertas y de cobertura contable, las diferencias de valoración producidas, tanto en los elementos de cobertura como en los elementos cubiertos (en lo que se refiere al tipo de riesgo cubierto), se reconocen directamente en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.



CLASE 8.ª



0N5999752

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El Grupo interrumpe la contabilización de las operaciones de cobertura como tales cuando el instrumento de cobertura vence o es vendido, cuando la operación de cobertura deja de cumplir los requisitos para ser considerada como tal o cuando se procede a revocar la consideración de la operación como de cobertura.

Cuando, de acuerdo con lo dispuesto en el párrafo anterior, se produzca la interrupción de la operación de cobertura de valor razonable, en el caso de partidas cubiertas valoradas a su coste amortizado, los ajustes en su valor, realizados con motivo de la aplicación de la contabilidad de coberturas arriba descritas, se imputan a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada hasta el vencimiento de los instrumentos cubiertos, aplicando el tipo de interés efectivo revisado, calculado en la fecha de interrupción de dicha operación de cobertura.

2.6. Transferencias de activos financieros

El tratamiento contable de las transferencias de activos financieros está condicionado por el grado y la forma en que se traspasan a terceros los riesgos y beneficios asociados a los activos que se transfieren:

- Si los riesgos y beneficios de los activos transferidos se traspasan sustancialmente a terceros (como sería el caso de las ventas incondicionales, de las ventas con pacto de recompra por su valor razonable en la fecha de la recompra, de las ventas de activos financieros con una opción de compra adquirida o de venta emitida profundamente fuera de dinero, de las titulizaciones de activos en las que el cedente no retiene financiaciones subordinadas ni concede ningún tipo de mejora crediticia a los nuevos titulares y otros casos similares), el activo financiero transferido se da de baja del balance de situación consolidado, reconociéndose simultáneamente cualquier derecho u obligación retenido o creado como consecuencia de la transferencia.
- Si se retienen sustancialmente los riesgos y beneficios asociados al activo financiero transferido (como sería el caso de las ventas de activos financieros con pacto de recompra por un precio fijo o por el precio de venta más un interés, de los contratos de préstamo de valores en los que el prestatario tiene la obligación de devolver los mismos o similares activos, las titulizaciones de activos financieros en las que se mantengan financiaciones subordinadas u otro tipo de mejoras crediticias que absorban sustancialmente las pérdidas crediticias esperadas para los activos titulizados y otros casos análogos), el activo financiero transferido no se da de baja del balance de situación consolidado y se continúa valorando con los mismos criterios utilizados antes de la transferencia. Por el contrario, se reconocen contablemente:
 - Un pasivo financiero asociado por un importe igual al de la contraprestación recibida, el cual se valora posteriormente a su coste amortizado; o, en caso de que se cumplan los requisitos anteriormente indicados para su clasificación como otros pasivos financieros a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias, a su valor razonable, de acuerdo con los criterios anteriormente indicados para esta categoría de pasivos financieros.
 - Los ingresos del activo financiero transferido pero no dado de baja y los gastos del nuevo pasivo financiero.



CLASE 8.ª



0N5999753

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- Si ni se transfieren ni se retienen sustancialmente los riesgos y beneficios asociados al activo financiero transferido (como sería el caso de las ventas de activos financieros con una opción de compra adquirida o de venta emitida que no están profundamente dentro ni fuera de dinero, de las titulizaciones de activos financieros en las que el cedente asume una financiación subordinada u otro tipo de mejoras crediticias por una parte del activo transferido y otros casos semejantes), se distingue entre:
 - Si el Grupo no retiene el control del activo financiero transferido: en este caso, se da de baja del balance de situación consolidado el activo transferido y se reconoce cualquier derecho u obligación retenido o creado como consecuencia de la transferencia.
 - Si el Grupo retiene el control del activo financiero transferido: continúa reconociéndolo en el balance de situación consolidado por un importe igual a su exposición a los cambios de valor que pueda experimentar y reconoce un pasivo financiero asociado al activo financiero transferido. El importe neto del activo transferido y el pasivo asociado será el coste amortizado de los derechos y obligaciones retenidos, si el activo transferido se mide por su coste amortizado, o el valor razonable de los derechos y obligaciones retenidos, si el activo transferido se mide por su valor razonable.

De acuerdo con lo anterior, los activos financieros sólo se dan de baja del balance de situación consolidado cuando se han extinguido los flujos de efectivo que generan o cuando se han transferido sustancialmente a terceros los riesgos y beneficios que llevan implícitos.

No obstante lo anterior, y de acuerdo con la normativa vigente, el tratamiento contable expuesto sólo es de aplicación a las transferencias de activos financieros realizadas a partir del 1 de enero de 2004 y no lo es para las transacciones producidas antes de dicha fecha. Por este motivo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, las cuentas anuales consolidadas no contienen, en el balance de situación consolidado, los activos dados de baja en aplicación de la normativa contable derogada y que, con los criterios de la normativa vigente, se deberían haber mantenido en el balance de situación consolidado.

En la Nota 28.1 se resumen las circunstancias más significativas de las principales transferencias de activos que se encontraban en vigor al cierre del ejercicio 2018.



CLASE 8.ª



0N5999754

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**2.7. Operaciones en moneda extranjera****2.7.1. Moneda funcional**

La moneda funcional del Grupo es el euro. Consecuentemente, todos los saldos y transacciones denominados en monedas diferentes al euro se consideran denominados en 'moneda extranjera'.

El contravalor en euros de los activos y pasivos totales en moneda extranjera, clasificados por divisa, mantenidos por el Grupo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18		31.12.17	
	Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
Dólar USA	16.107	15.808	12.025	11.872
Libra esterlina	806	787	734	709
Franco suizo	532	507	537	503
Yen Japonés	307	296	263	256
Otras divisas	234	173	474	354
Total	17.986	17.571	14.033	13.694

El contravalor en euros de los activos y pasivos en moneda extranjera, clasificados por su naturaleza, mantenidos por el Grupo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18		31.12.17	
	Activos	Pasivos	Activos	Pasivos
Activos-				
Caja	138	-	75	-
Depósitos en entidades de crédito residentes	7.272	-	4.621	-
Depósitos en entidades de crédito no residentes	2.924	-	3.239	-
Créditos a otros sectores residentes	-	-	-	-
Créditos a otros sectores no residentes	3.905	-	2.080	-
Derivados de negociación	-	-	-	-
Resto de activos	3.747	-	4.018	-
Pasivos-				
Depósitos a entidades de crédito residentes	-	-	-	-
Depósitos a entidades de crédito no residentes	-	-	-	-
Depósitos a otros sectores residentes	-	15.790	-	12.317
Depósitos a otros sectores no residentes	-	1.761	-	1.335
Resto de pasivos	-	20	-	42
Total	17.986	17.571	14.033	13.694



CLASE 8.ª



0N5999755

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.7.2. Criterios de conversión de los saldos en moneda extranjera

En el reconocimiento inicial, los saldos deudores y acreedores denominados en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando el tipo de cambio de contado de la fecha de reconocimiento, entendido como el tipo de cambio para entrega inmediata. Con posterioridad al reconocimiento inicial, se aplican las siguientes reglas para la conversión de saldos denominados en moneda extranjera a la moneda funcional:

- Los activos y pasivos de carácter monetario se convierten al tipo de cambio de cierre, entendido como el tipo de cambio medio de contado de la fecha a que se refieren los estados financieros.
- Las partidas no monetarias valoradas al coste histórico se convierten al tipo de cambio de la fecha de adquisición.
- Las partidas no monetarias valoradas al valor razonable se convierten al tipo de cambio de la fecha en que se determina el valor razonable.
- Los ingresos y gastos se convierten aplicando el tipo de cambio de la fecha de la operación. No obstante, se utiliza el tipo de cambio medio del periodo para todas las operaciones realizadas en el mismo, salvo que haya sufrido variaciones significativas. Las amortizaciones se convierten al tipo de cambio aplicado al correspondiente activo.

2.7.3. Tipos de cambio aplicados

Los tipos de cambio utilizados por el Grupo para realizar la conversión de los saldos denominados en moneda extranjera a euros, considerando los criterios anteriormente expuestos, han sido los tipos de cambio publicados por el Banco Central Europeo a la fecha indicada.

2.7.4. Registro de las diferencias de cambio

Las diferencias de cambio que se producen al convertir los saldos en moneda extranjera a la moneda funcional del Grupo se registran, con carácter general, por su importe neto, en el capítulo 'Diferencias de cambio [Ganancia o (-) Pérdida], netas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, a excepción de las diferencias de cambio producidas en instrumentos financieros clasificados a su valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias, las cuales se registran en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada sin diferenciarlas del resto de variaciones que pueda sufrir su valor razonable en el capítulo 'Resultados por operaciones financieras, netos'.

No obstante lo anterior, las diferencias de cambio surgidas en partidas no monetarias cuyo valor razonable se ajusta con contrapartida en el patrimonio neto se registran, hasta el momento en que éstas se realicen, en el capítulo 'Otro resultado global acumulado' del patrimonio neto del balance de situación consolidado.

De acuerdo con la interpretación de la CINIIF 22 de 'Transacciones en moneda extranjera y contraprestaciones anticipadas', para determinar la fecha de transacción y, por lo tanto, el tipo de cambio a utilizar para convertir el activo, gasto o ingreso relacionado en el reconocimiento inicial, en circunstancias en las que se ha registrado con anterioridad un activo no monetario por pagos anticipados o un pasivo no monetario por ingresos diferidos derivado del pago o cobro anticipado de la contraprestación, se establece que la fecha de transacción sea la fecha en la que la entidad reconozca inicialmente el activo no monetario o el pasivo no monetario.



CLASE 8.ª



0N5999756

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Si hay varios pagos o cobros anticipados, el Grupo determinará una fecha de transacción para cada pago o cobro anticipado de la contraprestación.

2.8. Garantías financieras y provisiones constituidas sobre las mismas

Se consideran 'garantías financieras' los contratos por los que una entidad se obliga a pagar cantidades concretas por cuenta de un tercero en el supuesto de no hacerlo éste, independientemente de la forma en que esté instrumentada la obligación: fianza, aval financiero o técnico, crédito documentario irrevocable emitido o confirmado por el Grupo, etc. El riesgo de crédito al que están expuestas las garantías financieras se registra en el correspondiente capítulo de 'Riesgos contingentes' de las cuentas de orden consolidadas.

Cuando se formalizan los contratos, éstos se reconocen por su valor razonable (entendido como el valor actual de los flujos de efectivo futuros) en la partida del activo 'Activos financieros a coste amortizado – Préstamos y anticipos – Clientela', con contrapartida en el epígrafe de pasivo 'Pasivos financieros a coste amortizado – Otros pasivos financieros'.

Las garantías financieras, cualquiera que sea su titular, instrumentación u otras circunstancias, se analizan periódicamente con objeto de determinar el riesgo de crédito al que están expuestas y, en su caso, estimar las necesidades de constituir provisión por ellas, que se determina por aplicación de criterios similares a los establecidos para cuantificar las pérdidas por deterioro experimentadas por los instrumentos de deuda valorados a su coste amortizado que se han explicado en la Nota 2.3.

Las provisiones constituidas sobre estas operaciones se encuentran contabilizadas en el epígrafe 'Provisiones – Compromisos y garantías concedidos' del pasivo del balance de situación consolidado. La dotación y recuperación de dichas provisiones se registra en el capítulo 'Provisiones o (-) reversión de provisiones' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

En la Nota 27 se muestra la composición del riesgo soportado por estas operaciones de acuerdo con su forma jurídica.

2.9. Activos tangibles

2.9.1. Activo material de uso propio

El inmovilizado material de uso propio incluye aquellos activos, en propiedad o adquiridos en régimen de arrendamiento financiero, que el Grupo tiene para su uso actual o futuro con propósitos administrativos distintos de los de la Obra Social o para la producción o suministro de bienes, y que se espera que sean utilizados durante más de un ejercicio económico. Entre otros, se incluyen en esta categoría los activos materiales recibidos por la Entidad Dominante para la liquidación, total o parcial, de activos financieros que representan derechos de cobro frente a terceros y a los que se prevé darles un uso continuado y propio. El inmovilizado material de uso propio se presenta valorado en el balance de situación consolidado a su coste de adquisición (revalorizado en determinados activos conforme a lo que establece la normativa vigente), constituido por el valor razonable de cualquier contraprestación entregada, más el conjunto de desembolsos dinerarios realizados o comprometidos, menos:

- Su correspondiente amortización acumulada y,
- Si procede, las pérdidas estimadas que resulten de comparar el valor neto contable de cada partida con su correspondiente importe recuperable.



CLASE 8.ª



0N5999757

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A estos efectos, el coste de adquisición de los activos adjudicados o recibidos en pago de deudas que pasan a formar parte del inmovilizado material de uso propio de la Entidad Dominante, se registra, inicialmente, por un importe igual al menor de los valores siguientes (véase Nota 2.13):

- El valor contable de los activos financieros aplicados, esto es, su coste amortizado menos el deterioro estimado.
- El valor razonable del activo recibido en su estado actual menos los costes estimados de venta, si bien, como referencia, estos costes no deberían ser inferiores al 5%.

La amortización del activo material de uso propio se calcula, aplicando el método lineal, sobre el coste de adquisición de los activos menos su valor residual, entendiéndose que los terrenos sobre los que se asientan los edificios y otras construcciones tienen una vida indefinida y que, por lo tanto, no son objeto de amortización.

Las dotaciones anuales en concepto de amortización de los activos materiales se realizan con contrapartida en el capítulo 'Amortización' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y se calculan, básicamente, en función de los años estimados de vida útil de los diferentes elementos, según el siguiente detalle:

	Años de vida útil
Edificios de uso propio y sus instalaciones y obra civil	1 a 88
Equipos informáticos	2 a 10
Mobiliario	4 a 12
Resto de instalaciones	1 a 30
Otros (vehículos, equipos electrónicos, etc.)	6 a 10

En cada cierre contable, las entidades consolidadas analizan si existen indicios, tanto internos como externos, de que el valor neto contable de los elementos de su activo material excede de su correspondiente importe recuperable, en cuyo caso, se reduce el valor en libros del activo de que se trate hasta su importe recuperable y se ajustan los cargos futuros en concepto de amortización en proporción a su valor en libros ajustado y a su nueva vida útil remanente, en el caso de ser necesaria una reestimación de la misma. Esta reducción del valor en libros de los activos materiales de uso propio se realiza, en caso de ser necesaria, con cargo al epígrafe 'Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor de activos no financieros - Activos tangibles' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

De forma similar, si existieran indicios de que se ha recuperado el valor de un activo material deteriorado, las entidades consolidadas registrarían la reversión de la pérdida por deterioro contabilizada en periodos anteriores, mediante el correspondiente abono al epígrafe 'Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor de activos no financieros - Activos tangibles' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y se ajustarían, en consecuencia, los cargos futuros en concepto de amortización. En ningún caso, la reversión de la pérdida por deterioro de un activo puede suponer el incremento de su valor en libros por encima de aquél que tendría si no se hubieran reconocido pérdidas por deterioro en ejercicios anteriores.

Asimismo, al menos con una periodicidad anual, se procede a revisar las vidas útiles estimadas de los elementos del inmovilizado material de uso propio, con el fin de detectar cambios significativos en las mismas que, de producirse, se ajustarán mediante la correspondiente corrección del cargo a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada de ejercicios futuros en concepto de su amortización en virtud de las nuevas vidas útiles.

Los gastos de conservación y mantenimiento de los activos materiales de uso propio se cargan a los resultados del ejercicio en que se incurren, en el epígrafe 'Gastos de administración - Otros gastos de administración' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

**CLASE 8.ª****0N5999758**Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.9.2. Inmovilizado material cedido en arrendamiento operativo

La partida 'Activos tangibles – Inmovilizado material – Cedido en arrendamiento operativo' del balance de situación consolidado recoge los valores netos de aquellos activos materiales que se tienen cedidos por la Entidad Dominante en arrendamiento operativo.

Los criterios aplicados para el reconocimiento del coste de adquisición de los activos cedidos en arrendamiento operativo, para su amortización, para la estimación de sus respectivas vidas útiles y para el registro de sus posibles pérdidas por deterioro, coinciden con los descritos para los activos materiales de uso propio (véase Nota 2.9.1).

Las dotaciones anuales en concepto de amortización de los activos materiales se realizan con contrapartida en el capítulo 'Amortización' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y se calculan, básicamente, en función de los años estimados de vida útil de los diferentes elementos.

Durante el ejercicio 2017, los activos materiales de la partida 'Activos tangibles – Inmovilizado material – Cedido en arrendamiento operativo' de la Entidad Dominante se reclasificaron al epígrafe 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias'.

2.9.3. Inversiones inmobiliarias

El epígrafe 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias' del balance de situación consolidado recoge los valores netos de los terrenos, edificios y otras construcciones que se mantienen, bien para explotarlos en régimen de arrendamiento, bien para obtener una plusvalía en su venta como consecuencia de los incrementos que se produzcan en el futuro en sus precios de mercado.

Con carácter general, los criterios aplicados para el reconocimiento del coste de adquisición de las inversiones inmobiliarias, para su amortización, para la estimación de sus respectivas vidas útiles y para el registro de sus posibles pérdidas por deterioro, coinciden con los descritos en relación con los activos materiales de uso propio (véase Nota 2.9.1).

Las dotaciones anuales en concepto de amortización de los elementos clasificados en la partida de 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias – Cedido en arrendamiento operativo' se realizan con contrapartida en el capítulo 'Amortización' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y se calculan, básicamente, en función de los años estimados de vida útil de los diferentes elementos, según el siguiente detalle:

	Años de vida útil
Edificios y sus instalaciones y obra civil	8 a 94
Mobiliario	10
Resto de instalaciones	8 a 13



CLASE 8.ª



0N5999759

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.9.4. Inmovilizado material afecto a la Obra Social

En la partida 'Activos tangibles – Inmovilizado material – Afecto a la Obra Social' del balance de situación consolidado, se incluye el valor neto contable de los activos materiales afectos a la Obra Social del Grupo.

Los criterios aplicados para el reconocimiento del coste de adquisición de los activos afectos a la Obra Social, para su amortización, para la estimación de sus respectivas vidas útiles y para el registro de sus posibles pérdidas por deterioro, coinciden con los descritos anteriormente para el activo material de uso propio (véase Nota 2.9.1), excepto en lo que se refiere a la revalorización de determinados activos, y con la única salvedad de que los cargos a realizar en concepto de amortización y el registro de la dotación y de la recuperación del posible deterioro que pudiesen sufrir estos activos no se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, sino en la partida 'Otros pasivos – Fondo de la obra social' del pasivo del balance de situación consolidado.

2.10. Activos intangibles

Se consideran activos intangibles aquellos activos no monetarios identificables, aunque sin apariencia física, que surgen como consecuencia de un negocio jurídico o han sido desarrollados internamente por las entidades consolidadas. Sólo se reconocen contablemente aquellos activos intangibles cuyo coste puede estimarse de manera razonablemente objetiva y de los que las entidades consolidadas estiman probable obtener en el futuro beneficios económicos.

Los activos intangibles se reconocen, inicialmente, por su coste de adquisición o producción y, posteriormente, se valoran a su coste menos, según proceda, su correspondiente amortización acumulada y las pérdidas por deterioro que hayan podido experimentar.

Los activos intangibles pueden ser de 'vida útil indefinida', cuando, sobre la base de los análisis realizados de todos los factores relevantes, se concluye que no existe un límite previsible del periodo durante el cual se espera que generen flujos de efectivo netos a favor de las entidades consolidadas, o de 'vida útil definida', en los restantes casos.

Los activos intangibles de vida útil indefinida no se amortizan, si bien, en su caso, en cada cierre contable, las entidades consolidadas deben revisar sus respectivas vidas útiles remanentes, con objeto de asegurarse de que éstas siguen siendo indefinidas.

Los activos intangibles con vida útil definida se amortizan en función de la misma, aplicándose criterios similares a los adoptados para la amortización de los activos tangibles. La amortización anual de los elementos del activo intangible de vida útil definida se registra en el capítulo 'Amortización' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

La totalidad del activo intangible del Grupo tiene vida útil definida y se amortiza en un periodo de entre 1 a 13 años.

Durante el ejercicio 2018, el Grupo ha realizado, en colaboración con un experto independiente, un ejercicio de reestimación de las vidas útiles del software desarrollado internamente. Como consecuencia de este ejercicio, la vida útil media de dicho software ha pasado de 4 años a 9 años, aplicándose dichas modificaciones de forma prospectiva a partir del ejercicio 2018.



CLASE 8.ª



0N5999760

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Las entidades consolidadas reconocen contablemente cualquier pérdida que haya podido producirse en el valor registrado de estos activos con origen en su deterioro, utilizándose como contrapartida el epígrafe 'Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor de activos no financieros – Activos intangibles' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada. Los criterios para el reconocimiento de las pérdidas por deterioro de estos activos y, en su caso, de las recuperaciones de las pérdidas por deterioro registradas en ejercicios anteriores son similares a los aplicados para el activo material de uso propio (véase Nota 2.9.1).

2.11. Permutas de activos

Se entiende por permuta de activos la adquisición de activos tangibles o intangibles a cambio de la entrega de otros activos no monetarios o de una combinación de activos monetarios y no monetarios. A los efectos de estas cuentas anuales consolidadas, la adjudicación de activos que traen su causa en el proceso de recuperación de importes debidos por terceros al Grupo no se considera una permuta de activos.

Los activos financieros recibidos en una permuta de activos financieros se valoran a su valor razonable, siempre y cuando en dicha operación de permuta se pueda entender que existe carácter comercial, tal y como éste es definido por las NIC 16 'Inmovilizado material' y NIC 38 'Activo intangible'. El valor razonable del instrumento recibido se determina como el valor razonable del activo entregado, más, si procede, las contrapartidas monetarias entregadas a cambio; salvo que se tenga una evidencia más clara del valor razonable del activo recibido. Si ninguno de dichos valores razonables fuese medible de manera fiable, el activo recibido se reconocerá por el valor en libros del activo entregado más, en su caso, las contrapartidas monetarias entregadas a cambio.

En aquellas operaciones de permuta que carezcan de carácter comercial, el activo recibido se registra por el valor en libros del activo entregado, más el importe de las contraprestaciones monetarias pagadas o comprometidas en su adquisición. No obstante, si el valor razonable del activo recibido fuese inferior al importe establecido anteriormente, el activo recibido se reconocerá por este último importe.

2.12. Contabilización de las operaciones de arrendamientos

2.12.1. Arrendamientos financieros

Se consideran operaciones de arrendamiento financiero aquéllas en las que sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el bien objeto del arrendamiento se transfieren al arrendatario.

Cuando el Grupo actúa como arrendador de un bien en una operación de arrendamiento financiero, la suma de los valores actuales de los importes que recibirá del arrendatario más el valor residual garantizado, habitualmente el precio de ejercicio de la opción de compra del arrendatario a la finalización del contrato, se registra como una financiación prestada a terceros, por lo que se incluye en el capítulo 'Activos financieros a coste amortizado' del balance de situación consolidado, de acuerdo con la naturaleza del arrendatario.

Cuando el Grupo actúa como arrendatario en una operación de arrendamiento financiero, presenta el coste de los activos arrendados en el balance de situación consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato y, simultáneamente, un pasivo por el mismo importe (que será el menor del valor razonable del bien arrendado o de la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio de ejercicio de la opción de compra), que se registra en el epígrafe 'Pasivos financieros a coste amortizado – Otros pasivos financieros'. Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto del activo material de uso propio del Grupo (véase Nota 2.9.1).



CLASE 8.ª



ON5999761

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En ambos casos, los ingresos y gastos financieros con origen en estos contratos se abonan y cargan, respectivamente, a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, en los capítulos 'Ingresos por intereses' y 'Gastos por intereses', respectivamente, aplicando, para estimar su devengo, el método del tipo de interés efectivo de las operaciones.

2.12.2. Arrendamientos operativos

En las operaciones de arrendamiento operativo, la propiedad del bien arrendado y, sustancialmente, todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el bien, permanecen en el arrendador.

Cuando el Grupo actúa como arrendador en operaciones de arrendamiento operativo, presenta el coste de adquisición de los bienes arrendados en el capítulo 'Activos tangibles', bien como 'Inversiones inmobiliarias', bien como 'Inmovilizado material – Cedido en arrendamiento operativo', dependiendo de la naturaleza de los activos objeto de dicho arrendamiento. Estos activos se amortizan de acuerdo con las políticas adoptadas para los activos materiales similares de uso propio (véase Nota 2.9.1) y los ingresos procedentes de los contratos de arrendamiento se reconocen, de forma lineal, en el capítulo 'Otros ingresos de explotación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Cuando el Grupo actúa como arrendatario en operaciones de arrendamiento operativo, los gastos del arrendamiento, incluyendo incentivos concedidos, en su caso, por el arrendador, se cargan linealmente en el epígrafe 'Gastos de administración – Otros gastos de administración' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

2.13. Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta

Los 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta' recogen:

- Activos cuyo valor en libros se vaya a recuperar fundamentalmente mediante su venta en lugar de su uso continuado y siempre que la venta se considere altamente probable.
- Activos materiales adjudicados o recibidos en pago de deudas procedentes de la regularización de créditos, excepto los que se destinen a uso propio o a su explotación en régimen de arrendamiento y los terrenos e inmuebles en curso de construcción, cuya venta es altamente probable que tenga lugar, en las condiciones en las que tales activos se encuentran actualmente y en el plazo de un año a contar desde la fecha de clasificación como 'Activos no corrientes mantenidos para la venta'.

La clasificación y presentación en balance de los activos adjudicados se lleva a cabo tomando en consideración el fin al que se destinen. Todos los activos adjudicados recibidos se destinan, inicialmente, a su venta en el menor plazo posible. Los activos tangibles destinados a un uso continuado, ya fuese para uso propio o arrendamiento, se reconocen y valoran de acuerdo con los criterios detallados en la Nota 2.9.

Por lo tanto, la recuperación del valor en libros de estas partidas previsiblemente tendrá lugar a través del precio que se obtenga en su enajenación, en lugar de mediante su uso continuado.

Con carácter general, los activos clasificados como activos no corrientes mantenidos para la venta se valoran por el menor importe entre su valor en libros en el momento en el que son considerados como tales y su valor razonable, neto de los costes de venta estimados de los mismos. Mientras permanecen clasificados en esta categoría, los activos tangibles e intangibles amortizables por su naturaleza, no se amortizan.



CLASE 8.ª



ON5999762

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En el caso de que el valor en libros exceda al valor razonable de los activos, netos de sus costes de venta, la Entidad Dominante ajusta el valor en libros de los activos por el importe de dicho exceso, con contrapartida en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada. En el caso de producirse posteriores incrementos del valor razonable de los activos, la Entidad Dominante revierte las pérdidas anteriormente contabilizadas, incrementando el valor en libros de los activos con el límite del importe anterior a su deterioro, con contrapartida en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Los resultados procedentes de la venta de activos no corrientes mantenidos para la venta se presentan en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Al 31 de diciembre de 2018, el saldo del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta' del balance de situación consolidado adjunto se compone exclusivamente de activos recibidos en pago de deudas (véase Nota 11).

Registro y valoración de activos recibidos en pago de deudas

Los activos recibidos en pago de deudas se registran inicialmente, de acuerdo con la Circular 4/2017, por el menor de los siguientes importes:

- El importe en libros de los activos financieros aplicados, en la fecha de reconocimiento inicial del activo recibido en pago de deudas, estimando las coberturas que les corresponden a estos activos financieros en función de su clasificación contable anterior a la entrega. Este importe en libros se compara con el importe en libros previo y la diferencia se reconoce como un incremento o una liberación de coberturas, según proceda.
- El valor razonable en el momento de la adjudicación o recepción del activo menos los costes de venta estimados. Para determinar el valor razonable, sobre el valor de tasación, se aplican los recortes establecidos por el Banco de España en el Anejo 9 de la Circular 4/2017.

Con posterioridad al momento de la adjudicación o recepción, debe actualizarse el valor razonable, con una frecuencia mínima anual. En el caso de que el nuevo valor razonable del adjudicado menos los costes de venta sea inferior al valor en libros, el deterioro se debe reconocer en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

En el supuesto de que los activos adjudicados permanezcan en el balance durante un periodo superior a tres años, por la dificultad de encontrar compradores u ofertas razonables de venta, la Entidad Dominante debe revisar el valor razonable de este activo, incorporando un descuento derivado de su tiempo de permanencia en el balance, adicional a los recortes establecidos por el Banco de España previamente comentados.

Al 31 de diciembre de 2018, la Entidad Dominante no tenía activos recibidos en pago de deudas procedentes de financiaciones concedidas para la construcción ni para la promoción inmobiliaria, ni tampoco tenía activos recibidos en pago de deudas no terminados o que consistieran en suelo inmobiliario no edificado.



CLASE 8.ª



0N5999763

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.14. Provisiones y pasivos contingentes

En la formulación de las cuentas anuales consolidadas se diferencia entre:

- **Provisiones:** saldos acreedores que cubren obligaciones presentes, a la fecha del balance de situación consolidado, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales para las entidades consolidadas, que se consideran probables en cuanto a su ocurrencia, concretos en cuanto a su naturaleza, pero indeterminados en cuanto a su importe y/o momento de cancelación, y
- **Pasivos contingentes:** obligaciones posibles surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización está condicionada a que ocurra, o no, uno o más eventos futuros independientes de la voluntad de las entidades consolidadas.

Las cuentas anuales consolidadas del Grupo recogen todas las provisiones significativas con respecto a las situaciones en las que se estima que la probabilidad de que se tenga que atender la obligación sea elevada (véase Nota 17). Los pasivos contingentes no se reconocen en el balance de situación consolidado ni en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, sino que se informa sobre los mismos, conforme a los requerimientos de la NIC 37 'Provisiones, activos contingentes y pasivos contingentes', en la presente memoria consolidada (véase Nota 27).

Las provisiones, que se cuantifican tomando en consideración la mejor información disponible sobre las consecuencias del suceso que las origina y son reestimadas en cada cierre contable, se utilizan para afrontar las obligaciones específicas para las cuales fueron originalmente reconocidas, procediéndose a su reversión, total o parcial, cuando dichas obligaciones dejan de existir o disminuyen.

La dotación y la recuperación de las provisiones que se consideran necesarias de acuerdo con los criterios anteriores se registran con cargo o abono en el capítulo 'Provisiones o (-) reversión de provisiones' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Al cierre del ejercicio 2018, se encontraban en curso, iniciados en ejercicios anteriores, distintos procedimientos judiciales y reclamaciones contra la Entidad Dominante, con origen en el desarrollo habitual de sus actividades. Tanto los asesores legales del Grupo como sus Administradores entienden que, considerando los importes provisionados a estos efectos, la conclusión de estos procedimientos y reclamaciones no producirá un efecto significativo en los estados financieros consolidados de los ejercicios en los que finalicen.

2.15. Fondo de la Obra Social: Fondo de Educación y Promoción (F.E.P.)

Las dotaciones que la Entidad Dominante realiza al Fondo de Educación y Promoción cooperativo se reconocen como un gasto del ejercicio cuando son obligatorias. Si se producen dotaciones adicionales, se reconocen como aplicación del beneficio (véase Nota 3).

Adicionalmente al Fondo de Educación y Promoción, la Entidad Dominante canaliza determinadas actividades de la Obra Social a través de la Fundación Caja de Ingenieros (véase Nota 19). La mayoría de los miembros del Patronato de dicha Fundación son a su vez miembros del Consejo Rector de la Entidad Dominante, lo cual, de acuerdo con la normativa vigente, supone la existencia de control y, en consecuencia, obliga a la Entidad Dominante a consolidar dicha Fundación por el método de integración global.



CLASE 8.ª



0N5999764

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Las subvenciones, donaciones y otras ayudas vinculadas al Fondo de Educación y Promoción cooperativo, se reconocen, de acuerdo con la legislación vigente, como un ingreso de las cooperativas y, simultáneamente, se dotan al fondo por el mismo importe. Asimismo, las donaciones realizadas directamente por la Entidad Dominante a la Fundación se registran en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada como un gasto dotando, simultáneamente, el Fondo de la Obra Social.

La aplicación de este fondo se produce, normalmente, con abono a tesorería, salvo que el importe del Fondo de Educación y Promoción se materialice mediante actividades propias de la Entidad Dominante, en cuyo caso, se reduce el importe registrado en el capítulo 'Fondo de la Obra Social' del balance de situación consolidado, reconociendo, simultáneamente, un ingreso en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

La aplicación de los gastos derivados del Fondo de Educación y Promoción cooperativo se presentan deduciéndose del capítulo 'Fondo de la Obra Social' del balance de situación consolidado, sin que en ningún caso se imputen a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

Los activos materiales (véase Nota 2.9.4) y los pasivos afectos a la Obra Social se presentan en partidas separadas del balance de situación consolidado.

2.16. Compensaciones de saldos

Sólo se compensan entre sí (y, consecuentemente, se presentan en el balance de situación consolidado por su importe neto) los saldos deudores y acreedores con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y se tiene la intención de liquidarlos por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea.

A estos efectos, la presentación, de acuerdo con las NIIF-UE, en estas cuentas anuales consolidadas, de los activos financieros sujetos a correcciones valorativas por depreciación o deterioro, netos de estos conceptos, no se considera una compensación de saldos.

2.17. Reconocimiento de ingresos y gastos

Seguidamente se resumen los criterios contables más significativos utilizados por el Grupo para el reconocimiento de sus ingresos y gastos.

2.17.1. Ingresos y gastos por intereses y dividendos

Los ingresos por intereses comprenden los intereses devengados en el ejercicio por los activos con rendimiento, implícito o explícito, a excepción de aquellos cuyo tipo de interés sea negativo; los intereses devengados en el ejercicio por los pasivos cuyo tipo de interés sea negativo; así como las rectificaciones de productos como consecuencia de coberturas contables (véase Nota 29).

Los gastos por intereses comprenden los intereses devengados en el ejercicio por los pasivos con rendimiento, implícito o explícito, a excepción de aquellos cuyo tipo de interés sea negativo; los intereses devengados en el ejercicio por los activos cuyo tipo de interés sea negativo; así como las rectificaciones de productos como consecuencia de coberturas contables (véase Nota 30).

Los ingresos y gastos por intereses se reconocen contablemente en función de su periodo de devengo, por aplicación del método del tipo de interés efectivo, de acuerdo a lo dispuesto en la Nota 2.2.7.



CLASE 8.ª



0N5999765

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los dividendos percibidos de otras sociedades se reconocen como ingreso en el momento en que nace el derecho a percibirlos por las entidades consolidadas, que es el del anuncio oficial de pago de dividendo por el órgano correspondiente de la sociedad (véase Nota 31). No se registran, en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, los ingresos por dividendos de las entidades valoradas por el método de la participación.

2.17.2. Ingresos y gastos por comisiones

Los ingresos y gastos en concepto de comisiones por servicios financieros devengadas en el ejercicio, que no deban formar parte del cálculo del tipo de interés efectivo de las operaciones y/o que no formen parte del coste de adquisición de activos o pasivos financieros distintos de los clasificados como a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias, se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada (véanse Notas 32 y 33).

Las comisiones financieras, como las comisiones de apertura de préstamos y créditos, forman parte del rendimiento o coste efectivo de una operación financiera y se reconocen en el mismo capítulo que los productos o costes financieros, es decir, 'Ingresos por intereses' y 'Gastos por intereses', respectivamente. Estas comisiones, que se cobran o pagan anticipadamente, se imputan a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, a lo largo de la vida de la operación.

2.17.3. Ingresos y gastos no financieros

Se reconocen contablemente de acuerdo con el criterio de devengo.

2.17.4. Cobros y pagos diferidos en el tiempo

Se reconocen contablemente por el importe que resulta de actualizar financieramente, a tasas de mercado, los flujos de efectivo previstos.

2.18. Gastos de personal

2.18.1. Compromisos post-empleo y otras retribuciones post-empleo

El Grupo tiene asumido el compromiso de complementar las prestaciones de los sistemas públicos de Seguridad Social que correspondan a determinados empleados, y a sus derechohabientes, con posterioridad a la finalización del periodo de empleo.

Los compromisos post-empleo mantenidos por el Grupo con sus empleados se consideran 'Planes de aportación definida' cuando el Grupo realiza contribuciones de carácter predeterminado a una entidad separada, sin tener obligación legal ni efectiva de realizar contribuciones adicionales si la entidad separada no pudiera atender las retribuciones a los empleados relacionadas con los servicios prestados en el ejercicio corriente y en los anteriores. Los compromisos post-empleo que no cumplan las condiciones anteriores serán considerados como 'Planes de prestación definida'.

Los compromisos por pensiones con el personal del Grupo se encuentran cubiertos mediante un Plan de Pensiones y pólizas de seguro, según se indica a continuación:



CLASE 8.ª



0N5999766

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Planes de aportación definida

El Grupo tiene formalizado un acuerdo con su personal activo a través del cual se compromete a aportar, al 'Plan de Pensiones de Empleo del Grupo Caja de Ingenieros, P.P.', integrado en el 'Caja de Ingenieros Empleo, Fondo de Pensiones', una cantidad fija anual, que se actualiza anualmente según acuerdo tomado por la Comisión de Control del mismo. Dichas aportaciones se realizan para todos los empleados que, al 15 de diciembre de cada año, tengan una antigüedad superior a los 18 meses.

La aportación devengada durante el ejercicio por este concepto se registra en el epígrafe 'Gastos de administración - Gastos de personal' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

En el caso de que, al 31 de diciembre, existiese algún importe pendiente de aportar al plan externo en el que se encuentren materializados los compromisos, éste se registraría por su valor actual en el epígrafe 'Provisiones - Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo' del balance de situación consolidado. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, no existía ningún importe pendiente de aportación a planes externos de aportación definida.

Planes de prestación definida

Las retribuciones post-empleo a planes de prestación definida reconocidas por el Grupo son las siguientes:

a) Premio a la dedicación

Tal y como se indica en la Nota 1, la Entidad Dominante es una cooperativa de crédito. El artículo 25 (premio a la dedicación) del XXI Convenio Colectivo para las Sociedades Cooperativas de Crédito establece el pago de tres mensualidades para todo el personal que, con una antigüedad igual o superior a veinte años, cese por jubilación, invalidez permanente total o absoluta o gran invalidez.

Son beneficiarios de esta prestación tanto el personal de la Entidad Dominante como aquellos empleados de las restantes sociedades del Grupo que, habiendo trabajado previamente para la Entidad Dominante, en el proceso de traspaso a la filial, han mantenido estos beneficios.

Los compromisos por jubilación e invalidez permanente correspondientes al citado artículo 25 del XXI Convenio Colectivo se encuentran instrumentados a través de seguros colectivos, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 1/2002, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Regulación de los Planes y Fondos de Pensiones, y en el Real Decreto 1588/1999, de 15 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento sobre la instrumentación de los compromisos por pensiones de las empresas con los trabajadores y beneficiarios.

Concretamente, la cobertura de los riesgos de jubilación devengados por pensiones no causadas se instrumenta a través de una póliza de seguros que la Entidad Dominante tiene contratada con 'Rural Vida, S.A. de Seguros y Reaseguros', asumiendo esta aseguradora los riesgos demográficos y de interés. Asimismo, el riesgo de invalidez permanente y gran invalidez se instrumentan mediante una póliza de seguros contratada por el 'Plan de Pensiones de Empleo del Grupo Caja de Ingenieros' con la misma aseguradora, cuyo riesgo se ha transferido totalmente a la misma.



CLASE 8.ª



0N5999767

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

b) Prestaciones por fallecimiento en activo

Los familiares de los empleados en activo de la Entidad Dominante y de los empleados de las restantes sociedades del Grupo definidos en el apartado a) anterior se beneficiarán en caso de fallecimiento de los mismos, de ciertas prestaciones recogidas en el artículo 38 (viudedad y orfandad) del XXI Convenio Colectivo para las Sociedades Cooperativas de Crédito:

- **Viudedad:** Se establece una pensión complementaria a favor del cónyuge viudo de los empleados fallecidos en activo.
- **Orfandad:** Se establece una pensión complementaria de orfandad a favor de los hijos de los empleados fallecidos en activo que reúnan los requisitos que exige la Ley General de la Seguridad Social y disposiciones complementarias.

Los compromisos por fallecimiento correspondientes al citado artículo 38 del XXI Convenio Colectivo se encuentran financiados a través de un seguro colectivo, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 1/2002, de 29 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Regulación de los Planes y Fondos de Pensiones, y en el Real Decreto 1588/1999, de 15 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento sobre la instrumentación de los compromisos por pensiones de las empresas con los trabajadores y beneficiarios.

Concretamente, la cobertura de los riesgos de fallecimiento en activo se instrumenta a través de una póliza de seguros que el 'Plan de Pensiones de Empleo del Grupo Caja de Ingenieros' tiene contratada con 'Rural Vida, S.A. de Seguros y Reaseguros', asumiendo esta aseguradora los riesgos demográficos y de interés.

c) Otros compromisos por fallecimiento, invalidez y jubilación

El Grupo mantiene determinados compromisos con la Alta Dirección que cubren las contingencias de jubilación, invalidez y fallecimiento.

La cobertura de estas prestaciones se instrumenta a través de una póliza de seguros que el Grupo tiene contratada con 'Rural Vida, S.A. de Seguros y Reaseguros', asumiendo esta aseguradora los riesgos demográficos y de interés. Asimismo, los riesgos de fallecimiento y de invalidez permanente han sido totalmente transferidos a la aseguradora.

Adicionalmente, tal y como establece el convenio colectivo de ámbito estatal del sector de la mediación de seguros privados, en su artículo 59 (seguros de vida), la sociedad del Grupo que está afecta a este convenio (Caja Ingenieros, Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.), tiene contratada una póliza de seguro de vida con 'Zurich Seguros', que cubre el riesgo de fallecimiento y el anticipo de capital en caso de incapacidad permanente del personal.

Los activos netos en pólizas de seguros como consecuencia de la instrumentación mediante las mencionadas pólizas de los compromisos post-empleo por el premio a la dedicación, la prestación por fallecimiento en activo y los otros compromisos por fallecimiento, invalidez permanente y jubilación se registran en el capítulo 'Otros activos' del balance de situación consolidado (véase Nota 15).

Las ganancias y pérdidas actuariales se entienden como la diferencia entre las hipótesis actuariales previas y su comportamiento real, así como los cambios en las hipótesis actuariales utilizadas. Todas las pérdidas y ganancias actuariales se registran en la partida 'Otro resultado global acumulado – Elementos que no se reclasificarán en resultados – Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas' del patrimonio neto consolidado en el ejercicio en que se incurren (véase Nota 20.2).



CLASE 8.ª



0N5999768

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Por otro lado, el coste por intereses y el retorno esperado de los activos de las pólizas se han sustituido en la nueva norma por una cantidad neta por intereses, que se calcula aplicando el tipo de descuento al pasivo (o activo) por el compromiso.

Los conceptos relacionados con las retribuciones post-empleo a registrar en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada son los siguientes:

- El coste de los servicios pasados, originado por cambios introducidos en las retribuciones post-empleo vigentes o por la introducción de nuevas prestaciones.
- El coste de los servicios del ejercicio corriente, entendido como el incremento del valor actual de las obligaciones originadas como consecuencia de los servicios prestados en el ejercicio por los empleados.
- El coste por intereses, entendido como el incremento producido en el ejercicio del valor actual de las obligaciones como consecuencia del paso del tiempo.
- El rendimiento esperado de los contratos de seguros vinculados a pensiones menos cualquier coste originado por su administración y los impuestos que les afecten.
- La pérdida o ganancia incurrida por cualquier reducción o liquidación del Plan.

