

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

**SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES
DEPENDIENTES
Cuentas Anuales Consolidadas e Informe de Gestión Consolidado
correspondientes al periodo de nueve meses terminado
el 30 de septiembre de 2017**

INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

A los accionistas de SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A.:

Informe sobre las cuentas anuales consolidadas

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales consolidadas de SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. (la Sociedad dominante) y sus sociedades dependientes (el Grupo), que comprenden el balance de situación a 30 de septiembre de 2017, la cuenta de resultados, el estado de otros resultados globales, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio 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 del Grupo a 30 de septiembre de 2017, así como de sus resultados y flujos de efectivo, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera, adoptadas por la Unión Europea (NIIF-UE), y demás disposiciones del marco normativo de información financiera que resultan de aplicación en España.

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 consolidadas 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 consolidadas 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.

A continuación describimos lo que consideramos son los asuntos clave de auditoría:

FUSIÓN DEL NEGOCIO EÓLICO DE SIEMENS CON GAMESA

Motivo para su consideración como cuestión clave de la auditoría:

Con fecha 3 de abril de 2017 se ha hecho efectiva la fusión del negocio eólico de Siemens con la Sociedad, pasando el Grupo Siemens a poseer el 59% de las acciones de la Sociedad y los accionistas restantes de Gamesa el 41% de las acciones de la sociedad fusionada. Esta fusión se ha registrado de acuerdo con la norma internacional de información financiera (NIIF) 3 sobre Combinaciones de negocios, considerándose una adquisición inversa por la que el negocio eólico de Siemens es el adquirente a efectos contables (adquirida legal) y Gamesa es la adquirida contable (adquirente legal). Esta forma de contabilización tiene su justificación en que los accionistas de Siemens Wind Power HoldCo reciben la mayoría de los derechos de voto de la sociedad fusionada. Consecuentemente, los activos y los pasivos procedentes del Grupo Gamesa se han registrado en las cuentas anuales consolidadas adjuntas a su valor razonable a la fecha de efectividad de la fusión.

Debido a la complejidad de la operación y al riesgo existente en la aplicación de un inadecuado tratamiento contable, así como a las asunciones y estimaciones efectuadas por los administradores de la Sociedad dominante en la asignación del precio de compra, consideramos que el tratamiento contable de esta fusión, según nuestro juicio profesional, es una cuestión clave de auditoría en el alcance de nuestra revisión.

Procedimientos de auditoría aplicados:

Nuestros procedimientos de auditoría con respecto a la asignación preliminar del precio de compra incluyeron, además de la evaluación del precio pagado por Siemens, la evaluación de las metodologías empleadas por los expertos externos contratados por la dirección para identificar los activos adquiridos, además de evaluar conceptualmente los modelos de valoración utilizados de acuerdo con NIIF 3 sobre Combinaciones de negocios. Con la asistencia de nuestros especialistas de valoraciones hemos verificado la metodología de valoración aplicada de acuerdo a la NIIF 13 sobre Medición del valor razonable. Además hemos analizado si las asunciones y las estimaciones empleadas (tales como la tasa de crecimiento, el coste del capital o las vidas útiles remanentes) utilizadas para determinar el valor razonable de los activos adquiridos identificados como los pasivos asumidos (incluidos pasivos contingentes) están en línea con las expectativas del mercado eólico y de la industria en general a la fecha de la adquisición. También hemos recalculado los modelos de valoración y hemos verificado la concordancia de los flujos de caja esperados con los planes internos de negocio. Hemos preguntado a la dirección del Grupo sobre las hipótesis clave y hemos obtenido evidencia de las explicaciones recibidas mediante información disponible de mercado, de la información contable del Grupo, de los resultados del negocio en ejercicios anteriores y de las expectativas y los presupuestos del Grupo.

Otro aspecto relevante en la asignación del precio de compra ha sido la determinación del valor razonable de la tecnología y la valoración de las obligaciones por garantías de proyectos. En este sentido, hemos verificado, entre otros, la idoneidad de los informes de valoración, así como los informes de expertos externos en el sector de la energía eólica contratados por la dirección del Grupo como evidencia de auditoría.

Adicionalmente, hemos auditado la aplicación uniforme de las políticas contable de las sociedades fusionadas, las implicaciones fiscales de la fusión y el proceso inicial de consolidación, incluyendo a los minoritarios en el sistema de consolidación. También hemos revisado los desgloses requeridos por la NIIF 3 sobre esta fusión.