2.18.2. Indemnizaciones por cese

De acuerdo con la legislación vigente, el Grupo está obligado a indemnizar a aquellos empleados que sean despedidos sin causa justificada.

Los importes devengados en concepto de indemnizaciones por cese, durante los ejercicios 2018 y 2017, ascienden a 85 y 702 miles de euros, respectivamente (véase Nota 38.1).

2.18.3. Facilidades crediticias a los empleados

Según la normativa vigente, la concesión de facilidades crediticias a los empleados por debajo de las condiciones de mercado se considera retribuciones no monetarias, y se estima por la diferencia entre las condiciones de mercado y las pactadas.

2.19. Impuesto sobre beneficios

El gasto por impuesto sobre beneficios del ejercicio se calcula como el impuesto a pagar respecto al resultado fiscal del ejercicio, ajustado por el importe de las variaciones producidas durante el ejercicio en los activos y pasivos registrados derivados de diferencias temporarias, de los créditos por deducciones y bonificaciones fiscales y de los créditos por bases imponibles negativas (véase Nota 21).

El gasto por el impuesto sobre beneficios se reconoce en el capítulo 'Gastos o (-) ingresos por impuestos sobre los resultados de las actividades continuadas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, excepto cuando sea consecuencia de una transacción cuyos resultados se registran directamente en el patrimonio neto, en cuyo caso, el impuesto sobre beneficios se registra con contrapartida en el patrimonio neto del Grupo.



CLASE 8.^a



0N5999769

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Se consideran activos y pasivos por impuestos corrientes aquellos impuestos que se prevén recuperables o pagaderos a la Agencia Tributaria, respectivamente, en un plazo que no excede a los 12 meses desde la fecha de su registro. Por su parte, se consideran activos o pasivos por impuestos diferidos aquellos importes que tienen su origen en diferencias temporarias y que se espera recuperar o pagar a la Agencia Tributaria, respectivamente, en ejercicios futuros.

El Grupo considera que existe una diferencia temporaria cuando existe una diferencia entre el valor en libros y la base fiscal de un elemento patrimonial. Se considera como base fiscal de un elemento patrimonial el importe atribuido al mismo a efectos fiscales.

Se considera una diferencia temporaria imponible aquélla que generará en ejercicios futuros la obligación para el Grupo de realizar algún pago a la Agencia Tributaria y una diferencia temporaria deducible aquélla que generará para el Grupo algún derecho de reembolso o un menor pago a realizar a la Agencia Tributaria en ejercicios futuros. Dichas diferencias temporarias se cuantifican aplicando a la diferencia temporaria o crédito que corresponda el tipo de gravamen al que se espera recuperar o liquidar.

En su caso, las diferencias temporarias se registran como activos o pasivos por impuestos diferidos en los epígrafes 'Activos por impuestos – Activos por impuestos diferidos' o 'Pasivos por impuestos – Pasivos por impuestos diferidos', respectivamente, del balance de situación consolidado, segregados de los activos o pasivos por impuestos corrientes que están formados, básicamente, por pagos a cuenta del impuesto sobre beneficios, retenciones practicadas en concepto de IRPF y cuentas de Hacienda Pública por IVA a compensar y que se registran en los epígrafes 'Activos por impuestos – Activos por impuestos corrientes' o 'Pasivos por impuestos – Pasivos por impuestos corrientes', respectivamente, del balance de situación consolidado.

Los créditos por deducciones y bonificaciones y los créditos por bases imponibles negativas son importes que, habiéndose producido o realizado la actividad u obtenido el resultado para generar su derecho, no se aplican fiscalmente en la declaración correspondiente hasta el cumplimiento de los condicionantes establecidos para ello en la normativa tributaria, considerándose probable por parte del Grupo su aplicación en ejercicios futuros.

No obstante lo anterior, el Grupo sólo registra activos por impuestos diferidos con origen en diferencias temporarias deducibles, en créditos por deducciones o bonificaciones, o por la existencia de bases imponibles negativas, si se cumplen las siguientes condiciones:

- Que se considere probable que las entidades consolidadas vayan a tener en el futuro suficientes ganancias fiscales contra las que poder hacerlos efectivos.
- En el caso de activos por impuestos diferidos con origen en bases imponibles negativas, que éstas se hayan producido por causas identificadas que sea improbable que se repitan.

No se registran ni activos ni pasivos con origen en impuestos diferidos cuando inicialmente se registre un elemento patrimonial, salvo que surja en una combinación de negocios y que, en el momento de su registro, no haya afectado ni al resultado contable ni al fiscal.

Con ocasión de cada cierre contable, se revisan los impuestos diferidos registrados (tanto activos como pasivos), con objeto de comprobar que se mantienen vigentes, efectuándose las oportunas correcciones a los mismos de acuerdo con los resultados de los análisis realizados.



CLASE 8.ª



0N5999770

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Tal y como se indica en la Nota 1, la Entidad Dominante es una cooperativa de crédito. Según lo establecido en el artículo 29 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades, las cooperativas de crédito tributan al 25%, excepto por lo que se refiere a los resultados extracooperativos, que tributan al tipo impositivo del 30%. En relación con las restantes sociedades integradas en el Grupo, éstas tributan al tipo general del 25%, a excepción de Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda., que por tratarse de una cooperativa de consumo, tributa al 20% por la parte correspondiente a resultados cooperativos.

2.20. Fondos de inversión, fondos de pensiones y otros patrimonios gestionados

Los fondos de inversión, los fondos de pensiones y otros patrimonios gestionados por el Grupo no se presentan registrados en el balance de situación consolidado, al ser propiedad de terceros el patrimonio de los mismos (véase Nota 28.2). Las comisiones devengadas en el ejercicio por los diversos servicios prestados a estos fondos por el Grupo (servicios de gestión y depósito de carteras) se encuentran registradas en el capítulo 'Ingresos por comisiones' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada (véase Nota 32).

2.21. Estado de cambios en el patrimonio neto consolidado

El estado de cambios en el patrimonio neto consolidado que se presenta en estas cuentas anuales consolidadas muestra el total de las variaciones del patrimonio neto consolidado durante el ejercicio. Esta información se presenta desglosada a su vez en dos estados: el 'Estado de ingresos y gastos reconocidos consolidado' y el 'Estado total de cambios en el patrimonio neto consolidado'. A continuación, se explican las principales características de la información contenida en ambos estados:

2.21.1. Estado de ingresos y gastos reconocidos consolidado

En el 'Estado de ingresos y gastos reconocidos consolidado', se presentan los ingresos y gastos generados por el Grupo como consecuencia de su actividad durante el ejercicio, distinguiendo aquellos que han sido registrados como resultados en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada del ejercicio y los otros ingresos y gastos registrados, de acuerdo con lo dispuesto en la normativa vigente, directamente en el patrimonio neto consolidado.

Por lo tanto, en este estado se presenta:

- a) El resultado consolidado del ejercicio.
- b) El importe neto de los ingresos y gastos reconocidos transitoriamente en otro resultado global acumulado del patrimonio neto consolidado.
- c) El importe neto de los ingresos y gastos reconocidos definitivamente en el patrimonio neto consolidado.
- d) El impuesto sobre beneficios devengado por los conceptos indicados en las letras b) y c) anteriores, salvo para el otro resultado global acumulado con origen en participaciones en sociedades asociadas o multigrupo valoradas por el método de la participación, que se presentan en términos netos.
- e) El total de los ingresos y gastos consolidados reconocidos, calculados como la suma de las letras anteriores, mostrando de manera separada el importe atribuido a la Entidad Dominante y el correspondiente a intereses minoritarios.



CLASE 8.ª



0N5999771

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El estado presenta separadamente las partidas por naturaleza, agrupándolas en aquéllas que, de acuerdo con las normas contables de aplicación, no se reclasificarán posteriormente a resultados y aquéllas que se reclasificarán posteriormente a resultados al cumplirse los requisitos que establezcan las correspondientes normas contables.

El importe de los ingresos y gastos que corresponden a entidades valoradas por el 'método de la participación' registrados directamente contra el patrimonio neto se presentan en este estado, cualquiera que sea su naturaleza, en la rúbrica 'Entidades valoradas por el método de la participación'.

Las variaciones producidas en los ingresos y gastos reconocidos en el patrimonio neto consolidado como otro resultado global acumulado se desglosan en:

- i. **Ganancias o (-) pérdidas por valoración:** recoge el importe de los ingresos, netos de los gastos originados en el ejercicio, reconocidos directamente en el patrimonio neto. Los importes reconocidos en el ejercicio en esta partida se mantendrán en la misma, aunque en el mismo ejercicio se traspasen a la cuenta de pérdidas y ganancias, o al valor inicial de otros activos o pasivos, o se reclasifiquen a otra partida.
- ii. **Importes transferidos a resultados:** recoge el importe de las ganancias o pérdidas por valoración reconocidas previamente en el patrimonio neto, aunque sea en el mismo ejercicio, que se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias.
- iii. **Importes transferidos al importe en libros inicial de los elementos cubiertos:** recoge el importe de las ganancias o pérdidas por valoración reconocidas previamente en el patrimonio neto, aunque sea en el mismo ejercicio, que se reconozcan en el valor inicial de los activos o pasivos como consecuencia de coberturas de flujos de efectivo.
- iv. **Otras reclasificaciones:** recoge el importe de los traspasos realizados en el ejercicio entre partidas de ajustes por valoración conforme a los criterios establecidos en la normativa vigente.

Los importes de estas partidas se presentan por su importe bruto, mostrándose, salvo como se ha indicado anteriormente para las partidas correspondientes a ajustes por valoración de entidades valoradas por el método de la participación, su correspondiente efecto impositivo en la rúbrica 'Impuesto sobre beneficios' del estado.

2.21.2. Estado total de cambios en el patrimonio neto consolidado

En el 'Estado total de cambios en el patrimonio neto consolidado', se presentan todas las variaciones producidas en el patrimonio neto consolidado, incluidas las que tienen su origen en cambios en los criterios contables y en correcciones de errores. Este estado muestra, por lo tanto, una conciliación del valor en libros al comienzo y al final del ejercicio de todas las partidas que forman el patrimonio neto consolidado, agrupando los movimientos habidos, en función de su naturaleza, en las siguientes partidas:

- **Ajustes por cambios de criterios contables y corrección de errores:** registra los cambios en el patrimonio neto consolidado que surgen como consecuencia de la reexpresión retroactiva de los saldos de los estados financieros con origen en cambios en los criterios contables o en la corrección de errores.
- **Resultado global total del ejercicio:** recoge, de manera agregada, el total de las partidas registradas en el estado de ingresos y gastos reconocidos, anteriormente indicadas.



CLASE 8.ª



0N5999772

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- **Otras variaciones del patrimonio neto:** incorpora el resto de partidas registradas en el patrimonio neto consolidado, como pueden ser aumentos o disminuciones del fondo de dotación, distribución de resultados, operaciones con instrumentos de patrimonio propios, pagos con instrumentos de patrimonio, traspasos entre partidas del patrimonio neto consolidado y cualquier otro incremento o disminución del patrimonio neto consolidado.

2.22. Estado de flujos de efectivo consolidado

En el 'Estado de flujos de efectivo consolidado', se utilizan las siguientes expresiones:

- **Flujos de efectivo:** las entradas y salidas de dinero en efectivo y equivalentes, entendiéndose por 'equivalentes al efectivo' las inversiones a corto plazo de gran liquidez y con bajo riesgo de cambios en su valor.
- **Actividades de explotación:** las actividades típicas de las entidades de crédito, así como otras actividades que no pueden ser calificadas como de inversión o de financiación. También se consideran actividades de explotación los intereses pagados por cualquier financiación recibida, aunque correspondan a pasivos financieros clasificados como actividades de financiación. Las actividades realizadas con los instrumentos financieros que se han señalado en la Nota 2.2 son consideradas, a efectos de la elaboración de este estado, actividades de explotación, con algunas excepciones, como los pasivos financieros subordinados.
- **Actividades de inversión:** las actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes, tales como activos tangibles, activos intangibles, inversiones en dependientes, negocios conjuntos y asociadas, activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta y sus pasivos asociados.
- **Actividades de financiación:** actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no forman parte de las actividades de explotación, tales como los pasivos financieros subordinados.

El 'Estado de flujos de efectivo consolidado' se elabora eliminando los cobros y pagos producidos entre las entidades del Grupo, realizando las reclasificaciones necesarias.

A efectos de la elaboración del 'Estado de flujos de efectivo consolidado', el Grupo considera efectivo o equivalentes de efectivo, los siguientes activos financieros:

- i. El efectivo propiedad del Grupo, que forma parte del capítulo 'Efectivo, saldos en efectivo en bancos centrales y otros depósitos a la vista' de los balances de situación consolidados adjuntos, cuyo importe al 31 de diciembre de 2018 es de 10.338 miles de euros (10.558 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017) (véase Nota 5).
- ii. El saldo deudor mantenido con Bancos Centrales, que forma parte del capítulo 'Efectivo, saldos en efectivo en bancos centrales y otros depósitos a la vista' de los balances de situación consolidados adjuntos, cuyo importe al 31 de diciembre de 2018 asciende a 67.612 miles de euros (43.369 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017) (véase Nota 5).



CLASE 8.ª



0N5999773

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2.23. Operaciones de seguros

De acuerdo con las prácticas contables generalizadas en el sector asegurador, las entidades de seguros consolidadas abonan a sus cuentas de pérdidas y ganancias los importes de las primas que emiten y cargan a sus cuentas de pérdidas y ganancias el coste de los siniestros a los que deben hacer frente cuando se produce la liquidación final de los mismos. Estas prácticas contables obligan a las entidades aseguradoras a periodificar, al cierre de cada ejercicio, tanto los importes abonados en sus cuentas de pérdidas y ganancias y no devengados a esa fecha, como los costes incurridos no cargados en las cuentas de pérdidas y ganancias.

Los pasivos más significativos registrados por las entidades de seguros consolidadas en lo que se refiere a los seguros directos contratados por ellas se recogen en las siguientes provisiones técnicas:

- **Provisión para primas no consumidas:** refleja la prima de tarifa cobrada en un ejercicio imputable a ejercicios futuros, deducido el recargo de seguridad.
- **Provisión para riesgos en curso:** complementa la provisión para primas no consumidas en el importe en que ésta no sea suficiente para reflejar la valoración de los riesgos y gastos a cubrir que correspondan al periodo de cobertura no transcurrido a la fecha de cierre.
- **Provisión para prestaciones:** refleja las valoraciones de las obligaciones pendientes derivadas de los siniestros ocurridos con anterioridad al cierre del ejercicio, tanto si se trata de siniestros pendientes de liquidación o pago, como de siniestros pendientes de declaración, una vez deducidos los pagos a cuenta realizados, y tomando en consideración los gastos internos y externos de liquidación de los siniestros y, en su caso, las provisiones adicionales que sean necesarias para cubrir desviaciones en las valoraciones de los siniestros de larga tramitación.
- **Provisión de seguros de vida:** en los seguros de vida cuyo periodo de cobertura es igual o inferior al año, la provisión para primas no consumidas refleja la prima de tarifa cobrada en el ejercicio, imputable a ejercicios futuros. En los casos en los que esta provisión sea insuficiente, se calcula, complementariamente, una provisión para riesgos en curso que cubra la valoración de los riesgos y gastos previstos en el periodo no transcurrido a la fecha de cierre del ejercicio.

En los seguros de vida cuyo periodo de cobertura es superior al año, la provisión matemática se calcula como diferencia entre el valor actual actuarial de las obligaciones futuras de las entidades consolidadas que operan en este ramo y las del tomador o asegurado, tomando como base de cálculo la prima de inventario devengada en el ejercicio (constituida por la prima pura más el recargo para gastos de administración según bases técnicas).

- **Provisión de seguros de vida, cuando el riesgo de la inversión lo asumen los tomadores del seguro:** se determina en función de los activos específicamente afectos para determinar el valor de los derechos.
- **Provisión para participación en beneficios y extornos:** recoge el importe de los beneficios devengados por los tomadores, asegurados o beneficiarios del seguro y el de las primas que procede restituir a los tomadores o asegurados, en virtud del comportamiento experimentado por el riesgo asegurado, en tanto no se hayan asignado individualmente a cada uno de aquéllos.

CLASE 8.^a

ON5999774

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- **Corrección de asimetrías contables:** En las operaciones de seguro que se encuentran inmunizadas financieramente, que referencian su valor de rescate al valor de los activos asignados de forma específica, que prevean una participación en los beneficios de una cartera de activos vinculada, o en el caso de operaciones de seguro en que el tomador asume el riesgo de la inversión o asimilados, la entidad aseguradora reconoce, simétricamente, por un lado, dentro del patrimonio neto consolidado, las variaciones experimentadas en el valor razonable de los activos que se mantienen clasificados en el capítulo de 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global'; y, por otro lado, la contrapartida de las anteriores variaciones se registra como una provisión de seguros de vida, cuando así lo exige el reglamento y demás normativa aplicable, o bien en el capítulo 'Otros pasivos' de los balances de situación consolidados adjuntos.

La corrección de asimetrías contables también resulta de aplicación a las diferencias de cambio y a las operaciones de cobertura cuando el elemento cubierto son las provisiones de seguros de vida.

Las provisiones técnicas correspondientes a las cesiones a reaseguradores, que se calculan en función de los contratos de reaseguro suscritos y por aplicación de los mismos criterios que se utilizan para el seguro directo, se presentan en el balance de situación consolidado en el capítulo 'Activos amparados por contratos de seguro o reaseguro' (véase Nota 12).

En cuanto a la actividad de reaseguro cedido del Grupo:

- La cuenta técnica por reaseguro cedido del Grupo en el ejercicio 2018 y 2017 asciende a 139 y 101 miles de euros de pérdidas, respectivamente.
- El cedente no difiere ni amortiza pérdidas y ganancias procedentes del reaseguro cedido.
- No hay hipótesis que tengan un mayor efecto sobre la valoración de los importes reconocidos en el presente apartado. Este criterio no ha variado respecto a ejercicios precedentes, por lo tanto, no hay ningún impacto ni en el balance de situación consolidado ni en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada por cambios de hipótesis.

La información sobre el riesgo de seguro, neta de reaseguro, se detalla a continuación:

Miles de euros	2018		2017	
	España		España	
	Primas imputadas (*)	Provisiones	Primas imputadas (*)	Provisiones
Ramo Vida-Seguro directo	87.467	241.443	57.339	185.633

(*) Netas de reaseguro.

La Función Clave de gestión de riesgos de la compañía aseguradora Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. está centralizada en el Comité de Gestión de Riesgos de la compañía, órgano consultivo de su Consejo de Administración, y que tiene como objetivo velar por el mantenimiento del perfil y de los límites de tolerancia al riesgo aprobados por el Consejo de Administración de la compañía, así como proponer las principales estrategias y políticas de gestión de riesgos y solvencia afectas a dicha compañía. Dicho comité se reúne con una periodicidad, por lo menos, trimestral.



CLASE 8ª



0N5999775

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El Comité de Inversiones de la compañía aseguradora se reúne con una periodicidad, por lo menos, mensual y se encarga de velar por el cumplimiento de la política de inversiones aprobada por el Consejo de Administración. Adicionalmente, cualquier irregularidad que el Departamento de Gestión Global del Riesgo de la Entidad Dominante detectara, debería ser tratada por el citado Comité de Inversiones.

A continuación, se indican los principales riesgos financieros que impactan en la compañía aseguradora del Grupo:

- **Riesgo de crédito**

Para los saldos que se mantienen a cobrar de los tomadores de seguro, no existe una concentración significativa del riesgo de crédito con terceros.

En relación con el riesgo de crédito asociado a los instrumentos financieros, la política establecida por la compañía aseguradora se ha basado en dos principios básicos:

- Prudencia: se establece que, como mínimo, el 90% de los activos en cartera tendrán calificación crediticia de grado de inversión (superior a BBB-). El 10% restante podrá estar invertido en títulos con rating inferior, pero nunca menor a B-.
- Diversificación: alta diversificación en sectores y emisores, estableciendo, para las inversiones afectas a cobertura, los límites máximos de riesgo por emisor en función de su tipología, público o privado, y de la tipología de cartera de inversión, manteniéndose siempre en límites prudentes.

- **Riesgo de liquidez**

Con el fin de asegurar la liquidez y poder atender todos los compromisos de pago que se derivan de su actividad, la compañía aseguradora del Grupo dispone de un adecuado nivel de tesorería. Adicionalmente, cabe destacar que dispone de inversiones financieras que son títulos cotizados en mercados organizados, por lo que podrían realizarse de forma inmediata en el caso de que se produjera alguna situación de tensión de liquidez no prevista.

- **Riesgo de mercado (incluye tipo de interés, tipo de cambio y otros riesgos de precio)**

El Comité de Inversiones de la compañía aseguradora realiza un análisis de la sensibilidad de sus carteras al riesgo de mercado, entendiendo éste como el riesgo asociado a la posibilidad de sufrir pérdidas motivadas por movimientos adversos en las variables de mercado. Por las características de las carteras de inversiones financieras de la compañía aseguradora, éstas están expuestas al riesgo derivado de la evolución de los tipos de interés y del precio de los activos; no estando expuestas al riesgo de tipo de cambio, en tanto que la compañía aseguradora del Grupo invierte exclusivamente en activos denominados en euros.



CLASE 8.ª



0N5999776

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**3. Distribución del resultado del ejercicio**

La propuesta de distribución del resultado de la Entidad Dominante del ejercicio 2018 que el Consejo Rector de la misma someterá a la aprobación de la Asamblea General de Socios, conforme con lo dispuesto en sus Estatutos Sociales, adaptados a la normativa en vigor, en los cuales se establecen unas dotaciones mínimas a la reserva obligatoria del 50% del excedente disponible del ejercicio y al Fondo de Educación y Promoción del 10% del mencionado excedente (véase Nota 1.1), es la siguiente:

Miles de euros	2018	2017 (*)
Base de reparto-		
Resultado antes de impuestos (véase Nota 21.2)	9.260	10.588
<i>Del que:</i>		
Fondo de Educación y Promoción (véase Nota 21.2)	(710)	(771)
Impuesto sobre beneficios (véase Nota 21.2)	57	(772)
Total	9.317	9.816
Distribución-		
Intereses a pagar a los Socios por aportaciones al capital (véanse Notas 1.5, 1.6 y 21.2)	2.930	2.873
A reserva obligatoria	3.548	3.857
A reserva voluntaria	2.839	3.086
Total	9.317	9.816

(*) Los datos del ejercicio 2017 de este cuadro, correspondientes a la distribución aprobada por la Asamblea General de Socios de la Entidad Dominante, se presentan, única y exclusivamente, a efectos comparativos.

El excedente disponible del ejercicio se obtiene de deducir, al resultado antes de impuestos y del Fondo de Educación y Promoción, el impuesto sobre beneficios y los intereses a pagar a los Socios por aportaciones al capital (véase Nota 1.1).

El importe de los intereses a pagar a los Socios por aportaciones al capital, con cargo al resultado del ejercicio, está condicionado a la obtención de resultados netos suficientes o, en su defecto, con previa autorización del Banco de España, contra reservas de libre disposición, y se determina por la Asamblea General de Socios, a propuesta del Consejo Rector de la Entidad Dominante, no pudiendo superar el tipo de interés establecido en la legislación reguladora de cooperativas de crédito.

Los resultados de las entidades dependientes que componen el Grupo se aplicarán de la manera que aprueben sus respectivos Socios Únicos o Asamblea General de Socios, según corresponda.

El Consejo Rector de la Entidad Dominante someterá a la aprobación de la Asamblea General de Socios la reclasificación de parte de las reservas voluntarias a una reserva indisponible, durante un plazo de 5 años, por un importe de 196 miles de euros, en concepto de reserva de capitalización, con el objeto de aplicar la reducción en la base imponible del Impuesto sobre Sociedades, según lo dispuesto en el artículo 25 de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades (véase Nota 21.2). La reclasificación por este mismo concepto de parte de las reservas voluntarias a una reserva indisponible correspondiente al ejercicio 2017 fue aprobada por la Asamblea General de Socios celebrada el 19 de junio de 2018, por un importe de 430 miles de euros.



CLASE 8.ª



0N5999777

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Asimismo, los Consejos de Administración de las entidades dependientes someterán a la aprobación de sus respectivos Socios Únicos la reclasificación de parte de las reservas voluntarias a una reserva indisponible, con el objeto de aplicar la mencionada reducción en su base imponible (véase Nota 21.2).

4. Retribuciones y otras prestaciones al personal clave de la administración y la dirección

El 'personal clave de la administración y la dirección' del Grupo, entendido como aquellas personas que tienen autoridad y responsabilidad para planificar, dirigir y controlar las actividades del Grupo, directa e indirectamente, está integrado por los miembros del Consejo Rector y del personal directivo. Por sus cargos, este colectivo de personas se considera 'parte vinculada' y, como tal, sujeto a unos requerimientos de información que se recogen en esta Nota y en la Nota 45.

También constituyen partes vinculadas el conjunto de personas que mantienen con 'el personal clave de la administración y la dirección' del Grupo determinadas relaciones de parentesco o afectividad, como también aquellas sociedades controladas, con influencia significativa o con poder de voto importante por parte del personal clave o de algunas de las personas comentadas de su entorno familiar. Las transacciones del Grupo con estas otras partes vinculadas se informan en la Nota 45.

4.1. Remuneración al Consejo Rector de la Entidad Dominante

Todas las remuneraciones percibidas por el Consejo Rector y Comisiones Delegadas corresponden al reintegro de los gastos que les origina el desempeño de su función, así como a dietas por asistencia a reuniones.



CLASE 8.ª



ON5999778

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En el siguiente cuadro, se muestra un detalle de las remuneraciones devengadas a favor de los miembros del Consejo Rector de la Entidad Dominante, exclusivamente en su calidad de Consejeros de la Entidad Dominante, durante los ejercicios 2018 y 2017, y que se registran en el epígrafe 'Gastos de administración – Otros gastos de administración' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas:

Miembros del Consejo Rector		Miles de euros	
		2018	2017
José Oriol Sala Arlandis	Presidente	93	93
Manuel Bertran Mariné	Vicepresidente	24	27
Enric Homs Martínez (1)	Secretario	-	36
Félix Masjuan Teixidó (2)	Secretario	31	15
David Parcerisas Vázquez	Vocal nº1	7	9
Pedro Hernández del Santo	Vocal nº2	24	29
Pedro Marín Giménez	Vocal nº3	7	9
Jaime Roure Pagés	Vocal nº4	12	8
José María Pera Abadía	Vocal nº5	18	16
Augusto Rafael Bou Camps (3)	Vocal nº6	8	-
Carme Botifoll Alegre	Vocal nº7	8	9
Josep M. Muxí Comellas	Vocal nº8	15	15
Antonio Santamans Olivé	Vocal nº9	5	8
Montserrat Salleras Costal (4)	Vocal nº10	-	14
Ignasi Vinuesa Gimeno (5)	Vocal nº10	12	-
Total		264	288

(1) Miembro dado de baja en la Asamblea General celebrada el 6 de noviembre de 2017.

(2) Miembro que pasa de Vocal 6 a Secretario por acuerdo de la Asamblea General celebrada el 6 de noviembre de 2017.

(3) Miembro dado de alta por acuerdo de la Asamblea General celebrada el 6 de noviembre de 2017. Al 31 de diciembre de 2017, aún no había devengado remuneraciones en su calidad de Consejero.

(4) Miembro dado de baja el 10 de noviembre de 2017.

(5) Miembro dado de alta el 10 de noviembre de 2017. Al 31 de diciembre de 2017, aún no había devengado remuneraciones en su calidad de Consejero.

Asimismo, las remuneraciones devengadas por los miembros de los Consejos de Administración de las entidades dependientes del Grupo, en concepto de dietas por asistencia a los mencionados consejos, han ascendido a 55 miles de euros, en el ejercicio 2018 (44 miles de euros, en el ejercicio 2017).

No existen compromisos post-empleo o seguros de vida con los miembros actuales o anteriores del Consejo Rector, ni de los Consejos de Administración de las filiales.



CLASE 8.ª



0N5999779

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

4.2. Remuneraciones al personal clave de la dirección del Grupo

A efectos de la elaboración de las presentes cuentas anuales consolidadas, se ha considerado como personal clave de la Dirección del Grupo, durante el ejercicio 2018 y 2017, a 14 personas que ocupaban los puestos de miembros del Comité de Dirección de la Entidad Dominante o de la Dirección de las sociedades del Grupo y cuyas actividades profesionales tienen una incidencia en el perfil de riesgo del Grupo.

En el siguiente cuadro, se muestra la remuneración devengada por el personal clave de la Dirección del Grupo correspondiente a los ejercicios 2018 y 2017. Las remuneraciones se registran en el epígrafe 'Gastos de administración – Gastos de personal' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas.

Miles de euros	2018	2017
Retribuciones a corto plazo	1.960	2.021
Indemnizaciones por cese	-	391
Otras prestaciones a largo plazo	212	214
Total	2.172	2.626

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, existen compromisos post-empleo con el personal clave de la Dirección del Grupo por importe de 2.705 y 2.473 miles de euros, respectivamente, los cuales se detallan en la Nota 2.18.1.

5. Efectivo, saldos en efectivo en bancos centrales y otros depósitos a la vista

El desglose del saldo de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Efectivo (véase Nota 2.22)	10.338	10.558
Efectivo en bancos centrales (véase Nota 2.22)	67.612	43.369
Otros depósitos a la vista	22.359	59.801
Total	100.309	113.728

El saldo de la cuenta corriente con el Banco de España se encuentra afecto a la cobertura del coeficiente de reservas mínimas y ha devengado un tipo de interés anual medio, durante el ejercicio 2018, del -0,06% aproximadamente (-0,09%, durante el ejercicio 2017).



CLASE 8.ª



ON5999780

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**6. Activos y pasivos financieros obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados****6.1. Activos y pasivos financieros mantenidos para negociar**

A continuación, se presenta un desglose de los activos y pasivos financieros incluidos en esta categoría, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, clasificados por áreas geográficas donde se encuentra localizado el riesgo, por clases de contraparte y por tipos de instrumentos:

Miles de euros	31.12.18		31.12.17	
	Saldo deudor	Saldo acreedor	Saldo deudor	Saldo acreedor
Por áreas geográficas-				
España	4.529	200	3.024	372
Resto	12.859	261	7.370	84
Total	17.388	461	10.394	456
Por clases de contraparte-				
Administraciones Públicas residentes	-	-	-	-
Administraciones Públicas no residentes	-	-	-	-
Entidades de crédito residentes	-	-	213	-
Entidades de crédito no residentes	7.723	261	3.056	84
Otros sectores residentes	4.529	200	2.811	372
Otros sectores no residentes	5.136	-	4.314	-
Total	17.388	461	10.394	456
Por tipos de instrumentos-				
<u>Instrumentos de patrimonio-</u>				
Acciones cotizadas	4.932	-	2.697	-
Participaciones en IIC	415	-	250	-
<u>Valores representativos de deuda-</u>				
Valores representativos de deuda	12.041	-	7.430	-
<u>Derivados de negociación-</u>				
Derivados negociados en mercados no organizados-				
Opciones vendidas	-	200	-	372
Opciones compradas	-	-	17	-
Permutas	-	261	-	84
Total	17.388	461	10.394	456

El valor en libros registrado en el cuadro anterior representa el nivel máximo de exposición al riesgo de crédito del Grupo en relación con los instrumentos financieros incluidos en el cuadro.



CLASE 8.ª



0N5999781

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El tipo de interés medio correspondiente a los rendimientos devengados, durante el ejercicio 2018, de los valores representativos de deuda de los 'Activos financieros mantenidos para negociar' se ha situado en el 1,17% (1,20%, durante el ejercicio 2017).

La TIR media de compra de los activos integrados en esta cartera, al 31 de diciembre de 2018, es del 1,03% (1,14%, al 31 de diciembre de 2017).

A continuación, se presenta el desglose del epígrafe 'Activos financieros mantenidos para negociar – Valores representativos de deuda', atendiendo al rating de los activos financieros que componen la cartera:

	Miles de euros	
	31.12.18	31.12.17
AAA	-	-
AA+	-	-
AA	-	-
AA-	-	-
A+	-	-
A	-	-
A-	6.740	3.039
BBB+	2.498	470
BBB	1.845	1.951
BBB-	-	476
'Investment grade'	92%	80%
BB+	-	-
BB	958	1.022
BB-	-	-
B+	-	-
B	-	-
B-	-	-
CCC+	-	472
Sin calificación	-	-
'Non-investment grade'	8%	20%
Total	12.041	7.430

Al 31 de diciembre de 2018, el rating a largo plazo otorgado por Standard&Poor's a la deuda soberana del Reino de España se sitúa en A- (BBB+, al 31 de diciembre de 2017).



CLASE 8.ª



0N5999782

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El detalle del nomenclador por plazos de los 'Derivados', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se detalla en los siguientes cuadros:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Activo / Comprados			Pasivo / Vendidos		
	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total
Derivados sobre tipos de interés-	2.734	-	2.734	30.403	50.000	80.403
Futuros	2.734	-	2.734	30.403	-	30.403
Permutas	-	-	-	-	50.000	50.000
Derivados sobre valores-	2.981	-	2.981	17.528	-	17.528
Opciones	-	-	-	17.528	-	17.528
Futuros	2.981	-	2.981	-	-	-
Total	5.715	-	5.715	47.931	50.000	97.931

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Activo / Comprados			Pasivo / Vendidos		
	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total
Derivados sobre tipos de interés-	7.351	-	7.351	28.686	50.000	78.686
Futuros	7.351	-	7.351	28.686	-	28.686
Permutas	-	-	-	-	50.000	50.000
Derivados sobre valores-	7.227	-	7.227	19.415	23.421	42.836
Opciones	15	-	15	19.415	23.421	42.836
Futuros	7.212	-	7.212	-	-	-
Total	14.578	-	14.578	48.101	73.421	121.522

El importe nominal de los contratos formalizados no supone el riesgo real asumido por el Grupo en relación con dichos instrumentos.

En el epígrafe del pasivo 'Pasivos financieros mantenidos para negociar - Derivados', se registra el valor razonable de las opciones implícitas en los depósitos a la clientela, la revalorización de los cuales está ligada a la evolución de determinados valores o índices (depósitos estructurados); así como el valor razonable de los compromisos de venta a plazo sobre activos de renta fija y el valor razonable del swap sobre tipo de interés. Las opciones implícitas en los depósitos a la clientela cuentan, en su mayor parte, con una cobertura (véase Nota 10).



CLASE 8.ª



ON5999783

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El desglose de los activos y pasivos financieros mantenidos para negociar, en función del método de cálculo del valor razonable, es el siguiente (véase Nota 2.2):

Miles de euros	31.12.18		31.12.17	
	Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
Nivel 1	17.388	-	10.377	-
Nivel 2	-	461	17	456
Nivel 3	-	-	-	-
Total	17.388	461	10.394	456

En las Notas 24, 25 y 26.1, se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de tipos de interés, de liquidez y de mercado asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría. Asimismo, en la Nota 22, se presenta información relativa a los resultados reconocidos en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada procedente de activos no realizados y clasificados en la cartera de activos financieros mantenidos para negociar.

6.2. Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados

A continuación, se presenta un desglose de los activos financieros incluidos en esta categoría, al 31 de diciembre de 2018 y 1 de enero de 2018 (véase Nota 1.2), clasificados por áreas geográficas donde se encuentra localizado el riesgo, por clases de contraparte y por tipos de instrumentos:

Miles de euros	31.12.18	01.01.18 (*)
Por áreas geográficas-		
España	6.765	7.085
Resto	-	-
Total	6.765	7.085
Por clases de contraparte-		
Otros sectores residentes	6.765	7.085
Otros sectores no residentes	-	-
Total	6.765	7.085
Por tipos de instrumentos-		
Instrumentos de patrimonio-		
Acciones cotizadas	-	-
Participaciones en IIC	6.765	7.085
Total	6.765	7.085

(*) Corresponde a los saldos de participaciones en IIC que, al 31 de diciembre de 2017, estaban clasificados en los epígrafes 'Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados - Instrumentos de patrimonio' y 'Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de patrimonio' (véanse Notas 1.2, 7 y 8.1).



CLASE 8.ª



0N5999784

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El valor en libros registrado en el cuadro anterior representa el nivel máximo de exposición al riesgo de crédito del Grupo en relación con los instrumentos financieros incluidos en el cuadro.

El desglose de los 'Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados', en función del método de cálculo del valor razonable, es el siguiente (véase Nota 2.2):

Miles de euros	31.12.18	01.01.18 (*)
Nivel 1	6.765	7.085
Nivel 2	-	-
Nivel 3	-	-
Total	6.765	7.085

(*) Corresponde a los saldos de participaciones en IIC que, al 31 de diciembre de 2017, estaban clasificados en los epígrafes 'Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados – Instrumentos de patrimonio' y 'Activos financieros disponibles para la venta – Instrumentos de patrimonio' (véanse Notas 1.2, 7 y 8.1).

En las Notas 24, 25 y 26.1, se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de tipos de interés, de liquidez y de mercado asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría. Asimismo, en la Nota 22, se presenta información relativa a los resultados reconocidos en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada procedente de activos no realizados y clasificados en la cartera de activos financieros mantenidos para negociar.



CLASE 8.ª



ON5999785

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**7. Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados**

Al 31 de diciembre de 2017, en este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, se registraban las inversiones que tenía la compañía aseguradora del Grupo en su cartera, correspondientes a los productos de seguros de vida cuando el riesgo de inversión es asumido por el tomador.

A continuación, se presenta un desglose de los activos financieros incluidos en esta categoría, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, clasificados por las áreas geográficas donde se encuentran localizados los riesgos, por clases de contraparte y por tipos de instrumentos:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17 (*)
	Saldo neto	Saldo neto
Por áreas geográficas-		
España	-	566
Resto	-	3.141
Total	-	3.707
Por clases de contraparte-		
Entidades de crédito no residentes	-	3.141
Otros sectores residentes	-	566
Total	-	3.707
Por tipos de instrumentos-		
Opciones	-	594
Participaciones en IIC	-	566
Valores representativos de deuda	-	2.547
Total	-	3.707

(*) Al 1 de enero de 2018, los saldos correspondientes a participaciones en IIC clasificados en el epígrafe 'Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados – Instrumentos de patrimonio' se reclasifican, en su totalidad, al capítulo 'Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados' (véanse Notas 1.2 y 6.2).

Durante el ejercicio 2018, el Grupo ha dado de baja la totalidad de los instrumentos financieros clasificados en esta cartera, correspondientes a opciones y a valores representativos de deuda.

Durante el ejercicio 2017, el Grupo registró ingresos y gastos por cambios de valor de los instrumentos financieros del cuadro anterior por un importe de 164 miles de euros, en el epígrafe 'Resultados por operaciones financieras (netos) – Ganancias o (-) pérdidas por activos y pasivos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados, netas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta (véanse Notas 22 y 34).



CLASE 8.ª



ON5999786

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017, la partida 'Opciones' del cuadro anterior recogía, exclusivamente, el valor razonable de las opciones que estaban vinculadas a productos de seguro de vida 'Unit Linked'. Los activos subyacentes de dichas opciones eran, para el ejercicio 2017, el índice DJ Eurostoxx 50. El detalle del nocional por plazos de dichas opciones, al 31 de diciembre de 2017, se detalla en el siguiente cuadro:

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Activo		
	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total
Derivados sobre valores- Opciones	545	-	545
Total	545	-	545

El desglose de los activos financieros clasificados en la cartera 'Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados', en función del método de cálculo del valor razonable, es el siguiente (véase Nota 2.2.1):

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Nivel 1	-	566
Nivel 2	-	3.141
Nivel 3	-	-
Total	-	3.707

En las Notas 24, 25 y 26.1, se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de tipos de interés, de liquidez y de mercado asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría. Asimismo, en la Nota 22, se presenta información relativa a los resultados reconocidos en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada procedente de activos no realizados y clasificados en la cartera de 'Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados'.

CLASE 8.^a

ON5999787

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**8. Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global****8.1. Composición del saldo y riesgo de crédito máximo**

A continuación, se presenta un desglose de los activos financieros incluidos en esta categoría, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, clasificados por divisa, por clases de contraparte y por tipos de instrumentos:

Miles de euros	31.12.18				
	Importe bruto (*)	Ajustes por valoración por variación del valor razonable	Correcciones de valor por deterioro	Correcciones por operaciones de microcobertura	Importe neto
Por divisa-					
En euros	765.897	7.163	(1.209)	(124)	771.727
En moneda extranjera	23	(4)	-	-	19
Total	765.920	7.159	(1.209)	(124)	771.746
Por clases de contraparte-					
Administraciones Públicas residentes	441.996	9.915	-	-	451.911
Administraciones Públicas no residentes	19.443	(304)	(5)	-	19.134
Entidades de crédito residentes	40.097	388	-	-	40.485
Entidades de crédito no residentes	83.510	(842)	(405)	(57)	82.206
Otros sectores residentes	72.674	(1.257)	(303)	(67)	71.047
Otros sectores no residentes	108.200	(741)	(496)	-	106.963
Activos dudosos	-	-	-	-	-
Total	765.920	7.159	(1.209)	(124)	771.746
Por tipos de instrumentos-					
Valores representativos de deuda-					
Obligaciones y bonos del Estado	394.162	6.076	-	-	400.238
Resto obligaciones y bonos	367.460	1.439	(1.209)	(124)	367.566
Subtotal	761.622	7.515	(1.209)	(124)	767.804
Instrumentos de patrimonio-					
Acciones en entidades no cotizadas	470	(67)	-	-	403
Participaciones en IIC	-	-	-	-	-
Acciones en entidades cotizadas	3.828	(289)	-	-	3.539
Subtotal	4.298	(356)	-	-	3.942
Total	765.920	7.159	(1.209)	(124)	771.746

(*) Incluye intereses devengados y cupón corrido.



CLASE 8.ª



ON5999788

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	31.12.17 (*)				
	Importe bruto (**)	Ajustes por valoración por variación del valor razonable	Correcciones de valor por deterioro	Correcciones por operaciones de microcobertura	Importe neto
Por divisa-					
En euros	735.855	29.117	(512)	(10)	764.450
En moneda extranjera	23	4	-	-	27
Total	735.878	29.121	(512)	(10)	764.477
Por clases de contraparte-					
Administraciones Públicas residentes	472.600	24.456	(1)	-	497.055
Administraciones Públicas no residentes	12.361	140	-	-	12.501
Entidades de crédito residentes	61.195	1.711	-	-	62.906
Entidades de crédito no residentes	60.773	1.274	(115)	15	61.947
Otros sectores residentes	73.297	708	(219)	(25)	73.761
Otros sectores no residentes	55.581	832	(106)	-	56.307
Activos dudosos	71	-	(71)	-	-
Total	735.878	29.121	(512)	(10)	764.477
Por tipos de instrumentos-					
Valores representativos de deuda-					
Obligaciones y bonos del Estado	383.648	16.664	(20)	-	400.292
Resto obligaciones y bonos	344.063	11.924	(350)	(10)	355.627
Subtotal	727.711	28.588	(370)	(10)	755.919
Instrumentos de patrimonio-					
Acciones en entidades no cotizadas	530	(67)	(71)	-	392
Participaciones en IIC	5.833	686	-	-	6.519
Acciones en entidades cotizadas	1.804	(86)	(71)	-	1.647
Subtotal	8.167	533	(142)	-	8.558
Total	735.878	29.121	(512)	(10)	764.477

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Activos financieros disponibles para la venta'. Al 1 de enero de 2018, los saldos correspondientes a participaciones en IIC clasificados en el epígrafe 'Activos financieros disponibles para la venta - Instrumentos de patrimonio' se reclasifican, en su totalidad, al capítulo 'Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados' (véanse Notas 1.2 y 6.2).

(**) Incluye intereses devengados y cupón corrido.

El valor en libros detallado en el cuadro anterior representa el nivel máximo de exposición al riesgo de crédito del Grupo en relación con los instrumentos financieros en él incluidos.



CLASE 8.ª



0N5999789

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El tipo de interés medio correspondiente a los rendimientos devengados, durante el ejercicio 2018, de los valores representativos de deuda de la cartera de 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global' se ha situado en el 1,64% (1,83%, durante el ejercicio 2017). La TIR media de compra de los activos integrados en esta cartera, al 31 de diciembre de 2018, es del 1,30% (2,12%, al 31 de diciembre de 2017).

El saldo, al 31 de diciembre de 2017, de la partida 'Participaciones en instituciones de inversión colectiva' del cuadro anterior corresponde íntegramente a las participaciones mantenidas en Fondos de Inversión gestionados por el propio Grupo.

El movimiento, durante los ejercicios 2018 y 2017, de la cartera de 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global', es el siguiente:

Miles de euros	2018			2017 (*)		
	Valores representativos de deuda	Instrumentos de patrimonio	Total	Valores representativos de deuda	Instrumentos de patrimonio	Total
Saldo al inicio del ejercicio	755.919	8.558	764.477	804.148	18.795	822.943
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2.) (**)	(535)	(6.519)	(7.054)	-	-	-
Saldo ajustado al inicio del ejercicio	755.384	2.039	757.423	804.148	18.795	822.943
Compras y devengo de intereses	331.537	2.104	333.641	121.966	11.872	133.838
Bajas por ventas, amortizaciones y otros	(297.626)	(140)	(297.766)	(160.544)	(22.373)	(182.917)
Variación por ajustes por valoración (sin las microcoberturas)	(21.073)	(203)	(21.276)	(9.533)	184	(9.349)
Variación por operaciones de microcobertura	(114)	-	(114)	(123)	-	(123)
Variación por correcciones de valor por deterioro	(304)	142	(162)	5	80	85
Saldo al cierre del ejercicio	767.804	3.942	771.746	755.919	8.558	764.477

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).

(**) Los importes de 535 y 6.519 miles de euros corresponden al cambio de valoración de los valores representativos de deuda y al cambio de la clasificación de los instrumentos de patrimonio, respectivamente, por la entrada en vigor de la NIIF 9 (véase Nota 1.2).

Las bajas por ventas de la cartera de 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global' han generado, durante el ejercicio 2018, un resultado neto positivo de 8.386 miles de euros (3.795 miles de euros, en el ejercicio 2017) (véase Nota 34).



CLASE 8.ª



ON5999790

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El desglose de los activos clasificados en la cartera de 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global', en función del método de cálculo del valor razonable, es el siguiente (véase Nota 2.2.1):

Miles de euros	31.12.18	31.12.17 (*)
Nivel 1	763.882	764.084
Nivel 2	7.461	-
Nivel 3	403	393
Total	771.746	764.477

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).

En la Nota 20.2, se incluye el desglose de los ajustes por valoración registrados en el capítulo 'Otro resultado global acumulado' del patrimonio neto consolidado, al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

En las Notas 24, 25 y 26.1, se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de tipos de interés, de liquidez y de mercado asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría.

8.2. Cobertura del riesgo de crédito

El desglose del saldo de las correcciones de valor por deterioro de los 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, clasificado por tipo de instrumento y por tipo de cobertura, se muestra a continuación:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17 (*)
Por tipo de instrumento-		
Valores representativos de deuda	(1.209)	(370)
Otros instrumentos de patrimonio	-	(142)
Total	(1.209)	(512)
Por tipo de cobertura-		
Pérdidas por deterioro estimadas individualmente	-	(142)
Pérdidas por deterioro estimadas colectivamente	(1.209)	(370)
Total	(1.209)	(512)

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).



CLASE 8.ª



0N5999791

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El movimiento del saldo de correcciones de valor por deterioro de los 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global', durante los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	Valores representativos de deuda – Correcciones determinadas colectivamente	Otros instrumentos de patrimonio – Correcciones determinadas individualmente	Total
Saldo al inicio del ejercicio 2017	(375)	(222)	(597)
(Dotación)/Recuperación con cargo/abono a resultados (véase Nota 41)-	5	80	85
Otros sectores residentes	100	17	117
Otros sectores no residentes	(95)	63	(32)
Utilización de la provisión-	-	-	-
Otros sectores residentes	-	-	-
Otros sectores no residentes	-	-	-
Saldo al cierre del ejercicio 2017 (*)	(370)	(142)	(512)
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2.) (**)	(535)	-	(535)
Saldo al 1 de enero de 2018	(905)	(142)	(1.047)
(Dotación)/Recuperación con cargo/abono a resultados (véase Nota 41)-	(304)	-	(304)
Otros sectores residentes	(17)	-	(17)
Otros sectores no residentes	(287)	-	(287)
Utilización de la provisión-	-	71	71
Otros sectores residentes	-	-	-
Otros sectores no residentes	-	71	71
Otros movimientos-	-	71	71
Otros sectores residentes	-	71	71
Otros sectores no residentes	-	-	-
Saldo al cierre del ejercicio 2018	(1.209)	-	(1.209)

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).

(**) Corresponde al cambio de valoración de los valores representativos de deuda por la entrada en vigor de la NIIF 9 (véanse Notas 1.2 y 8.1).



CLASE 8.ª



ON5999792

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**9. Activos financieros a coste amortizado****9.1. Valores representativos de deuda****9.1.1. Composición del saldo y riesgo de crédito máximo**

A continuación, se presenta un desglose de los activos financieros incluidos en esta categoría, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, clasificados por las áreas geográficas donde se encuentran localizados los riesgos, por clases de contraparte y por tipos de instrumentos:

Miles de euros	31.12.18			31.12.17 (*)		
	Importe bruto	Correcciones de valor por deterioro	Importe neto	Importe bruto	Correcciones de valor por deterioro	Importe neto
Por áreas geográficas-						
España	522.775	(34)	522.741	197.132	(27)	197.105
Resto	36.169	-	36.169	13.257	-	13.257
Total	558.944	(34)	558.910	210.389	(27)	210.362
Por clases de contraparte-						
Administraciones Públicas residentes	488.523	-	488.523	158.087	-	158.087
Administraciones Públicas no residentes	36.169	-	36.169	13.259	-	13.259
Entidades de crédito	19.100	(34)	19.066	22.880	-	22.880
Otros Sectores Residentes	15.152	-	15.152	16.163	(27)	16.136
Total	558.944	(34)	558.910	210.389	(27)	210.362
Por tipos de instrumentos-						
Deuda Pública Española-						
Obligaciones y bonos del Estado	488.525	-	488.525	155.970	-	155.970
Deuda de Comunidades Autónomas	-	-	-	2.118	-	2.118
Otros valores de renta fija	70.419	(34)	70.385	52.301	(27)	52.274
Total	558.944	(34)	558.910	210.389	(27)	210.362

(*) Corresponde a saldos clasificados en los capítulos 'Préstamos y partidas a cobrar' e 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

El valor en libros detallado en el cuadro anterior representa el nivel máximo de exposición al riesgo de crédito del Grupo en relación con los instrumentos financieros en él incluidos.

El tipo de interés efectivo medio correspondiente a los rendimientos devengados, durante el ejercicio 2018, de los valores representativos de deuda de la cartera de 'Activos financieros a coste amortizado – Valores representativos de deuda' se ha situado en el 0,49% (0,48%, durante el ejercicio 2017). La TIR media de compra de los activos integrados en esta cartera al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es del 0,51%.



CLASE 8.ª



0N5999793

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los valores representativos de deuda del epígrafe de 'Activos financieros a coste amortizado – Valores representativos de deuda' incluyen bonos emitidos por fondos de titulización en los que la Entidad Dominante actúa como cedente, correspondientes a las cesiones de crédito anteriores al 1 de enero de 2004.

Durante los ejercicios 2018 y 2017, el movimiento de los 'Valores representativos de deuda', es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017 (*)
Saldo al inicio del ejercicio	210.362	214.550
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2.) (**)	(13)	-
Saldo ajustado al inicio del ejercicio	210.349	214.550
Compras y devengo de intereses	414.726	13.193
Bajas por amortizaciones, vencimientos y otros	(66.172)	(17.387)
Variación por correcciones de valor por deterioro	7	6
Saldo al cierre del ejercicio	558.910	210.362

(*) Corresponde a saldos clasificados en los capítulos 'Préstamos y partidas a cobrar' e 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

(**) Corresponde al cambio de valoración de los valores representativos de deuda por la entrada en vigor de la NIIF 9 (véase Nota 1.2).

A continuación, se presenta el valor en libros de los activos financieros registrados en el epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado – Valores representativos de deuda' y su correspondiente valor razonable, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	2018		2017 (*)	
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable
Por tipos de instrumento-				
Valores representativos de deuda	558.910	562.494	210.362	212.048

(*) Corresponde a saldos clasificados en los capítulos 'Préstamos y partidas a cobrar' e 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

El desglose del valor razonable de los activos clasificados en el epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado – Valores representativos de deuda', en función del método de cálculo utilizado para su determinación, es el siguiente (véase Nota 2.2.1):

Miles de euros	31.12.18	31.12.17 (*)
Nivel 1	559.079	209.384
Nivel 2	-	-
Nivel 3	3.415	2.664
Total	562.494	212.048

(*) Corresponde a saldos clasificados en los capítulos 'Préstamos y partidas a cobrar' e 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).



CLASE 8.ª



0N5999794

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En las Notas 24 y 25, se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de tipos de interés y de liquidez asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría.

9.1.2. Cobertura del riesgo de crédito

El desglose del saldo de correcciones de valor por deterioro de los 'Valores representativos de deuda', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se muestra a continuación:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17 (*)
Por tipo de instrumento-		
Valores representativos de deuda	(34)	(27)
Total	(34)	(27)
Por tipo de cobertura-		
Cobertura para riesgo normal	(34)	(27)
Total	(34)	(27)

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

El movimiento, durante los ejercicios 2018 y 2017, del saldo de correcciones de valor por deterioro de los 'Valores representativos de deuda', es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017(*)
	Valores representativos de deuda	Valores representativos de deuda
Saldo al inicio del ejercicio	(27)	(33)
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2) (**)	(13)	-
Saldo ajustado al inicio del ejercicio	(40)	(33)
(Dotación)/Recuperación con cargo/abono a resultados (véase Nota 41)-		
Otros sectores residentes	6	6
Saldo al cierre del ejercicio	(34)	(27)

(*) Corresponde a saldos clasificados en el capítulo 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

(**) Corresponde al cambio de valoración de los valores representativos de deuda por la entrada en vigor de la NIIF 9 (véase Nota 1.2).



CLASE 8.ª



0N5999795

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**9.2. Préstamos y anticipos****9.2.1. Composición del saldo y riesgo de crédito máximo**

A continuación, se presenta un desglose del epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Préstamos y anticipos', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, por las áreas geográficas donde se encuentran localizados los riesgos, por clases de contraparte, por tipos de instrumentos y por tipo de interés aplicado:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Por áreas geográficas-		
España	1.654.623	1.631.517
Resto	69.154	29.359
Correcciones de valor por deterioro de activos (véanse Notas 9.2.4 y 23.2)	(27.428)	(29.325)
Resto de ajustes por valoración (*)	(1.149)	(1.636)
Total	1.695.200	1.629.915
Por clases de contraparte-		
Bancos centrales	-	-
Administraciones Públicas (**)	65.172	71.861
Entidades de crédito (**)	7.970	5.824
Otras sociedades financieras	77.307	100.245
Sociedades no financieras	203.566	170.982
Hogares	1.369.762	1.311.964
Correcciones de valor por deterioro de activos (véanse Notas 9.2.4 y 23.2)	(27.428)	(29.325)
Resto de ajustes por valoración (*)	(1.149)	(1.636)
Total	1.695.200	1.629.915
Por tipos de instrumentos-		
Deudores con garantía real	1.293.828	1.238.942
Operaciones mercado contrapartida central	-	28.116
Otros deudores a plazo	324.248	287.323
Deudores a la vista y varios	27.367	26.131
Anticipos distintos de préstamos (***)	30.990	26.334
Activos dudosos (véanse Notas 9.2.3 y 23.2)	47.344	54.030
Correcciones de valor por deterioro de activos (véanse Notas 9.2.4 y 23.2)	(27.428)	(29.325)
Resto de ajustes por valoración (*)	(1.149)	(1.636)
Total	1.695.200	1.629.915
Por tipo de interés aplicado-		
Tipo de interés fijo	372.794	348.726
Tipo de interés variable	1.323.296	1.284.267
Otros (tarjetas, etc.)	27.687	27.883
Correcciones de valor por deterioro de activos (véanse Notas 9.2.4 y 23.2)	(27.428)	(29.325)
Resto de ajustes por valoración (*)	(1.149)	(1.636)
Total	1.695.200	1.629.915

(*) Incluye 5 miles de euros de saldos en Administraciones Públicas y en Entidades de crédito, al 31 de diciembre de 2018 ((2) y 5 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017, respectivamente).

(**) Incluye 25 y 705 miles de euros de anticipos distintos de préstamos en Administraciones Públicas y Entidades de crédito, al 31 de diciembre de 2018, respectivamente (24 y 1.203 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017, respectivamente).

(***) Al 31 de diciembre de 2018, corresponde a 11.582 miles de euros en concepto de anticipos transitorios y demás deudores personales y 19.408 miles de euros en concepto de otros activos financieros (9.535 y 18.796 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017, respectivamente).

El importe en libros bruto detallado en el cuadro anterior representa el nivel máximo de exposición al riesgo de crédito del Grupo en relación con los instrumentos financieros incluidos en el cuadro.



CLASE 8.ª



ON5999796

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Dentro de la partida 'Anticipos distintos de préstamos' incluida en el detalle 'Por tipos de instrumentos' del cuadro anterior, se incluyen, al 31 de diciembre de 2018, 1.251 miles de euros (1.541 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017), correspondientes al valor actual del gasto anticipado en concepto de derrama al FGDEC acordada por la Comisión Gestora de dicho Fondo con fecha 30 de julio de 2012 (véase Nota 1.8).

Adicionalmente, el epígrafe de 'Activos financieros a coste amortizado – Préstamos y anticipos' incluye 425.088 y 467.323 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente, correspondientes a los importes pendientes de amortizar de activos titulizados a partir del 1 de enero de 2004 (véanse Notas 16.3 y 28.1), y que no se han dado de baja de los balances de situación consolidados adjuntos al no transferirse sustancialmente todos los beneficios y riesgos asociados a estos activos.

Por el contrario, las titulizaciones anteriores al 1 de enero de 2004, con un importe pendiente de amortizar de 9.598 y 11.586 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente, se dieron de baja del activo, de acuerdo con lo que establece la Disposición transitoria primera de la Circular 4/2017 (véase Nota 28.1).

La Entidad Dominante ha concedido mejoras de crédito a los fondos de titulización a los que se han cedido dichos activos, por un importe, al 31 de diciembre de 2018, de 65.328 miles de euros (66.414 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017) (véase Nota 28.1), que se encuentran registradas en el epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado – Préstamos y anticipos'.

El epígrafe de 'Activos financieros a coste amortizado – Préstamos y anticipos' incluye activos clasificados como riesgo normal en vigilancia especial, que comprende aquellas operaciones para las que su riesgo de crédito ha aumentado significativamente desde su reconocimiento inicial, pero no presentan un evento de incumplimiento.

El desglose de los conceptos 'Correcciones de valor por deterioro de activos' y 'Resto de ajustes por valoración' del cuadro anterior, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se muestra a continuación:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Correcciones de valor por deterioro de activos (véanse Notas 9.2.4 y 23.2)-	(27.428)	(29.325)
Cobertura – para riesgo normal	(2.082)	(2.294)
Cobertura – para riesgo en vigilancia especial	(3.893)	(4.039)
Cobertura – para riesgo dudoso	(21.453)	(22.992)

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Resto de ajustes por valoración-	(1.149)	(1.636)
Intereses devengados	1.230	1.071
Comisiones	(3.072)	(2.707)
Costes de transacción	693	-

El tipo de interés efectivo medio de los 'Préstamos y anticipos', excluidos los depósitos en entidades de crédito, durante el ejercicio 2018, se ha situado en el 1,26% (1,32%, durante el ejercicio 2017).

CLASE 8.^a

0N5999797

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Adicionalmente, el tipo de interés efectivo medio de los depósitos en entidades de crédito, principalmente depósitos en divisa, durante el ejercicio 2018, se ha situado en el 1,89% (1,11% durante el ejercicio 2017). A continuación, se presenta el valor en libros de los activos financieros registrados en el epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Préstamos y anticipos' y su correspondiente valor razonable, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	2018		2017	
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable
Préstamos y anticipos	1.695.200	1.838.245	1.629.915	1.760.734
Total	1.695.200	1.838.245	1.629.915	1.760.734

El desglose del valor razonable de los activos clasificados en la cartera de 'Préstamos y anticipos', en función del método de cálculo utilizado para su determinación, es el siguiente (véase Nota 2.2):

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Nivel 1	-	-
Nivel 2	-	-
Nivel 3	1.838.245	1.760.734
Total	1.838.245	1.760.734

En las Notas 23, 24 y 25 se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de crédito, de tipos de interés y de liquidez asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría.



CLASE 8.ª



0N5999798

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**9.2.2. Activos vencidos y no deteriorados**

La clasificación, por tipo de instrumento y garantía, de los saldos vencidos de los activos con importes vencidos con antigüedad inferior a 90 días no considerados como deteriorados, al 31 de diciembre de 2018 y de 2017, es la siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Préstamos	496	428
Garantía real-	307	273
Garantías inmobiliarias	290	245
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	17	28
Otras garantías reales	-	-
Garantía personal	189	155
Créditos	295	386
Garantía real-	162	35
Garantías inmobiliarias	162	-
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	-	35
Otras garantías reales	-	-
Garantía personal	133	351
Descubiertos en cuentas corrientes y excedidos en cuentas de crédito	490	596
Otros	1	1
Total	1.282	1.411

A continuación, se presenta el desglose de los saldos vencidos por fechas de los activos con importes vencidos no deteriorados, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, por clases de contraparte:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Hasta 30 días	Entre 30 y 90 días	Total
Por clases de contraparte-			
Otras sociedades financieras	1	-	1
Sociedades no financieras	72	190	262
Hogares	606	413	1.019
Total	679	603	1.282



CLASE 8.ª



0N5999799

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Hasta 30 días	Entre 30 y 90 días	Total
Por clases de contraparte-			
Otras sociedades financieras	1	-	1
Sociedades no financieras	179	249	428
Hogares	590	392	982
Total	770	641	1.411

9.2.3. Activos dudosos

La clasificación por tipo de instrumento y garantía de los activos dudosos, al 31 de diciembre de 2018 y de 2017, es la siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Préstamos	37.019	41.290
Garantía real-	30.948	35.153
Garantías inmobiliarias	30.918	35.058
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	30	95
Otras garantías reales	-	-
Garantía personal	6.071	6.137
Cuentas de crédito	8.939	11.585
Garantía real-	7.352	10.403
Garantías inmobiliarias	6.828	9.899
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	524	504
Otras garantías reales	-	-
Garantía personal	1.587	1.182
Descubiertos en cuentas corrientes	1.025	881
Otros	361	274
Total (veánse Notas 9.2.1 y 23.2)	47.344	54.030



CLASE 8.ª



0N5999800

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El movimiento habido, durante los ejercicios 2018 y 2017, en el saldo de activos dudosos se detalla a continuación:

Miles de euros	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio	54.030	56.604
Más-		
Adición de nuevos activos	7.343	12.168
Menos-		
Activos normalizados	(4.277)	(4.922)
Activos adjudicados	(1.166)	(2.549)
Activos dados de baja	(8.586)	(7.271)
Saldo al cierre del ejercicio (véanse Notas 9.2.1 y 23.2)	47.344	54.030

A continuación, se muestra un detalle de los activos dudosos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, clasificados atendiendo a las contrapartes, así como en función del plazo transcurrido desde el vencimiento del importe impagado más antiguo de cada operación a dichas fechas:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Hasta 90 días	Entre 90 y 180 días	Entre 180 días y 1 año	Más de 1 año	Total
Por clases de contraparte-					
Otras sociedades financieras	4	-	-	338	342
Sociedades no financieras	2.464	360	926	12.644	16.394
Hogares	1.052	2.458	2.828	24.270	30.608
Total	3.520	2.818	3.754	37.252	47.344

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Hasta 90 días	Entre 90 y 180 días	Entre 180 días y 1 año	Más de 1 año	Total
Por clases de contraparte-					
Otras sociedades financieras	43	-	13	311	367
Sociedades no financieras	1.085	989	2.701	13.302	18.077
Hogares	3.438	2.366	4.301	25.481	35.586
Total	4.566	3.355	7.015	39.094	54.030



CLASE 8ª



ON5999801

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**9.2.4. Cobertura del riesgo de crédito**

El detalle, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, del saldo de 'Correcciones de valor por deterioro de activos' del epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado – Préstamos y anticipos', es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18		
	Cobertura para riesgo normal (*)	Cobertura para riesgo dudoso	Total
Préstamos	3.986	17.472	21.458
Garantía real-	1.647	12.507	14.154
Garantías inmobiliarias	1.644	12.507	14.151
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	3	-	3
Otras garantías reales	-	-	-
Garantía personal	2.339	4.965	7.304
Cuentas de crédito	1.688	2.963	4.651
Garantía real-	581	1.768	2.349
Garantías inmobiliarias	561	1.680	2.241
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	20	88	108
Otras garantías reales	-	-	-
Garantía personal	1.107	1.195	2.302
Descubiertos en cuentas corrientes	36	935	971
Otros	265	83	348
Total (veáanse Notas 9.2.1 y 23.2)	5.975	21.453	27.428

(*) Incluye la cobertura para riesgo normal en vigilancia especial.



CLASE 8.ª



ON5999802

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	31.12.17		
	Cobertura para riesgo normal (*)	Cobertura para riesgo dudoso	Total
Préstamos	4.112	19.314	23.426
Garantía real-	1.702	14.862	16.564
Garantías inmobiliarias	1.691	14.855	16.546
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	11	7	18
Otras garantías reales	-	-	-
Garantía personal	2.410	4.452	6.862
Cuentas de crédito	1.764	2.780	4.544
Garantía real-	779	1.991	2.770
Garantías inmobiliarias	735	1.932	2.667
Garantías pignoraticias de instrumentos financieros	44	59	103
Otras garantías reales	-	-	-
Garantía personal	985	789	1.774
Descubiertos en cuentas corrientes	40	762	802
Otros	417	136	553
Total (veáanse Notas 9.2.1 y 23.2)	6.333	22.992	29.325

(*) Incluye la cobertura para riesgo normal en vigilancia especial.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la totalidad de la cobertura para riesgo normal se ha estimado colectivamente. Adicionalmente, la cobertura para riesgo dudoso se ha estimado, individual y colectivamente, sobre la base de los criterios establecidos en el Anejo 9 de la Circular 4/2017, por un importe de 2.559 y 18.894 miles de euros, respectivamente (2.979 y 20.013 miles de euros, respectivamente, al 31 de diciembre de 2017).

La práctica totalidad de las correcciones de valor por deterioro, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, cubre operaciones con contrapartes residentes en España.



CLASE 8.ª



0N5999803

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El movimiento que se ha producido, durante los ejercicios 2018 y 2017, del saldo de 'Correcciones de valor por deterioro de activos del epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado – Préstamos y anticipos', es el siguiente:

Miles de euros	Cobertura para riesgo normal (*)	Cobertura para riesgo dudoso	Total
Saldo al inicio del ejercicio 2017	(8.386)	(25.765)	(34.151)
Dotaciones netas con cargo a resultados (véase Nota 41)	(3.170)	(8.308)	(11.478)
Recuperación de importes dotados en ejercicios anteriores (véase Nota 41)	5.223	7.291	12.514
Utilizaciones (véase Nota 9.2.5)	-	3.790	3.790
Saldo al cierre del ejercicio 2017 (véanse Notas 9.2.1 y 23.2)	(6.333)	(22.992)	(29.325)
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2) (**)	(1.616)	496	(1.120)
Saldo al 1 de enero de 2018	(7.949)	(22.496)	(30.445)
Dotaciones netas con cargo a resultados (véanse Notas 30 y 41)	(1.678)	(5.062)	(6.640)
Recuperación de importes dotados en ejercicios anteriores (véase Nota 41)	3.552	3.565	7.117
Utilizaciones (véase Nota 9.2.5)	-	2.540	2.540
Saldo al cierre del ejercicio 2018 (véanse Notas 9.2.1 y 23.2)	(5.975)	(21.453)	(27.428)

(*) Incluye la cobertura para riesgo normal en vigilancia especial.

(**) Corresponde al cambio de valoración de los préstamos y anticipos distintos de préstamos por la entrada en vigor de la NIIF 9 (véase Nota 1.2).



CLASE 8.ª



ON5999804

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**9.2.5. Activos financieros dados de baja del balance de situación consolidado por su deterioro**

A continuación, se muestra el movimiento, durante los ejercicios 2018 y 2017, de los activos financieros deteriorados que no se encuentran registrados en los balances de situación consolidados adjuntos, por considerarse remota su recuperación, aunque la Entidad Dominante no haya interrumpido las acciones para conseguir la recuperación de los importes adeudados:

Miles de euros	2018	2017
Saldo de activos financieros para los cuales se considera remota su recuperación al inicio del ejercicio	22.873	21.575
Adiciones-	2.943	4.773
Con cargo a correcciones de valor por deterioro de activos (véase Nota 9.2.4)	2.540	3.790
Con cargo directo en la cuenta de pérdidas y ganancias (véase Nota 41)	289	739
Productos vencidos y no cobrados	114	244
Recuperaciones/ Bajas-	(2.883)	(3.475)
Por cobro en efectivo (véase Nota 41)	(1.577)	(782)
Por cobro en efectivo de productos vencidos y no cobrados (véase Nota 41)	(71)	(65)
Por condonación	(110)	(91)
Por adjudicación de activo material	(1.011)	(2.292)
Por otros conceptos	(114)	(245)
Saldo de activos financieros para los cuales se considera remota su recuperación al final del ejercicio	22.933	22.873

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la totalidad de los saldos de activos financieros para los cuales se considera remota su recuperación corresponde íntegramente a crédito de la clientela.

10. Derivados – Contabilidad de coberturas

Los importes registrados en este capítulo del activo de los balances de situación consolidados adjuntos corresponden a opciones OTC compradas, designadas como instrumentos de cobertura, en operaciones de cobertura de valor razonable, de instrumentos financieros clasificados en el epígrafe 'Pasivos financieros a coste amortizado – Depósitos' de los balances de situación consolidados adjuntos. Dichas operaciones han sido contratadas por la Entidad Dominante con contrapartes de reconocida solvencia.

El valor razonable y el nominal de las opciones OTC compradas ascienden a 136 y 13.060 miles de euros, respectivamente, al 31 de diciembre de 2018 (363 y 38.456 miles de euros, respectivamente, al 31 de diciembre de 2017).

Adicionalmente, la Entidad Dominante mantiene contratos de futuros de cobertura sobre riesgos de tipo de interés de instrumentos financieros clasificados en el epígrafe 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global – Valores representativos de deuda' de los balances de situación consolidados adjuntos, por un valor nominal, al 31 de diciembre de 2018, de 900 miles de euros (2.000 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017), que no tienen ningún reflejo en los balances de situación consolidados adjuntos porque se liquidan diariamente.



CLASE 8.ª



ON5999805

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El importe nominal y/o contractual de los contratos de 'Derivados – Contabilidad de coberturas' de activo y pasivo no supone necesariamente el riesgo asumido por la Entidad Dominante, ya que su posición neta se obtiene de la compensación y/o combinación de dichos instrumentos.

El desglose de los activos clasificados en 'Derivados – Contabilidad de coberturas', en función del método de cálculo del valor razonable, es el siguiente (véase Nota 2.2):

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Nivel 1	-	-
Nivel 2	136	363
Nivel 3	-	-
Total	136	363

Asimismo, el detalle de los plazos de los derivados de cobertura, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, considerando el nominal de los mismos, se muestra en los siguientes cuadros:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Activo / Comprados			Pasivo / Vendidos		
	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total
Derivados sobre tipos de interés-	-	-	-	900	-	900
Futuros	-	-	-	900	-	900
Derivados sobre valores-	13.060	-	13.060	-	-	-
Opciones	13.060	-	13.060	-	-	-
Total	13.060	-	13.060	900	-	900

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Activo / Comprados			Pasivo / Vendidos		
	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total	Menos de 1 año	De 1 a 5 años	Total
Derivados sobre tipos de interés-	-	-	-	2.000	-	2.000
Futuros	-	-	-	2.000	-	2.000
Derivados sobre valores-	19.530	18.926	38.456	-	-	-
Opciones	19.530	18.926	38.456	-	-	-
Total	19.530	18.926	38.456	2.000	-	2.000

En la Nota 22 se presenta información relativa a los resultados reconocidos en las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas procedentes de derivados de cobertura no realizados.



CLASE 8.ª



ON5999806

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**11. Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta**

La totalidad del saldo del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta' de los balances de situación consolidados adjuntos se compone de activos recibidos por la Entidad Dominante en pago de deudas.

El detalle, según su naturaleza, de los activos no corrientes mantenidos para la venta, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18		
	Valor bruto	Correcciones de valor	Valor neto contable
Activos inmobiliarios procedentes de financiaciones hipotecarias a hogares para adquisición de vivienda	1.138	(120)	1.018
Resto de activos inmobiliarios adjudicados o recibidos en pago de deudas (*)	1.140	(27)	1.113
Total (véase Nota 25)	2.278	(147)	2.131

(*) No proceden de financiación a la construcción ni a la promoción inmobiliaria.

Miles de euros	31.12.17		
	Valor bruto	Correcciones de valor	Valor neto contable
Activos inmobiliarios procedentes de financiaciones hipotecarias a hogares para adquisición de vivienda	1.513	(147)	1.366
Resto de activos inmobiliarios adjudicados o recibidos en pago de deudas (*)	391	(17)	374
Total (véase Nota 25)	1.904	(164)	1.740

(*) No proceden de financiación a la construcción ni a la promoción inmobiliaria.



CLASE 8.ª



0N5999807

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se presenta el movimiento de los activos no corrientes mantenidos para la venta para los ejercicios 2018 y 2017:

Miles de euros	Activos no corrientes mantenidos para la venta - Activos recibidos en pago de deudas	
	2018	2017
Coste-		
Saldo al inicio del ejercicio	1.904	1.355
Altas	1.114	1.543
Bajas	(730)	(716)
Ajuste de los derechos de remate (*)	(10)	(278)
Saldo al cierre del ejercicio	2.278	1.904
Deterioro de valor-		
Saldo al inicio del ejercicio	(164)	(132)
Altas (deterioro neto) (véase Nota 44)	(60)	(99)
Bajas (utilizaciones)	77	67
Saldo al cierre del ejercicio	(147)	(164)
Saldo neto al inicio del ejercicio	1.740	1.223
Saldo neto al cierre del ejercicio	2.131	1.740

(*) El derecho de remate es el valor por el que, inicial y transitoriamente, la Entidad Dominante registra el activo una vez en posesión del auto de adjudicación. Dicho valor se ajusta, posteriormente, al de la tasación presencial realizada por parte de la sociedad de tasación.

Las correcciones de valor efectuadas con posterioridad a la adjudicación, que se muestran en el cuadro anterior, se han registrado en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas (véase Nota 44).

Durante el ejercicio 2018, se ha realizado un traspaso del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta' a la partida 'Activos tangibles - Inversiones inmobiliarias - Cedido en arrendamiento operativo' por un importe de 150 miles de euros. Durante el ejercicio 2017, se realizaron dos traspasos del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta' a la partida 'Activos tangibles - Inmovilizado material - De uso propio', por un importe de 203 miles de euros, y un traspaso a la partida 'Activos tangibles - Inversiones inmobiliarias - Cedido en arrendamiento operativo' por un importe de 188 miles de euros (véase Nota 13).

Asimismo, durante los ejercicios 2018 y 2017, se han realizado once y siete ventas de activos adjudicados, respectivamente. El resultado neto de las ventas ha sido de 381 y 372 miles de euros de beneficio, en los ejercicios 2018 y 2017, respectivamente. El resultado se ha registrado en el capítulo de 'Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas (véase Nota 44).



CLASE 8ª



ON5999808

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se detallan los activos adjudicados, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, considerando su fondo de deterioro, según su antigüedad, determinada a partir de la fecha de adjudicación:

Antigüedad de los activos adjudicados	31.12.18		31.12.17	
	Número de activos	Miles de euros	Número de activos	Miles de euros
Hasta 1 año	6	1.072	13	1.132
Más de 1 año y hasta 2 años	9	745	9	352
Más de 2 años y hasta 5 años	11	314	10	256
Más de 5 años	-	-	-	-
Total	26	2.131	32	1.740

La distribución por tipología de inmueble de los activos adjudicados, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

Tipología de inmueble	Porcentaje sobre el valor de los activos adjudicados	
	31.12.18	31.12.17
Residencial	87,44%	89,80%
Industrial	12,56%	10,20%
Total	100%	100%

Los activos recibidos en pago de deudas se valoran mediante tasaciones realizadas por sociedades de tasación independientes. Los métodos de valoración utilizados en las tasaciones son los que se describen en la Orden ECO/0805/2003, de 27 de marzo, sobre normas de valoración de bienes inmuebles y determinados derechos para ciertas finalidades financieras, y sus sucesivas revisiones. Al 31 de diciembre de 2018, el valor de tasación del conjunto de activos adjudicados asciende a 5.597 miles de euros (4.541 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017).

La gestión de los activos recibidos en pago de deudas la realiza la Entidad Dominante. Con el objetivo de realizar una adecuada política de control, gestión y venta de los activos adjudicados, la Entidad Dominante constituyó el Comité de supervisión y seguimiento de inmuebles adjudicados, que se reúne con una periodicidad, por lo menos, trimestral, para el análisis y seguimiento de los activos adjudicados.

12. Activos y pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro

El negocio asegurador del Grupo se realiza a través de la sociedad Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. (véase Nota 1).



CLASE 8.ª



0N5999809

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**12.1. Activos amparados por contratos de seguro o reaseguro**

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la totalidad del capítulo 'Activos amparados por contratos de seguro o reaseguro' de los balances de situación consolidados adjuntos corresponde, exclusivamente, a la participación del reaseguro en seguros de vida.

Las provisiones técnicas del reaseguro cedido se determinan aplicando los mismos criterios utilizados para el seguro directo, teniendo en cuenta los porcentajes de cesión establecidos en los contratos en vigor (véase Nota 2.23).

12.2. Pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro

Durante los ejercicios 2018 y 2017, los pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro provienen, exclusivamente, del seguro directo.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el desglose del saldo de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, es el siguiente:

Provisiones técnicas	Miles de euros	
	31.12.18	31.12.17
	Seguro directo	Seguro directo
Seguros de vida-		
Primas no consumidas	1.345	1.154
Prestaciones	156	156
Provisiones matemáticas (*)	239.942	184.323
Total	241.443	185.633

(*) Incluye las provisiones matemáticas de los productos de vida cuando el riesgo de inversión es asumido por el tomador, por un importe de 1.096 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018 (5.673 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017).

Las provisiones de seguros de vida representan el valor de las obligaciones del Grupo, neto de las obligaciones del tomador, en concepto de seguros de vida, a la fecha de cierre del ejercicio.

Las provisiones de seguros de vida, para los seguros cuyo periodo de cobertura es igual o inferior al año, se muestran como la provisión para primas no consumidas y, para el resto de contratos, bajo la partida de provisiones matemáticas.

La provisión matemática representa la diferencia entre el valor actual actuarial de las obligaciones futuras del Grupo y las del tomador o, en su caso, del asegurado. Su cálculo se realiza, póliza a póliza, en función de las fórmulas, tablas de mortalidad y tipos de interés técnico especificados, para cada modalidad de producto, en las notas técnicas.

Las principales condiciones técnicas de las modalidades de seguro de vida en vigor, al 31 de diciembre de 2018, son las siguientes:



CLASE 8ª



0N5999810

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Modalidad (a)	Interés técnico	Tabla biométrica	Miles de euros	
			Primas	Provisiones técnicas
1) Plan de Previsión Asegurado (PPA) (b)	1,25% (c)	GKM-F/95	29.721	109.619
2) Plan Individual de Ahorro Sistemático (PIAS) (b)	1,00% (d)	GKM-F/95	31.222	73.485
3) Seguro riesgo anual renovable (Protección Personal) (b)	- (e)	GKM-F/95	2.841	1.472
4) Renta Vitalicia (RV) (b)	Según póliza (f)	PERMF-2000P	1.657	9.283
5) Privilege Inversión Plus (b)	- (g)	GKM-F/95	-	568
6) Seguro Colectivo Mixto	Según póliza (h)	PASEM-2010	8	656
7) SIALP	0,45% (i)	PASEM-2010 UNISEX	22.596	46.192
8) Investsegur Euroindex	- (g)	PASEM-2010 UNISEX	-	1
9) Seguro Colectivo Riesgo (Temporal Anual Renovable)	- (e)	PASEM-2010	24	-
10) Protección Personal Autónomos (Temporal Anual Renovable)	- (e)	PASEM-2010 UNISEX	64	28
11) Protección Personal Financiación	- (j)	PASEM-2010 UNISEX	91	82
12) Plan de Previsión Social Empresarial (PPSE) (b)	0,90% (k)	PASEM-2010 UNISEX	22	57
Total			88.246	241.443

a) Ninguna modalidad de las pólizas comercializadas por el Grupo contiene la cláusula de participación en beneficios para el tomador, o en su caso, el asegurado.

b) Para los productos PPA, PIAS, Protección Personal, Privilege Inversión Plus y PPSE, la tabla biométrica usada para los nuevos contratos, desde el 21 de diciembre de 2012, es la PASEM-2010 UNISEX, mientras que para el producto RV, y desde la misma fecha, la tabla biométrica usada es la PERMF-2000P UNISEX.

c) En este producto, se establece una garantía de tipo de interés técnico anual mínimo para toda su duración, siendo éste el menor entre el 1,25% y el tipo de interés publicado anualmente por la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones (DGSyFP) como interés máximo a utilizar en el cálculo de la provisión de seguros de vida.

d) En este producto, se establece una garantía de tipo de interés técnico anual mínimo para toda su duración, siendo éste el menor entre el 1% y el tipo de interés publicado anualmente por la DGSyFP como interés máximo a utilizar en el cálculo de la provisión de seguros de vida.

e) Para las modalidades Protección Personal y Protección Personal Autónomos y Seguro Colectivo Riesgo, la provisión técnica corresponde a la provisión para primas no consumidas y a la provisión para prestaciones. Para el resto de modalidades, corresponde a la provisión matemática y a la provisión para prestaciones.

f) En este producto, se garantiza un tipo de interés técnico anual mínimo para toda su duración. Adicionalmente, puede garantizarse un tipo de interés técnico anual superior al mínimo citado para un horizonte temporal determinado. Para este producto se inmuniza financieramente, de acuerdo con lo que dispone la Orden Ministerial de 23 de diciembre de 1998, por la cual se desarrolla el artículo 33 del ROSSP, actualizada por la Orden EHA/339/2007, de 16 de febrero, la producción posterior al 31 de diciembre de 1998 con un interés garantizado, durante un periodo superior al año, por encima del tipo máximo establecido por la DGSyFP, que, para el ejercicio 2018, se ha fijado en el 0,98%.

g) En estos productos, no se garantiza ningún tipo de interés técnico, por lo que la compañía aseguradora del Grupo no asume ningún riesgo financiero. El riesgo financiero de las inversiones afectas al contrato es asumido íntegramente y exclusivamente por el Tomador.

h) En este producto, existen dos modalidades de contratos: una modalidad de contrato que no garantiza ningún tipo de interés técnico y el riesgo financiero de las inversiones afectas es asumido íntegramente y exclusivamente por el Tomador, y otra modalidad, que establece una garantía de tipo de interés técnico mínimo para toda su duración.



CLASE 8.ª



ON5999811

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- i) En este producto, se establece una garantía de tipo de interés técnico anual mínimo para toda su duración, siendo éste el menor entre el 0,45% y el tipo de interés publicado anualmente por la DGSyFP como interés máximo a utilizar en el cálculo de la provisión de seguros de vida.
- j) En este producto, para el cálculo de la provisión matemática, se utiliza el tipo de interés extraído de la curva de tipos de interés libres de riesgo con el ajuste por volatilidad publicada por EICPA.
- k) En este producto, se establece una garantía de tipo de interés técnico anual mínimo para toda su duración, siendo éste del 0,90%.

13. Activos tangibles

El saldo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, y el movimiento habido en los epígrafes de 'Inmovilizado material' y de 'Inversiones inmobiliarias' de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, en los ejercicios 2018 y 2017, han sido los siguientes:

Miles de euros	Inmovilizado material				Inversiones inmobiliarias		Total
	De uso propio	Cedido en arrendamiento operativo	Afecto a la Obra Social (véase Nota 19)		Inversiones inmobiliarias	De las cuales: cedido en arrendamiento operativo	
			F.E.P.	Fundación			
Coste:							
Saldos al 31 de diciembre de 2016	33.524	1.865	187	4	-	-	40.580
Adiciones	1.690	-	-	-	4.724	3.709	6.414
Traspasos	(620)	(1.865)	-	-	2.485	2.485	-
Bajas	(395)	-	-	-	-	-	(395)
Saldos al 31 de diciembre de 2017	39.199	-	187	4	7.209	6.194	46.599
Adiciones	2.270	-	-	-	519	474	2.789
Traspasos	-	-	-	-	-	-	-
Bajas	(1.500)	-	(56)	-	(594)	-	(2.150)
Saldos al 31 de diciembre de 2018	39.969	-	131	4	7.134	6.668	47.238
Amortización acumulada:							
Saldos al 31 de diciembre de 2016	(17.919)	(274)	(187)	(4)	-	-	(18.384)
Adiciones (véase Nota 39)	(1.652)	-	-	-	(42)	(42)	(1.694)
Traspasos	(108)	274	-	-	(166)	(166)	-
Bajas	306	-	-	-	-	-	306
Saldos al 31 de diciembre de 2017	(19.373)	-	(187)	(4)	(208)	(208)	(19.772)
Adiciones (véase Nota 39)	(1.660)	-	-	-	(63)	(52)	(1.723)
Traspasos	-	-	-	-	-	-	-
Bajas	1.498	-	56	-	8	-	1.562
Saldos al 31 de diciembre de 2018	(19.535)	-	(131)	(4)	(263)	(260)	(19.933)
Activo material neto:							
Saldos al 31 de diciembre de 2016	20.605	1.591	-	-	-	-	22.196
Saldos al 31 de diciembre de 2017	19.826	-	-	-	7.001	5.986	26.827
Saldos al 31 de diciembre de 2018	20.434	-	-	-	6.871	6.408	27.305



CLASE 8.ª



ON5999812

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Las adiciones de la partida 'Activos tangibles – Inmovilizado material – De uso propio' del ejercicio 2017, incluían 203 miles de euros que correspondían a traspasos del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta' (véase Nota 11).