Referencia a las cuentas anuales consolidadas adjuntas:

La información relativa al tratamiento contable de esta fusión se desglosa en las notas 1.B "Fusión del negocio eólico de Siemens con Gamesa" y 1.D "Adquisición inversa" de la memoria consolidada adjunta. La información relativa a la asignación preliminar del precio de compra se presenta en la nota 3 "Adquisiciones, Enajenaciones y Operaciones interrumpidas".

RECONOCIMIENTO DE INGRESOS EN CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN

Motivo para su consideración como cuestión clave de la auditoría:

El Grupo Siemens Gamesa Renewable Energy lleva a cabo una parte importante de su negocio a través de contratos de construcción. El reconocimiento de ingresos para dichos contratos se reconoce de acuerdo con la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) 11, Contratos de construcción, aplicando el método del porcentaje de realización. Consideramos que la contabilidad de los contratos de construcción es un área que presenta un riesgo significativo de errores materiales (incluido el riesgo potencial de que la dirección eluda los controles internos) y, por consiguiente, constituye un asunto clave de auditoría, porque las evaluaciones de la dirección impactan significativamente en la determinación del porcentaje de realización. Estas evaluaciones incluyen, en particular, el alcance de las entregas y servicios requeridos para cumplir con las obligaciones definidas contractualmente, los costos totales del contrato, el costo restante para completar el contrato, los ingresos totales del contrato y los riesgos contractuales, incluidos los riesgos técnicos, regulatorios, políticos y legales.

Los ingresos, los costos totales del contrato y el reconocimiento del resultado pueden desviarse significativamente de las estimaciones originales basadas en información nueva o adicional sobre sobrecostos y cambios en el alcance del proyecto durante el plazo de un contrato de construcción.

El reconocimiento de ingresos mediante el método del porcentaje de realización requiere que la dirección de SGRE realice estimaciones significativas respecto a los ingresos y costes previstos, así como del margen y del porcentaje de realización de cada contrato. Dado que los ingresos son reconocidos en base a las estimaciones de cada periodo, hay un alto grado de juicio aplicado por la dirección. Por dicho motivo, consideramos que esta área es una cuestión clave de nuestra auditoría.

Procedimientos de auditoría aplicados:

Como parte de nuestra auditoría, obtuvimos un entendimiento de los métodos, procesos y mecanismos de control interno del Grupo para la gestión de proyectos en las fases de licitación y ejecución de los contratos de construcción. También evaluamos el diseño y la efectividad operativa de los controles internos relacionados con el proceso contable mediante el examen de las transacciones comerciales específicas de los contratos de construcción desde el inicio de la transacción a través del reconocimiento en las cuentas anuales consolidadas y las pruebas de controles internos sobre estos procesos.

En nuestros procedimientos sustantivos de auditoría, evaluamos las estimaciones y asunciones de la dirección a través de una muestra de contratos basada en el riesgo. Nuestra muestra incluyó particularmente proyectos que están sujetos a incertidumbres y riesgos futuros significativos, como los proyectos de precio fijo o llave en mano; proyectos con requisitos técnicos complejos o con una gran parte de los materiales o servicios aportados por proveedores, subcontratistas, proyectos transfronterizos y proyectos con cambios en las estimaciones de costos, retrasos y/o con márgenes bajos o negativos.

Nuestros procedimientos de auditoría también incluyeron, entre otros, una revisión de una muestra de contratos, analizando sus términos y condiciones, incluidas entregas y servicios parciales acordados contractualmente, derechos de rescisión, sanciones por demora e incumplimiento de contrato, así como cláusulas de daños y perjuicios. Para los proyectos seleccionados, también evaluamos los ingresos facturables y el costo de ventas asociado a la fecha del cierre del ejercicio y que esos ingresos son reconocidos en la cuenta de resultados de acuerdo con el método del porcentaje de realización, comprobando si los ingresos se asignan al período correcto y si el tratamiento contable de las partidas relevantes se reflejan en las cuentas anuales consolidadas. Con base en los criterios estipulados en la NIC 11, también evaluamos el impacto contable de las modificaciones a los contratos u opciones. Además, preguntamos a los gerentes de proyectos (gerentes de proyectos técnicos y comerciales) sobre el desarrollo de los proyectos, las razones de las desviaciones entre los costos planificados y los costos reales, los costos estimados actuales para completar los proyectos y los costos actuales, así como la evaluación realizada por la dirección sobre la probabilidad de que los riesgos del contrato se materialicen.

Además, obtuvimos evidencia de terceros para proyectos seleccionados (por ejemplo, documentación de aceptación del proyecto, condiciones del contrato, confirmaciones de abogados por supuestos incumplimientos del contrato y reclamaciones efectuadas) e inspeccionamos las ubicaciones donde se ejecutan proyectos. Para identificar elementos inusuales en los márgenes obtenidos a lo largo del curso de los proyectos, también aplicamos procedimientos de revisión analítica.

Debido al significativo número de contratos y su perfil de riesgo, nuestros procedimientos de auditoría se centraron especialmente en contratos significativos de construcción de parques eólicos terrestres y marinos.

Referencia a las cuentas anuales consolidadas adjuntas:

La información relativa al reconocimiento de los ingresos por contratos de construcción se desglosa en la nota 6 "Principales juicios y estimaciones contables" de la memoria consolidada adjunta. La información relativa a las provisiones por contratos en pérdidas se presenta en la nota 23 "Provisiones".

PROVISIONES

Motivo para su consideración como cuestión clave de la auditoría:

De acuerdo a nuestro juicio profesional, la contabilización de provisiones para garantías, así como otros asuntos legales y de calidad de proyectos, constituye una cuestión clave de auditoría. Esta área es particularmente incierta y requiere de estimaciones que podrían influir significativamente en el reconocimiento y en la cuantía de las provisiones respectivas y, por lo tanto, en la situación financiera y en los resultados de las operaciones del Grupo. Las incertidumbres y las estimaciones de los juicios se refieren principalmente a las tasas de fallos esperados, los costos de reparación previstos, la complejidad de los trabajos de reparación o reemplazo necesario, el período esperado de salidas de flujos de efectivo y las tasas de descuento. Como consecuencia, existe un juicio significativo asociado con las provisiones para cubrir estos riesgos.

Procedimientos de auditoría aplicados:

Nuestros procedimientos de auditoría, entre otros, incluyeron la revisión de la documentación soporte de la utilización de las provisiones al 30 de septiembre de 2017, validando la consistencia con los informes técnicos internos más actualizados y, cuando están disponibles, también con las conclusiones de los asesores externos sobre las cuestiones técnicas más significativas. Además, hemos comparado la predicción de la tasa de fallos y la previsión del costo promedio por reparación con los valores reales incurridos y hemos revisado las actualizaciones efectuadas de las provisiones por garantías relacionadas.

Con base en las incertidumbres antes mencionadas, nuestros procedimientos de auditoría relacionados con las provisiones para garantías y otros asuntos de calidad se enfocaron en las tasas de fallos esperados, los costos de reparación esperados y el período esperado de salidas de efectivo, así como las tasas de descuento.

Nuestros procedimientos de auditoría comprendieron, entre otros, evaluar la razonabilidad de la opinión de los expertos independientes contratados por la dirección para respaldar el cálculo de las tasas de fallos esperados como evidencia de auditoría. Además, evaluamos las metodologías de estadística aplicada para calcular las tasas de fallos esperados utilizando la experiencia de nuestros especialistas, teniendo en cuenta las estimaciones que contienen un grado de juicio muy significativo en particular debido a la larga duración de estos aspectos técnicos. Además, evaluamos las modificaciones del año en curso con respecto a las tasas esperadas de costo y fallos, y comparamos los costos reales y las tasas de fallos con las expectativas del año anterior. Para los costos de reparación previstos, consultamos a los jefes de proyectos técnicos y gerentes comerciales sobre las estimaciones de costos actuales.

En el curso de nuestra auditoría sobre el tratamiento contable de los procedimientos legales y regulatorios, hemos revisado los procesos y controles internos implementados por el Grupo para identificar, evaluar y proceder con los procedimientos legales y regulatorios. Para determinar qué potenciales procedimientos legales o reclamaciones pendientes se conocen y si las estimaciones hechas por los administradores con respecto a las salidas de efectivo esperadas son apropiadas, nuestros procedimientos de auditoría incluyeron consultas a la dirección y otras personas dentro del grupo familiarizado con estos asuntos, obteniendo explicaciones escritas de los asesores legales internos sobre la estimación de salidas de efectivo y la probabilidad de ocurrencia, obtención de confirmaciones de asesores legales externos, así como la evaluación de lo indicado en las cuentas anuales consolidadas. También examinamos cuentas de gastos por asesoramiento legal, para identificar circunstancias que no se tuvieron en cuenta y obtener evidencias adecuadas.