Durante el ejercicio 2018, las adiciones del epígrafe 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias – De las cuales: cedido en arrendamiento operativo' incluyen un traspaso del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta', por un importe de 150 miles de euros. Durante el ejercicio 2017, se realizó un traspaso de la totalidad del saldo registrado en la partida 'Activos tangibles – Inmovilizado material – Cedido en arrendamiento operativo', al epígrafe 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias'. Asimismo, las adiciones de la partida 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias – Cedido en arrendamiento operativo' incluían un traspaso del capítulo 'Activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta', por un importe de 188 miles de euros (véase Nota 11).

Los ingresos devengados por explotación de las inversiones inmobiliarias en régimen de arrendamiento se registran en el capítulo 'Otros ingresos de explotación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, y han ascendido a 160 miles de euros, en el ejercicio 2018 (99 miles de euros, en el ejercicio 2017) (véase Nota 36.1), mientras que los gastos asociados a dichas inversiones inmobiliarias se registran en el capítulo 'Otros gastos de explotación' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, y han ascendido a 117 miles de euros, en el ejercicio 2018 (89 miles de euros, en el ejercicio 2017) (véase Nota 36.2).

Durante el ejercicio 2018, el Grupo ha registrado en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos no financieros, netas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, un importe de 73 miles de euros correspondiente al beneficio neto obtenido de la enajenación de dos inmuebles clasificados en 'Activos tangibles – Inversiones inmobiliarias' del balance de situación consolidado adjunto. Durante el ejercicio 2017, el Grupo registró en el mencionado capítulo de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, por un lado, un beneficio de 2 miles de euros procedente de la enajenación de un elemento de transporte y, por otro lado, una pérdida de 88 miles de euros procedente de la baja de obra civil e instalaciones de uso propio, las cuales no estaban totalmente amortizadas (véase Nota 43).

El desglose, de acuerdo con su naturaleza, de la partida 'Activos tangibles – Inmovilizado material – De uso propio' de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	Coste	Amortización Acumulada	Saldo Neto
Edificios y construcciones	17.994	(3.363)	14.631
Mobiliario, vehículos y resto de instalaciones	11.602	(8.664)	2.938
Equipos informáticos	9.462	(7.346)	2.116
Obras en curso	141	-	141
Saldos al 31 de diciembre de 2017	39.199	(19.373)	19.826
Edificios y construcciones	18.503	(3.608)	14.895
Mobiliario, vehículos y resto de instalaciones	11.362	(8.659)	2.703
Equipos informáticos	9.293	(7.268)	2.025
Obras en curso	811	-	811
Saldos al 31 de diciembre de 2018	39.969	(19.535)	20.434



CLASE 8.ª



0N5999813

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2018, determinados activos materiales de uso propio, que ascendían a 14.336 miles de euros (14.232 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017), se encontraban totalmente amortizados y en uso.

El valor razonable de la totalidad del 'Inmovilizado material' y de las 'Inversiones inmobiliarias', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, considerando su importe recuperable, no difiere significativamente del registrado bajo el capítulo 'Activos tangibles' de los balances de situación consolidados adjuntos.

14. Activos intangibles

El saldo y el movimiento habido en el epígrafe de 'Activos intangibles – Otros activos intangibles' de los balances de situación consolidados adjuntos, en los ejercicios 2018 y 2017, han sido los siguientes:

Miles de euros	
<u>Coste-</u>	
Saldos al 31 de diciembre de 2016	33.703
Adiciones	6.404
Bajas	(47)
Saldos al 31 de diciembre de 2017	40.060
Adiciones	7.256
Bajas	(296)
Saldos al 31 de diciembre de 2018	47.020
<u>Amortización acumulada-</u>	
Saldos al 31 de diciembre de 2016	(19.715)
Adiciones (véase Nota 39)	(4.433)
Bajas	3
Saldos al 31 de diciembre de 2017	(24.145)
Adiciones (véase Nota 39)	(1.888)
Bajas	296
Saldos al 31 de diciembre de 2018	(25.737)
<u>Activos intangibles netos-</u>	
Saldos al 31 de diciembre de 2016	13.988
Saldos al 31 de diciembre de 2017	15.915
Saldos al 31 de diciembre de 2018	21.283

Durante el ejercicio 2018, el Grupo ha realizado, en colaboración con un experto independiente, un ejercicio de reestimación de las vidas útiles del software desarrollado internamente. Como consecuencia de este ejercicio, la vida útil media de dicho software ha pasado de 4 años a 9 años, aplicándose dichas modificaciones de forma prospectiva a partir del ejercicio 2018.

Al 31 de diciembre de 2018, determinados activos intangibles, que ascendían a 15.828 miles de euros (15.979 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017), se encontraban totalmente amortizados y en uso.



CLASE 8.ª



0N5999814
Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

15. Otros activos

La composición de los saldos de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Resto de los otros activos-		
Periodificaciones	3.121	2.525
Operaciones en camino	97	252
Otros conceptos	4.068	1.044
<i>Del que:</i>		
Activos netos en planes de pensiones	-	118
Total	7.286	3.821

En la partida de 'Periodificaciones', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se incluye el saldo pendiente de cobro por las comisiones de gestión y de comercialización de las instituciones de inversión colectiva, fondos de pensiones, plan de previsión asegurado y restantes productos gestionados y comercializados por el Grupo.

16. Pasivos financieros a coste amortizado

En las Notas 24 y 25 se presenta, respectivamente, información relativa a los riesgos de tipo de interés y de liquidez asumidos por el Grupo en relación a los instrumentos incluidos en esta categoría.

16.1. Depósitos de bancos centrales

El desglose del saldo de esta partida de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, atendiendo a la naturaleza de la contraparte, se presenta a continuación:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Bancos centrales (véase Nota 24)	100.000	100.000
Ajustes por valoración	(841)	(435)
Total	99.159	99.565

El tipo de interés efectivo medio de los instrumentos financieros clasificados en esta partida, durante el ejercicio 2018, ha sido del -0,40% (-0,39%, durante el ejercicio 2017).

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la partida de 'Ajustes por valoración' corresponde a los intereses negativos devengados de la financiación solicitada al Banco Central Europeo (TLTRO II), al tipo de interés aplicable a la facilidad de depósitos establecido por el BCE del -0,40%.



CLASE 8.ª



0N5999815

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**16.2. Depósitos de entidades de crédito**

La composición de los saldos de esta partida, incluyendo los ajustes por valoración, de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, atendiendo a la naturaleza de las operaciones, es la siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
A la vista-		
Otras cuentas	16.661	12.384
A plazo o con preaviso-		
Otras cuentas	13.705	13.112
Ajustes por valoración-		
Intereses devengados	14	56
Total	30.380	25.552

El tipo de interés efectivo medio de los instrumentos financieros clasificados en esta partida, durante el ejercicio 2018, ha sido del 0,34% (0,51%, durante el ejercicio 2017).



CLASE 8.ª



0N5999816

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**16.3. Depósitos de la clientela**

La composición del saldo de esta partida de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, atendiendo al área geográfica, a la naturaleza de las operaciones y a la contraparte, es la siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Por área geográfica-		
España	2.610.342	2.238.500
Resto	21.235	13.220
Ajustes por valoración (*)	468	609
Total	2.632.045	2.252.329
Por naturaleza-		
Depósitos a la vista-	2.042.480	1.409.462
Cuentas corrientes	1.990.762	1.384.658
Cuentas de ahorro	51.646	24.804
Resto	72	-
Depósitos a plazo-	527.887	575.429
Imposiciones a plazo	510.495	532.995
Participaciones emitidas-	-	-
Participaciones y certificados de transmisión hipotecaria (véanse Notas 9.2.1 y 28.1)	425.088	467.323
Bonos de titulización (véanse Notas 9.2.1 y 28.1)	(425.088)	(467.323)
Depósitos estructurados	17.392	42.434
Cesiones temporales de activos	61.210	266.829
Ajustes por valoración (*)	468	609
Total	2.632.045	2.252.329
Por contraparte-		
Administraciones Públicas residentes	178.702	174.954
Otros sectores residentes	2.431.641	2.063.546
Otros sectores no residentes	21.234	13.220
Ajustes por valoración (*)	468	609
Total	2.632.045	2.252.329

(*) Corresponde a los intereses devengados de los depósitos.

El tipo de interés efectivo medio de los instrumentos financieros clasificados en esta partida, durante el ejercicio 2018, ha sido del 0,04% (0,09%, durante el ejercicio 2017).



CLASE 8.ª



0N5999817

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el concepto de 'Pasivos financieros a coste amortizado - Depósitos - Clientela - Depósitos a plazo' incluye 425.088 y 467.323 miles de euros, respectivamente, en concepto de participaciones y certificados de transmisión hipotecaria correspondientes a las titulizaciones posteriores al 1 de enero de 2004, de las cuales no se ha transferido de forma significativa el riesgo y que, por lo tanto, no se han dado de baja del activo de los balances de situación consolidados adjuntos (véanse Notas 9.2.1 y 28.1). La mayoría de los bonos emitidos por los fondos de titulización, respaldados por dichas participaciones y certificados de transmisión hipotecaria se encuentran en posesión de la Entidad Dominante (véanse Notas 9.2.1 y 28.1).

16.4. Otros pasivos financieros

La composición del saldo de este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, atendiendo a la naturaleza de las operaciones, se indica a continuación:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Por naturaleza-		
Obligaciones a pagar	3.501	4.298
Fianzas recibidas	33	46
Cuentas de recaudación	2.325	1.641
Cuentas especiales	3.076	4.118
Garantías financieras	56	52
Otros conceptos	9.114	8.339
Total	18.105	18.494

La partida 'Cuentas especiales' del cuadro anterior recoge los importes de las transferencias y/o cobros recibidos pendientes de abonar en las cuentas de Socios y los importes pendientes de liquidar a los fondos de titulización hipotecaria de los que la Entidad Dominante es la entidad cedente.

Asimismo, dentro de la partida 'Otros conceptos' del cuadro anterior, se reconoce el compromiso de pago en concepto de la derrama del FGDEC acordada por la Comisión Gestora de dicho Fondo con fecha 30 de julio de 2012, por un importe de 1.282 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018 (1.580 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017) (véase Nota 1.8).

16.5. Valor razonable

A continuación, se presenta el valor razonable de los pasivos financieros registrados en el capítulo 'Pasivos financieros a coste amortizado', con su correspondiente valor en libros, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	2018		2017	
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable
Pasivos financieros a coste amortizado	2.779.689	2.741.509	2.395.940	2.385.067



CLASE 8.ª



0N5999818

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El desglose del valor razonable de los pasivos incluidos en el capítulo 'Pasivos financieros a coste amortizado', al 31 de diciembre de 2018 y 2017, en función del método de cálculo utilizado para su determinación (véase Nota 2.2.2), es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Nivel 1	-	-
Nivel 2	-	-
Nivel 3	2.741.509	2.385.067
Total	2.741.509	2.385.067

17. Provisiones

El desglose de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo	378	63
Compromisos y garantías concedidos (*)	872	1.152
Restantes provisiones	1.608	1.408
Total	2.858	2.623

(*) Incluye 861 y 1.004 miles de euros en concepto de correcciones de valor por deterioro de las exposiciones fuera de balance clasificadas como normales al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente (véase Nota 23.1.6).

El epígrafe 'Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo' comprende el importe de todas las provisiones constituidas para la cobertura de las retribuciones post-empleo, incluidos los compromisos asumidos con el personal prejubilado y obligaciones similares (véase Nota 2.18.1).

El epígrafe 'Compromisos y garantías concedidos' corresponde a la corrección por deterioro de los compromisos de préstamos concedidos y garantías financieras concedidas (véase Nota 27.1).

El epígrafe 'Restantes provisiones' incluye fondos dotados por el Grupo para hacer frente a importes estimados para responsabilidades.

Los Administradores del Grupo no estiman que se devenguen pasivos adicionales de importancia significativa como consecuencia de los aspectos mencionados.



CLASE 8.ª



ON5999819

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los movimientos experimentados, durante los ejercicios 2018 y 2017, en el capítulo de 'Provisiones' se muestran a continuación:

Miles de euros	2018			2017		
	Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo	Compromisos y garantías concedidos	Restantes provisiones	Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo	Compromisos y garantías concedidos	Restantes provisiones
Saldo al inicio del ejercicio	63	1.152	1.408	-	1.618	1.408
Ajuste primera aplicación NIIF 9 (véase Nota 1.2)	-	(55)	-	-	-	-
Saldo ajustado al inicio del ejercicio	63	1.097	1.408	-	1.618	1.408
Dotaciones netas a provisiones con cargo a resultados (véase Nota 40)	-	246	200	-	259	-
Recuperación de importes dotados en ejercicios anteriores (véase Nota 40)	-	(471)	-	-	(725)	-
Utilizaciones	-	-	-	-	-	-
Otros movimientos	315	-	-	63	-	-
Saldo al cierre del ejercicio	378	672	1.608	63	1.152	1.408

18. Otros pasivos

El desglose de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Periodificaciones	8.042	7.442
Fondo de la Obra Social (véase Nota 19)	4.642	5.395
Correcciones por asimetrías contables	1.602	1.613
Otros	442	303
Total	14.728	14.753



CLASE 8.ª



0N5999820

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El desglose de la partida de 'Periodificaciones' del cuadro anterior, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Gastos devengados no vencidos	6.408	5.696
Otras periodificaciones	1.634	1.746
Total	8.042	7.442

En la partida 'Gastos devengados no vencidos' del cuadro anterior, se incluye el importe pendiente de pago en concepto de aportación ordinaria anual al FGDEC, que asciende a 2.658 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018 (2.193 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017), a excepción de la parte de dicha aportación anual ordinaria que corresponde a la derrama a liquidar en los próximos 4 años, que se encuentra registrada en el epígrafe 'Pasivos financieros a coste amortizado – Otros pasivos financieros' del pasivo de los balances de situación consolidados adjuntos (véanse Notas 1.8 y 16.4).

La partida 'Otros pasivos - Otros' incluye la operativa habitual del Grupo con los mercados financieros y sus Socios.

Corrección de asimetrías contables

De acuerdo con lo dispuesto en la norma de registro y valoración 9ª de 'contratos de seguros' del Real Decreto 1317/2008, de 24 de julio, por el que se aprueba el Plan de contabilidad de las entidades aseguradoras, el Grupo ha procedido al registro de las asimetrías contables que se producen en operaciones de seguro vida que utilicen las técnicas de inmunización financiera previstas en la normativa reguladora de ordenación y supervisión de los seguros privados. Los activos asignados a dichas operaciones están registrados en el capítulo 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global' y se valoran a valor razonable, mientras que las provisiones matemáticas asociadas a dichos contratos, registradas en el capítulo 'Pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro', se valoran a coste amortizado.



CLASE 8ª



0N5999821

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La diferencia de valoración generada por las plusvalías de los mencionados activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global se corrige con el registro de un pasivo por asimetrías contables en el capítulo 'Otros pasivos', que tiene como contrapartida la anulación del registro de las mencionadas plusvalías y su correspondiente efecto impositivo, registrados en el capítulo 'Otro resultado global acumulado' y en el epígrafe 'Pasivos por impuestos diferidos', respectivamente, de los balances de situación consolidados adjuntos. Dichos registros se muestran en el siguiente cuadro:

Miles de euros	31.12.18			
	Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (*)	Pasivos por asimetrías contables	Corrección de asimetrías contables imputada a Otro resultado global acumulado	Corrección de asimetrías contables imputada a Pasivos por impuestos diferidos
Corrección de asimetrías contables de la cartera de activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	10.087	1.602	(1.201)	(401)

(*) Incluye el precio de adquisición, cupón corrido e intereses devengados.

Miles de euros	31.12.17			
	Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (*)	Pasivos por asimetrías contables	Corrección de asimetrías contables imputada a Otro resultado global acumulado	Corrección de asimetrías contables imputada a Pasivos por impuestos diferidos
Corrección de asimetrías contables de la cartera de activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	9.282	1.613	(1.210)	(403)

(*) Incluye el precio de adquisición, cupón corrido e intereses devengados.



CLASE 8.ª



ON5999822

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**19. Fondo de la Obra Social**

La Entidad Dominante está obligada a aplicar un mínimo de su excedente neto del ejercicio a un Fondo de Educación y Promoción, siguiendo lo indicado en la Ley 13/1989, de 26 de mayo, de Cooperativas de Crédito, modificada parcialmente por la Ley 20/1990, de 19 de diciembre, sobre Régimen Fiscal de las Cooperativas, el cual no es de libre distribución entre los Socios y se debe aplicar a fines educativos, sociales y de fomento del desarrollo del cooperativismo. En este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, se refleja la parte de dicho fondo que cubre las inversiones realizadas netas de los gastos de mantenimiento.

El Fondo de Educación y Promoción se destina a actividades de formación y educación de los Socios y empleados de la Entidad Dominante; difusión del cooperativismo y promoción cultural, profesional o asistencial de la comunidad en general; así como a la mejora de la calidad de vida y acciones de protección medioambiental.

En el ejercicio 2010, la Entidad Dominante constituyó la Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers - Fundación Privada de la Caja de Ingenieros, con el objetivo de vehicular sus actividades de responsabilidad social corporativa (RSC). La Fundación, de carácter privado y sin ánimo de lucro, surge de la transformación de la Agrupación Socio-Cultural y Tecnológica de los Ingenieros, constituida el 13 de noviembre de 1980 (véase Nota 1.1).

La Fundación prioriza las acciones que contribuyan a la mejora de la calidad de vida y el desarrollo comunitario, la protección medioambiental, la difusión y la promoción del cooperativismo y el compromiso con la mejora de los grupos de interés con los que la cooperativa de crédito desarrolla sus actividades.

A continuación, se presenta un desglose de las partidas de los activos y pasivos afectos al Fondo de Educación y Promoción (F.E.P.) de la Entidad Dominante y a la Fundación al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	31.12.18			31.12.17		
	F.E.P.	Fundación	Total	F.E.P.	Fundación	Total
Activo-						
Depósitos en entidades de crédito	284	213	497	137	153	290
Otros instrumentos de patrimonio	-	1.516	1.516	-	1.817	1.817
Mobiliario e instalaciones (véase Nota 13)	131	4	135	187	4	191
Amortización acumulada (véase Nota 13)	(131)	(4)	(135)	(187)	(4)	(191)
Otros activos	-	35	35	-	1	1
Total	284	1.764	2.048	137	1.971	2.108
Pasivo-						
Fondo de la Obra Social (véase Nota 18)	284	4.358	4.642	137	5.258	5.395
Total	284	4.358	4.642	137	5.258	5.395
Patrimonio Neto - Valores propios	-	(2.594) (*)	(2.594)	-	(3.287)	(3.287)

(*) El valor nominal de los valores propios en posesión de la Fundación asciende a 3.287 miles de euros, que incorpora revaloraciones del título que se han realizado con abono a reservas por importe de 693 miles de euros.



CLASE 8.ª



ON5999823

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Seguidamente, se presenta el movimiento habido en el capítulo 'Fondo de la Obra Social', durante los ejercicios 2018 y 2017:

Miles de euros	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio	5.395	5.484
Aplicación del resultado del ejercicio anterior al F.E.P. (véase Nota 3)	771	652
Formación, promoción educativa y cultural y otros gastos del F.E.P.	(624)	(581)
Donaciones y otros ingresos para actividades de la Fundación	511	308
Ayudas concedidas por la Fundación	(505)	(586)
Otros ingresos y gastos de la Fundación	8	106
Variación de pasivos de la Fundación	(914)	12
Saldo al cierre del ejercicio	4.642	5.395

El Fondo de Educación y Promoción ha realizado un donativo a la Fundación, durante el ejercicio 2018, por un importe de 450 miles de euros (250 miles de euros, en el ejercicio 2017), a efectos de promocionar a través de ésta la actividad educativa y cultural. Con este mismo fin, las diferentes entidades del Grupo han realizado donativos a la Fundación, durante el ejercicio 2018 y 2017, por un importe total de 56 y 54 miles de euros, respectivamente.

La aplicación, por líneas de actuación en formación, promoción educativa y cultural y otros gastos del Fondo de Educación y Promoción, para los ejercicios 2018 y 2017, es la siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Cuotas de asociaciones	16	13
Formación y Promoción-		
Formación	158	318
Promoción educativa y cultural	450	250
Total	624	581

A continuación se muestra la liquidación del presupuesto de ingresos y gastos del Fondo de Educación y Promoción del ejercicio 2018, a someter a la aprobación de la próxima Asamblea General de Socios de la Entidad Dominante, así como la liquidación del presupuesto del ejercicio 2017, que ya fue aprobada por la Asamblea General de Socios del 19 de junio de 2018:

Miles de euros	2018		
	Presupuesto	Aplicación	Desviación
Gastos-			
Formación Socios y trabajadores	375	158	(217)
Promoción relaciones inter-cooperativas	35	16	(19)
Promoción cultural del entorno	450	450	-
Total	860	624	(236)



CLASE 8.ª



0N5999824

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	2017		
	Presupuesto	Aplicación	Desviación
Gastos-			
Formación Socios y trabajadores	400	318	(82)
Promoción relaciones inter-cooperativas	30	13	(17)
Promoción cultural del entorno	250	250	-
Total	680	581	(99)

20. Patrimonio neto**20.1. Fondos Propios****20.1.1. Capital**

El epígrafe 'Fondos propios – Capital' de los balances de situación consolidados adjuntos corresponde al Fondo de dotación, constituido por las aportaciones de los Socios, tiene carácter variable y se fija, como mínimo, en 4.808 miles de euros, según se establece en el artículo 3 del Real Decreto 84/1993, de 22 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo de la Ley 13/1989, del 26 de mayo, de Cooperativas de Crédito. Dicho importe mínimo, se halla íntegramente suscrito y desembolsado.

El movimiento que se ha producido, durante los ejercicios 2018 y 2017, en este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio	72.613	70.803
Altas netas Socios	122	54
Ampliación de capital con aportación de Socios	1.130	1.756
Saldo al cierre del ejercicio	73.865	72.613

Las aportaciones, según los estatutos de la Entidad Dominante, estarán representadas por títulos nominativos de un valor único de 96 euros. Cada persona física deberá poseer como mínimo un título de aportación. Sin embargo, si se trata de una persona jurídica, el número mínimo de títulos que deberá poseer será de dos. El importe total de las aportaciones que, directa o indirectamente, posea o controle cada Socio, no podrá exceder del 10 por ciento del capital social cuando se trate de una persona jurídica, ni del 2,5 por ciento cuando se trate de una persona física.

En ningún caso, el conjunto de las aportaciones poseídas por las personas jurídicas que carezcan de la condición de cooperativa, podrá representar un importe superior al 30 por ciento del capital social.

Adicionalmente, el Real Decreto 84/1993, establece, en el artículo 10, apartado cuarto, que la adquisición por las cooperativas de crédito de sus propias aportaciones, o su aceptación en prenda u otra forma de garantía, estará sometida a las mismas restricciones y limitaciones que prevea la normativa legal para las acciones de la banca privada. En este sentido, la Ley de Sociedades de Capital establece que el valor nominal de las acciones adquiridas, sumándose al de las que ya posean la sociedad adquirente y sus filiales y, en su caso, la sociedad dominante y sus filiales, no deberá exceder del 20 por 100 del capital social.



CLASE 8.ª



ON5999825

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los Socios que, al 31 de diciembre de 2018, participan en el capital de la Entidad Dominante, con un porcentaje superior al 1%, son los siguientes:

Socios	Miles de euros Nominal	Porcentaje sobre el capital
Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers – Fundación Privada de la Caja de Ingenieros (*)	3.287	4,45%
Ribas Pujol, Miquel	1.844	2,50%
Planas Oliva, Celia	929	1,26%
Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop.C. Ltda. (*)	742	1,01%

(*) Los derechos de voto que se corresponden con la participación mantenida en el capital social no se ejercitan.

Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2018, las sociedades que componen el Grupo, así como la Fundación, mantenían títulos cooperativos en cartera de la Entidad Dominante de acuerdo con el siguiente detalle:

Entidad	Miles de euros Nominal	Porcentaje sobre el capital
Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers – Fundación Privada de la Caja de Ingenieros	3.287	4,45%
Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda.	742	1,01%
Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	117	0,16%
Caja Ingenieros, Operador de Banca - Seguros Vinculado, S.L.U.	83	0,11%
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U.	29	0,04%
Total	4.258	5,77%

El interés que se pague a las aportaciones, condicionado a la existencia de resultados netos suficientes para satisfacerlo o, en su defecto, con previa autorización del Banco de España, contra reservas de libre disposición, será fijado por la Asamblea General de Socios de la Entidad Dominante, a propuesta de su Consejo Rector, no pudiendo exceder del tipo de interés máximo previsto en la legislación reguladora de las cooperativas de crédito.



ON5999826

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**20.1.2. Reservas**

El movimiento de este epígrafe del balance de situación consolidado adjunto, durante el ejercicio 2018, es el siguiente:

Miles de euros	Ganancias acumuladas				Reservas revalorización	Reservas o pérdidas acumuladas de inversiones en negocios conjuntos y asociadas	Total reservas acumuladas
	Reservas obligatorias	Reservas voluntarias	Reservas indisponibles por acciones propias	Total			
Saldo al 31 de diciembre de 2017	31.864	48.483	4.257	84.604	1.587	5	86.196
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2)	-	(861)	-	(861)	-	-	(861)
Saldo ajustado al 1 de enero de 2018	31.864	47.622 (*)	4.257	83.743	1.587	5	85.335
Aportaciones Socios	14	-	1	15	-	-	15
Distribución del excedente del ejercicio anterior	3.857	6.225	-	10.082	-	-	10.082
Traspaso de reservas de revalorización	-	25	-	25	(25)	-	-
Resultado acumulado por enajenación de instrumentos de patrimonio a valor razonable con cambios en otro resultado global	-	20	-	20	-	-	20
Saldo al 31 de diciembre de 2018	35.735	53.892 (**)	4.258	93.885	1.562	5	95.452

(*) Incluye 1.351 miles de euros en concepto de Reserva de capitalización, aportados hasta el ejercicio 2017 (véase Nota 21.2).

(**) Incluye 605 miles de euros en concepto de Reserva de capitalización, aportados en el ejercicio 2018 (véase Nota 21.2).

El Grupo ha constituido, de acuerdo con el apartado tercero del artículo 148 de la Ley de Sociedades de Capital, una reserva indisponible equivalente al importe de las acciones propias mantenidas por las entidades dependientes.

Reservas obligatorias de la Entidad Dominante

La Entidad Dominante, de acuerdo con lo establecido en sus estatutos, deberá dotar al Fondo de Reserva Obligatorio, de carácter no distribuible, como mínimo el 50% del excedente disponible del ejercicio, en caso de que exista, una vez cumplidas las obligaciones que eventualmente puedan derivarse de la cobertura del capital social mínimo estatutario, del necesario cumplimiento de los recursos propios mínimos o de la ratio de capital total. Dicha dotación cumple con los mínimos establecidos en la legislación vigente de cooperativas de crédito (véase Nota 1.1).



CLASE 8.ª



0N5999827

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**Reservas de Sociedades del Grupo**

El desglose, por sociedades, de los saldos del epígrafe 'Fondos propios – Ganancias acumuladas' de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, en la parte que tiene su origen en el propio proceso de consolidación, se indican seguidamente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U.	2.918	2.476
Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	8.314	6.714
Caja Ingenieros Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.	2.825	2.227
Total	14.057	11.417

Reservas voluntarias

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo mantenido en reservas voluntarias es de libre disposición, excepto por la reserva de capitalización constituida en el ejercicio 2016, en aplicación de lo dispuesto en el artículo 25.1 de la Ley del Impuesto sobre Sociedades en vigor, de acuerdo con el siguiente detalle (véanse Notas 3 y 21.2):

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Reserva de capitalización-		
Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito (véase Nota 3)	1.425	995
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U.	63	63
Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	313	197
Caja Ingenieros Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.	155	96
Total	1.956	1.351



CLASE 8.ª



ON5999828

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**20.2. Otro resultado global acumulado**

A continuación, se presenta el movimiento del saldo de este capítulo, durante los ejercicios 2018 y 2017:

Ejercicio 2018

Miles de euros	Saldo al 01.01.18 (*)	Ganancias o pérdidas por valoración (**)	Importes transferidos a resultados (**)	Importes transferidos a reservas	Activos / Pasivos fiscales diferidos	Saldo al 31.12.18
Elementos que no se reclasificarán en resultados-	603	(546)	-	-	124	181
Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas (véase Nota 21.4)	412	(245)	-	-	65	232
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de inversiones en negocios conjuntos y asociadas	296	(98)	-	-	-	198
Cambios del valor razonable de los instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global de la Entidad dominante (véase Nota 21.4)	(105)	(203)	-	-	59	(249)
Elementos que pueden reclasificarse en resultados-	21.459	(12.819)	(8.258)	-	5.268	5.650
Cambios del valor razonable de los instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global de la Entidad Dominante (véase Nota 21.4)	21.441	(12.815)	(8.258)	-	5.268	5.636
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos de las inversiones en negocios conjuntos y asociadas	18	(4)	-	-	-	14
Total	22.062	(13.365)	(8.258)	-	5.392	5.831

(*) Véase Nota 1.2.

(**) Antes de impuestos.



CLASE 8.ª



0N5999829

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Ejercicio 2017

Miles de euros	Saldo al 31.12.16	Ganancias o pérdidas por valoración (*)	Importes transferidos a resultados (*)	Importes transferidos a reservas	Activos / Pasivos fiscales diferidos	Saldo al 31.12.17
Elementos que no se reclasificarán en resultados-	81	446	-	-	(115)	412
Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas	81	446	-	-	(115)	412
Elementos que se reclasificarán en resultados-	29.238	(6.119)	(3.440)	-	2.388	22.067
Activos financieros disponibles para la venta de la Entidad Dominante (véase Nota 21.4)-	28.830	(6.080)	(3.440)	-	2.390	21.700
Instrumentos de deuda	28.591	(6.855)	(2.676)	-	2.381	21.441
Instrumentos de patrimonio	239	775	(764)	-	9	259
Activos financieros disponibles para la venta de intereses minoritarios (véase Nota 21.4)-	25	33	-	-	(2)	56
Instrumentos de deuda	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de patrimonio	25	33	-	-	(2)	56
Conversión de divisas	(4)	1	-	-	-	(3)
Participación en otros ingresos y gastos reconocidos en inversiones en negocios conjuntos y asociadas-	387	(73)	-	-	-	314
Instrumentos de deuda	22	(4)	-	-	-	18
Instrumentos de patrimonio	365	(69)	-	-	-	296
Total	29.319	(5.673)	(3.440)	-	2.273	22.479

(*) Antes de impuestos.

20.2.1. Elementos que no se reclasificarán en resultados

Al 31 de diciembre de 2018, este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos recoge el importe, neto del efecto fiscal, de las variaciones de los pasivos (o, en su caso, activos) como consecuencia de pérdidas o ganancias actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas; así como de las variaciones del valor razonable de las inversiones en instrumentos de patrimonio clasificados como activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (del Grupo y de las asociadas, véase Nota 20.2.3).

Cuando un instrumento de patrimonio valorado a valor razonable con cambios en otro resultado global se dé de baja del balance, el importe de la pérdida o ganancia registrada en otro resultado global acumulado se reclasificará a una partida de reservas (véase Nota 2.2).



CLASE 8.ª



ON5999830

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se presenta un desglose del epígrafe del patrimonio neto 'Otro resultado global acumulado - Elementos que no se reclasificarán en resultados', al 31 de diciembre de 2018 y al 1 de enero de 2018:

Miles de euros	31.12.18		
	Ajustes por cambio en el valor razonable bruto	Efecto Impositivo de los ajustes por cambio en el valor razonable	Ajustes por cambio en el valor razonable imputado a Patrimonio Neto
Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas	311	(79)	232
Instrumentos de patrimonio (véase Nota 8.1)	(157)	106	(51)
Total	154	27	181

Miles de euros	01.01.18 (*)		
	Ajustes por cambio en el valor razonable bruto	Efecto Impositivo de los ajustes por cambio en el valor razonable	Ajustes por cambio en el valor razonable imputado a Patrimonio Neto
Ganancias o (-) pérdidas actuariales en planes de pensiones de prestaciones definidas	556	(144)	412
Instrumentos de patrimonio (véase Nota 8.1)	144	47	191
Total	700	(97)	603

(*) Véase Nota 1.2.

En los estados de ingresos y gastos reconocidos consolidados de los ejercicios 2018 y 2017, que forman parte integrante de los estados de cambios en el patrimonio neto consolidados, se presentan los movimientos habidos en este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos durante ambos ejercicios.

20.2.2. Elementos que pueden reclasificarse en resultados

Al 31 de diciembre de 2018, este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos recoge el importe, neto del efecto fiscal, de las variaciones del valor razonable de las inversiones (del Grupo y de las asociadas, véase Nota 20.2.3) en instrumentos de deuda valorados a valor razonable con cambios en otro resultado global. Cuando un instrumento de deuda valorado a valor razonable con cambios en otro resultado global se dé de baja del balance o se produzca un deterioro de este activo, el importe de la pérdida o ganancia registrada en otro resultado global acumulado se reclasificará a la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada (véase Nota 2.2).



CLASE 8.ª



ON5999831

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se presenta un desglose del epígrafe del patrimonio neto 'Otro resultado global acumulado – Elementos que pueden reclasificarse en resultados', al 31 de diciembre de 2018 y 1 de enero de 2018 (véase Nota 1.2), clasificados por tipos de instrumentos:

Miles de euros	31.12.18		
	Ajustes por cambio en el valor razonable bruto	Efecto Impositivo de los ajustes por cambio en el valor razonable	Ajustes por cambio en el valor razonable imputado a Patrimonio Neto
Instrumentos de deuda	7.529	(1.879)	5.650
Total	7.529	(1.879)	5.650

Miles de euros	01.01.18 (*)		
	Ajustes por cambio en el valor razonable bruto	Efecto Impositivo de los ajustes por cambio en el valor razonable	Ajustes por cambio en el valor razonable imputado a Patrimonio Neto
Instrumentos de deuda	28.606	(7.147)	21.459
Total	28.606	(7.147)	21.459

(*) Véase Nota 1.2.

En los estados de ingresos y gastos reconocidos consolidados de los ejercicios 2018 y 2017, que forman parte integrante de los estados de cambios en el patrimonio neto consolidados, se presentan los movimientos habidos en este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos durante ambos ejercicios.

20.2.3. Entidades valoradas por el método de la participación

Este epígrafe de los balances de situación consolidados adjuntos recoge el importe neto de los ajustes por valoración de Norbolsa, S.V., S.A., entidad valorada por el método de la participación, considerando el porcentaje de participación atribuido al Grupo (véanse Notas 20.2.1 y 20.2.2).

20.3. Intereses minoritarios

El saldo incluido en este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos recoge la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio de Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda. (véase Nota 1.1). Asimismo, el saldo que se muestra en el capítulo 'Resultado atribuible a intereses minoritarios' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas representa la participación de dichos accionistas en los resultados del ejercicio.



CLASE 8ª



ON5999832

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**21. Situación fiscal****21.1. Ejercicios sujetos a inspección fiscal**

Al 31 de diciembre de 2018, las entidades consolidadas tenían sujetos a inspección fiscal los cuatro últimos ejercicios, en relación con las obligaciones y deberes tributarios.

Debido a las diferentes interpretaciones posibles que pueden darse a las normas fiscales, los resultados de las inspecciones para los años sujetos o abiertos a inspección, pueden dar lugar a pasivos fiscales contingentes, cuyo importe no es posible cuantificar en la actualidad de una manera objetiva. No obstante, en opinión de los asesores fiscales del Grupo y de los Administradores de la Entidad Dominante y de las restantes sociedades del Grupo, la posibilidad de que se materialicen pasivos significativos adicionales a los registrados es remota.

21.2. Conciliación de los resultados contable y fiscal

El desglose del gasto por impuesto sobre beneficios de las cuentas de resultados consolidadas adjuntas de los ejercicios 2018 y 2017, para las diferentes entidades que componen el Grupo, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Gasto por impuesto sobre beneficios-		
Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito	(57)	772
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U.	368	129
Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	429	415
Caja Ingenieros Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.	141	67
Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Ltda.	4	1
Total	885	1.384



CLASE 8.ª



ON5999833

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La conciliación entre los resultados contables de los ejercicios 2018 y 2017 y el gasto por el impuesto sobre beneficios de la Entidad Dominante es la siguiente (véase Nota 2.19):

Ejercicio 2018

Miles de euros	Resultado cooperativo	Resultado extracooperativo	Resultado total
Resultado contable antes de impuestos y del F.E.P. (véase Nota 3)	17.734	(7.764)	9.970
Diferencias permanentes-			
Aumento por diferencias permanentes	34	17	51
Disminución por diferencias permanentes-			
Intereses de las aportaciones de capital (véanse Notas 1.5, 1.6 y 3)	(2.930)	-	(2.930)
Dotación al Fondo de Reserva Obligatorio	(1.774)	-	(1.774)
Dotación al Fondo de Educación y Promoción (véase Nota 3)	(710)	-	(710)
Otros ajustes permanentes negativos	-	(786)	(786)
Total disminución por diferencias permanentes	(5.414)	(786)	(6.200)
Base imponible previa	12.354	(8.533)	3.821
Compensación de bases impositivas negativas	-	-	-
Base imponible	12.354	(8.533)	3.821
Cuota íntegra previa	3.088	(2.559)	529
Deducción por doble imposición internacional	-	-	-
Cuota íntegra ajustada	3.088	(2.559)	529
Deducción por donación	(6)	(2)	(8)
Otras deducciones	-	-	-
Impuesto sobre Sociedades corriente	3.082	(2.561)	521
Ajustes en el gasto por impuesto sobre beneficios de ejercicios anteriores	(444)	(134)	(578)
Gasto por impuesto sobre beneficios (véase Nota 3)	2.638	(2.695)	(57)



CLASE 8.ª



ON5999834

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Ejercicio 2017

Miles de euros	Resultado cooperativo	Resultado extracooperativo	Resultado total
Resultado contable antes de impuestos y del F.E.P. (véase Nota 3)	13.874	(2.515)	11.359
Diferencias permanentes-			
Aumento por diferencias permanentes	39	12	51
Disminución por diferencias permanentes-			
Intereses de las aportaciones de capital (véanse Notas 1.5, 1.6 y 3)	(2.873)	-	(2.873)
Dotación al Fondo de Reserva Obligatorio	(1.929)	-	(1.929)
Dotación al Fondo de Educación y Promoción (véase Nota 3)	(771)	-	(771)
Otros ajustes permanentes negativos	-	(95)	(95)
Total disminución por diferencias permanentes	(5.673)	(95)	(5.668)
Base imponible previa	8.340	(2.598)	5.742
Compensación de bases imponibles negativas	-	-	-
Base imponible	8.340	(2.598)	5.742
Cuota íntegra previa	2.085	(779)	1.306
Deducción por doble imposición internacional	-	-	-
Cuota íntegra ajustada	2.085	(779)	1.306
Deducción por donación	(3)	(1)	(4)
Otras deducciones	-	-	-
Impuesto sobre Sociedades corriente	2.082	(780)	1.302
Ajustes en el gasto por impuesto sobre beneficios de ejercicios anteriores	(424)	(106)	(530)
Gasto por impuesto sobre beneficios (véase Nota 3)	1.658	(886)	772



CLASE 8.ª



ON5999835

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al amparo de la normativa fiscal vigente, en los ejercicios 2018 y 2017, han surgido determinadas diferencias temporarias que deben ser tenidas en cuenta para estimar el Impuesto sobre Sociedades a liquidar a la Administración Pública por cuenta de cada una de las entidades del Grupo Caja de Ingenieros:

Ejercicio 2018

Miles de euros	Entidad Dominante	Caja Ingenieros Gestión	Caja Ingenieros Vida	Caja Ingenieros Operador Banca-Seguros	Consumidores i Usuarios
Base imponible previa a las diferencias temporarias	3.821	1.532	1.819	616	26
Diferencias temporarias-					
Aumento por diferencias temporarias-					
Generadas en el ejercicio	3.096	55	74	20	-
Recuperaciones de ejercicios anteriores	30	1	-	-	-
Total aumento por diferencias temporarias	3.126	56	74	20	-
Disminución por diferencias temporarias-					
Recuperaciones del ejercicio	(1.515)	-	-	-	-
Recuperaciones de ejercicios anteriores	(2.664)	(154)	(45)	(21)	-
Total disminución por diferencias temporarias	(4.179)	(154)	(45)	(21)	-
Base imponible previa	2.768	1.434	1.848	615	26
Compensación de bases imponibles negativas	-	-	-	-	-
Base imponible	2.768	1.434	1.848	615	26
Cuota íntegra	253	358	462	154	3
Deducción por doble imposición internacional	-	-	(1)	-	-
Cuota íntegra ajustada	253	358	461	154	3
Deducción por donación	(8)	(14)	(6)	-	(1)
Otras deducciones	-	-	-	-	-
Cuota líquida	245	344	455	154	2
Retenciones y pagos a cuenta	(56)	-	(24)	(1)	(6)
Pagos fraccionados	(1.482)	(221)	(351)	(19)	-
Importe cuota diferencial [Hacienda Pública acreedora (+) / deudora(-)] (*)	(1.293)	123	80	134	(4)

(*) Estos importes se han registrado en los epígrafes 'Activos por impuestos - Activos por impuestos corrientes' y 'Pasivos por impuestos - Pasivos por impuestos corrientes' del balance de situación consolidado adjunto, al 31 de diciembre de 2016, según si se trata de una saldo deudor o acreedor, respectivamente, con la Hacienda Pública.



CLASE 8.ª



ON5999836

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Ejercicio 2017

Miles de euros	Entidad Dominante	Caja Ingenieros Gestión	Caja Ingenieros Vida	Caja Ingenieros Operador Banca-Seguros	Consumidores / Usuarios
Base imponible previa a las diferencias temporarias	5.742	609	1.751	665	37
Diferencias temporarias-					
Aumento por diferencias temporarias-					
Generadas en el ejercicio	3.187	140	45	20	-
Recuperaciones de ejercicios anteriores	30	-	-	-	-
Total aumento por diferencias temporarias	3.217	140	45	20	-
Disminución por diferencias temporarias-					
Recuperaciones de ejercicios anteriores	(4.517)	(140)	(78)	(50)	-
Total disminución por diferencias temporarias	(4.517)	(140)	(78)	(50)	-
Base imponible previa	4.442	609	1.718	635	37
Compensación de bases imponibles negativas	-	-	-	(364)	-
Base imponible	4.442	609	1.718	271	37
Cuota íntegra	974	152	430	68	4
Deducción por doble imposición internacional	-	-	-	-	-
Cuota íntegra ajustada	974	152	430	68	4
Deducción por donación	(4)	(13)	(6)	-	(4)
Otras deducciones	-	-	-	(2)	-
Cuota líquida	970	139	424	66	-
Retenciones y pagos a cuenta	(174)	(1)	(40)	-	(9)
Pagos fraccionados	(1.840)	(103)	(277)	-	-
Importe cuota diferencial [Hacienda Pública acreedora (+) / deudora(-)] (*)	(1.044)	35	107	66	(9)

(*) Estos importes se han registrado en los epígrafes 'Activos por impuestos - Activos por impuestos corrientes' y 'Pasivos por impuestos - Pasivos por impuestos corrientes' del balance de situación consolidado adjunto, al 31 de diciembre de 2017, según si se trata de una saldo deudor o acreedor, respectivamente, con la Hacienda Pública.

Reserva de capitalización

La Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades, en su artículo 25 'Reserva de capitalización', permite aplicar una reducción en la base imponible del 10% del importe del incremento de los fondos propios en los términos y condiciones establecidos en dicho artículo. Entre otros requisitos, se prevé la dotación de una reserva por el importe de la mencionada reducción, que deberá figurar en el balance de situación consolidado con absoluta separación y título apropiado, y será indisponible durante un plazo de 5 años.

La citada reducción, en ningún caso, puede superar el 10% de la base imponible positiva del periodo impositivo previa a la integración de las dotaciones por deterioros de créditos y otros conceptos, derivadas de la reversión de activos por impuestos diferidos, según lo estipulado en el artículo 11.12 de la citada Ley, y a la compensación de bases imponibles negativas.



CLASE 8.ª



0N5999837

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En caso de insuficiente base imponible para aplicar la reducción, las cantidades pendientes se podrán aplicar en los periodos impositivos que finalicen en los 2 años inmediatos y sucesivos al cierre del periodo impositivo en que se haya generado el derecho a la reducción.

Considerando el incremento de los fondos propios de las entidades del Grupo, en los términos previstos en el referido artículo 25, a continuación, se detalla la reducción que prevé realizar cada entidad en la base imponible del Impuesto sobre Sociedades del ejercicio 2018, así como la aplicada en 2017:

Miles de euros	2018	2017
Reserva de capitalización-		
Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito (véase Nota 3)	196	430
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U. (*)	-	24
Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	134	116
Caja Ingenieros Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.	60	59
Total	390	629

(*) Durante el ejercicio 2017, el Socio Único de Caja de Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., autorizó la inmovilización de 24 miles de euros en concepto de Reserva de Capitalización, que finalmente no se realizó porque no se procedió a aplicar la correspondiente deducción.

La Entidad Dominante y las entidades integradas en el Grupo propondrán la aprobación de la inmovilización de las reservas de capitalización a sus respectivos Órganos de Gobierno (Asamblea General de Socios o Socio Único, según corresponda), con el objetivo de aplicar la correspondiente reducción en la base imponible del Impuesto sobre Sociedades.

En el ejercicio 2018, la Entidad Dominante, Caja de Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. y Caja de Ingenieros Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U. realizaron la inmovilización de sus respectivas reservas de capitalización, con el objetivo de aplicar la reducción en sus bases imponibles del ejercicio 2017 (véase Nota 20.1.2).



CLASE 8.ª



ON5999838

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**21.3. Impuestos diferidos**

Las diferencias entre los importes del impuesto devengado y del impuesto a pagar corresponden a los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias, y se presentan registrados en los epígrafes 'Activos por impuestos - Activos por impuestos diferidos' y 'Pasivos por impuestos - Pasivos por impuestos diferidos', según corresponda, de los balances de situación consolidados adjuntos. El detalle de los activos y pasivos por impuestos diferidos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Activos por impuestos diferidos-		
Pérdidas por deterioro	8.634	8.501
Ajustes por valoración – Minusvalías de cartera	1.055	124
Comisiones	44	58
Aportaciones a planes de pensiones y seguros	967	897
Inmovilizado	94	109
Otros	955	1.028
Total	11.749	10.717
Pasivos por impuestos diferidos-		
Revalorización de inmuebles	666	672
Libertad de amortización por creación de empleo Creación '95	36	36
Ajustes por valoración – Plusvalías de cartera	2.830	7.354
Ajustes por valoración – Planes de prestaciones definidas	79	144
Total	3.611	8.206

A continuación, se presenta el movimiento habido en los activos y pasivos por impuestos diferidos deudores y acreedores contabilizados por el Grupo en los ejercicios 2018 y 2017:

Movimiento de los activos por impuestos diferidos	Miles de euros	
	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio	10.717	11.224
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2) (*)	391	-
Saldo ajustado al inicio del ejercicio	11.108	11.224
Impuestos diferidos con origen en el ejercicio	1.365	861
Reversión de impuestos diferidos registrados en ejercicios anteriores	(724)	(1.368)
Saldo al cierre del ejercicio	11.749	10.717

(*) Corresponde al efecto impositivo del cambio de valoración de los instrumentos de deuda por la entrada en vigor de la NIIF 9 (véase Nota 1.2).



CLASE 8.ª



0N5999839

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Movimiento de los pasivos por impuestos diferidos	Miles de euros	
	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio	8.206	10.603
Impuestos diferidos con origen en el ejercicio	-	295
Reversión de impuestos diferidos registrados en ejercicios anteriores	(4.595)	(2.692)
Saldo al cierre del ejercicio	3.611	8.206

21.4. Impuestos repercutidos en el Patrimonio Neto

Adicionalmente a los impuestos sobre beneficios repercutidos en las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, los importes que el Grupo ha repercutido en su patrimonio neto, en concepto de ingreso / (gasto) por impuesto sobre beneficios, son los siguientes:

Miles de euros	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio	7.372	9.645
Ajustes primera aplicación de la NIIF 9 (véase Nota 1.2)	(128)	-
Saldo ajustado al inicio del ejercicio	7.244	9.645
Patrimonio Neto - Otro resultado global acumulado-		
Ajuste por valoración de planes de prestaciones definidas (véase Nota 20.2)	(65)	115
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (véase Nota 20.2)	(5.327)	(2.390)
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global de Intereses minoritarios (véase Nota 20.2)	-	2
Saldo al cierre del ejercicio	1.852	7.372

21.5. Ajustes en la base imponible por la primera aplicación de la NIIF 9

El Real Decreto-ley 27/2018, de 28 de diciembre, por el que se adoptan determinadas medidas en materia tributaria y catastral, añadió la Disposición transitoria trigésima novena en la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades, en virtud de la cual, los ingresos y gastos con efectos fiscales imputados directamente en una cuenta de reservas como consecuencia de la primera aplicación de la NIIF 9, se integrarán, por partes iguales, en la base imponible del Impuesto sobre Sociedades correspondiente a cada uno de los tres primeros periodos impositivos que se inicien a partir de 1 de enero de 2018.

De acuerdo con dicho Real Decreto-ley, la Entidad Dominante ha reconocido un abono a reservas susceptible de integrarse en la base imponible, por un importe de 507 miles de euros. La Entidad Dominante integrará un tercio de este abono a reservas (169 miles de euros), en la base imponible del Impuesto sobre Sociedades correspondiente al ejercicio 2018, quedando pendiente de integrar un importe de 338 miles euros en los siguientes dos ejercicios.



CLASE 8.ª



ON5999840

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**22. Valor razonable de los activos y pasivos financieros**

Según se ha descrito en la Nota 2.2.3, los activos financieros propiedad del Grupo figuran registrados en los balances de situación consolidados por su valor razonable, excepto los activos financieros incluidos en el capítulo 'Activos financieros a coste amortizado', además de los instrumentos de patrimonio cuyo valor de mercado no pueda ser estimado de manera fiable, y los derivados financieros que tengan estos instrumentos como activo subyacente y se liquiden mediante entrega de los mismos.

De la misma forma, los pasivos financieros del Grupo figuran registrados en los balances de situación consolidados por su coste amortizado, excepto los pasivos financieros incluidos en el capítulo 'Pasivos financieros mantenidos para negociar'.

En la Nota 2.2.3, en el apartado 'Valor razonable y coste amortizado de los instrumentos financieros', se desarrollan los criterios de valoración aplicados.

Adicionalmente, en las Notas anteriores, se indica, para todas las carteras de activos y pasivos financieros, toda la información relevante respecto a la metodología de cálculo de su valor razonable (véanse Notas 6 a 10 y 16).

A continuación, se muestra el importe de los resultados no realizados, es decir, los originados por variaciones en la valoración de los instrumentos financieros que permanecen en el balance de situación consolidado, que han sido registrados en el capítulo 'Resultados por operaciones financieras, netos' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, así como el importe de los cambios de valor razonable acumulado, desde el reconocimiento inicial de los instrumentos financieros, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Al 31 de diciembre de 2018

Activo	Miles de euros							
	Resultados no realizados reconocidos en Pérdidas y Ganancias				Variaciones de valor acumuladas			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Activos financieros mantenidos para negociar-	(1.439)	-	-	(1.439)	(1.471)	-	-	(1.471)
Derivados de negociación	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores representativos de deuda	(567)	-	-	(567)	(599)	-	-	(599)
Instrumentos de patrimonio	(872)	-	-	(872)	(872)	-	-	(872)
Activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados-	(74)	-	-	(74)	(91)	-	-	(91)
Valores representativos de deuda	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos de patrimonio	(74)	-	-	(74)	(91)	-	-	(91)
Derivados de cobertura	-	(8)	-	(8)	-	11	-	11
Total activo	(1.513)	(8)	-	(1.521)	(1.562)	11	-	(1.551)



CLASE 8.ª



0N5999841

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Pasivo	Miles de euros							
	Resultados no realizados reconocidos en Pérdidas y Ganancias				Variaciones de valor acumuladas			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Pasivos financieros mantenidos para negociar-	-	(224)	-	(224)	-	(325)	-	(325)
Derivados de negociación	-	(224)	-	(224)	-	(325)	-	(325)
Total pasivo	-	(224)	-	(224)	-	(325)	-	(325)

Al 31 de diciembre de 2017

Activo	Miles de euros							
	Resultados no realizados reconocidos en Pérdidas y Ganancias				Variaciones de valor acumuladas			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Activos financieros mantenidos para negociar-	(1.066)	-	-	(1.066)	(1.066)	-	-	(1.066)
Derivados de negociación	-	-	-	-	-	-	-	-
Valores representativos en deuda	(560)	-	-	(560)	(560)	-	-	(560)
Instrumentos de patrimonio	(506)	-	-	(506)	(506)	-	-	(506)
Activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados (véase Nota 34)	-	164	-	164	-	274	-	274
Derivados de cobertura	-	(130)	-	(130)	-	(29)	-	(29)
Total activo	(1.066)	34	-	(1.032)	(1.066)	245	-	(821)

Pasivo	Miles de euros							
	Resultados no realizados reconocidos en Pérdidas y Ganancias				Variaciones de valor acumuladas			
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Pasivos financieros mantenidos para negociar-	-	256	-	256	-	(62)	-	(62)
Derivados de negociación	-	256	-	256	-	(62)	-	(62)
Total pasivo	-	256	-	256	-	(62)	-	(62)

23. Exposición al riesgo de crédito

El riesgo de crédito representa las pérdidas que sufriría el Grupo en el caso de que un socio, un colectivo de socios u otras contrapartes incumpliesen sus obligaciones contractuales de pago, siendo un riesgo inherente al ejercicio de la actividad crediticia.

La política en relación al riesgo de crédito es prudente, otorgando crédito prioritariamente a socios. La distribución se realiza principalmente en el mercado español a través de la red comercial propia de la Entidad Dominante.



CLASE 8.ª



ON5999842

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Política de Inversión Crediticia

La Política de Inversión Crediticia de la Entidad Dominante, aprobada por el Consejo Rector de dicha Entidad, con fecha 26 de julio de 2018, establece el marco general de gestión del riesgo de crédito, la estructura organizativa, la estructura de límites de riesgo, la política de precios, los sistemas de información de riesgos, los modelos de riesgo, las garantías reales y personales consideradas eficaces, y la contabilización en función del riesgo de crédito.

Asimismo, define los criterios marco en la concesión y seguimiento de operaciones de crédito, que dan cumplimiento a lo establecido en la Circular 5/2012, de 27 de junio, del Banco de España, a entidades de crédito y proveedores de servicios de pago, sobre transparencia de los servicios bancarios y responsabilidad en la concesión de préstamos; y en la Circular 3/2014, de 30 de julio, del Banco de España, a las entidades de crédito y sociedades y servicios de tasación homologados, por la que se establecen medidas para fomentar la independencia de la actividad de tasación mediante la modificación de las Circulares 7/2010, 3/1998 y 4/2017, y se ejercitan opciones regulatorias en relación con la deducción de activos intangibles mediante la modificación de la Circular 2/2014. Concretamente, establece los siguientes procedimientos de concesión, con el objetivo de garantizar que se empleen los mecanismos o técnicas de evaluación adecuados para el análisis de las operaciones solicitadas por los Socios y, por lo tanto, proceder a la concesión responsable de préstamos y créditos:

- La solicitud de una serie de información básica, que permita realizar un estudio adecuado de la solvencia del Socio y garantizar la existencia de una adecuada relación entre los ingresos y las cargas asumidas por el Socio.
- Un proceso de comprobación y verificación documental de la información facilitada por parte del Socio.
- Un adecuado e independiente proceso de valoración de las garantías inmobiliarias, con el objetivo de verificar que no haya defectos, limitaciones de dominio o cualquier eventualidad que pudiera perjudicar, posteriormente, al desarrollo de la operación crediticia.
- No es política de la Entidad Dominante conceder crédito en moneda extranjera a particulares.

Adicionalmente, la Entidad Dominante pone, a disposición del Socio, información precontractual y protocolos de información adecuados a las circunstancias y características personales de cada Socio y operación. Concretamente, le facilita la siguiente información:

- Ficha de información precontractual: documento en el que se describen las características y condiciones genéricas del producto.
- Oferta vinculante: documento con todas las condiciones de la operación, pero con carácter vinculante para la Entidad Dominante durante catorce días naturales desde su entrega.

El departamento de Auditoría Interna de la Entidad Dominante supervisa el efectivo seguimiento de las referidas políticas, métodos y procedimientos de concesión.



CLASE 8.^a



0N5999843

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Préstamo responsable

Con objeto de garantizar el adecuado nivel de protección de las personas físicas que son clientes de entidades de crédito, el actual marco legal (Ley 2/2011, de 4 de marzo, de Economía Sostenible y Orden EHA/2899/2011, de 28 de octubre, de transparencia y protección del cliente de servicios bancarios) impulsó el establecimiento de políticas, métodos y procedimientos que aseguran el correcto estudio y concesión de las operaciones de crédito. El nuevo concepto de 'préstamo responsable' implica llevar a cabo una adecuada evaluación de la solvencia de los clientes y fomentar aquellas prácticas dirigidas a garantizar la concesión responsable de las operaciones.

Para ello, la Entidad Dominante actualiza y detalla las políticas, métodos y procedimientos de estudio y concesión de préstamos o créditos responsables, según el Anejo 6 de la Circular 5/2012 y la Circular 3/2014.

Política de reestructuraciones, refinanciaciones, renovaciones y renegociaciones

El impago de un préstamo o crédito constituye un hecho de especial relevancia que requiere el estudio de la operación y de la viabilidad del recobro. En base a la experiencia y al análisis de la documentación y evolución de la capacidad de pago del prestatario, el Comité de Créditos de la Entidad Dominante y, en su caso, la Comisión Ejecutiva de la misma, consideran las opciones de refinanciación, reestructuración o ejecución de la operación, siempre al amparo de los siguientes criterios:

1. Refinanciaciones y reestructuraciones

- **Refinanciaciones.** Las refinanciaciones de préstamos se utilizan con el fin de facilitar el pago de la deuda y cancelar una o varias operaciones concedidas, estén vencidas o no. También pueden destinarse a poner al corriente de pagos, total o parcialmente, otras operaciones.
- **Reestructuraciones.** Las reestructuraciones de préstamos responden a situaciones en las que el prestatario manifiesta o muestra dificultades en el pago de las cuotas, generalmente por razones económicas o legales relacionadas con dificultades financieras.

Cuando el prestatario mantenga un grado suficiente de capacidad de pago, la Entidad Dominante estudiaría facilitar la reestructuración del préstamo o crédito mediante la novación del mismo, modificando sus condiciones financieras con el fin de facilitar el pago de la deuda, alargando el plazo de vencimiento o estableciendo un plazo de carencia para minorar el importe de la cuota. Los intereses deberán ser atendidos en su totalidad, y en todos los casos, por parte del deudor, no existiendo ninguna práctica para diferir el importe de los mismos, ni para proceder a su condonación total o parcial.

Únicamente se formalizan reestructuraciones de préstamos con garantía hipotecaria y, en general, se podrá realizar una sola reestructuración mediante novación modificativa del contrato hipotecario durante su plazo de vigencia.



CLASE 8.ª



ON5999844

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

2. Renovaciones y renegociaciones

- **Renovaciones.** Las operaciones de renovación se formalizan para sustituir a otra operación concedida previamente, sólo en aquellos casos en los que no existe ninguna dificultad financiera actual o previsible y atendiendo a la experiencia con el prestatario. En caso contrario, se formaliza una refinanciación.
- **Renegociaciones.** Las renegociaciones se entienden como operaciones en las que el prestatario no presenta ninguna clase de dificultad para atender sus obligaciones y, a diferencia de las reestructuraciones, no existe un deterioro de la capacidad crediticia, sino que es una facilidad temporal ofrecida al deudor, a cambio de una contraprestación económica a favor de la Entidad Dominante, como una atención comercial, o por no cumplirse alguna de las cláusulas de las condiciones previstas en el contrato.

Adhesión al Código de Buenas Prácticas

Con objeto de reforzar la protección a los deudores hipotecarios sin recursos, desde el 21 de marzo de 2012, la Entidad Dominante está adherida al Código de Buenas Prácticas incluido en el Anexo del Real Decreto-ley 6/2012, de 9 de marzo, de medidas urgentes de protección de deudores hipotecarios sin recursos, modificado por la Ley 1/2013, de 14 de mayo, de medidas para reforzar a los deudores hipotecarios, reestructuración de deudas y alquiler social y por el Real Decreto-ley 1/2015, de 27 de febrero, convalidado por la Ley 25/2015 de 28 de julio así como el Real Decreto-ley 5/2017 de 17 de marzo, mediante el que se regulan y limitan determinadas condiciones para la reestructuración de los préstamos hipotecarios que quedan amparados por el citado Código de Buenas Prácticas.

23.1. Datos de concentración de riesgos

23.1.1. Diversificación del crédito a la clientela y otros riesgos de crédito contingentes a nivel de personas y grupos

La Entidad Dominante considera el establecimiento de una estructura de límites como un elemento esencial en el control de riesgos. El establecimiento de límites agiliza la actividad crediticia y reduce el riesgo potencial. La estructura de límites aplicada en la actividad crediticia es acorde con el marco de apetito y tolerancia por el riesgo aprobado por el Consejo Rector.

En referencia a los límites por acreditado, la Entidad Dominante establece límites en la concesión de préstamos, créditos y avales, en base a estimaciones de la severidad esperada en caso de incumplimiento, puesto que en dicho caso la pérdida no será necesariamente el total de la exposición.

Las facultades otorgadas al Comité de Créditos no superan los 500 miles euros. La Comisión Ejecutiva de la Entidad Dominante puede aprobar operaciones que superen los límites establecidos para el Comité de Créditos. A su vez, la Comisión Ejecutiva eleva al Consejo Rector de la Entidad Dominante, a nivel informativo, toda la actividad crediticia aprobada por la Entidad Dominante.



CLASE 8.ª



0N5999845

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La estructura de límites incorpora asimismo:

- Límite máximo de concentración por socio o grupo empresarial.
- Límites a la exposición agregada en grandes operaciones.
- Límites a la concentración sectorial.
- Límites por pérdida esperada.

23.1.2. Diversificación del crédito a la clientela y otros riesgos de crédito contingentes por productos

La Entidad Dominante tiene una concentración significativa en los préstamos hipotecarios que se corresponde, básicamente, con financiación a economías domésticas para la adquisición de vivienda.

	31.12.18	31.12.17
Préstamos hipotecarios	76,11%	76,07%
Otros préstamos	10,99%	11,71%
Créditos	5,15%	5,50%
Riesgos contingentes	2,96%	3,85%
Otros	4,79%	2,87%
Total	100%	100%



CLASE 8.ª



ON5999846

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**23.1.3. Diversificación del crédito a la clientela y otros riesgos por actividad y área geográfica**

A continuación, se presenta el detalle del riesgo de crédito del importe en libros al que se encuentra expuesto el Grupo, por sectores productivos y por área geográfica, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	España	Resto de la Unión Europea	América	Resto del mundo	Total (*)
Bancos Centrales y Entidades de crédito	153.861	64.727	29.019	-	247.607
Administraciones Públicas-	1.006.493	55.116	-	-	1.061.609
Administración Central	926.286	55.116	-	-	981.402
Otras Administraciones Públicas	80.207	-	-	-	80.207
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	125.027	2.243	336	-	127.606
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)-	279.429	115.465	31.070	9.837	435.801
Construcción y promoción inmobiliaria	2.418	-	-	-	2.418
Construcción de obra civil	81	-	-	-	81
Resto de finalidades-	276.930	115.465	31.070	9.837	433.302
Grandes empresas	77.941	100.839	24.988	7.844	211.612
Pymes y empresarios individuales	198.989	14.626	6.082	1.993	221.690
Resto de hogares-	1.267.988	7.533	5.221	4.722	1.285.464
Viviendas	1.056.253	6.255	5.120	4.542	1.072.170
Consumo	37.289	58	38	47	37.432
Otros fines	174.446	1.220	63	133	175.862
Total	2.832.798	245.084	65.646	14.559	3.158.087

(*) El importe en libros incluye el precio de adquisición más los ajustes por riesgo de crédito y el resto de ajustes por valoración según lo dispuesto en la norma 64 de la Circular 4/2017 del Banco de España.



CLASE 8.ª



ON5999847

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	España	Resto de la Unión Europea	América	Resto del mundo	Total (*)
Bancos Centrales y Entidades de crédito	156.273	85.758	26.296	-	268.327
Administraciones Públicas-	729.570	25.749	-	-	755.319
Administración Central	643.686	25.749	-	-	669.435
Otras Administraciones Públicas	85.884	-	-	-	85.884
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	218.690	2.803	336	-	221.829
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)-	264.297	48.995	20.059	2.000	335.351
Construcción y promoción inmobiliaria	2.730	-	-	-	2.730
Construcción de obra civil	-	-	-	-	-
Resto de finalidades-	261.567	48.995	20.059	2.000	332.621
Grandes empresas	60.220	45.416	20.058	1.991	127.685
Pymes y empresarios individuales	201.347	3.579	1	9	204.936
Resto de hogares-	1.204.782	3.786	5.164	6.504	1.220.236
Viviendas	1.000.755	2.911	4.971	5.916	1.014.553
Consumo	33.192	47	96	301	33.636
Otros fines	170.835	828	97	287	172.047
Total	2.573.612	167.091	51.855	8.504	2.801.062

(*) El importe en libros incluye el precio de adquisición más los ajustes por riesgo de crédito y el resto de ajustes por valoración según lo dispuesto en la norma sexagésima cuarta de la Circular 4/2004 del Banco de España.

La determinación del área geográfica de las operaciones detalladas en el cuadro anterior se ha realizado en función del país de residencia de las personas titulares de las mismas y de las contrapartes de los derivados y de los riesgos contingentes, si bien la operativa del Grupo se desarrolla íntegramente en el territorio Español.

Caja de Ingenieros

informe de auditoría, informe de gestión y cuentas anuales consolidadas
2018



CLASE 8.ª



ON5999848

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se presenta el mismo detalle del cuadro anterior del riesgo de crédito, cuyos titulares son residentes, en función de las Comunidades Autónomas a las que pertenecen, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Cataluña	Madrid	Andalucía	Valencia	Aragón	País Vasco	Resto	Total España
Bancos Centrales y Entidades de crédito	4.357	149.504	-	-	-	-	-	153.861
Administraciones Públicas-	34.594	938.599	4.411	10.010	3.004	3.264	12.611	1.006.493
Administración Central	-	926.286	-	-	-	-	-	926.286
Otras Administraciones Públicas	34.594	12.313	4.411	10.010	3.004	3.264	12.611	80.207
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	30.471	94.096	144	218	11	-	87	125.027
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)-	173.811	52.434	11.792	9.293	11.108	8.540	12.451	279.429
Construcción y promoción inmobiliaria	1.460	953	-	5	-	-	-	2.418
Construcción de obra civil	-	81	-	-	-	-	-	81
Resto de finalidades-	172.351	51.400	11.792	9.288	11.108	8.540	12.451	276.930
Grandes empresas	42.263	20.769	1.225	-	2.633	2.630	8.221	77.941
Pymes y empresarios individuales	130.088	30.631	10.567	9.288	8.475	5.710	4.230	198.989
Resto de hogares-	825.162	207.917	119.355	58.423	19.197	12.612	15.322	1.267.988
Viviendas	660.736	175.239	103.452	58.550	13.361	11.806	13.105	1.056.253
Consumo	26.569	3.250	2.241	1.872	968	216	473	37.289
Otros fines	115.855	29.426	13.662	8.001	5.168	586	1.744	174.446
Total	1.068.395	1.442.550	135.702	87.944	33.320	24.416	40.471	2.832.798

Caja de Ingenieros

informe de auditoría, informe de gestión y cuentas anuales consolidadas
2018



CLASE 8.ª



0N5999849

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Cataluña	Madrid	Andalucía	Valencia	Aragón	País Vasco	Resto	Total España
Bancos Centrales y Entidades de crédito	9.530	119.561	-	-	-	-	27.181	156.272
Administraciones Públicas-	35.362	557.144	7.813	10.020	1	4.328	14.902	729.570
Administración Central	-	543.686	-	-	-	-	-	543.686
Otras Administraciones Públicas	35.362	13.458	7.813	10.020	1	4.328	14.902	85.884
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	100.209	102.961	136	21	11	-	15.352	218.690
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)-	162.774	45.411	12.254	9.229	8.730	4.285	21.614	264.297
Construcción y promoción inmobiliaria	1.716	1.009	-	5	-	-	-	2.730
Construcción de obra civil	-	-	-	-	-	-	-	-
Resto de finalidades-	161.058	44.402	12.254	9.224	8.730	4.285	21.614	261.597
Grandes empresas	21.716	15.441	680	376	2.867	2.829	16.309	60.220
Pymes y empresarios individuales	139.342	28.961	11.574	8.848	5.863	1.456	5.305	201.347
Resto de hogares-	784.105	197.433	119.127	60.506	18.243	10.728	14.541	1.204.783
Viviendas	654.244	161.357	101.526	50.691	11.423	10.085	11.230	1.000.755
Consumo	23.782	3.470	2.274	2.347	581	173	565	33.192
Otros fines	106.079	32.606	15.327	7.268	6.239	470	2.846	170.835
Total	1.091.980	478.824	139.330	79.776	25.985	19.341	737.376	2.573.612



CLASE 8.ª



ON5999850

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**23.1.4. Diversificación del crédito a la clientela por sectores productivos y Loan To Value (LTV)**

A continuación, se presenta el detalle del crédito a la clientela por sectores productivos, neto de toda tipología de ajustes por valoración, con el desglose según el porcentaje que supone el riesgo total sobre el importe de la última tasación disponible (LTV), al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Total (*)	Del que: Garantía Inmobiliaria	Del que: Resto de garantías reales	Crédito con garantía real. Loan to value				
				inferior o igual al 40%	Superior al 40 % e inferior o igual al 60%	Superior al 60 % e inferior o igual al 80%	Superior al 80% e inferior o igual al 100%	Superior al 100%
Administraciones Públicas	55.153	-	-	-	-	-	-	-
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	59.608	1.142	55	218	507	372	-	-
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)-	259.494	122.623	10.689	35.885	40.086	44.089	10.467	2.785
Construcción y promoción inmobiliaria	2.110	2.110	-	606	-	491	953	-
Construcción de obra civil	81	-	-	-	-	-	-	-
Resto de finalidades	257.303	120.513	10.689	35.219	40.086	43.598	9.514	2.785
Grandes empresas	74.166	1.178	-	206	972	-	-	-
Pymes y empresarios individuales	183.137	119.335	10.689	35.013	39.114	43.598	9.514	2.785
Resto de hogares-	1.262.687	1.164.929	15.276	233.846	324.445	438.961	139.609	43.344
Viviendas	1.072.168	1.053.061	5.252	199.681	295.163	406.259	120.282	36.938
Consumo	34.214	360	1.096	325	288	711	132	-
Otros fines	156.304	111.508	8.918	33.840	28.994	31.991	19.185	6.406
Total	1.656.942	1.288.694	26.020	269.949	365.138	483.422	150.076	46.129
PRO MEMORIA								
Operaciones de refinanciación, refinanciadas y reestructuradas	19.733	19.693	40	4.928	1.693	6.171	4.256	2.686

(*) El importe en libros incluye el precio de adquisición más los ajustes por riesgo de crédito y el resto de ajustes por valoración según lo dispuesto en la norma 84 de la Circular 4/2017 del Banco de España.



CLASE 8.ª



0N5999851

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Total (*)	Del que: Garantía Inmobiliaria	Del que: Resto de garantías reales	Crédito con garantía real. Loan to value				
				inferior o igual al 40%	Superior al 40 % e inferior o igual al 60%	Superior al 60 % e inferior o igual al 80%	Superior al 80% e inferior o igual al 100%	Superior al 100%
Administraciones Públicas	71.835	-	-	-	-	-	-	-
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	96.162	1.097	65	100	345	604	113	-
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)-	224.154	117.768	12.682	30.968	35.413	42.318	14.634	7.117
- Construcción y promoción inmobiliaria	2.464	2.249	215	681	325	448	771	238
- Construcción de obra civil	-	-	-	-	-	-	-	-
- Resto de finalidades-	221.690	115.519	12.467	30.287	35.088	41.869	13.863	6.879
- Grandes empresas	44.436	1.517	-	128	1.389	-	-	-
- Pymes y empresarios individuales	177.554	114.002	12.467	30.159	33.699	41.869	13.863	6.879
Resto de hogares-	1.206.803	1.115.216	16.864	199.889	262.559	386.823	179.079	103.330
- Viviendas	1.014.368	997.223	4.822	108.100	235.867	347.347	159.211	91.460
- Consumo	33.636	3.808	1.213	1.340	1.204	1.424	872	261
- Otros fines	158.778	114.085	10.829	30.389	25.688	38.052	18.996	11.599
Total	1.598.954	1.234.081	29.611	230.957	298.717	429.745	193.826	110.447
PRO MEMORIA								
Operaciones de refinanciación, refinanciadas y reestructuradas	24.261	23.947	44	5.386	3.410	4.799	5.090	5.306

(*) El importe en libros incluye el precio de adquisición más los ajustes por riesgo de crédito y el resto de ajustes por valoración según lo dispuesto en la norma sexagésima cuarta de la Circular 4/2004 del Banco de España

23.1.5. Crédito para la adquisición de vivienda

A continuación, se presenta el detalle del importe en libros bruto (sin incluir los ajustes por valoración), al 31 de diciembre de 2018 y 2017, de las operaciones de financiación para la adquisición de viviendas:

Miles de euros	31.12.18	
	Importe en libros bruto	De los cuales: Dudosos
Crédito para la adquisición de vivienda-	1.009.882	13.943
- Sin garantía hipotecaria	7.754	127
- Con garantía hipotecaria	1.002.128	13.816



CLASE 8.ª



ON5999852

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	31.12.17	
	Importe en libros bruto	De los cuales: Dudosos
Crédito para adquisición de vivienda-	899.616	13.048
Sin garantía hipotecaria	7.683	118
Con garantía hipotecaria	891.933	12.928

Adicionalmente, se presenta el detalle del crédito con garantía hipotecaria para la adquisición de vivienda, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, según el LTV, que es el porcentaje que supone el riesgo total sobre el importe de la última tasación disponible, convenientemente actualizada de acuerdo con la Circular 4/2017:

Miles de euros	31.12.18					
	LTV≤40%	40%<LTV≤60%	60%<LTV≤80%	80%<LTV≤100%	LTV>100%	Total
Importe en libros bruto	169.902	279.841	393.042	115.687	43.656	1.002.128
De los cuales: Dudosos	865	471	3.258	2.323	6.899	13.816

Miles de euros	31.12.17					
	LTV≤40%	40%<LTV≤60%	60%<LTV≤80%	80%<LTV≤100%	LTV>100%	Total
Importe en libros bruto	130.661	208.888	321.130	140.033	91.421	891.933
De los cuales: Dudosos	714	827	2.977	1.332	7.078	12.928

23.1.6. Exposición al sector de la construcción y promoción inmobiliaria

A continuación, se presenta el detalle de la financiación destinada a la construcción y promoción inmobiliaria y sus coberturas, incluidas las promociones realizadas por no promotores, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	31.12.18		
	Importe en libros bruto	Exceso sobre el valor de la garantía real	Deterioro de valor acumulado
Financiación a la construcción y promoción inmobiliaria (incluido suelo)	2.888	-	(779)
De los cuales: Dudosos	1.358	-	(684)



CLASE 8.ª



0N5999853

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	31.12.17		
	Importe en libros bruto	Exceso sobre el valor de la garantía real	Detenore de valor acumulado
Financiación a la construcción y promoción inmobiliaria (Incluido suelo)	3.218	239	(754)
De los cuales: Dudosos	1.396	208	(684)

Miles de euros	Importe en libros bruto	
	31.12.18	31.12.17
Pro memoria:		
Activos fallidos	65	133

Miles de euros	Importe en libros bruto	
	31.12.18	31.12.17
Pro memoria:		
Préstamos a la clientela, excluidas Administraciones Públicas (negocios en España)	1.591.788	1.527.120
Total activo	3.227.111	2.798.683
Correcciones de valor por deterioro de las exposiciones clasificadas normales (*)	6.836	7.337

(*) Incluye 861 y 1.004 miles de euros en concepto de correcciones de valor por deterioro de las exposiciones fuera de balance clasificadas como normales al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente (véase Nota 17)

A continuación, se presenta el desglose de la financiación destinada a la construcción y promoción inmobiliaria (incluido suelo) en función de la tipología de las garantías asociadas:

Miles de euros	Importe en libros bruto	
	31.12.18	31.12.17
Sin garantía inmobiliaria	-	215
Con garantía inmobiliaria-	2.888	3.003
Edificios y otras construcciones terminados-	2.888	3.003
Vivienda	2.285	2.377
Resto	603	626
Edificios y otras construcciones en construcción-	-	-
Vivienda	-	-
Resto	-	-
Suelo-	-	-
Suelo urbano consolidado	-	-
Resto de suelo	-	-
Total	2.888	3.218



CLASE 8.ª



0N5999854

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**23.2. Datos de morosidad**

La ratio de morosidad y la ratio de cobertura de los activos dudosos son dos de los indicadores más importantes en la gestión del riesgo. La evolución de ambas ratios ha sido la siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Préstamos y anticipos (bruto)-	1.706.702	1.622.927
Préstamos y anticipos, excluidos importes transitorios y demás deudores personales (véase Nota 9.2.1)	1.697.104	1.611.341
Activos titulizados anteriores a 1 de enero de 2004 (véanse Notas 9.2.1 y 28.1)	9.598	11.586
Activos dudosos (véanse Notas 9.2.1 y 9.2.3)	47.344	54.030
Ajustes por deterioro de los préstamos y anticipos (véanse Notas 9.2.1 y 9.2.4)	(27.428)	(29.325)
Tasa de Morosidad	2,77%	3,33%
Tasa de cobertura	57,93%	54,28%

De los activos dudosos, al 31 de diciembre de 2018, 34.566 y 12.778 miles de euros corresponden a importes clasificados por morosidad y por razones distintas a la morosidad, respectivamente (36.065 y 17.965 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017).

23.2.1. Información sobre tasas históricas de morosidad

A continuación, se presenta la media histórica de la ratio de morosidad, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, de cada una de las clases de instrumentos financieros en los que el Grupo asume riesgo de crédito:

	31.12.18	31.12.17
Instrumentos de deuda-		
Préstamos y anticipos (bruto)	3,23%	3,14%
Valores representativos de deuda	-	-
Riesgos contingentes-		
Avales financieros	0,22%	0,12%

La información anterior se ha elaborado en base a la media de los 5 ejercicios inmediatamente anteriores a la fecha de cálculo.



CLASE 8.ª



0N5999855

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**23.2.2. Operaciones de refinanciación, refinanciadas y reestructuradas**

El detalle de la totalidad de las operaciones de refinanciación, refinanciadas y reestructuradas vigentes al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Total						
	Sin garantía real		Con garantía real		Garantía inmobiliaria	Otras garantías reales	Deterioro de valor del riesgo de crédito
	Número de operaciones	Importe en libros bruto	Número de operaciones	Importe en libros bruto			
Entidades de crédito	-	-	-	-	-	-	-
Administraciones Públicas	-	-	-	-	-	-	-
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	-	-	-	-	-	-	-
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)	16	1.051	29	6.759	4.078	-	(3.225)
De las cuales: financiación a la construcción y promoción inmobiliaria (incluido suelo)	-	-	3	927	250	-	(678)
Resto de hogares	18	186	100	17.428	14.690	40	(2.466)
Total	34	1.237	129	24.187	18.768	40	(5.691)
INFORMACIÓN ADICIONAL							
Financiación clasificada como activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-

Caja de Ingenieros

informe de auditoría, informe de gestión y cuentas anuales consolidadas
2018



CLASE 8.ª



0N5999856

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Total						
	Sin garantía real		Con garantía real		Garantía inmobiliaria	Otras garantías reales	Deterioro de valor del riesgo de crédito
	Número de operaciones	Importe en libros bruto	Número de operaciones	Importe en libros bruto			
Entidades de crédito	-	-	-	-	-	-	-
Administraciones Públicas	-	-	-	-	-	-	-
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	-	-	-	-	-	-	-
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)	11	464	31	7.774	4.325	-	(3.780)
<i>De las cuales: financiación a la construcción y promoción inmobiliaria (incluido suelo)</i>	-	-	3	927	299	-	(628)
Resto de hogares	20	204	127	22.371	18.978	44	(2.772)
Total	31	668	158	30.145	23.303	44	(6.552)
INFORMACIÓN ADICIONAL							
Financiación clasificada como activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-



CLASE 8.ª



0N5999857

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El detalle del total de las operaciones reestructuradas, refinanciadas y de refinanciación vigentes, incluidas en los cuadros anteriores, clasificadas como dudosas al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	Del que dudosas o con incumplimiento						
	Sin garantía real		Con garantía real		Garantía inmobiliaria	Otras garantías reales	Deterioro de valor del riesgo de crédito
	Número de operaciones	Importe en libros bruto	Número de operaciones	Importe en libros bruto			
Entidades de crédito	-	-	-	-	-	-	-
Administraciones Públicas	-	-	-	-	-	-	-
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	-	-	-	-	-	-	-
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)	9	745	18	4.384	1.729	-	(3.166)
<i>De las cuales: financiación a la construcción y promoción inmobiliaria (incluido suelo)</i>	-	-	2	835	183	-	(652)
Resto de hogares	4	39	32	7.455	5.201	-	(2.224)
Total	13	784	50	11.839	6.930	-	(5.390)
INFORMACIÓN ADICIONAL							
Financiación clasificada como activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-



CLASE 8.ª



0N5999858

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	Del que dudosas o con incumplimiento						
	Sin garantía real		Con garantía real		Garantía inmobiliaria	Otras garantías reales	Deterioro de valor del riesgo de crédito
	Número de operaciones	Importe en libros bruto	Número de operaciones	Importe en libros bruto			
Entidades de crédito	-	-	-	-	-	-	-
Administraciones Públicas	-	-	-	-	-	-	-
Otras sociedades financieras y empresarios individuales (actividad empresarial financiera)	-	-	-	-	-	-	-
Sociedades no financieras y empresarios individuales (actividad empresarial no financiera)	5	328	20	5.272	1.848	-	(3.744)
De las cuales: financiación a la construcción y promoción inmobiliaria (incluido suelo)	-	-	2	823	272	-	(611)
Resto de hogares	7	59	32	8.172	5.624	-	(2.507)
Total	16	387	52	13.444	7.472	-	(6.251)
INFORMACIÓN ADICIONAL							
Financiación clasificada como activos no corrientes y grupos enajenables de elementos que se han clasificado como mantenidos para la venta	-	-	-	-	-	-	-

24. Exposición al riesgo de tipos de interés

El riesgo de tipos de interés se define como la exposición y sensibilidad del balance y del margen financiero del Grupo frente a las variaciones de los tipos de interés. Este riesgo varía en función de la composición de la estructura de plazos y fechas de revaluación de los activos, pasivos y operaciones fuera de balance.

El Comité ALM (Comité de Activos y Pasivos) de la Entidad Dominante se reúne periódicamente con la finalidad de analizar la exposición al riesgo de tipos de interés y planificar y gestionar el balance. Dicho Comité establece las directrices en cuanto a las posiciones de riesgo a tomar en cada momento, con el objetivo de maximizar los resultados financieros y asegurar la financiación óptima del balance.

Los desfases temporales de las posiciones de activo y pasivo por plazos de revaluación o vencimiento pueden repercutir en los resultados del Grupo.

Para el control de este riesgo, el Grupo dispone de herramientas de cálculo de su exposición al riesgo de tipos de interés, tales como los análisis de sensibilidad, la simulación del valor económico del balance y la simulación del margen de intereses, y los escenarios de estrés, bien utilizando información cierta y conocida de los contratos firmados con Socios, o bien asumiendo ciertas hipótesis para aquellos contratos o masas de balance que no cuenten con un vencimiento o fecha de revaluación conocido.



CLASE 8.ª



ON5999859

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se presentan los activos y pasivos sensibles de los balances de situación consolidados adjuntos que corresponden a la Entidad Dominante, por representar éstos la mayor parte de los activos y pasivos consolidados del Grupo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, a través de una matriz de vencimientos o revisiones del tipo de interés, sin considerar los ajustes por valoración, y en un escenario de "condiciones normales de mercado".

Miles de euros	31.12.18					
	Plazos hasta la revisión del tipo de interés efectivo o de vencimiento					
	Hasta 1 mes	Entre 1 y 3 meses	Entre 3 y 6 meses	Entre 6 y 12 meses	Más de 1 Año	Total
Activos sensibles al riesgo de interés-						
Caja y Depósitos en Bancos Centrales (véase Nota 5)	77.950	-	-	-	-	77.950
Depósitos en entidades de crédito	29.333	-	-	-	-	29.333
Crédito a la clientela	207.587	319.282	357.464	652.101	100.654	1.637.088
Valores representativos de deuda	21.845	58.443	41.040	13.953	976.008	1.111.289
Total activos sensibles	336.715	377.725	398.504	666.054	1.076.662	2.855.660
Pasivos sensibles al riesgo de interés-						
Depósitos de Bancos Centrales (véase Nota 16.1)	-	-	-	70.000	30.000	100.000
Depósitos de entidades de crédito (véase Nota 16.2)	18.005	113	704	5.151	6.393	30.366
Depósitos de la clientela	383.770	119.860	352.348	368.000	1.452.169	2.676.147
Total pasivos sensibles	401.775	119.973	353.052	443.151	1.488.562	2.806.513
Medidas de sensibilidad-						
Diferencia activo sensible – pasivo sensible	(65.060)	257.752	45.452	222.903	(411.900)	49.147
% sobre total activo sensible	(2,28%)	9,03%	1,59%	7,81%	(14,42%)	1,72%
Diferencia activo sensible – pasivo sensible acumulada	(65.060)	192.692	238.144	461.047	49.147	49.147
% acumulado sobre total activo sensible	(2,28%)	6,75%	8,34%	16,15%	1,72%	1,72%



CLASE 8.ª



ON5999860

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**25. Riesgo de liquidez**

Miles de euros	31.12.17					
	Plazos hasta la revisión del tipo de interés efectivo o de vencimiento					
	Hasta 1 mes	Entre 1 y 3 meses	Entre 3 y 6 meses	Entre 6 y 12 meses	Más de 1 Año	Total
Activos sensibles al riesgo de interés-						
Caja y Depósitos en Bancos Centrales (véase Nota 5)	53.927	-	-	-	-	53.927
Depósitos en entidades de crédito	64.210	-	-	-	-	64.210
Crédito a la clientela	230.578	301.400	334.929	624.251	83.925	1.575.083
Valores representativos de deuda	26.494	84.317	53.226	2.065	609.289	775.391
Total activos sensibles	375.209	385.717	388.155	626.316	693.214	2.468.611
Pasivos sensibles al riesgo de interés-						
Depósitos de Bancos Centrales (véase Nota 16.1)	-	-	-	-	100.000	100.000
Depósitos de entidades de crédito (véase Nota 16.2)	12.813	159	1.147	10.559	818	25.496
Depósitos de la clientela	597.757	101.304	157.860	175.458	1.239.503	2.271.882
Total pasivos sensibles	610.570	101.463	159.007	186.017	1.340.321	2.397.378
Medidas de sensibilidad-						
Diferencia activo sensible – pasivo sensible	(235.361)	284.254	229.148	440.299	(647.107)	71.233
% sobre total activo sensible	(9,53)%	11,51%	9,28%	17,84%	(26,21)%	2,89%
Diferencia activo sensible – pasivo sensible acumulada	(235.361)	48.893	278.041	718.340	71.233	71.233
% acumulado sobre total activo sensible	(9,53)%	1,98%	11,26%	29,10%	2,89%	2,89%

El riesgo de liquidez se define como la posible pérdida del Grupo ante una situación de imposibilidad de obtener fondos, a precios razonables, para hacer frente a pagos, ya sea por el reintegro de recursos de Socios o clientes o por compromisos que el Grupo haya contraído con otras entidades financieras.

Las políticas de gestión de la liquidez tienen como objetivo asegurar los fondos requeridos para cubrir las necesidades del negocio, diversificando las fuentes de financiación y minimizando su coste. El Grupo monitoriza su posición de liquidez y sus estrategias de financiación de forma continuada, con el objetivo de gestionar los posibles eventos inesperados, condiciones económicas o de mercado, u otras situaciones fuera del control directo del Grupo que podrían provocar dificultades de liquidez en el corto o el largo plazo.

Las políticas de gestión de la liquidez permiten también minimizar la dependencia de los mercados financieros para la financiación de la actividad bancaria corriente. El segmento de negocio en el cual el Grupo desarrolla su actividad comercial permite la obtención de amplios recursos de la clientela, reduciendo su nivel de dependencia respecto de los mercados financieros para la obtención de financiación. La disponibilidad de recursos del Grupo es considerablemente superior a las necesidades de financiación. Por otra parte, la elevada calidad de la cartera crediticia facilita la generación de activos titulizables, existiendo, por criterios de prudencia, una cartera de titulizaciones de activos hipotecarios residenciales.



CLASE 8.ª



ON5999861

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El Grupo realiza el seguimiento de la ratio de cobertura de liquidez (LCR, por sus siglas en inglés), habiéndose establecido, en el marco de apetito por el riesgo, niveles de tolerancia internos superiores a los regulatorios. El objetivo del LCR es medir el grado de cobertura de las necesidades de liquidez de una entidad en un periodo de estrés de liquidez de 30 días mediante sus activos líquidos de alta calidad. Por su parte, la ratio de financiación neta estable (NSFR, por sus siglas en inglés) permite conocer la capacidad de resistencia en un año, midiendo la proporción de los fondos de financiación estable sobre los activos que requieren financiación, persiguiendo la estabilidad a largo plazo en la financiación mediante un mejor matching en los vencimientos entre activo y pasivo.

Adicionalmente, el Grupo dispone de la proyección de las ratios de liquidez en distintos escenarios, del estrés test de los colchones de liquidez y de un Plan de Contingencias de Liquidez que permite gestionar los posibles eventos inesperados, por condiciones económicas o de mercado, u otras situaciones fuera del control directo del Grupo, que podrían provocar dificultades de liquidez a corto o a largo plazo.

Seguidamente, se presenta el desglose por plazos de vencimientos de los saldos de determinados epígrafes de los balances de situación de la Entidad Dominante, por representar éstos la mayor parte de los activos y pasivos consolidados del Grupo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, sin considerar los ajustes por valoración, y en un escenario de 'condiciones normales de mercado':

Miles de euros	Activo 31.12.18							
	A la vista	Hasta 1 mes	Más de 1 mes hasta 3 meses	Más de 3 meses hasta 6 meses	Más de 6 meses hasta 12 meses	Más de 1 año hasta 5 años	Más de 5 años	Total
Caja y Depósitos en Bancos Centrales (véase Nota 5)	77.950	-	-	-	-	-	-	77.950
Depósitos en entidades de crédito	22.773	7.265	-	-	-	-	-	30.038
Créditos a la clientela	66.736	23.956	31.658	29.589	64.662	380.922	1.116.839	1.714.362
Valores representativos de deuda	-	3.500	20.092	36.168	13.953	763.594	286.023	1.123.330
Total activo	167.459	34.721	51.750	65.757	78.615	1.144.516	1.402.862	2.945.680

Miles de euros	Activo 31.12.17							
	A la vista	Hasta 1 mes	Más de 1 mes hasta 3 meses	Más de 3 meses hasta 6 meses	Más de 6 meses hasta 12 meses	Más de 1 año hasta 5 años	Más de 5 años	Total
Caja y Depósitos en Bancos Centrales (véase Nota 5)	53.927	-	-	-	-	-	-	53.927
Depósitos en entidades de crédito	60.792	4.121	-	500	-	-	-	65.413
Créditos a la clientela	68.293	62.066	30.285	29.899	57.541	350.556	1.052.628	1.651.268
Valores representativos de deuda	-	6.242	40.963	48.159	2.065	615.566	69.826	782.821
Total activo	183.012	72.429	71.248	78.558	59.606	966.122	1.122.454	2.553.429



CLASE 8.ª



ON5999862

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	Pasivo 31.12.18							
	A la vista	Hasta 1 mes	Más de 1 mes hasta 3 meses	Más de 3 meses hasta 6 meses	Más de 6 meses hasta 12 meses	Más de 1 año hasta 5 años	Más de 5 años	Total
Depósitos de Bancos Centrales (véase Nota 16.1)	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
Depósitos de entidades de crédito (véase Nota 16.2)	27.868	1.113	22	294	314	883	72	30.366
Depósitos de la clientela	2.052.064	139.183	72.603	89.460	183.453	146.916	406	2.684.085
Resto de pasivos	1.105	16.133	-	-	-	-	-	17.238
Total pasivo	2.080.837	156.429	72.625	89.754	183.767	247.799	478	2.831.689

Miles de euros	Pasivo 31.12.17							
	A la vista	Hasta 1 mes	Más de 1 mes hasta 3 meses	Más de 3 meses hasta 6 meses	Más de 6 meses hasta 12 meses	Más de 1 año hasta 5 años	Más de 5 años	Total
Depósitos de Bancos Centrales (véase Nota 16.1)	-	-	-	-	-	100.000	-	100.000
Depósitos de entidades de crédito (véase Nota 16.2)	12.384	113	37	398	10.781	1.632	151	25.496
Depósitos de la clientela	1.421.694	315.639	81.204	88.457	173.084	191.076	728	2.271.882
Resto de pasivos	3.506	14.178	-	-	-	-	-	17.684
Total pasivo	1.437.584	329.930	81.241	88.855	183.865	292.708	879	2.415.062

Los pasivos del Grupo son estables o con una alta probabilidad de renovación y, por otro lado, se cuenta con financiación adicional a través de la póliza del Banco Central Europeo, colateralizada con sus correspondientes garantías, y se dispone de otros activos líquidos de alta calidad (HQLA, por sus siglas en inglés), también cedibles en operaciones de financiación. Asimismo, el Grupo cuenta con activos líquidos adicionales que le permitirían obtener mayor liquidez. Existe además la capacidad para generar nuevas garantías instrumentalizadas mediante, por ejemplo, la titulación de activos hipotecarios. Finalmente, cabe añadir, que el cálculo no considera hipótesis de crecimiento, por lo que se ignoran las estrategias internas de captación neta de liquidez.



CLASE 8.ª



ON5999863

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los siguientes cuadros muestran información relativa a las necesidades y a las fuentes de financiación estables de la Entidad Dominante al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	31.12.18 (*)	31.12.17
Cientes completamente cubiertos por el FGDEC	1.775.016	1.386.894
Cientes no completamente cubiertos por FGDEC	536.524	361.582
(1) Total Depósitos de la Clientela (**)	2.311.540	1.748.476
Titulizaciones vendidas a terceros (***)	4.032	5.211
(2) Financiación mayorista largo plazo	4.032	5.211
(3) Patrimonio neto	167.869	173.878
(1) + (2) + (3) Fuentes financiación estables	2.483.441	1.927.565

(*) Calculado según lo especificado en la Circular 8/2015 del Banco de España, de 18 de diciembre de 2015, sobre información para determinar las bases de cálculo de las aportaciones al FGDEC.

(**) Depósitos garantizados por el FGDEC.

(***) Valor Nominal. Al 31 de diciembre de 2018, de las titulizaciones vendidas a terceros, 164 miles de euros de valor nominal (199 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017) pertenecen al Grupo Caja de Ingenieros.

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Crédito a la clientela (*)	1.289.274	1.183.945
Préstamos titulizados (véase Nota 28.1)	434.686	478.909
Fondos específicos	(21.452)	(22.992)
Activos adjudicados (véase Nota 11)	2.131	1.740
(1) Total	1.704.639	1.641.602
(2) Participaciones	14.152	14.152
(1) + (2) Necesidades de financiación estables	1.718.791	1.655.754

(*) Sin incluir ajustes por valoración ni préstamos titulizados a partir del 1 de enero de 2004.

Adicionalmente, se presenta información, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, relativa a los vencimientos de las emisiones mayoristas, los activos líquidos (cedidos y no cedidos) y la liquidez potencial de la Entidad Dominante:

Al 31 de diciembre de 2018

Miles de euros	2019	2020	> 2020
Titulizaciones vendidas a terceros (*)	-	-	4.032
Total vencimientos de emisiones mayoristas	-	-	4.032

(*) Según vencimientos finales.



CLASE 8.ª



ON5999864

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Miles de euros	2018
Activos líquidos (valor nominal)	1 277.925
Activos líquidos (valor de mercado y recorte BCE)	1 243.827
De los que:	
Deuda de las Administraciones Públicas Centrales	699.185

Miles de euros	2018
Activos líquidos no cedidos (valor nominal)	961.820
Activos líquidos no cedidos (valor de mercado y recorte BCE)	946.796

Al 31 de diciembre de 2017

Miles de euros	2018	2019	> 2019
Titulizaciones vendidas a terceros (*)	-	-	5.211
Total vencimientos de emisiones mayoristas	-	-	5.211

(*) Según vencimientos finales.

Miles de euros	2017
Activos líquidos (valor nominal)	1.038.516
Activos líquidos (valor de mercado y recorte BCE)	995.398
De los que:	
Deuda de las Administraciones Públicas Centrales	459.650

Miles de euros	2017
Activos líquidos no cedidos (valor nominal)	664.076
Activos líquidos no cedidos (valor de mercado y recorte BCE)	616.133

26. Exposición a otros riesgos**26.1. Riesgo de mercado**

El riesgo de mercado de las actividades de negociación es el riesgo de incurrir en variaciones negativas en el valor de las posiciones tomadas por el Grupo, ocasionadas por las fluctuaciones adversas en las variables de mercado.

El Área de Gestión Global del Riesgo de la Entidad Dominante es la encargada de medir y controlar el riesgo de mercado. El Área realiza mediciones del nivel de riesgo asumido en cada una de las carteras y controla que no superen los límites establecidos en las correspondientes Políticas de Inversiones Financieras.



CLASE 8.ª



ON5999865

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Entre las distintas metodologías empleadas para realizar estas mediciones de riesgo, figura el Value at Risk (VaR), basándose su cálculo en simulaciones de Monte Carlo, donde se estima la evolución de la cartera en base a medidas de mercado (volatilidad y correlaciones), con un nivel de confianza del 99% y un horizonte temporal de 1 día.

El VaR de la cartera de trading, calculado al 31 de diciembre de 2018, se ha situado en 363 miles de euros (2,09% de la cartera de trading al cierre del ejercicio). Al 31 de diciembre de 2017, empleando la misma metodología, el VaR se situó en 314 miles de euros (3,10% de la cartera de negociación al cierre del ejercicio).

26.2. Riesgo operacional y tecnológico

Constituyen riesgo operacional aquellos acontecimientos que puedan generar una pérdida como consecuencia de inadecuados procesos internos, errores humanos, incorrecto funcionamiento de los sistemas de información o acontecimientos externos. El riesgo operacional es inherente a todas las actividades de negocio y, aunque no puede eliminarse totalmente, puede ser gestionado, mitigado y, en algunos casos, asegurado.

El riesgo tecnológico es aquel relacionado con las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC). En concreto, este riesgo recoge la posibilidad de que el Grupo incurra en pérdidas como consecuencia de una tecnología y/o procesos de información inadecuados.

La gestión de este riesgo adquiere especial importancia con el incremento de la dependencia del negocio bancario de factores como la utilización intensiva de tecnologías de la información, la subcontratación de actividades o la utilización de instrumentos financieros complejos.

La función de riesgo operacional ha implementado un modelo de gestión que se basa en dos pilares fundamentales. En primer lugar, un repositorio de información que almacena los eventos de riesgo operacional, facilitando su seguimiento versus la previsión de pérdidas operacionales y otros análisis. En segundo lugar, el proceso de autoevaluación sobre la exposición al riesgo operacional, permitiendo identificar los riesgos en las distintas áreas del Grupo y estimar su posible incidencia.

A continuación, se presenta el detalle del consumo de recursos propios por riesgo operacional del Grupo, calculado siguiendo el Método del Indicador Básico:

Miles de euros	2014	2015	2016	2017	2018
Ingresos relevantes	66.010	66.761	58.638	64.187	52.478
Ingresos ponderados	9.902	10.014	8.796	9.628	7.872
Requerimientos Recursos Propios	9.498	9.809	9.570	9.474	8.319

En relación al riesgo tecnológico, y con el fin de conseguir que la información sea un verdadero activo estratégico que aporte valor a la organización, uno de los planes estratégicos del Grupo es mejorar la calidad y explotación de la información. El objetivo es asegurar que los datos existentes en el Grupo respondan a los requerimientos de calidad (unicidad, integridad, trazabilidad y consistencia), facilitar la transformación digital y la innovación en sus procesos de negocio.



CLASE 8.ª



0N5999866

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**26.3. Riesgo de contraparte**

El riesgo de contraparte es el riesgo de que las contrapartidas no cumplan sus compromisos con el Grupo. Este riesgo se produce, entre otras situaciones, cuando una entidad presta dinero a una contrapartida, invierte en activos financieros o entra en operaciones bilaterales de derivados financieros con una contrapartida.

La gestión y control del riesgo de contraparte del Grupo se fundamenta en la asignación de líneas de riesgo, el consumo de las cuales se mide de forma global para cada uno de los grupos económicos que actúan como contraparte. El modelo de asignación de las líneas se basa en criterios observables y objetivos como son los recursos propios, la calidad crediticia de la contraparte y el plazo en el que se está asumiendo el riesgo, y la medida del consumo de líneas se realiza en base al valor de mercado de las operaciones.

Adicionalmente, para cada una de las carteras del Grupo, se ha informado del riesgo con las distintas clases de contraparte (véanse Notas 6 a 10).

26.4. Riesgo de tipo de cambio

Al 31 de diciembre de 2018, la exposición al riesgo de divisa ha sido de un 0,07% de la exposición al riesgo total (0,09%, al 31 de diciembre de 2017).

27. Exposiciones fuera de balance**27.1. Compromisos de préstamo concedidos**

El saldo de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos integra aquellos compromisos irrevocables que podrían dar lugar al reconocimiento de activos financieros.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los importes de contratos de financiación concedidos para los que el Grupo había asumido algún compromiso de crédito superior al importe registrado en el activo de los balances de situación consolidados adjuntos, eran los siguientes:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Por tipo de instrumento-		
Por cuentas de crédito	69.375	63.238
Por tarjetas de crédito	75.166	73.473
Total	144.541	136.711



CLASE 8.ª



ON5999867

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**27.2. Garantías financieras concedidas**

Se entiende por garantías financieras aquellos importes que las entidades consolidadas deberán pagar por cuenta de terceros, en el caso de no hacerlo quienes originariamente se encuentran obligados al pago, en respuesta a los compromisos asumidos por ellas en el curso de su actividad habitual.

Una parte significativa de estos importes llegará a su vencimiento sin que se materialice ninguna obligación de pago para las entidades consolidadas, por lo que el saldo conjunto de estos compromisos no puede ser considerado como una necesidad futura real de financiación o liquidez a conceder a terceros por parte del Grupo.

Los ingresos obtenidos de los instrumentos de garantía se registran en los capítulos 'Ingresos por comisiones' e 'Ingresos por intereses' (en este último capítulo, por el importe correspondiente a las variaciones derivadas de las actualizaciones del valor de las comisiones) de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas y se calculan aplicando el tipo establecido en el correspondiente contrato sobre el importe nominal de la garantía.

Las provisiones registradas para la cobertura de estas garantías prestadas, las cuales se han calculado aplicando criterios similares a los aplicados para el cálculo del deterioro de activos financieros valorados a su coste amortizado, se han registrado en el epígrafe 'Provisiones - Compromisos y garantías concedidos' de los balances de situación consolidados adjuntos (véase Nota 17).

El saldo de este capítulo de los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018, asciende a 3.167 miles de euros (2.369 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017).

27.3. Otros compromisos concedidos

Se entiende por otros compromisos concedidos aquellas exposiciones fuera de balance que no cumplen la definición de compromiso de préstamo o garantía financiera.

Seguidamente, se muestra su composición al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Riesgos contingentes-	48.610	62.090
Resto de garantías no financieras	13.813	13.322
Otros riesgos contingentes	34.797	48.768
Resto de compromisos contingentes	13.384	13.396
Total	61.994	75.486

El saldo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, de la partida 'Otros riesgos contingentes' del cuadro anterior corresponde al patrimonio de los fondos de inversión y de pensiones garantizados, gestionados por Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., y Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U., respectivamente, y comercializados por la Entidad Dominante.



CLASE 8.ª



ON5999868

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El desglose de este epígrafe, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Capital garantizado para Fondos de Inversión	30.682	34.065
Capital garantizado para Fondos de Pensiones	4.115	14.703
Total	34.797	48.768

27.4. Activos cedidos en garantía

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, existían activos en propiedad que garantizaban operaciones realizadas por la Entidad Dominante, así como diversos pasivos y pasivos contingentes asumidos por la propia Entidad Dominante. El valor nominal de los mencionados activos financieros de la Entidad Dominante inmovilizados como garantía, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, ascendía a 481.100 y 585.541 miles de euros, respectivamente. La totalidad de los activos inmovilizados son valores de deuda pública y bonos.

28. Otra información significativa

28.1. Titulización de activos

La Entidad Dominante ha transformado parte de su cartera de préstamos y créditos hipotecarios en títulos de renta fija a través de la transferencia de dichos activos a diferentes fondos de titulización creados con esta finalidad, cuyos partícipes asumen los riesgos inherentes a las operaciones titulizadas. De acuerdo con lo que regula la Circular 4/2017 del Banco de España, las titulizaciones en las que no se haya producido una transferencia sustancial del riesgo no podrán darse de baja del balance. Pese a ello, la Disposición transitoria primera de la mencionada circular indica que no es necesario modificar el registro de aquellas titulizaciones que, con fecha anterior al 1 de enero de 2004 y en aplicación de la normativa anterior, se hubiesen dado de baja del activo del balance.

Préstamos y créditos hipotecarios transferidos

Respecto a las titulizaciones efectuadas con posterioridad al 1 de enero de 2004 de las cuales no se ha transferido de forma significativa el riesgo y que, por lo tanto, no se han dado de baja del activo, la Circular 4/2017 del Banco de España indica que debe registrarse un pasivo por el mismo importe, que figura en la partida 'Pasivos financieros a coste amortizado - Depósitos - Clientela' de los balances de situación consolidados adjuntos. Los bonos de titulización de estas emisiones que han sido adquiridos por la Entidad Dominante están registrados en esta misma partida del pasivo de los balances de situación consolidados adjuntos, minorando los saldos generados con la movilización de los créditos (véase Nota 16.3).



CLASE 8.ª



ON5999869

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se detalla, en función de su garantía, la composición de los activos titulizados pendientes de amortizar al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Garantía hipotecaria	434.686	478.909
Total (véase Nota 25)	434.686	478.909

Durante los ejercicios 2002 y 2003, la Entidad Dominante realizó diversas operaciones de titulización de activos, mediante las cuales procedió a ceder préstamos y créditos de su cartera a diversos fondos de titulización de activos. A continuación, se muestra un detalle del valor de los activos titulizados antes del 1 de enero de 2004, que, en el momento de la cesión, se dieron de baja del balance de situación consolidado y que permanecen vivos al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros			Importe pendiente de amortización	
Fecha de emisión	Adquirente	Importe inicial	31.12.18	31.12.17
Noviembre 2002	TDA 15080-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	44.800	4.720	5.716
Noviembre 2002	TDA 15100-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	46.100	4.878	5.870
Operaciones dadas de baja del balance (véanse Notas 9.2.1 y 23.2)		90.900	9.598	11.586

Asimismo, con posterioridad al 1 de enero de 2004, la Entidad Dominante ha realizado diversas operaciones de titulización de activos mediante la cesión de préstamos y créditos de su cartera a diversos fondos de titulización, en las que, como consecuencia de las condiciones acordadas para la transferencia de estos activos, conservó riesgos y ventajas sustanciales (básicamente, riesgo de crédito de las operaciones transferidas). A continuación, se muestra un detalle de los saldos registrados en los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, asociados con estas operaciones:

Miles de euros			Importe pendiente de amortización	
Fecha de emisión	Adquirente	Importe inicial	31.12.18	31.12.17
Junio 2004	TDA 20-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	75.000	12.699	14.870
Junio 2005	AyT Hipotecario IV-Mixto, Fondo de Titulización Hipotecaria	75.000	9.683	11.364
Julio 2009	Caja Ingenieros TDA 1, Fondo de Titulización de Activos	270.000	128.424	140.895
Febrero 2012	Caja Ingenieros AyT 2, Fondo de Titulización de Activos	450.000	274.282	300.194
Operaciones que se mantienen en balance (véanse Notas 9.2.1 y 16.3)		870.000	425.088	467.323

CLASE 8.^a

ON5999870

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los importes correspondientes a mejoras de crédito concedidas a fondos de titulización y que se registran en la partida 'Activos financieros a coste amortizado - Préstamos y anticipos - Clientela' de los balances de situación consolidados adjuntos, son los siguientes:

Miles de euros		31.12.18	31.12.17
Fecha de emisión	Titular	Préstamos y créditos	Préstamos y créditos
Noviembre 2002	TDA 15080-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	501	501
Noviembre 2002	TDA 15100-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	631	631
Junio 2004	TDA 20-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	752	781
Junio 2005	AyT Hipotecario IV-Mixto, Fondo de Titulización Hipotecaria	432	432
Julio 2009	Caja Ingenieros TDA 1, Fondo de Titulización de Activos	26.957	28.014
Febrero 2012	Caja Ingenieros AyT 2, Fondo de Titulización de Activos	36.055	36.055
Total (véase Nota 9.2.1)		65.328	66.414

Bonos emitidos por los fondos de titulización

La mayoría de los bonos emitidos por los fondos de titulización como contrapartida de los activos crediticios que le han sido transferidos, han sido adquiridos por la Entidad Dominante. Los bonos adquiridos a fondos de titulización constituidos con anterioridad al 1 de enero de 2004 se registran en el epígrafe 'Activos financieros a coste amortizado - Valores representativos de deuda' de los balances de situación consolidados adjuntos (véase Nota 9.1.1). Los bonos adquiridos a fondos de titulización constituidos con posterioridad al 1 de enero de 2004 se registran mayoritariamente en la partida 'Pasivos financieros a coste amortizado - Depósitos - Clientela', minorando los saldos de los pasivos generados con la movilización de los créditos (véanse Notas 9.2 y 16.3).

A continuación, se detallan los importes de los bonos de titulización inicialmente adquiridos por la Entidad Dominante y los saldos pendientes de amortización, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente:

Miles de euros			Importe pendiente de amortización	
Fecha de emisión	Adquirente	Importe inicial	31.12.18	31.12.17
Noviembre 2002	TDA 15080-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	44.800	3.489	4.331
Noviembre 2002	TDA 15100-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	46.100	2.501	2.501
Emitidos antes del 01.01.2004		90.900	5.990	6.832
Junio 2004	TDA 20-Mixto, Fondo de Titulización de Activos	75.000	8.362	9.774
Junio 2005	AyT Hipotecario IV-Mixto, Fondo de Titulización Hipotecaria	75.000	11.501	13.533
Julio 2009	Caja Ingenieros TDA 1, Fondo de Titulización de Activos	270.000	130.770	143.459
Febrero 2012	Caja Ingenieros AyT 2, Fondo de Titulización de Activos	450.000	277.870	303.221
Emitidos después del 01.01.2004		870.000	428.503	469.987
Total		960.900	434.493	476.819



CLASE 8.ª



ON5999871

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**28.2. Recursos de terceros gestionados y comercializados por el Grupo y depositaria de valores**

El detalle del valor razonable de los recursos de terceros registrados fuera de balance, para los que la Entidad Dominante actúa como depositaria, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Valores representativos de deuda	701.134	658.777
Instrumentos de patrimonio	1.055.481	1.103.821
Otros instrumentos financieros	108.274	120.508
Total	1.864.889	1.883.106

Asimismo, a continuación se muestra el detalle de los recursos registrados fuera de balance comercializados por la Entidad Dominante, al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Miles de euros	31.12.18		31.12.17	
	Comercializados y gestionados por el Grupo	Comercializados pero no gestionados por el Grupo	Comercializados y gestionados por el Grupo	Comercializados pero no gestionados por el Grupo
Planes de ahorro	239.995	-	184.459	-
Planes de pensiones	211.533	-	218.263	-
Fondos de inversión	554.433	149.534	597.193	151.960
Carteras de clientes gestionadas discrecionalmente	141.314	-	131.375	-
Total	1.147.275	149.534	1.131.290	151.960

29. Ingresos por intereses

Este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas recoge los intereses devengados en el ejercicio por los activos financieros con rendimiento (implícito o explícito), que se obtienen de aplicar el método del tipo de interés efectivo, excepto aquellos cuyo tipo de interés sea negativo; los intereses devengados en el ejercicio por los pasivos cuyo tipo de interés sea negativo, así como las rectificaciones de productos como consecuencia de coberturas contables.



CLASE 8.ª



ON5999872

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El origen de los 'Ingresos por intereses' devengados a favor del Grupo, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Bancos Centrales	406	435
Entidades de crédito	375	83
Créditos	20.501	20.828
Valores representativos de deuda	14.916	18.005
Activos dudosos	80	259
Rendimientos de contratos de seguros vinculados a pensiones	50	46
Total	36.328	39.656

Asimismo, a continuación se desglosa el saldo del capítulo, atendiendo a la cartera de instrumentos financieros que lo ha originado:

Miles de euros	2018	2017
Activos financieros mantenidos para negociar	772	642
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (*)	12.575	14.625
Activos financieros a coste amortizado (**)-	22.206	23.306
Valores representativos de deuda	1.569	2.738
Préstamos y anticipos	20.637	20.568
Otros activos	93	163
Ingresos por intereses de pasivos (***)	682	920
Total	36.328	39.656

(*) El saldo del ejercicio 2017 corresponde a saldos clasificados en la cartera de 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).

(**) El saldo del ejercicio 2017 corresponde a saldos clasificados en las carteras 'Préstamos y partidas a cobrar' e 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

(***) Corresponde a los intereses de saldos de pasivos con bancos centrales y entidades de crédito.

El importe de las comisiones financieras imputadas en el capítulo 'Ingresos por intereses' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, de acuerdo con los criterios expuestos en la Nota 2.17.2, asciende, al 31 de diciembre de 2018, a 1.534 miles de euros (1.548 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017).

30. Gastos por intereses

Este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas recoge los intereses devengados en el ejercicio por los pasivos financieros con rendimiento (implícito o explícito), que se obtienen de aplicar el método del tipo de interés efectivo, excepto aquellos cuyo tipo de interés sea negativo; los intereses devengados en el ejercicio por los activos cuyo tipo de interés sea negativo, así como las rectificaciones de productos como consecuencia de coberturas contables.



CLASE 8.ª



ON5999873

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El origen por contrapartida de los 'Gastos por intereses' devengados, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Bancos centrales	11	16
Entidades de crédito	102	159
Depósitos	1.586	2.121
Otros intereses	523	213
Total	2.222	2.509

Asimismo, a continuación se desglosa el saldo del capítulo, atendiendo a la cartera de instrumentos financieros que lo ha originado:

Miles de euros	2018	2017
Pasivos financieros mantenidos para negociar	37	84
Pasivos financieros a coste amortizado	1.688	2.194
Otros pasivos	35	3
Gastos por intereses de activos	462	228
Total	2.222	2.509

El concepto 'Gastos por intereses de activos' del cuadro anterior, incluye, en el ejercicio 2018, la corrección de los ingresos por intereses de las exposiciones dudosas, por un importe de 266 miles de euros (véanse Notas 2.3 y 9.2.4).

31. Ingresos por dividendos

El saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas corresponde al rendimiento de instrumentos de patrimonio incluidas en las carteras de 'Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global' y 'Activos financieros mantenidos para negociar'.

El desglose de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (*)	247	122
Activos financieros mantenidos para negociar	30	4
Total	277	126

(*) El saldo del ejercicio 2017 corresponde a saldos clasificados en la cartera de 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).



CLASE 8.ª



ON5999874

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**32. Ingresos por comisiones**

El saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas corresponde a los ingresos por comisiones devengadas.

El desglose, atendiendo a los principales conceptos por los que se han originado dichos ingresos, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Comisiones por riesgos contingentes	138	115
Comisiones por cambio de divisas y billetes extranjeros	6	1
Comisiones por servicios de cobros y pagos	5.033	4.724
Comisiones por servicios de valores (*)	4.650	5.335
Comisiones por comercialización de productos financieros no bancarios	979	871
Otras comisiones	13.040	14.823
Total	23.846	25.869

(*) Esta partida incluye 1.822 miles de euros, en el ejercicio 2018 (2.397 miles de euros, en el ejercicio 2017), de comisiones percibidas en concepto de prestación del servicio de gestión discrecional de carteras

En la partida 'Otras comisiones' del cuadro anterior se registran, básicamente, las comisiones percibidas por el Grupo en concepto de comisiones de gestión de instituciones de inversión colectiva, fondos de pensiones y seguros.

33. Gastos por comisiones

El saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas corresponde al gasto por comisiones devengadas.

El desglose, atendiendo a los principales conceptos por los que se han originado dichos gastos, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Corretajes por operaciones activas y pasivas	259	127
Comisiones cedidas a otras entidades y corresponsales	1.329	1.135
Comisiones pagadas por operaciones con valores	763	721
Otras comisiones	157	148
Total	2.508	2.131



CLASE 8.ª



0N5999875

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**34. Resultados por operaciones financieras, netos**

El desglose del saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas en los ejercicios 2018 y 2017, en función de las carteras de instrumentos financieros que los originan, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos y pasivos financieros no valorados a valor razonable con cambios en resultados, netas-	8.474	3.939
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (véase Nota 8.1) (*)	8.386	3.795
Activos financieros a coste amortizado (**)	88	144
Ganancias o (-) pérdidas por activos y pasivos financieros mantenidos para negociar, netas	(3.300)	(386)
Ganancias o (-) pérdidas por activos financieros no destinados a negociación valorados obligatoriamente a valor razonable con cambios en resultados, netas	(525)	-
Ganancias o (-) pérdidas por activos y pasivos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados, netas (véase Nota 7)	-	164
Ganancias o (-) pérdidas resultantes de la contabilidad de coberturas, netas	(124)	(130)
Total	4.525	3.587

(*) El saldo del ejercicio 2017 corresponde a saldos clasificados en la cartera de 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).

(**) El saldo del ejercicio 2017 corresponde a saldos clasificados en las carteras 'Préstamos y partidas a cobrar' e 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

35. Diferencias de cambio [Ganancia o (-) Pérdida], netas

Los importes registrados en este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, corresponden a diferencias surgidas en la conversión a la moneda funcional de las partidas monetarias expresadas en moneda extranjera.



CLASE 8.ª



0N5999876

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**36. Otros ingresos y gastos de explotación****36.1. Otros ingresos de explotación**

El desglose del saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Ingresos de las inversiones inmobiliarias (véase Nota 13)	160	99
Ventas y otros ingresos por prestación de servicios no financieros	26	26
Comisiones financieras compensadoras de costes directos(*)	-	453
Indemnización de entidades aseguradoras	-	-
Otros productos recurrentes	341	337
Otros productos no recurrentes	357	57
Total	884	972

(*) Desde el 1 de enero de 2018, según establece la Circular 4/2017, las comisiones financieras compensadoras de costes directos no se reconocen como ingresos en la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada.

36.2. Otros gastos de explotación

El desglose del saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Gastos de las inversiones inmobiliarias (véase Nota 13)	117	89
Contribución al Fondo de Garantía de Depósitos y al FUR (véase Nota 1.8)	3.419	2.807
Dotaciones obligatorias a Fondos de la Obra Social	710	771
Otros conceptos	836	419
Total	5.082	4.086

Dentro de la partida 'Contribución al Fondo de Garantía de Depósitos y al FUR' del cuadro anterior, se incluyen 2.948 miles de euros en concepto de aportaciones devengadas en el ejercicio 2018 correspondientes a la contribución al Fondo de Garantía de Depósitos (2.475 miles de euros, en el ejercicio 2017), 39 miles de euros en concepto de intereses devengados durante el ejercicio 2018 por el pasivo financiero asociado a la derrama del FGDEC acordada por la Comisión Gestora de dicho Fondo con fecha 30 de julio de 2012 (48 miles de euros, durante el ejercicio 2017), 415 miles de euros en concepto de contribución al Fondo Único de Resolución Europeo (277 miles de euros, durante el ejercicio 2017) y 17 miles de euros en concepto de tasas al Fondo de Reestructuración Ordenada Bancaria (7 miles de euros, durante el ejercicio 2017).

Dentro de la partida 'Otros conceptos' del cuadro anterior, se incluyen 686 miles de euros del impuesto sobre los depósitos en las entidades de crédito. Adicionalmente, dicha partida incluye 23 miles de euros de la tasa de supervisión del Banco Central Europeo (16 miles de euros, durante el ejercicio 2017) (véase Nota 1.8).



CLASE 8.ª



ON5999877

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**37. Ingresos y Gastos de activos y pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro**

El desglose del saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Ingresos de activos amparados por contratos de seguro o reaseguro	88.697	57.470
Gastos de pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro	(86.780)	(56.224)
Total	1.917	1.246

El capítulo 'Ingresos de activos amparados por contratos de seguro o reaseguro' corresponde a las primas de seguros de vida cobradas por Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. (véase Nota 12.1).

El capítulo 'Gastos de pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro' corresponde a la dotación neta a las provisiones de seguros de vida, realizada por Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. (véase Nota 12.2).

38. Gastos de administración**38.1. Gastos de personal**

La composición de este epígrafe de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es la siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Sueldos y gratificaciones al personal activo	21.527	20.962
Cuotas de la Seguridad Social	5.431	5.396
Dotaciones a planes de prestación definida (véase Nota 38.1.1.2)	290	294
Indemnización por despidos (véase Nota 2.18.2)	85	702
Gastos de formación	21	26
Otros gastos de personal	503	584
Total	27.857	27.964



CLASE 8.ª



ON5999878

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Durante los ejercicios 2018 y 2017, el número medio de empleados distribuidos por categorías profesionales y el conjunto de miembros de los Consejos Rectores y los Consejos de Administración de las sociedades que componen el Grupo era el siguiente:

	2018 (*)					
	Hombres	%	Mujeres	%	Total	%
Consejo Rector	16	6%	2	1%	18	4%
Jefes, titulados y técnicos	167	59%	95	48%	262	55%
Oficiales y auxiliares administrativos	97	35%	101	51%	198	41%
Total	280	100%	198	100%	478	100%

(*) En el ejercicio 2018, la plantilla media de empleados con una discapacidad igual o superior al 33% es de 7 (2 dentro de la categoría de jefes, titulados y técnicos y 5 dentro de la categoría de oficiales y auxiliares administrativos).

	2017 (*)					
	Hombres	%	Mujeres	%	Total	%
Consejo Rector	15	5%	3	1%	18	4%
Jefes, titulados y técnicos	163	60%	90	46%	253	54%
Oficiales y auxiliares administrativos	94	35%	104	53%	198	42%
Total	272	100%	197	100%	469	100%

(*) En el ejercicio 2017, la plantilla media de empleados con una discapacidad igual o superior al 33% es de 7 (2 dentro de la categoría de jefes, titulados y técnicos y 5 dentro de la categoría de oficiales y auxiliares administrativos).

38.1.1. Retribuciones post-empleo

38.1.1.1. Planes de aportación definida

Tal y como se ha definido en la Nota 2.18, la Entidad Dominante y las sociedades del Grupo tienen formalizado un acuerdo con su personal activo a través del cual se comprometen a aportar, al 'Plan de Pensiones de Empleo del Grupo Caja de Ingenieros' (único plan integrado en el 'Caja de Ingenieros Empleo, Fondo de Pensiones'), una cantidad fija anual, que se actualiza anualmente según acuerdo de la Comisión de Control del Fondo. Dichas aportaciones se realizan para todos los empleados que, al 15 de diciembre de cada año, tengan una antigüedad superior a los 18 meses.

La entidad gestora de 'Caja de Ingenieros Empleo, Fondo de Pensiones' es Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U., y su depositaria es la Entidad Dominante.

Las aportaciones realizadas por el Grupo, durante el ejercicio 2018, al 'Plan de Pensiones de Empleo del Grupo Caja de Ingenieros', han ascendido a 345 miles de euros (340 miles de euros en el ejercicio 2017), y se encuentran contabilizadas en la partida 'Gastos de administración - Gastos de personal - Sueldos y gratificaciones al personal activo' de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, no existían aportaciones devengadas pendientes de realizar por planes de aportación definida.



CLASE 8.ª



0N5999879

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**38.1.1.2. Planes de prestación definida**

Tal y como se describe en la Nota 2.18, el Grupo tiene los siguientes compromisos post-empleo con sus empleados por planes de prestación definida:

- Premio a la dedicación.
- Prestaciones por fallecimiento en activo.
- Otros compromisos por fallecimiento, invalidez y jubilación.

El valor razonable de los compromisos propios o de terceros y los activos asociados a dichos compromisos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	31.12.18	31.12.17
Activos del plan-		
Contratos de seguros	3.232	3.311
Total activos	3.232	3.311
Valor de los compromisos propios o de terceros-		
Compromisos por pensiones devengadas	3.610	3.256
Total compromisos a cubrir	3.610	3.256
Valor actual neto de los compromisos por pensiones	(378)	55

El valor actual neto de los compromisos por pensiones y los activos asociados a dichos compromisos se registra en la partida 'Otros activos – Resto de los otros activos – Otros conceptos' (véase Nota 15) o en el epígrafe 'Provisiones-Pensiones y otras obligaciones de prestaciones definidas post-empleo' (véase Nota 17), de los balances de situación consolidados adjuntos, según corresponda.

A continuación, se muestra el detalle de la variación experimentada por el valor actual neto de los compromisos por pensiones en los ejercicios 2018 y 2017:

Miles de euros	2018	2017
Saldo al inicio del ejercicio de los compromisos	55	204
Coste por el servicio del ejercicio corriente	(290)	(294)
Coste por intereses	(35)	(47)
Rendimiento esperado de los activos afectos	50	46
Ganancias o (-) pérdidas actuariales	(245)	89
Aportaciones (primas netas pagadas)	87	57
Saldo al cierre del ejercicio de los compromisos	(378)	55



CLASE 8.ª



ON5999880

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Asimismo, el impacto que ha tenido la variación del valor actual neto de los compromisos por pensiones en las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas de los ejercicios 2018 y 2017, se compone de las siguientes partidas:

Miles de euros	2018	2017
Coste por el servicio del ejercicio corriente	(290)	(294)
Coste por intereses	(35)	(47)
Rendimiento esperado de los activos afectos	50	46
Total	(275)	(295)

El valor actual neto de los compromisos por pensiones ha sido determinado por actuarios cualificados, que lo han formalizado en el correspondiente '*Informe Actuarial*' que se remite anualmente al Banco de España. A continuación, se detallan los principales criterios que han utilizado en sus cálculos:

- Método de cálculo de la 'unidad de crédito proyectada', que contempla cada año de servicio como generador de una unidad adicional de derecho a las prestaciones y valora cada unidad de manera separada.

Para el colectivo de pensionistas, el proceso consiste simplemente en determinar actuarialmente el valor presente de las pensiones en curso de pago, y de las prestaciones que de ellas se puedan derivar.

- Las hipótesis actuariales más significativas utilizadas en los cálculos han sido las siguientes:

	2018	2017
Tipo de interés de descuento	1,5%	1,5%
Tablas de mortalidad	PERM/F 2000P	PERM/F 2000P
Tipo anual de revalorización de las pensiones	No aplicable	No aplicable
Tipo anual de crecimiento de los salarios	2,5%	2,5%
Tipo de rendimiento esperado de los activos del plan	1,5%	1,5%

- Edad de jubilación:

La edad de jubilación considerada en los cálculos difiere para los diferentes compromisos post-empleo, según se detalla a continuación:

- 'Premio a la dedicación': Primera edad a la que el empleado tenga derecho según la normativa actual de la Seguridad Social. Si la edad teórica de jubilación, de acuerdo con la mencionada normativa, no da lugar al cobro de la prestación, se considera aquella en la que se alcance el derecho al cobro, con un máximo de 70 años.
- 'Otros Compromisos por jubilación': 67 años o 65 años cuando se acrediten 38 años y 6 meses de cotización.



CLASE 8.ª



ON5999881

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**38.2. Otros gastos de administración**

El desglose del saldo de este epígrafe de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Inmuebles, instalaciones y material	2.735	2.981
Informática	4.617	4.551
Comunicaciones	1.119	1.203
Publicidad y propaganda	1.092	1.462
Gastos judiciales y de letrados	434	337
Informes técnicos (*)	1.268	1.059
Servicios de vigilancia y traslado de fondos	570	563
Primas de seguro y autoseguro	474	475
Órganos de gobierno y control	344	321
Gastos de representación y desplazamiento del personal	173	206
Cuotas de asociaciones	536	223
Servicios administrativos subcontratados	3.221	2.503
Contribuciones e impuestos	146	788
Otros gastos	235	534
Total	16.964	17.206

(*) Incluye los honorarios de auditoría y otros gastos pagados al auditor.

A continuación, se presentan los honorarios de auditoría y otros servicios de verificación contable (IVA no incluido), con independencia del momento de su facturación, correspondientes a servicios contratados por el Grupo, con KPMG Auditores, S.L., en los ejercicios 2018 y 2017

Tipos de servicios	Miles de euros	
	2018	2017
Servicios de auditoría (*)	93	91
Otros servicios de verificación contable	15	15
Total servicios de auditoría y relacionados	108	106

(*) El importe de los servicios de auditoría correspondiente al ejercicio 2017 se ha incrementado en 6 miles de euros respecto a los honorarios informados en las cuentas anuales consolidadas de dicho ejercicio 2017, debido a una revisión de los mismos durante el ejercicio 2018.

Por otro lado, otras entidades afiliadas a KPMG International han facturado al Grupo, en los ejercicios 2018 y 2017, honorarios y gastos por otros servicios profesionales, según se detalla a continuación:

Tipos de servicios	Miles de euros	
	2018	2017
Por otros servicios	93	-
Total servicios profesionales	93	-



CLASE 8ª



0N5999882

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En el ejercicio 2018, el concepto 'Por otros servicios' del cuadro anterior incluye 5 milas de euros correspondiente a los honorarios facturados a Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop de Crédito por el informe especial de procedimientos acordados correspondiente al TLTRO II y 88 milas de euros en concepto, principalmente, de servicios relacionados con la ampliación de la herramienta de Solvencia II, que han sido activados como inmovilizado intangible en la sociedad Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.

39. Amortización

El desglose de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Inmovilizado material (véase Nota 13)-	1.660	1.652
De uso propio	1.660	1.652
Otros activos cedidos en arrendamiento	-	-
Inversiones inmobiliarias (véase Nota 13)	63	42
Activo intangible (*) (véase Nota 14)	1.888	4.433
Total	3.611	6.127

(*) En el ejercicio 2018, se ha realizado un ejercicio de reestimación de la vida útil del Activo intangible (véase Nota 2.10).

Durante el ejercicio 2017, se realizó un traspaso de la totalidad del saldo registrado en la partida del balance de situación consolidado adjunto 'Activos tangibles - Inmovilizado material - Cedido en arrendamiento operativo', al epígrafe 'Activos tangibles - Inversiones inmobiliarias', traspasando su correspondiente amortización de la partida de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta 'Amortización - Inmovilizado material - Otros activos cedidos en arrendamiento' al epígrafe 'Amortización - Inversiones inmobiliarias' (véase Nota 13).

40. Provisiones o (-) reversión de provisiones

El desglose de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Provisiones para riesgos y compromisos contingentes	(225)	(466)
Otras provisiones	200	-
Total (véase Nota 17)	(25)	(466)



CLASE 8.ª



ON5999883

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

41. Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor y ganancias o pérdidas por modificaciones de flujos de caja de activos financieros no valorados a valor razonable con cambios en resultados y pérdidas o (-) ganancias netas por modificación

El desglose de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Préstamos y anticipos a coste amortizado-	(2.102)	(1.144)
Dotaciones al fondo de cobertura (véase Notas 9.2.4)	6.374	11.478
Amortización de préstamos sin fondos (véase Nota 9.2.5)	289	739
Recuperaciones del fondo de cobertura (véase Nota 9.2.4)	(7.117)	(12.514)
Recuperaciones de fallidos (véase Nota 9.2.5)	(1.648)	(847)
Valores representativos de deuda-	298	(91)
Cobertura para riesgo normal y para riesgo normal en vigilancia especial - Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global (véase Nota 8.2) (*)	304	(85)
Cobertura para riesgo normal - Activos financieros a coste amortizado (véase Nota 9.1.2) (**)	(6)	(6)
Total	(1.804)	(1.235)

(*) En el ejercicio 2017, los saldos estaban clasificados en la cartera 'Activos financieros disponibles para la venta' (véase Nota 1.2).

(**) En el ejercicio 2017, los saldos estaban clasificados en la cartera 'Inversiones mantenidas hasta el vencimiento' (véase Nota 1.2).

42. Deterioro del valor o (-) reversión del deterioro del valor de activos no financieros

En los ejercicios 2018 y 2017, el Grupo ha registrado, en este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, un importe de 2 miles de euros en cada uno de los ejercicios, correspondiente al deterioro de mobiliario dado de baja de los balances de situación consolidados, el cual no estaba totalmente amortizado.

43. Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos no financieros, netas

En el ejercicio 2018, el Grupo ha registrado en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos no financieros, netas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, un importe de 73 miles de euros correspondiente al beneficio neto obtenido de la enajenación de dos inmuebles clasificados en 'Activos tangibles - Inversiones inmobiliarias', del balance de situación consolidado adjunto. En el ejercicio 2017, el Grupo registró en el capítulo 'Ganancias o (-) pérdidas al dar de baja en cuentas activos no financieros, netas' de la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta, por un lado, un importe de 2 miles de euros correspondiente al beneficio obtenido procedente de la enajenación de un elemento de transporte y, por otro lado, un importe de 88 miles de euros correspondiente a las pérdidas en la baja de obra civil e instalaciones de uso propio, las cuales no estaban totalmente amortizadas (véase Nota 13).



CLASE 8.ª



0N5999884

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

44. Ganancias o (-) pérdidas procedentes de activos no corrientes y grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta no admisibles como actividades interrumpidas

El desglose del saldo de este capítulo de las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas, en los ejercicios 2018 y 2017, es el siguiente:

Miles de euros	2018	2017
Deterioro neto de activos no corrientes mantenidos para la venta (véase Nota 11)	(60)	(99)
Ganancias por venta de activos no corrientes mantenidos para la venta (véase Nota 11)	386	372
Pérdidas por venta de activos no corrientes mantenidos para la venta (véase Nota 11)	(5)	-
Total	321	273



CLASE 8.ª



0N5999885

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**45. Operaciones con partes vinculadas**

A continuación, se presentan los saldos registrados en los balances de situación consolidados adjuntos, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, y las cuentas de pérdidas y ganancias consolidadas adjuntas en los ejercicios 2018 y 2017, que tienen su origen en operaciones con el personal clave de la administración y la dirección del Grupo, con entidades asociadas y con otras partes vinculadas, cuya definición se detalla en la Nota 4.

Miles de euros	2018			2017		
	Entidades Asociadas	Personal clave de la dirección del Grupo	Otras partes vinculadas (*)	Entidades Asociadas	Personal clave de la dirección del Grupo	Otras partes vinculadas (*)
Activo-						
Instrumentos de patrimonio (**)	3.176	-	-	3.176	-	-
Valores representativos de deuda	-	-	-	-	-	-
Préstamos y anticipos	-	2.196	5.884	-	1.966	4.054
Deterioro del valor acumulado, cambios acumulados en el valor razonable debidos al riesgo de crédito y provisiones por exposiciones dudosas	-	-	-	-	-	-
Pasivo-						
Depósitos	6.488	1.888	4.320	5.208	1.457	3.335
Valores representativos de deuda emitidos	-	-	-	-	-	-
Cuentas de orden-						
Compromisos de préstamo, garantías financieras y otros compromisos concedidos (Valor nominal)	-	-	-	-	117	232
Derivados (Valor notional)	-	-	-	-	-	-
Cuenta de pérdidas y ganancias-						
Ingresos por intereses	-	12	44	-	13	30
Gastos por intereses	-	(2)	(1)	-	(2)	(3)
Ingresos por dividendos	161	-	-	94	-	-
Ingresos por comisiones	-	27	12	-	-	5
Gastos por comisiones	(630)	-	-	(654)	-	-
Dotación de provisiones por riesgo de crédito en exposiciones dudosas	-	-	-	-	-	-

(*) Incluye los saldos de las inversiones de las correspondientes participaciones en el Fondo de Pensiones de Empleo del Grupo Caja de Ingenieros.

(**) El valor informado corresponde al coste de adquisición de la participación del Grupo en Norbolsa, S.V., S.A. El valor registrado en los estados financieros consolidados corresponde al Valor Teórico Contable de dicha participación, que asciende a 3.557 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018 (3.656 miles de euros, al 31 de diciembre del 2017).



CLASE 8.ª



0N5999886

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La totalidad de los saldos y operaciones realizadas con partes vinculadas forman parte de la actividad ordinaria del Grupo y se realizan en condiciones generales de mercado, a excepción de las operaciones tramitadas con personas que sean empleados del Grupo y que puedan quedar amparadas por las disposiciones contenidas en los diferentes convenios colectivos aplicables.

El Grupo dispone de una política específica para la concesión de préstamos y créditos al Consejo Rector y al Director General de su Entidad Dominante, que se instrumenta por lo regulado en el artículo 35 del Real Decreto 84/2015, y tiene como objetivos principales la ampliación de los controles procedimentales y la prevención de los posibles conflictos de interés que pudieran producirse. Todas las operaciones concedidas a miembros del Consejo Rector de la Entidad Dominante y al Director General de la misma son aprobadas por el Consejo Rector y comunicadas al Banco de España, requiriendo su autorización expresa en algunos casos particulares regulados por el mencionado Real Decreto.

Al 31 de diciembre de 2018, las operaciones crediticias correspondientes al personal clave del Grupo presentan un vencimiento medio de 19,92 años (18,30 años, al 31 de diciembre de 2017) y el tipo de interés efectivo medio correspondiente a los rendimientos devengados por estas operaciones, durante el ejercicio 2018, se ha situado en el 0,61% (0,70%, al 31 de diciembre de 2017), presentando garantías reales o hipotecarias en el 95% de las operaciones.

Durante los ejercicios 2018 y 2017, no se han realizado operaciones de venta de activos no corrientes en venta de la Entidad Dominante a ningún miembro del personal clave del Grupo.

46. Servicio de Atención al Socio/Cliente

Durante el ejercicio 2018, las entidades que forman el Grupo han cumplido con lo establecido en la orden ECO/734/2004, de 11 de marzo, sobre los Departamentos y Servicios de Atención al Cliente y Defensor del Cliente de las Entidades Financieras.

El Reglamento para la Defensa del Socio/Cliente del Grupo Caja de Ingenieros, así como el Reglamento de funcionamiento de la Institución del Defensor del Cliente en determinadas sociedades cooperativas de crédito (en adelante, Defensor del Cliente) regulan las relaciones entre los Socios/Clientes y el Grupo. La última versión del Reglamento para la Defensa del Socio/Cliente del Grupo Caja de Ingenieros fue aprobada por el Consejo Rector de la Entidad Dominante el día 28 de septiembre de 2017 y, asimismo, dicha versión se aprobó por los Consejos de Administración de cada una de las restantes sociedades del Grupo.

Los criterios generales de actuación del Servicio de Atención al Socio/Cliente han sido los siguientes:

El Servicio de Atención al Socio/Cliente recibe las quejas o reclamaciones de los Socios/Clientes que se dirigen al mencionado servicio. Para que sean admitidas a trámite, éstas deben tener como fundamento contratos, operaciones o servicios de carácter financiero del Grupo respecto a los que se hubiese dado un tratamiento que el Socio/Cliente considere contrario a los buenos usos y prácticas bancarias, y afecten a los intereses y derechos legalmente adquiridos, ya sea al amparo de contratos, de la normativa de transparencia y protección de la clientela o de las buenas prácticas bancarias y usos financieros, en particular el principio de equidad.

La presentación de las quejas o reclamaciones deberán acogerse al procedimiento expuesto en el artículo 17 y siguientes del Reglamento para la Defensa del Socio/Cliente del Grupo Caja de Ingenieros. Se excluyen de la competencia del Servicio de Atención al Socio/Cliente aquellas quejas y reclamaciones formuladas por los Socios/Clientes una vez transcurridos dos años desde que éstos tuvieron conocimiento de los hechos causantes de la reclamación.



CLASE 8.ª



ON5999887

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Adicionalmente, la Entidad Dominante atiende las reclamaciones que puedan presentarse ante los Servicios de Reclamaciones del Banco de España, de la Comisión Nacional del Mercado de Valores y de la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones, en los plazos determinados de conformidad con la normativa que resulte de aplicación.

El Servicio de Atención al Socio/Cliente atiende y resuelve las quejas y reclamaciones presentadas al mencionado Servicio, asegurando una correcta atención al Socio/Cliente mediante el establecimiento de canales de recepción, registro y resoluciones adecuadas.

Cuando una reclamación se presente ante el Servicio de Atención al Socio/Cliente, dirigida al Defensor del Cliente, aquél deberá remitirla al Defensor del Cliente, informando al reclamante sobre la instancia competente para conocer su reclamación.

A continuación, se definen los tipos de comunicaciones gestionadas por el Servicio de Atención al Socio/Cliente durante los ejercicios 2018 y 2017:

Quejas: aquellas referidas al funcionamiento de los servicios financieros prestados a Socios/Clientes del Grupo y presentadas por las tardanzas, desatenciones, o cualquier otro tipo de actuación en la que el Socio/Cliente manifieste su disconformidad.

Reclamaciones: aquellas presentadas por los Socios/Clientes que tengan la pretensión de obtener la restitución de su interés o derecho y pongan de manifiesto hechos concretos referidos a acciones u omisiones de las entidades que supongan, para quienes las formulan, un perjuicio para sus intereses o derechos por incumplimiento de contratos, de la normativa de transparencia y protección de la clientela o de las buenas prácticas y usos bancarios.

A continuación, se muestra un desglose de las quejas y reclamaciones recibidas por el Servicio de Atención al Socio/Cliente durante los ejercicios 2018 y 2017:

	31.12.18	31.12.17
Quejas y reclamaciones gestionadas por el Servicio-		
Admitidas a trámite por el Servicio de Atención al Socio/Cliente	164	240
Rechazadas por el Servicio de Atención al Socio/Cliente (*)	3	-
Total	167	240
Quejas y reclamaciones resueltas durante el ejercicio-		
Favorables a los Socios/Clientes	17	-
Favorables al Grupo	134	222
Otros conceptos (**)	8	6
Total	159	228
Pendientes de resolución durante el ejercicio	5	12
Resueltas durante el ejercicio que proceden de ejercicios anteriores	12	-

(*) Estas quejas y reclamaciones han sido rechazadas por el Servicio de Atención al Socio/Cliente, bien por no reunir en su presentación los requisitos exigidos en su Reglamento, bien porque, previamente, han sido resueltas a favor del Socio/Cliente por allanamiento de la Entidad Dominante.

(**) Las quejas o reclamaciones se han resuelto a favor del Socio/Cliente con allanamiento de la Entidad Dominante.



CLASE 8ª



ON5999888

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Asimismo, se muestra el desglose de las reclamaciones remitidas al Defensor del Cliente durante los ejercicios 2018 y 2017:

	31.12.18	31.12.17
Reclamaciones remitidas/resueltas por el Defensor-		
Favorables al Socio/Cliente	-	-
Favorables al Grupo	1	371
Allanamientos	-	1
Otros (rechazadas / sin pronunciamiento)	-	1
Total	1	373

De las reclamaciones indicadas en los cuadros anteriores (Servicio de Atención al Cliente y Defensor del Cliente), se presenta a continuación, un desglose de aquéllas que han sido presentadas posteriormente ante organismos oficiales (Banco de España, Comisión Nacional del Mercado de Valores y Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones), durante los ejercicios 2018 y 2017:

	31.12.18	31.12.17
Reclamaciones ante organismos oficiales-		
Banco de España	11	13
Comisión Nacional del Mercado de Valores	1	-
Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones	-	-
Total	12	13
<i>De las que:</i>		
Favorables al Socio/Cliente	2	2
Favorables al Grupo	8	3
Otros (inadmisión / sin pronunciamiento)	2	8
Total	12	13

En los cuadros anteriores se puede apreciar un descenso de las reclamaciones y quejas recibidas, tanto por parte del Servicio de Atención al Cliente como por parte del Defensor del Cliente. Este hecho viene motivado por el descenso del número de reclamaciones en materia de gastos hipotecarios por las que se reclaman los gastos soportados por el Socio/Cliente en concepto de notaría, registro, gestoría, tasación y Actos Jurídicos Documentados.

Durante el ejercicio 2018, la Entidad Dominante ha realizado tareas de seguimiento y análisis pormenorizado de las reclamaciones y quejas resueltas, así como de los informes emitidos por los servicios de reclamaciones de los organismos oficiales, con el objetivo de detectar aspectos de mejora en relación con políticas, normativas y procesos internos. En este sentido, se han promovido 23 recomendaciones significativas enmarcadas entre los siguientes ámbitos:

- Mejoras en las comunicaciones con nuestros socios/clientes.
- Mejoras en la contratación, información y ejecución de operativa bancaria.
- Mejoras en la gestión de tramitación de posibles fraudes en medios de pago (principalmente tarjetas).



CLASE 8.ª



0N5999889

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

En el ejercicio 2018, el Departamento de Asesoría Jurídica de la Entidad ha sustituido al Departamento de Cumplimiento Normativo como responsable de llevar a cabo las tareas de seguimiento y reporting al Consejo Rector, así como promover la implementación de las recomendaciones definidas anteriormente.

47. Información por segmentos de negocio

47.1. Información de carácter general

La información sobre segmentos se ha preparado de acuerdo con lo dispuesto en la NIIF 8 'Segmentos de operación', identificando los correspondientes segmentos operativos sobre la base del tipo de clientes y tipo de productos y servicios que se ofrecen en cada uno de ellos. Asimismo, los segmentos detallados son los que se consideran más relevantes y son los que se presentan, con carácter recurrente, al Consejo Rector de la Entidad Dominante, que evalúa el rendimiento de los mismos y les asigna recursos, sin perjuicio de que se pueda manejar otro tipo de información por segmentos desagregada.

Los segmentos identificados en base a los que se presenta la información requerida por la NIIF 8 son los siguientes:

- **Entidad de crédito:** incluye tanto particulares como pequeñas y medianas empresas, y, básicamente, para este tipo de clientes, productos de activo como préstamos hipotecarios, préstamos con otras garantías reales, préstamos personales, adquisiciones temporales de activos a clientes, operaciones de *factoring*, tarjetas de crédito, comisiones de intermediación, cuentas de crédito, operaciones de pasivo y la gestión de operaciones bancarias de este tipo de clientes (transferencias, domiciliaciones, operaciones de intercambio de moneda, etc.). También incluye clientes considerados por la Entidad Dominante como 'grandes empresas', atendiendo a su dimensión, y productos como operaciones sindicadas, préstamos con garantías personales o reales a este tipo de clientes, líneas de financiación, operaciones estructuradas, comisiones por intermediación, colocación y aseguramiento de valores, etc. Asimismo, también incluye los clientes con patrimonios gestionados y la intermediación por venta de seguros.
- **Seguros:** incluye la actividad de seguros del Grupo, y comprende productos como seguros de vida, seguros combinados de vida-plazo, actividad de reaseguro, etc. Asimismo, debido a que la compañía aseguradora del Grupo realiza la gestión de fondos y planes de pensiones, también se incluye dicha actividad en este segmento.
- **Gestión de instituciones de inversión colectiva (IIC):** incluye la actividad de gestión de patrimonios realizada por Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U., una de las sociedades que conforma el Grupo.



CLASE 8.ª



0N5999890

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**47.2. Bases y metodología empleadas en la elaboración de la información por segmentos**

En la elaboración de la información por segmentos, que se presenta en el apartado 47.3, se han aplicado los siguientes principios y criterios:

- Se han realizado las eliminaciones de las operaciones intragrupo.
- En la determinación de las partidas que forman el resultado antes de impuestos de cada segmento, se han aplicado los criterios y normas de valoración que se indican en la Nota 2 para la determinación del resultado antes de impuestos del Grupo.
- El valor de los activos y de los pasivos de cada segmento se ha determinado aplicando los principios y normas de valoración que se incluyen en la Nota 2.

47.3. Información por segmentos operativos

En el siguiente cuadro se muestra la información por segmentos operativos, requerida por la NIIF 8, relativa a los ejercicios 2018 y 2017:

Conceptos	Miles de euros							
	Entidad de crédito		Seguros		Gestión de IIC		Total	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Cuenta de pérdidas y ganancias consolidada-								
Ingresos-								
Ingresos externos al Grupo	52.917	54.320	95.347	64.956	6.980	8.980	155.244	128.258
Total	52.917	54.320	95.347	64.956	6.980	8.980	155.244	128.258
Gastos-								
Amortización y saneamiento de inmovilizado	(3.525)	(5.965)	(32)	(90)	(54)	(72)	(3.611)	(6.127)
Otras pérdidas por deterioro	1.922	1.705	(93)	(6)	-	2	1.829	1.701
Otros gastos	(52.391)	(52.457)	(88.106)	(57.550)	(1.803)	(1.585)	(142.300)	(111.592)
Total	(53.994)	(56.717)	(88.231)	(57.646)	(1.857)	(1.655)	(144.082)	(116.018)
Resultado consolidado del ejercicio	(1.077)	(2.397)	7.116	7.312	5.123	7.325	11.162	12.240
Resultado después impuestos atribuible a la Entidad Dominante	(1.015)	(2.384)	7.116	7.312	5.123	7.325	11.224	12.253
Balance de situación consolidado-								
Activo	3.003.405	2.595.046	219.583	197.586	4.123	5.051	3.227.111	2.798.683
Pasivo	2.798.185	2.417.809	244.462	189.441	482	571	3.043.129	2.607.821
Patrimonio neto	166.750	174.138	11.166	13.795	4.066	2.929	183.982	190.862



CLASE 8.ª



ON5999891

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

47.4. Conciliaciones y otra información

Conciliación de los Ingresos por segmento y del resultado consolidado del ejercicio

No se incluye la conciliación de los ingresos por segmento con la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada del Grupo.

Información sobre productos y servicios

El desglose de ingresos de clientes externos por productos o servicios se incluye en las Notas explicativas de esta memoria consolidada.

Información por áreas geográficas

En la Nota 23.1.3, se detalla información sobre el riesgo de crédito asumido por el Grupo en función del área geográfica en la que residen los titulares de las operaciones. No se incluye un desglose adicional de información sobre distribución geográfica (segmento secundario), ya que el Grupo realiza su actividad básicamente en España.

Información sobre principales clientes

En relación al grado de concentración con clientes, el Grupo no tiene ningún cliente que, individualmente, represente el 10% o más de sus ingresos ordinarios.



CLASE 8.ª



0N5999892

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito y Entidades Dependientes que componen el Grupo Caja de Ingenieros

Informe de Gestión Consolidado correspondiente
al ejercicio anual terminado el
31 de diciembre de 2018

Entorno Económico-

A nivel global, el crecimiento económico ha ido perdiendo *momentum* a lo largo de 2018 a causa del aumento del proteccionismo, el cual ha mermado el comercio internacional; de unas condiciones de financiación ligeramente más restrictivas y de factores idiosincráticos en algunos países.

En EEUU, la Reserva Federal, respaldada por la buena evolución de la economía estadounidense, ha continuado normalizando su política monetaria al elevar en cuatro ocasiones (marzo, junio, septiembre y diciembre) los tipos de interés oficiales, hasta situarlos en el rango 2,25% - 2,50%, a pesar de la menor expansión económica en el resto del mundo.

En Europa, el Banco Central Europeo (BCE) ha mantenido sin cambios los tipos de interés oficiales y el tipo aplicable a la facilidad de depósito en el 0% y el -0,40%, respectivamente. En cuanto a las medidas de política monetaria no convencionales, la entidad presidida por Mario Draghi ha finalizado las compras netas de activos enmarcadas en el programa de estímulo de la economía, *Quantitative Easing* (QE). En el Reino Unido, el Banco de Inglaterra (BoE) elevó, en junio, los tipos de interés oficiales desde el 0,50% hasta el 0,75%, siendo la única subida de 2018. La entidad presidida por Mark Carney destacó el impacto negativo que, a lo largo del año, estaban teniendo las negociaciones por el "Brexit", en los niveles de inversión privada y de consumo interno, el cual, este último, se redujo ligeramente en el segundo semestre del año.

En Japón, el Banco de Japón (BoJ), en el mes de julio, estableció medidas de ajuste por el empeoramiento de las perspectivas del PIB e IPC, en las que se incluyeron modificaciones en el programa de compras de bonos soberanos y en el control de la curva de rendimientos, para mantener en torno al 0% los tipos a largo plazo. De este modo, el BoJ flexibilizó la compra de bonos estatales con el objetivo de que el bono a diez años permaneciera alrededor del 0%. A pesar de que la economía nipona ha seguido creciendo por encima de su nivel potencial, la inflación se ha mantenido, sensiblemente, por debajo del objetivo del BoJ (2%), a causa de factores estructurales idiosincráticos del país.

La economía europea ha experimentado una cierta desaceleración durante la segunda mitad de 2018. A pesar de la fortaleza subyacente del consumo interno, el descenso de la demanda externa (derivada del proteccionismo y de la debilidad de algunos países emergentes, entre otros motivos) ha mermado la expansión económica en el viejo continente.

En España, la desaceleración de la actividad económica, a lo largo de 2018, ha sido notablemente menos intensa que en el conjunto de la eurozona. Destaca, en positivo, la fortaleza del consumo de los hogares, el cual se ha beneficiado de la generación de empleo y del efecto expansivo de las medidas fiscales sobre las rentas, aprobadas en los Presupuestos Generales del Estado (PGE) de 2018.



CLASE 8.ª



0N5999893

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Los principales índices bursátiles mundiales han cerrado el 2018 con rentabilidades negativas. Destaca el mal comportamiento del Índice alemán DAX, el cual ha caldo en torno a un 18%. La amenaza creciente alrededor del comercio internacional ha tenido un impacto significativo en una economía tan abierta y exportadora como la alemana. Nuevamente, y a pesar de cerrar el año en negativo, los índices estadounidenses han sido los que mejor comportamiento relativo han tenido, cerrando el año con caídas del 5,6% en el Dow Jones y del 3,9% en el Nasdaq.

En cuanto a los mercados de deuda, a pesar de una política monetaria menos acomodaticia por los principales bancos centrales, las menores previsiones de crecimiento económico y niveles de inflación han provocado una caída de tipos generalizada. De este modo, las rentabilidades del bono alemán y del bono estadounidense a diez años se han situado en el 0,20% y el 2,67%, respectivamente. Por su lado, destacar la ampliación generalizada del crédito en aquellos sectores (financiero, industrial y consumo discrecional) con mayor dependencia al ciclo económico.

En 2018, el sector bancario ha seguido ajustando su exceso de capacidad a través de fusiones y/o reducción de oficinas. Se han mantenido los esfuerzos en aumentar la calidad de los activos y reducir la tasa de morosidad. Por el lado de la rentabilidad, se ha mantenido el mismo escenario de reducido margen de intereses y debilidad en la concesión de crédito de los últimos años.

En los mercados interbancarios, los tipos de interés se han mantenido en zona de mínimos históricos a lo largo del año 2018. En este sentido, el Euribor a 12 meses y el Euribor a 3 meses han cerrado el año 2018 en -0,117% y -0,309%, respectivamente (frente al -0,186% y al -0,329%, respectivamente, de finales de 2017). A lo largo del año 2018, los niveles de liquidez han seguido siendo, destacablemente, altos en el mercado monetario, en el cual las entidades financieras han seguido financiándose a tipos de interés negativos y a tasas muy cercanas al tipo de la facilidad de depósito del BCE (-0,40%).



CLASE 8.ª



0N5999894

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Información Relevante-

RESULTADOS	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
MARGEN DE INTERESES	34.10%	37.18%	(3.08%)	(8.30%)
MARGEN BRUTO	68.25%	63.03%	5.22%	(7.88%)
RESULTADO DE LA ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN	14.65%	13.43%	1.22%	(3.27%)
GANANCIAS O PÉRDIDAS ANTES DE IMPUESTOS PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS	(2.04)	13.42%	(15.46%)	(11.58%)
RESULTADO CONSOLIDADO DEL EJERCICIO	11.18%	12.34%	(1.16%)	(9.34%)
BALANCE	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
ACTIVOS TOTALES	3,327.111	3.788.483	(461.372)	(12,18%)
EFFECTIVO, SALDOS EN EFFECTIVO EN BANCOS CENTRALES Y OTROS DEPÓSITOS A LA VISTA	168.309	113.728	54.581	(47,56%)
PRESTAMOS Y ANTICIPOS	1.856.206	1.828.816	27.390	1,49%
OTROS ACTIVOS FINANCIEROS	1.302.602	1.845.939	(543.337)	(29,44%)
INVERSIÓN EN RENTA FIJA	5.338.768	976.268	4.362.500	446,76%
ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS PARA NEGOCIAR	(2.04)	3.430	(5.474)	(160,16%)
ACTIVOS FINANCIEROS DESIGNADOS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIO EN RESULTADO	0	2.547	(2.547)	(100,00%)
ACTIVOS FINANCIEROS A VALOR RAZONABLE CON CAMBIO EN OTRO RESULTADO OIGAL	767.904	355.918	411.986	117,15%
ACTIVOS FINANCIEROS A COSTO AMORTIZADO	858.910	210.302	648.608	308,40%
RECURSOS DESTINADOS EN BALANCE	2.762.009	2.377.818	384.191	16,16%
DEPOSITOS DE LA CLIENTELA (excepto CTAs)	2.031.111	2.034.915	(3.804)	(0,19%)
OTROS RECURSOS	730.897	342.903	387.994	113,15%
RECURSOS DESTINADOS FUERA DE BALANCE	1.711.022	1.781.402	(70.380)	(3,95%)
FONDOS DE INVERSIÓN	648.281	880.528	(232.247)	(26,38%)
VALORES DE RENTA FIJA Y VARIABLE	425.661	488.601	(62.940)	(12,88%)
ALFOMBRADA, PRESTAMOS Y JURISDICCION	460.080	412.273	47.807	11,59%
RECURSOS DESTINADOS DE CLIENTES	4.362.733	3.788.877	573.856	15,15%
VOLUMEN DE NEGOCIO	6.180.204	6.788.361	(608.157)	(8,96%)
PATRIMONIO NETO	188.092	189.862	(1.770)	(0,93%)
CAPITAL Y RESERVAS	168.059	184.802	(16.743)	(9,05%)
EFICIENCIA Y RENTABILIDAD	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
RATIOS DE EFICIENCIA	18,01%	10,39%	7,62%	73,37%
R.O.A.	0,35%	0,44%	(0,09%)	(20,45%)
R.O.E.	8,78%	1,52%	7,26%	478,29%
GESTIÓN DEL RIESGO DE CRÉDITO	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
RIESGOS TOTALES	1.590.782	1.622.527	(31.745)	(1,96%)
SALDOS DEUDORES	47.344	54.030	(6.686)	(12,37%)
COBERTURA DE LA PÉRDIDA POR RIESGO DE CRÉDITO	37.429	29.325	8.104	27,46%
RATIOS DE MOROSIDAD	2,77%	3,33%	(0,56%)	(16,82%)
RATIOS DE COBERTURA	37,91%	18,08%	19,83%	110,20%
GESTIÓN DEL CAPITAL Y LIQUIDEZ	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
RATIO DE CAPITAL TOTAL	14,24%	10,81%	3,43%	31,72%
CAPITAL DE NIVEL 1 ORDINARIO	14,24%	10,64%	3,60%	33,83%
CAPITAL DE NIVEL 1	14,24%	10,64%	3,60%	33,83%
RATIO DE LIQUIDEZ ESTRUCTURAL	167,79%	128,76%	39,03%	30,31%
INFORMACIÓN ADICIONAL	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
NÚMERO DE SOCIOS	167.410	166.412	998	0,60%
NÚMERO DE EMPLEADOS	473	488	(15)	(3,07%)
NÚMERO DE OÍCIONALES	28	24	4	16,67%

Copyright © 2006 John Wiley & Sons, Ltd.

© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

Journal of Management Education 34(10)



CLASE 8.ª



ON5999895

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Resultados-

Resultados

	2018	2017	Variación (Abs.)	Variación (%)
MARGEN DE INTERESES	34.198	37.347	(3.141)	(8,14%)
INGRESOS POR DIVIDENDOS	277	126	151	119,84%
RESULTADOS DE ENTIDADES VALUADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN	164	161	3	1,86%
INGRESOS Y GASTOS POR COMISIONES, NETOS	21.338	23.738	(2.400)	(10,11%)
RESULTADOS DE OPERACIONES FINANCIERAS, NETOS	4.525	3.587	938	26,15%
DIFERENCIAS DE CAMBIO, NETAS	129	144	(15)	(10,42%)
OTROS INGRESOS Y GASTOS DE EXPLOTACIÓN, NETOS	(4.189)	(3.114)	(1.064)	(34,15%)
De los que: Gastos de explotación de infraestructuras de transporte	(12)	(12)	0	0,00%
INGRESOS DE ACTIVOS Y GASTOS DE PASIVOS FINANCIADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO, NETOS	1.617	1.248	369	29,55%
MARGEN BRUTO	38.218	43.834	(5.616)	(12,81%)
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN (1)	44.621	48.170	(3.450)	(7,17%)
- Gastos de Personal (1)	27.837	29.864	(1.027)	(3,44%)
- Otros gastos de administración (1)	16.784	17.206	(422)	(2,45%)
AMORTIZACIÓN (1)	3.611	6.127	(2.516)	(41,06%)
PROVISIONES, NETAS (1)	(25)	(466)	441	(84,54%)
DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS FINANCIEROS, NETOS (1)	(1.894)	(1.285)	(609)	(46,97%)
RESULTADO DE LA ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN	11.863	13.439	(1.576)	(11,73%)
DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS FINANCIEROS, NETOS (1)	2	2	0	0,00%
GAN. (PERD.) AL DAR DE BAJA EN CUENTAS ACTIVOS NO FINANCIEROS Y PARTICIPACIONES, NETAS	73	(86)	159	(184,66%)
GAN. (PERD.) ACTIVOS NO CORRIENTES EN VENTA NO ACERQUELES COMO ACTIVIDADES INTERUMPIDAS, NETAS	321	273	48	17,58%
GANANCIAS O (PERDIDAS) ANTES DE IMPUESTOS PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS (1)	12.647	13.624	(977)	(7,18%)
IMPUESTO SOBRE LAS GANANCIAS DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS (1)	845	1.384	(459)	(33,15%)
RESULTADO DEL EJERCICIO	11.182	12.240	(1.058)	(8,64%)
Resultado atribuido a los propietarios de la compañía	11.224	12.292	(1.068)	(8,69%)
Resultado atribuido a reservas minoritarias	(42)	(52)	10	(23,08%)
(1) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS + DOTACIONES A FONDOS DE LA OBRERA SOCIAL	12.747	14.334	(1.586)	(11,00%)

(1) Fuente: Información de gestión de la caja.

Resultados sobre activos totales medios (ATM)

	2018	2018 sobre ATM	2017	2017 sobre ATM
MARGEN DE INTERESES	34.198	1,14%	37.347	1,34%
INGRESOS POR DIVIDENDOS	277	0,01%	126	0,00%
RESULTADOS DE ENTIDADES VALUADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN	164	0,01%	161	0,01%
INGRESOS Y GASTOS POR COMISIONES, NETOS	21.338	0,71%	23.738	0,88%
RESULTADOS DE OPERACIONES FINANCIERAS, NETOS	4.525	0,15%	3.587	0,13%
DIFERENCIAS DE CAMBIO, NETAS	129	0,00%	144	0,01%
OTROS INGRESOS Y GASTOS DE EXPLOTACIÓN, NETOS	(4.189)	(0,14%)	(3.114)	(0,11%)
De los que: Gastos de explotación de infraestructuras de transporte	(12)	(0,00%)	(12)	(0,00%)
INGRESOS DE ACTIVOS Y GASTOS DE PASIVOS FINANCIADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO, NETOS	1.617	0,05%	1.248	0,04%
MARGEN BRUTO	38.218	1,35%	43.834	1,58%
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN (1)	44.621	1,30%	48.170	1,63%
- Gastos de Personal (1)	27.837	0,83%	29.864	1,01%
- Otros gastos de administración (1)	16.784	0,57%	17.206	0,62%
AMORTIZACIÓN (1)	3.611	0,10%	6.127	0,22%
PROVISIONES, NETAS (1)	(25)	(0,00%)	(466)	(0,02%)
DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS FINANCIEROS, NETOS (1)	(1.894)	(0,06%)	(1.285)	(0,04%)
RESULTADO DE LA ACTIVIDAD DE EXPLOTACIÓN	11.863	0,38%	13.439	0,48%
DETERIORO DEL VALOR DE ACTIVOS FINANCIEROS, NETOS (1)	2	0,00%	2	0,00%
GAN. (PERD.) AL DAR DE BAJA EN CUENTAS ACTIVOS NO FINANCIEROS Y PARTICIPACIONES, NETAS	73	0,00%	(86)	(0,00%)
GAN. (PERD.) ACTIVOS NO CORRIENTES EN VENTA NO ACERQUELES COMO ACTIVIDADES INTERUMPIDAS, NETAS	321	0,01%	273	0,01%
GANANCIAS O (PERDIDAS) ANTES DE IMPUESTOS PROCEDENTES DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS (1)	12.647	0,40%	13.624	0,49%
IMPUESTO SOBRE LAS GANANCIAS DE LAS ACTIVIDADES CONTINUADAS (1)	845	0,02%	1.384	0,05%
RESULTADO DEL EJERCICIO	11.182	0,37%	12.240	0,44%
Resultado atribuido a los propietarios de la compañía	11.224	0,38%	12.292	0,44%
Resultado del ejercicio a minorías minoritarias	(42)	0,00%	(52)	0,00%
(1) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS + DOTACIONES A FONDOS DE LA OBRERA SOCIAL	12.747	0,43%	14.398	0,52%

(1) Fuente: Información de gestión de la caja.



CLASE 8.ª



ON5999896

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Resultado del ejercicio

El **resultado del ejercicio** del Grupo, al 31 de diciembre de 2018, se ha situado en 11.162 miles de euros, lo que representa una disminución del 8,81% respecto a los 12.240 miles de euros con los que cerró el ejercicio 2017. Este resultado refleja un entorno actual complejo para el sector financiero, en el que los tipos de interés han continuado en mínimos históricos y la coyuntura de los mercados financieros ha sido adversa, especialmente, en el último trimestre del ejercicio (véase el análisis del Entorno económico de este mismo informe).

Margen de intereses

El **margen de intereses** se ha situado, en el ejercicio 2018, en 34.106 miles de euros, registrando un descenso de 3.041 miles de euros (-8,19%, en términos relativos) respecto al ejercicio 2017. Esta disminución se debe, básicamente, a la prolongada bajada de los tipos de interés (véase el análisis del Entorno económico de este mismo informe), que ha afectado, fundamentalmente, a la rentabilidad de las posiciones renovadas de la cartera de renta fija.

Margen bruto

El **neto entre ingresos por comisiones y gastos por comisiones** se ha situado en 21.338 miles de euros al 31 de diciembre de 2018, respecto a los 23.738 miles de euros registrados en diciembre de 2017, lo que representa un descenso de 2.400 miles de euros (-10,11%, en términos relativos), como consecuencia, básicamente, de la evolución negativa de los mercados (véase el análisis del Entorno económico y de los Recursos intermediados de este mismo informe), que ha repercutido en una disminución del volumen de ingresos por la gestión de productos correspondientes al negocio de la gestión de activos, en particular de los fondos de inversión y de la gestión discrecional de carteras.

El **resultado neto de operaciones financieras** ha ascendido a 4.525 miles de euros al cierre del ejercicio 2018, fruto, básicamente, de la materialización de parte de las plusvalías latentes de la cartera de activos financieros disponibles para la venta, aprovechando la coyuntura de los mercados, favorable para dichos activos.

El **neto entre otros ingresos y gastos de explotación** ha disminuido en 1.084 miles de euros, básicamente, debido a la modificación del registro contable de las comisiones financieras compensadoras de costes directos, incorporada por la Circular 4/2017, que dejan de computarse en este capítulo; en el ejercicio 2017, se registró un importe de 453 miles de euros por dicho concepto. Por su parte, la contribución al Fondo de Garantía de Depósitos y al Fondo Único de Resolución han incrementado, respecto al ejercicio anterior, en 612 miles de euros.

El **neto entre ingresos de activos y gastos de pasivos amparados por contratos de seguro o reaseguro**, gestionados por la filial Caixa Enginyers Vida – Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A., ha incrementado en 671 miles de euros (53,85%, en términos relativos) como resultado de una mejora en el neto entre las primas devengadas y las correspondientes dotaciones a provisiones de seguros de vida.

Como resultado de las diferentes magnitudes expuestas, el **margen bruto**, al 31 de diciembre de 2018, se ha situado en 58.258 miles de euros, frente a los 63.035 miles de euros con los que cerró el ejercicio 2017, lo que representa una disminución del 7,58%. Señalar que el margen de intereses y las comisiones netas representan el 95,17% del margen bruto al cierre del ejercicio 2018.



CLASE 8.ª



ON5999897

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**Gastos de explotación**

Los **gastos de explotación** (gastos de administración y amortizaciones) han disminuido en 2.865 miles de euros (-5,59%, en términos relativos) respecto al ejercicio anterior, resultado, básicamente, de la minoración del importe amortizado en el ejercicio 2018, respecto al ejercicio anterior, como consecuencia del ejercicio de reestimación de las vidas útiles del software desarrollado internamente. Como consecuencia de este ejercicio, la vida útil media de dicho software ha pasado de 4 años a 9 años, aplicándose dichas modificaciones de forma prospectiva a partir del ejercicio 2018.

Provisiones y Deterioro del valor de activos financieros

El **neto de las provisiones y del deterioro del valor de los activos financieros** ha seguido revirtiéndose, con una recuperación neta, en el ejercicio 2018, de 1.829 miles de euros. Dicha recuperación responde a la prudente gestión del riesgo de crédito que realiza la Entidad Dominante que, junto a la mejora de la calidad del activo, ha permitido disminuir la ratio de morosidad respecto a la del ejercicio anterior y mantener la ratio de cobertura ligeramente superior a la del ejercicio anterior (véase el análisis del Crédito a la clientela de este mismo informe).

Impuesto sobre beneficios

El gasto por **impuesto sobre beneficios**, incluye la diferencia entre el importe de la liquidación del impuesto sobre sociedades correspondiente al ejercicio 2017 y el gasto registrado en dicho ejercicio por este concepto, que corresponde, básicamente, a la deducción por actividades de innovación tecnológica aplicada en la liquidación de la Entidad Dominante, por importe de 423 miles de euros, así como a la reducción de la base imponible del impuesto del ejercicio 2017 de la Entidad Dominante y de las filiales Caja de Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. y Caja Ingenieros, Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U., por la reserva de capitalización, correspondiente al 10% del incremento de los fondos propios con un límite de un 10% de la base imponible positiva previa, por un importe, en su conjunto, de 605 miles de euros, cuyo beneficio fiscal asciende a 151 miles de euros.

Resultados individuales de las entidades del Grupo-**RESULTADOS ENTIDADES DEL GRUPO**

	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito	9.317	9.816	(499)	(5,08%)
Caja Ingenieros Gestión, S.G.I.I.C., S.A.U.	1.123	442	681	154,07%
Caixa Enginyers Vida - Caja Ingenieros Vida, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U.	1.376	1.340	36	2,69%
Caja Ingenieros, Operador de Banca-Seguros Vinculado, S.L.U.	474	598	(124)	(20,74%)
Consumidors i Usuaris dels Enginyers, S. Coop. C. Lda	28	31	(3)	(9,68%)
Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers - Fundación Privada de la Caja de Ingenieros	14	(172)	186	(108,14%)

RESULTADOS ENTIDADES ASOCIADAS

	2018	2017	Variación (Abs)	Variación (%)
Norbolsa, S.V., S.A. (*)	1.643	1.615	28	1,73%

(*) todos los importes en miles de euros

(*) La Entidad Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A.U. no figura en el presente informe.



CLASE 8.ª



0N5999898

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

El resultado de Caja Ingenieros Gestión, en el ejercicio 2018, se ha situado en 1.123 miles de euros, lo que ha supuesto un incremento de 681 miles de euros (un 154,07%, en términos relativos) debido, básicamente, a que, en el ejercicio 2018, con la entrada en vigor de la normativa MiFID II (*Markets in Financial Instruments Directive*), Caja Ingenieros Gestión no ha incurrido en la comisión de comercialización por las participaciones de aquellos fondos de inversión que se han incorporado en patrimonios enmarcados en contratos de gestión discrecional de carteras.

El resultado de la Fundación Privada de la Caja de Ingenieros, en el ejercicio 2018, se ha situado en 14 miles de euros, lo que ha supuesto un incremento de 186 miles de euros (un 108,14%, en términos relativos) debido, básicamente, a que, en el ejercicio 2017, la Fundación aplicó, a ayudas para la promoción de la actividad educativa y cultural, los excedentes del ejercicio 2016 pendientes de aplicar, derivados de un donativo extraordinario de 500 miles de euros, recibido de la Entidad Dominante, en el marco del programa de actividades previstas para la celebración del 50 aniversario de Caja de Ingenieros.



CLASE 8.ª



ON5999899

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Informe de Actividad-

Balance-

	2018	2017	Variación (Abs.)	Variación (%)
EFFECTIVO, SALDOS EN EFFECTIVO EN BANCOS CENTRALES Y OTROS DEPÓSITOS A LA VISTA	100.309	113.728	(13.419)	(11,80%)
ACTIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS PARA NEGOCIAR	17.388	10.394	6.994	67,29%
De los que VALORES REPRESENTATIVOS DE DEUDA	12.941	7.439	5.511	67,00%
ACTIVOS FINANCIEROS NO DEST. A NEG. VAL. OBLIG. A VR CON CAMBIOS EN RESULTADOS	8.765	-	8.765	100,00%
ACTIVOS FINANCIEROS DESIGNADOS A VR CON CAMBIOS EN RESULTADOS	-	3.707	(3.707)	(100,00%)
De los que VALORES REPRESENTATIVOS DE DEUDA	-	3.547	(2.547)	(100,00%)
ACTIVOS FINANCIEROS A VR CON CAMBIOS EN OTRO RESULTADO GLOBAL	771.746	764.477	7.269	0,95%
De los que VALORES REPRESENTATIVOS DE DEUDA	767.804	755.919	11.885	1,57%
ACTIVOS FINANCIEROS A COSTE AMORTIZADO	2.254.110	1.840.277	413.833	22,49%
De los que VALORES REPRESENTATIVOS DE DEUDA	560.910	230.363	330.546	105,09%
De los que PRESTAMOS Y AVANCOS	1.695.200	1.629.915	65.285	4,01%
De los que CLIENTELA	1.057.325	1.024.080	33.245	3,25%
DERIVADOS - CONTABILIDAD DE COBERTURAS	136	363	(227)	(62,53%)
INVERSIONES EN NEGOCIOS CONJUNTOS Y ASOCIADAS	3.557	3.656	(99)	(2,71%)
ACTIVOS AMPARADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO	315	292	23	7,88%
ACTIVOS TANGIBLES	27.305	26.827	478	1,78%
ACTIVOS INTANGIBLES	21.283	16.915	5.368	33,73%
ACTIVOS POR IMPUESTOS	14.780	13.486	1.294	9,60%
OTROS ACTIVOS	7.286	3.821	3.465	90,68%
ACTIVOS NO CORRIENTES DE SUBM. QUE SE HAN CLASIF. COMO MANT. PARA LA VENTA	2.131	1.740	391	22,47%
TOTAL ACTIVO	3.227.111	2.798.683	428.428	15,31%
PASIVOS FINANCIEROS MANTENIDOS PARA NEGOCIAR	461	455	5	1,10%
PASIVOS FINANCIEROS DESIGNADOS A VR CON CAMBIO EN RESULTADOS	-	-	-	-
PASIVOS FINANCIEROS A COSTE AMORTIZADO	2.776.689	2.396.940	383.749	16,02%
DERIVADOS - CONTABILIDAD DE COBERTURAS	-	-	-	-
CAMBIOS DEL VR DE LA CARTERA CON COBERTURA DEL RIESGO DE TIPO DE INTERÉS	-	-	-	-
PASIVOS AMPARADOS POR CONTRATOS DE SEGURO O REASEGURO	241.443	185.633	55.810	30,06%
PROVISIONES	2.656	2.623	33	0,96%
PASIVOS POR IMPUESTOS	3.950	3.416	534	15,63%
OTROS PASIVOS	14.728	14.753	(25)	(0,17%)
TOTAL PASIVO	3.043.129	2.607.821	435.308	16,69%
FONDOS PROPIOS	176.283	166.805	9.478	5,68%
CAPITAL	73.866	72.613	1.252	1,72%
GANANCIAS ACUMULADAS	93.665	84.004	9.661	10,97%
RESERVAS DE REVALORIZACIÓN	1.562	1.587	(25)	(1,58%)
OTRAS RESERVAS	5	5	-	-
MENOS ACCIONES PROPIAS	(4.258)	(4.257)	(1)	0,02%
RESULTADO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA DOMINANTE	11.224	12.253	(1.029)	(8,40%)
OTRO RESULTADO GLOBAL ACUMULADO	5.631	22.423	(16.792)	(74,00%)
INTERESES MINORITARIOS	1.808	1.034	774	74,37%
PATRIMONIO NETO	183.982	190.862	(6.880)	(3,60%)
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO NETO	3.227.111	2.798.683	428.428	15,31%

(Importes en miles de euros)



CLASE 8.ª



ON5999900

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018**Activo-**

El **activo total** del Grupo, al 31 de diciembre de 2018, se ha situado en 3.227.111 miles de euros, lo que representa un incremento del 15,31% respecto al cierre del ejercicio 2017 (428.428 miles de euros, en términos absolutos). Este incremento responde, por una parte, al incremento de los valores representativos de deuda en 362.497 miles de euros (un 37,13%, en términos relativos) y, por otra parte, al incremento del crédito a la clientela en 63.139 (un 3,89%, en términos relativos).

Valores representativos de deuda

Las inversiones en **valores representativos de deuda**, que forman parte de las carteras de "activos financieros mantenidos para negociar", "activos financieros designados a valor razonable con cambios en resultados", "activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global" y "activos financieros a coste amortizado", han pasado de 976.258 miles de euros a 1.338.755 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017 y 2018, respectivamente, lo que representa un incremento de 362.497 miles de euros (37,13%, en términos relativos). Dichas posiciones engloban, mayoritariamente, bonos representativos de deuda soberana, principalmente, española.

Crédito a la clientela

El **crédito a la clientela**, que se registra en el epígrafe de préstamos y anticipos, que forma parte de la cartera de "activos financieros a coste amortizado", se ha situado, al 31 de diciembre de 2018, en 1.687.225 miles de euros, frente a los 1.624.086 miles de euros al cierre del ejercicio 2017, lo que comporta un incremento de 63.139 miles de euros (3,89%, en términos relativos). El crédito a la clientela **con garantía hipotecaria** representa un 75,17% del total del crédito a la clientela y un 39,30% del activo total. Señalar que el número de operaciones con garantía hipotecaria formalizadas durante el ejercicio 2018 ha ascendido a 962, siendo el importe total de la nueva financiación otorgada de 176.185 miles de euros.

Señalar, asimismo, el incremento en un 11,76% registrado en el crédito a la clientela **sin garantía real**, alcanzando los 315.773 miles de euros al cierre del ejercicio 2018, frente a los 282.550 miles de euros del ejercicio anterior. El número de operaciones sin garantía real formalizadas durante el ejercicio 2018 ha ascendido a 1.346, siendo el importe total de nueva financiación otorgada de 142.131 miles de euros.

Globalmente, la financiación total de crédito a la clientela, otorgada en el ejercicio 2018, ha ascendido a 328.664 miles de euros, que corresponden a 2.430 operaciones.

Por su parte, las **operaciones de refinanciación y reestructuración** han disminuido en un 17,49%, situándose, al cierre del ejercicio 2018, en 25.424 miles de euros (respecto a los 30.813 miles de euros alcanzados en el ejercicio anterior), lo que representa un 1,51% del total del crédito a la clientela.

Los **activos dudosos**, al 31 de diciembre de 2018, se han situado en 47.344 miles de euros, que se distribuyen en 37.746 miles de euros de préstamos y créditos con garantía hipotecaria y 9.598 miles de euros del resto de préstamos y créditos. Al 31 de diciembre de 2017, los dudosos ascendían a 54.030 miles de euros, lo que significa que, durante el ejercicio 2018, se han reducido en 6.686 miles de euros (-12,37%, en términos relativos).



CLASE 8.ª



ON5999901

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

De los activos dudosos, al 31 de diciembre de 2018, 34.566 y 12.778 miles de euros corresponden a importes clasificados por morosidad y por razones distintas a la morosidad, respectivamente. La **ratio de morosidad**, que incorpora la totalidad de créditos dudosos, al 31 de diciembre de 2018, se ha situado en el 2,77%, frente al 3,33% al 31 de diciembre de 2017. Si nos centramos en el ámbito hipotecario, la ratio de morosidad se ha situado, al 31 de diciembre de 2018, en el 2,87%, frente al 3,55% de cierre del ejercicio 2017. Cabe destacar que la Entidad Dominante ha mantenido la ratio de morosidad sustancialmente por debajo de la media del sector financiero, que se ha situado, al cierre del ejercicio 2018, en el 5,8%. Esta evolución es el resultado de la rigurosa aplicación de una estricta política de concesión crediticia, de la calidad de los activos y de sus garantías.

La **cobertura** de la pérdida por riesgo de crédito ha disminuido de 29.325 miles de euros a 27.428 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017 y 2018, respectivamente (véase el análisis de resultados de este mismo informe). Por su parte, la **ratio de cobertura** asociado al crédito a la clientela se ha situado en el 57,93%.

Activos no corrientes clasificados como mantenidos para la venta

Los **activos no corrientes clasificados como mantenidos para la venta**, correspondientes en su totalidad a activos recibidos por la Entidad Dominante en pago de deudas, se han situado en 2.131 miles de euros al 31 de diciembre de 2018, frente a los 1.740 miles de euros de cierre del ejercicio anterior. Asimismo, el volumen de dicha cartera, al 31 de diciembre de 2018, representa el 0,07% del activo total del Grupo. Señalar que la gestión de los activos recibidos en pago de deudas se realiza por la propia Entidad Dominante, estando liderada por el Comité de supervisión y seguimiento de inmuebles adjudicados, que realiza reuniones periódicas para el análisis y seguimiento de los activos adjudicados.

Volumen de negocio-

El **volumen de negocio bancario**, definido, a nivel de gestión, como la suma de los recursos de terceros gestionados y de la cartera de inversión crediticia bruta, ha ascendido a 6.190.206 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018, frente a los 5.750.361 miles de euros al 31 de diciembre de 2017, lo que supone un incremento de 439.845 miles de euros (7,65%, en términos relativos).

Recursos gestionados de clientes

Los **recursos gestionados de clientes** se han situado, al 31 de diciembre de 2018, en 4.362.735 miles de euros, frente a los 3.796.077 miles de euros al 31 de diciembre de 2017, lo que supone un incremento de 566.658 miles de euros (14,93%, en términos relativos).

Recursos gestionados de pasivo

Los **recursos gestionados de pasivo** han incrementado en 384.462 miles de euros (16,17%, en términos relativos) situándose, al 31 de diciembre de 2018, en 2.762.080 miles de euros, frente a 2.377.618 miles de euros al cierre del ejercicio 2017.



CLASE 8.ª



0N5999902

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se analizan las principales partidas que forman parte del epígrafe de **depósitos de la clientela**:

- Los **depósitos a la vista** han incrementado en 633.018 miles de euros (44,91%, en términos relativos), pasando de 1.409.462 miles de euros a 2.042.480 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017 y 2018, respectivamente, debido, básicamente, a aportaciones de nuevos Socios.
- Los **depósitos a plazo** han pasado de 575.429 miles de euros al cierre del ejercicio 2017 a 527.887 miles de euros al cierre del ejercicio 2018, lo que se traduce en una disminución de 47.542 miles de euros (-8,26%, en términos relativos), que refleja la canalización de los mismos hacia depósitos a la vista y otros productos financieros de fuera de balance con mayor rentabilidad.
- La financiación con colateral, obtenida a través de las **cesiones temporales de activos**, ha pasado de 266.829 miles de euros a 61.210 miles de euros, al 31 de diciembre de 2017 y 2018, respectivamente, lo que representa una disminución de 205.619 miles de euros (-77,06%, en términos relativos), debido, básicamente, a la menor necesidad de financiación.

Asimismo, la **financiación del Banco Central Europeo** se ha mantenido en 100 millones de euros al 31 de diciembre de 2018. Dicho volumen de financiación corresponde, en su totalidad, a la liquidez obtenida a través del programa de financiación a largo plazo del BCE (TLTRO II), al que la Entidad Dominante ha acudido. Dicha financiación se está trasladando íntegramente a los Socios a través de la concesión de crédito.

Finalmente, cabe destacar que el Grupo ha mantenido una **ratio de liquidez estructural** del 157,75% al cierre del ejercicio 2018, más de 65 puntos por encima de la media del sector, aspecto que manifiesta su excelente posición de liquidez, que le permite hacer frente a cambios del entorno financiero, así como a episodios de estrés en los mercados financieros. A su vez, esta óptima situación de liquidez le permite disponer de una amplia oferta de financiación a los Socios y a la economía.

Recursos gestionados de fuera de balance-

Los **recursos gestionados de fuera de balance** han ascendido a 1.731.022 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018, frente a 1.761.402 miles de euros al 31 de diciembre de 2017, lo que supone una disminución de 30.380 miles de euros (-1,72%, en términos relativos) derivada, básicamente, de la evolución negativa de los mercados, que se ha visto amortiguada por el incremento de nuevas aportaciones. La mencionada evolución de los mercados ha afectado, principalmente, a los patrimonios de los fondos de inversión y a los valores de renta variable.



CLASE 8.º



0N5999903

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

A continuación, se incluye el desglose de las partidas que forman parte de los recursos gestionados de fuera de balance:

	2018	2017	Variación (Aol)	Variación (%)
FONDOS DE INVERSIÓN	845.281	880.528	(35.247)	(4,00%)
FONDOS INVERSIÓN INTERNO	554.423	567.193	(12.769)	(2,19%)
FONDOS INVERSIÓN EXTERNO	290.858	313.335	(22.477)	(7,19%)
SEGUROS	480.080	412.273	67.777	16,44%
FONDOS DE PENSIONES INTERNO	211.555	218.263	(6.708)	(3,07%)
FONDOS DE PENSIONES EXTERNO	8.522	9.551	(1.029)	(10,77%)
PLAN PREVISIÓN ASSEGURADO	109.618	90.564	19.054	20,93%
PLAN INDIVIDUAL DE AHORRO SISTEMÁTICO	73.485	52.787	20.698	39,19%
PENTAS VITALICIAS	9.293	7.881	1.412	18,04%
SAUP	48.182	30.882	17.300	55,99%
UNIT LINKED	1.417	0.965	0.452	46,85%
VALORES	428.881	468.601	(39.720)	(8,56%)
RENTA VARIABLE	327.056	384.181	(57.125)	(14,87%)
RENTA FIJA	86.635	84.420	2.215	2,64%
RECURSOS GESTIONADOS DE FUERA DE BALANCE	1.731.022	1.791.402	(60.380)	(3,37%)

Source: <http://www.fishbase.org>

Servicios transaccionales.

En el ejercicio 2018, se ha incrementado la utilización de los servicios transaccionales de la Entidad Dominante, como consecuencia del aumento registrado en la base de Socios, así como de la utilización más intensa de dichos servicios por parte de los mismos.

El número e importe de las transferencias recibidas, en las que se incluyen los abonos por traspaso de efectivo, han incrementado, en el ejercicio 2018, en un 21,05% y un 31,69%, respectivamente, respecto a las recibidas en el ejercicio anterior. Por su parte, el número e importe de las transferencias emitidas, en las que se incluyen los adeudos por traspasos de efectivo, han incrementado en un 12,94% y un 16,18%, respectivamente, respecto a las realizadas durante el ejercicio 2017.

El número de **recibos** de Socios atendidos con cargo en cuentas corrientes de la Entidad Dominante han incrementado en un 8,88% respecto al ejercicio anterior, registrando, al 31 de diciembre de 2018, un total 4.489.680 operaciones. Por su parte, el importe total alcanzado ha aumentado en un 9,34% respecto al ejercicio 2017, situándose, al 31 de diciembre de 2018, en 745.285 miles de euros.

Los **apuntes** contabilizados en extractos de cuentas corrientes han aumentado en un 20,80% respecto al cierre del ejercicio 2017, alcanzando las 27.675.606 operaciones al 31 de diciembre de 2018.



CLASE 8.ª



0N5999904

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Tarjetas-

En cuanto a las **tarjetas de crédito y débito**, el número de tarjetas emitidas al 31 de diciembre de 2018 se ha situado en 161.744, lo que representa un incremento del 12,55%, respecto al ejercicio anterior. Asimismo, el número de operaciones de compra realizadas con las mismas, durante el ejercicio 2018, ha ascendido a 16.833.201, incrementándose en un 20,44%, respecto al ejercicio anterior. Por su parte, el importe de estas operaciones ha aumentado, respecto al ejercicio anterior, en un 15,28%, alcanzando la cifra de 584.092 miles de euros.

Banca Digital-

En referencia a la **Banca Digital**, la Entidad Dominante ha seguido apostando para ofrecer a los Socios una banca transversal, funcional y disponible en cualquier momento y lugar.

Las continuas mejoras e incorporaciones de nuevos productos y servicios realizadas en el ejercicio 2018 han contribuido significativamente a la consolidación del crecimiento en el uso de la Banca Digital. Destacar, entre ellas, la incorporación de la autenticación mediante la huella digital y el Face ID para el acceso a la **Banca Móvil**, que han comportado un incremento de los accesos, a través de este canal, en un 135%, respecto el año anterior, y la incorporación de nuevas funcionalidades en la **Banca Online** (transferencias inmediatas, la posibilidad de traspasar saldo de la tarjeta a la cuenta y comprar o vender ETF's, entre otras).

El servicio "Hazte socio sin desplazarte", iniciado en el ejercicio 2017 y afianzado en el 2018, ha permitido que el 11% de los nuevos Socios se den de alta sin necesidad de acudir a una oficina, delegando toda la gestión a estos canales. Adicionalmente, otro de los proyectos claves ha sido la Contratación Multicanal; un servicio disponible para oficinas que permite iniciar la contratación de un producto sin necesidad de que el Socio esté presente en la oficina. En este mismo sentido, y con el fin de ofrecer un asesoramiento más personalizado, próximo y de calidad, se ha establecido un nuevo espacio "Mi Gerente", accesible a través de la **Banca Online**, que permite a los Socios interactuar directamente con su Gerente de Cuentas u Oficina.

Todo ello, pone de manifiesto el compromiso del Grupo por el *Digital Banking*, la innovación y la calidad en todos los servicios, siendo 122.709 Socios los que han utilizado el servicio de **Banca Digital**, durante el ejercicio 2018, realizando 93.543.333 operaciones, lo que supone un incremento del 35,52%, respecto a las del ejercicio anterior. Por su parte, la **Banca Móvil** ha reflejado un incremento de los usuarios activos en un 51,55% respecto al ejercicio anterior, alcanzando un total de 26.111.282 operaciones realizadas mediante este canal.

Oficinas-

En cuanto a oficinas, cabe destacar, que, en el ejercicio 2017, la Entidad Dominante y la Mútua General de Catalunya, entidad aseguradora sin ánimo de lucro especializada en seguros de salud, firmaron un convenio de colaboración con el objetivo de incrementar y mejorar el servicio a los Socios. Dicho acuerdo incluye la incorporación de nuevas oficinas de Caja de Ingenieros en las delegaciones de la Mútua General de Catalunya, con la finalidad de aprovechar las sinergias y ampliar la red de oficinas, permitiendo seguir dando un servicio próximo y de calidad a los Socios. En el ejercicio 2018, la Entidad Dominante ha abierto dos nuevas oficinas, en las delegaciones de la entidad aseguradora, correspondientes a las poblaciones de Manresa y Vic, alcanzando un total de cuatro oficinas, bajo el marco del citado convenio.



CLASE 8.ª



0N5999905

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Fundación Caja de Ingenieros-

La Entidad Dominante canaliza la obra social a través de la Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers – Fundación Privada de la Caja de Ingenieros, constituida en el ejercicio 2010. La responsabilidad social corporativa (RSC) es uno de los pilares sobre los que el Grupo Caja de Ingenieros define su estrategia y planes de negocio, estando inmerso todo el Grupo en actividades de RSC y siendo, a su vez, la Fundación la principal impulsora de las mismas.

La Fundación, de carácter privado y sin ánimo de lucro, surgió de la transformación de la Agrupación Socio-Cultural y Tecnológica de los Ingenieros, constituida el 13 de noviembre de 1980.

La Fundación Caja de Ingenieros prioriza las acciones que contribuyen a la mejora de la calidad de vida y el desarrollo comunitario, la protección medioambiental, la difusión y la promoción del cooperativismo y el compromiso con la mejora de los grupos de interés con los que la cooperativa de crédito desarrolla sus actividades.

Capital Social-

Las participaciones más significativas en el Capital Social de la Entidad Dominante, por parte de personas jurídicas, corresponden a la Fundació Privada de la Caixa d'Enginyers - Fundación Privada de la Caja de Ingenieros y a Consumidores y Usuarios de los Ingenieros, S. Coop. C. Ltda, con el 4,45% y el 1,01%, respectivamente, al 31 de diciembre de 2018. Con respecto a las participaciones por parte de personas físicas, el elevado grado de atomización, en Socios de la Entidad Dominante, comporta que la participación individual más elevada ascienda, al 31 de diciembre de 2018, únicamente al 2,5%.

Socios-

Durante el ejercicio 2018, la base social del Grupo Caja de Ingenieros ha aumentado en 26.998 Socios, alcanzando un total de 187.410 Socios al 31 de diciembre de 2018.

El número de Socios al cierre del ejercicio se distribuye en 174.459 personas físicas y 12.941 personas jurídicas.

Gestión del capital-

La unión bancaria europea, que tiene entre sus objetivos garantizar un sector bancario más seguro y fiable, consta del mecanismo único de supervisión, el mecanismo único de resolución y el esquema de garantía de depósitos europeo.

El código normativo único de la unión bancaria incluye la regulación de la solvencia de las entidades de crédito. La Directiva relativa a la solvencia y su supervisión (Directiva 2013/36/EU, en adelante, CRD IV) y el Reglamento que desarrolla los requisitos prudenciales de las entidades de crédito (Reglamento 575/2013/EU, en adelante, CRR) constituyen la implementación a nivel europeo de las recomendaciones del Comité de Basilea, conocidas como Basilea III, de aplicación desde el 1 de enero de 2014.



CLASE 8.ª



0N5999906

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

La adopción nacional de la directiva europea se abordó a través del RDL 14/2013, publicándose posteriormente la Ley 10/2014, de 26 de junio, sobre ordenación, supervisión y solvencia. El Real Decreto 84/2015, de 13 de febrero, desarrolla la Ley 10/2014, introduciendo las principales novedades de la CRD IV en materia de gobierno corporativo y política de remuneraciones. Asimismo, aporta disposiciones adicionales relacionadas con la solvencia, clarifica la aplicación de ciertos artículos de la CRR, y desarrolla el régimen de colchones de capital y las facultades supervisoras del Banco de España.

El Banco de España, a través de la Circular 2/2014, de 31 de enero, y de acuerdo con las facultades conferidas por la CRR a las autoridades nacionales competentes, hizo uso de algunas de las opciones regulatorias de carácter permanente previstas en la CRR, generalmente, con el fin de permitir una continuidad en el tratamiento que la normativa española había venido dando a determinadas cuestiones antes de la entrada en vigor de dicho reglamento comunitario. Además, la Circular 2/2016, de 2 de febrero, completa la adaptación del ordenamiento jurídico español a la CRD IV y la CRR, principalmente, con el ejercicio de opciones regulatorias permanentes relativas a las administraciones públicas, la definición de los colchones de capital, la definición de la organización interna y la concreción de las obligaciones de información al mercado.

Con la aplicación de Basilea III, las entidades necesitan disponer de un nivel más alto de capital y de mayor calidad, incrementándose las deducciones y revisando los requerimientos de determinados activos.

Por su parte, el proceso de revisión y evaluación supervisora, realizado con arreglo a la Ley 10/2014, de 26 de junio, determina anualmente un requerimiento de recursos propios adicional, a mantener en exceso sobre el mínimo, que deberá estar formado por capital de nivel 1 ordinario.

Finalmente, la Directiva de recuperación y resolución (Directiva 2014/59/EU, en adelante BRRD), traspuesta al ordenamiento jurídico español mediante la Ley 11/2015, de 18 de junio, requiere a las entidades mantener un importe mínimo de fondos propios y pasivos elegibles.



CLASE 8.ª



0N5999907

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Al 31 de diciembre de 2018, el Capital Total y el Capital de Nivel 1 Ordinario (CET1), tanto a nivel individual como consolidado, se han situado por encima del mínimo exigido legalmente, según puede observarse en la siguiente tabla:

	INDIVIDUAL	CONSOLIDADO
RECURSOS PROPIOS COMPUTABLES		
Capital Total	143.289	151.566
Capital de nivel 1 ordinario	143.289	151.566
Capital de nivel 1	143.289	151.566
Capital de nivel 2	0	0
ACTIVOS PONDERADOS POR RIESGO		
Activos ponderados por riesgo	1.045.378	1.064.290
Riesgo de crédito	915.931	928.560
Riesgo operacional	97.699	103.962
Riesgo de tipo de cambio y materias primas	31.714	31.714
Riesgo de mercado	34	34
RATIOS DE CAPITAL		
Capital Total	13,71%	14,24%
Capital de nivel 1 ordinario	13,71%	14,24%
Capital de nivel 1	13,71%	14,24%
EXCESO (DEFECTO) sobre mínimo regulatorio		
Capital Total	59.659	66.423
Capital de nivel 1 ordinario	96.247	103.673
Capital de nivel 1	80.566	87.709

Información adicional sobre el riesgo de liquidez

Acciones propias-

Las entidades dependientes del Grupo Caja de Ingenieros mantienen títulos cooperativos de la Entidad Dominante con el objetivo de cumplir con la condición de Socio de la misma, de acuerdo con los requisitos estatutarios para poder operar con ella en el desarrollo de su actividad financiera.

Al 31 de diciembre de 2018, dichas entidades dependientes mantenían 44.355 títulos cooperativos, por un valor nominal de 4.258 miles de euros, lo que suponía un 5,76% del total del capital de la Entidad Dominante.



CLASE 8.ª



0N5999908

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Otros aspectos-

Uso de instrumentos derivados:

El uso de instrumentos derivados por parte de la Entidad Dominante es poco relevante y, en su caso, está destinado básicamente a la gestión del negocio bancario, concretamente a la cobertura de los riesgos de tipo de interés (véase nota 24) y a la cobertura de productos distribuidos. No se emplean derivados de crédito. Las actividades de la cartera de negociación incluyen el uso de derivados dentro del prudente universo de valores de inversión y los límites establecidos para dicha cartera (véase nota 26).

Acontecimientos importantes ocurridos después del cierre del ejercicio-

Entre la fecha de cierre del ejercicio 2018 y la fecha de la formulación de las cuentas anuales no se ha producido ningún otro suceso que afecte de manera significativa al Grupo.

Investigación y desarrollo-

Durante el ejercicio 2018, el Grupo Caja de Ingenieros ha continuado realizando una fuerte inversión en tecnología como factor clave en la personalización de los servicios a sus Socios, en la mejora de la calidad de su gestión y en el cumplimiento del nuevo marco regulatorio y normativo.

El área de Sistemas de Información y Tecnología prosigue con la implantación del programa de transformación tecnológica del Grupo Caja de Ingenieros, de forma alineada con el Plan Estratégico 'Impulsa 2019', que incluye 3 ámbitos de actuación:

Ámbito Transformación-

- Finalización del proyecto de implantación de la nueva arquitectura para el "core" bancario y servicios de Base de Datos, con la puesta en marcha de aplicaciones "core", que proporciona una infraestructura más moderna, dando soporte a la evolución y crecimiento del negocio, una mayor velocidad y autonomía para gestionar los sistemas, unas bases de datos más eficientes y una optimización de costes.
- Puesta en marcha de la Firma multicanal, que permite iniciar operaciones de contratación en las oficinas para que las confirme el Socio desde la Banca Online.
- Desarrollo del proyecto GFD (Gestión de Firma Digital), que tiene como objetivo sustituir la firma en papel por la firma digital a través de un terminal, que supondrá un gran avance en términos de eficiencia y de servicio al Socio.
- Desarrollo del proyecto de una Nueva Web Corporativa, que supondrá una renovación de la plataforma, así como una imagen renovada y funcional.
- Avance del proyecto SCACS, que tiene por objeto la gestión electrónica del expediente de Activo y que permitirá una gestión más eficiente en el proceso de concesión de operaciones. En el ejercicio 2018, se han puesto en marcha las fases 1.1 y 1.2, que mejoran, sustancialmente, el proceso de concesión.
- Avance en el desarrollo del proyecto ARIES, que consiste en la renovación completa de la aplicación de Activo y Riesgos del Grupo, para ofrecer un mejor servicio en el ámbito de los productos de activo (préstamos, créditos, avales, clasificación del riesgo,...), y que abarca el fuerte impacto derivado de los cambios normativos en el mismo ámbito.



CLASE B.ª



0N5999909

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

- Implantación de la opción de transferencias inmediatas, tanto desde oficinas como desde Banca Online, permitiendo a los Socios realizar una transferencia a cualquier entidad nacional y que los fondos estén en ese mismo instante en su destino.
- Implantación del "Datamart Comercial", que supone un avance en las tareas de análisis de datos y que facilita la toma de decisiones.

Ámbito Crecimiento

- Finalización del proyecto de implantación del Sistema de Gestión Discrecional de Carteras de Renta Variable, complementando, así, el servicio de Gestión Discrecional de Carteras que el Grupo ya ofrece con éxito para los Fondos de Inversión.
- Mejoras en la operativa de Banca Online para acercar a los Socios la operativa del Grupo.
- Mejoras en la operativa de Banca Mobile, como, por ejemplo, la identificación mediante *Touch ID*.
- Desarrollo del proyecto de implantación de la plataforma Calypso, que consiste en la gestión del *front to back* en el ámbito de los Mercados Financieros y Tesorería.

Ámbito Solvencia y Sostenibilidad

Durante el ejercicio 2018, se ha continuado dedicando una gran parte de la inversión en Tecnologías de la Información, para dar respuesta al nuevo marco regulatorio europeo del sector financiero, que continúa requiriendo un importante nivel de esfuerzo y recursos para poder adaptar y evolucionar los sistemas. A continuación, se detallan los proyectos o inversiones realizadas en este ámbito:

- Finalización del proyecto Anacredit, dentro del marco de la nueva CIRBE.
- Finalización del proyecto de implantación del sistema para el Suministro Inmediato de Información a la AEAT.
- Finalización de las adaptaciones necesarias en los sistemas para la entrada en vigor, en el ejercicio 2018, de la directiva europea relativa a los mercados de instrumentos financieros (MiFID II).
- Desarrollo del proyecto de adecuación a la Normativa europea PSD2, que consiste en la puesta en marcha de un portal de API's que permiten acceder a nuestros servicios desde otros sistemas.
- Ampliación del contenido y alcance del *datawarehouse* corporativo, convirtiéndose en el repositorio de datos de referencia para los sistemas de control y *reporting* a organismos reguladores.



CLASE 8.ª



0N5999910

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Evolución previsible del negocio-

El Grupo afronta el ejercicio 2019, en un entorno complejo caracterizado por las crecientes necesidades de capital, derivadas de las fuertes exigencias regulatorias, en el que los tipos de interés han continuado reduciéndose sustancialmente a mínimos históricos, con serenidad y prudencia, ya que se encuentra en una excelente situación para gestionar las incertidumbres causadas por las dificultades que afronta el sector financiero, y con la oportunidad de llevar a cabo sus proyectos de futuro con éxito.

En este sentido, el Grupo ha mantenido sus líneas de actuación definidas en el Plan Estratégico, IMPULSA 2019, elaborado en el ejercicio 2016 y que comprende el periodo 2016-2019 y, actualmente, ya está trabajando en el próximo plan estratégico, que seguirá prestando la máxima atención a la gestión global de los riesgos inherentes a su actividad, con el objetivo de alcanzar una rentabilidad recurrente y sostenible y mantener la notable posición de sus indicadores. Por otro lado, el aumento de la cifra de negocio y la potenciación de la productividad y de la eficiencia del Grupo seguirán siendo aspectos clave al que dedicará sus esfuerzos.

El Grupo se propone continuar atendiendo las necesidades financieras de sus Socios en condiciones favorables, dentro de los límites que establecen sus objetivos de rentabilidad-riesgo. En este sentido, el Grupo continuará potenciando el modelo de servicio omnicanal, la calidad de sus servicios y el compromiso con el Socio, como punto clave, para seguir atendiendo el sustancial incremento de la base de Socios. Asimismo, la favorable situación de liquidez y el mantenimiento de una importante cartera de activos financieros de buena calidad crediticia, le otorgan una amplia capacidad de financiación a medio y largo plazo, que le permite impulsar la financiación de los proyectos de los Socios, en particular de empresa, y de la economía, condición necesaria para la reactivación de la actividad económica.

La estricta política del Grupo en relación al riesgo de crédito le permitirá mantener una buena calidad del activo y unos niveles de morosidad significativamente por debajo de la media sectorial.

Asimismo, el Grupo dispone de una solvencia muy sólida, medida tanto en términos cuantitativos como cualitativos, habida cuenta de la relevancia del Capital de Nivel 1 Ordinario (CET1). Esta posición otorga confianza para afrontar el sustancial incremento de requerimientos de capital exigido por las autoridades regulatorias y de negocio que afronta el sistema financiero a escala global. En este sentido, el Grupo seguirá apostando por el incremento de su solvencia de forma orgánica, recurrente y sostenible.

Se incorpora a este informe anual el informe de auditoría emitido por la firma de auditoría KPMG Auditores, S.L.



CLASE B.3



0N5999911

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Anexo: Informe Bancario Anual

El presente Informe Bancario Anual se ha preparado en cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 10/2014, de 26 de junio, de ordenación, supervisión y solvencia de entidades de crédito, que, en su artículo 87, regula el contenido y obligaciones de remisión y publicidad relativas al Informe Bancario Anual. De conformidad con el apartado 2 del mencionado artículo, el Grupo Caja de Ingenieros hace público el presente informe como anexo de sus estados financieros auditados.

Denominación, naturaleza y ubicación geográfica de la actividad.

Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito (en adelante, la Entidad) es una cooperativa de crédito constituida el 29 de septiembre de 1967 e inscrita en el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social con el número 14.651, clave 1698 SMT y en el Registro Especial de Cooperativas de Crédito del Banco de España con el número 3.025.

Su objeto social consiste, fundamentalmente, en captar fondos del público en forma de depósitos, préstamos, cesión temporal de activos financieros u otras análogas que lleven aparejada la obligación de su restitución, aplicándolos por cuenta propia a la concesión de préstamos, créditos u otras operaciones de análoga naturaleza que permitan atender las necesidades financieras de sus Socios, de los Socios de las cooperativas asociadas y de terceros. Asimismo, podrá realizar toda clase de operaciones activas, pasivas y de servicios que constituyen la actividad bancaria propia de las entidades de crédito, así como la accesorio o instrumental a la misma, con atención preferente a las necesidades financieras de sus Socios.

Su domicilio social actual se encuentra en Vía Laietana, nº 39 de Barcelona. El ámbito territorial de la actividad de la Entidad se extiende al Estado Español, con un total de veintiséis oficinas al cierre del ejercicio 2017, sin perjuicio de que se puedan desarrollar fuera del mismo las operaciones legalmente permitidas. La Entidad desarrolla una actividad comercial a través de su red de oficinas y no utiliza agentes comerciales independientes.

La Entidad tiene participaciones en cuatro sociedades que realizan actividades complementarias y/o auxiliares a las de la propia Entidad con las cuales constituye el Grupo Caja de Ingenieros (en adelante, el Grupo) cuyo detalle de la denominación, ubicación y actividad que desarrollan está definido en la Nota 1.1 de las Cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2018. Dichas cuentas anuales se encuentran a disposición del público en el Registro Mercantil y en el Informe Anual del Grupo, que está disponible en la página web corporativa.

Volumen negocio

El volumen de negocio del Grupo, definido como la suma de los recursos de terceros gestionados y de la cartera de inversión crediticia bruta, ha ascendido a 6.190.206 miles de euros, al 31 de diciembre de 2018.

Número de empleados a tiempo completo

El número de empleados a tiempo completo del Grupo se ha situado en 450 personas al cierre del ejercicio 2018.

Resultado bruto antes de impuestos

El resultado bruto antes de impuestos del Grupo ha ascendido a 12.047 miles de euros al 31 de diciembre de 2018.



CLASE 8.ª



0N5999912

Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Impuestos sobre el resultado

El impuesto sobre beneficios del Grupo ha ascendido a 885 miles de euros al 31 de diciembre de 2018.

Subvenciones o ayudas públicas recibidas

El Grupo ha recibido, en el ejercicio 2018, una subvención de la Fundación Tripartita, por cumplir las condiciones requeridas en los cursos de formación a empleados, por un importe de 62 miles de euros.

Los indicadores y ratios relevantes se indican en el Informe de Gestión adjunto del ejercicio 2018. El rendimiento de los activos del Grupo, al 31 de diciembre de 2018, calculado como el beneficio neto sobre el activo total, ha sido del 0,35%.



CLASE 8.ª



ON5999913

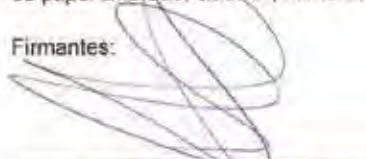
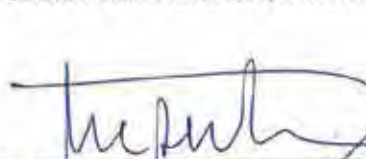
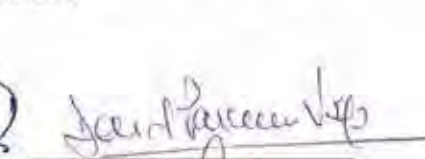
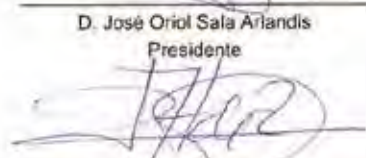
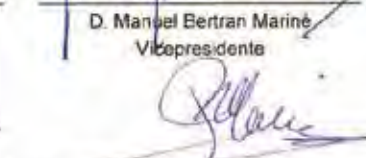
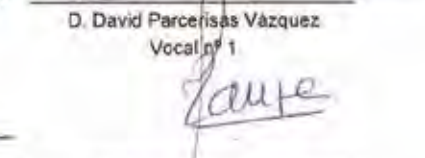
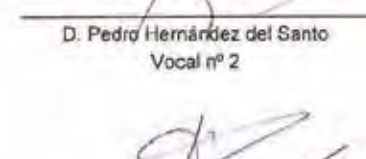
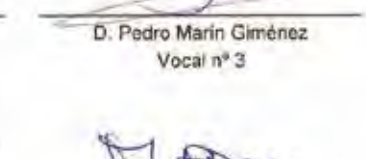
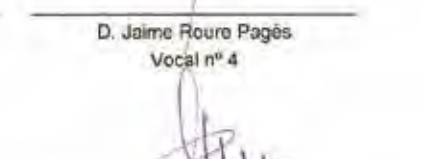
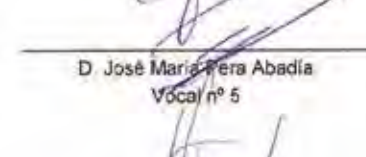
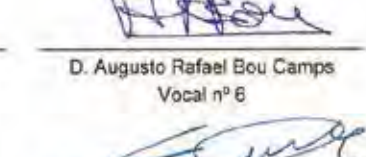
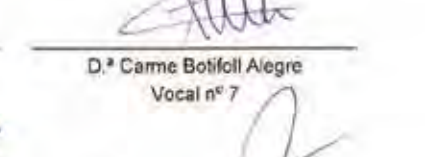
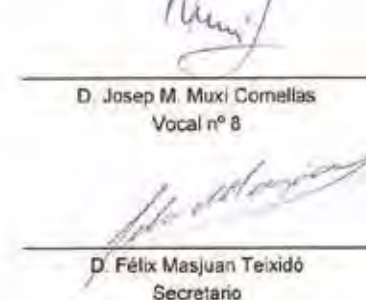
Grupo Caja de Ingenieros
Cuentas Anuales Consolidadas 2018

Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito y Sociedades que integran el Grupo Caja de Ingenieros

Formulación de las cuentas anuales consolidadas

Diligencia que levanta el Secretario del Consejo Rector de Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito, D. Félix Masjuan Teixidó, para hacer constar que todos y cada uno de los miembros del Consejo Rector de Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, Sociedad Cooperativa de Crédito, en su reunión del 29 de marzo de 2019, han procedido a formular las cuentas anuales consolidadas (balance de situación consolidado, cuenta de pérdidas y ganancias consolidada, estado de cambios en el patrimonio neto consolidado, el estado de flujos de efectivo consolidado y la memoria consolidada) e informe de gestión consolidado de Caixa de Crèdit dels Enginyers - Caja de Crédito de los Ingenieros, S. Coop. de Crédito y Sociedades que componen el Grupo Caja de Ingenieros, correspondientes al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2018, por medio del presente documento, que junto a esta diligencia están extendidas en 208 folios de papel timbrado, clase 8ª, números ON5999706 a ON5999913, ambos incluidos.

Firmantes:

 D. José Oriol Sala Arlandis Presidente	 D. Manuel Bertran Mariné Vicepresidente	 D. David Parcerisas Vázquez Vocal nº 1
 D. Pedro Hernández del Santo Vocal nº 2	 D. Pedro Marín Giménez Vocal nº 3	 D. Jaime Roura Pagès Vocal nº 4
 D. José María Pera Abadía Vocal nº 5	 D. Augusto Rafael Bou Camps Vocal nº 6	 D.ª Carme Botifoll Alegre Vocal nº 7
 D. Josep M. Muxi Comellas Vocal nº 8	 D. Antonio Santamians Olivé Vocal nº 9	 D. Ignasi Vinuesa Gimeno Vocal nº 10
 D. Félix Masjuan Teixidó Secretario		