Referencia a las cuentas anuales consolidadas adjuntas:

La información relativa al tratamiento contable de las provisiones se desglosa en la nota 6 "Principales juicios y estimaciones contables" de la memoria consolidada adjunta. La información relativa a las provisiones se presenta en la nota 23 "Provisiones".

POSICIONES FISCALES INCIERTAS E IMPUESTOS DIFERIDOS

Motivo para su consideración como cuestión clave de la auditoría:

De acuerdo a nuestro juicio profesional, el tratamiento contable del impuesto sobre sociedades y los impuestos diferidos fue una cuestión clave de auditoría ya que el Grupo Siemens Gamesa opera en numerosos países con sus propias leyes fiscales locales. Esta situación es particularmente incierta y requiere de estimaciones que podrían influir significativamente en el reconocimiento y en el valor de las respectivas posiciones fiscales y, por lo tanto, de la posición financiera y de los resultados del Grupo. Las incertidumbres y las estimaciones de los juicios se refieren especialmente a la evaluación de la medición e integridad de las posiciones fiscales inciertas, el reconocimiento y la recuperabilidad de los activos por impuestos diferidos, así como la medición y la integridad de los pasivos por impuestos diferidos. Como consecuencia, existe un juicio significativo involucrado en la contabilización de posiciones fiscales inciertas e impuestos diferidos.

Procedimientos de auditoría aplicados:

Nuestros procedimientos de auditoría, entre otros, han sido ejecutados para evaluar la adecuación de las provisiones tributarias al considerar factores tales como el perfil de riesgo de cada asunto y si las mismas abordan posibles sanciones e intereses.

Con la asistencia de nuestros especialistas en impuestos, verificamos las metodologías de cálculo aplicadas con respecto a las posiciones del impuesto de sociedades, considerando los requisitos que establece la NIC 12, sobre Impuestos a las ganancias. Además, analizamos si los supuestos y las estimaciones de los juicios utilizados para determinar los riesgos fiscales y las potenciales implicaciones tributarias están en línea con el tratamiento contable.

Preguntamos a la dirección y cuestionamos los juicios hechos para evaluar la recuperabilidad de los activos por impuestos diferidos reconocidos. Además, recalculamos los modelos utilizados para soportar la recuperabilidad de los activos tributarios y conciliamos el ingreso fiscal futuro esperado, entre otros, con los planes de negocio. Le preguntamos, asimismo, a la dirección sobre los supuestos clave y obtuvimos evidencia de las explicaciones proporcionadas al comparar los mismos con datos del mercado, con los registros contables, con el desempeño anterior de la entidad y con las previsiones del Grupo.

Referencia a las cuentas anuales consolidadas adjuntas:

La información relativa al tratamiento contable del impuesto sobre sociedades se desglosa en la nota 6 "Principales juicios y estimaciones contables" de la memoria consolidada adjunta. La información relativa sobre el cálculo del impuesto y los detalles del mismo se presenta en las notas 26 "Gasto/(Ingreso) por impuesto sobre sociedades" y 27 "Impuestos diferidos".

MEDICIÓN DE VALOR RAZONABLE

Motivo para su consideración como cuestión clave de la auditoría:

De acuerdo con nuestro juicio profesional, el tratamiento contable de las mediciones del valor razonable fue una cuestión clave de auditoría ya que el Grupo Siemens Gamesa tiene registrados activos por importe significativo tales como fondos de comercio, activos intangibles e inventarios. La medición de estos asuntos es particularmente incierta y requiere estimaciones que podrían influir significativamente en los importes contabilizados y, por lo tanto, en la posición financiera y los resultados del Grupo. Las incertidumbres y las estimaciones se refieren especialmente a la evaluación del valor razonable de estos activos de acuerdo con la NIIF 13. Además, los fondos de comercio y los activos intangibles con vida indefinida deben someterse a pruebas de deterioro anualmente, mediante la determinación del valor recuperable de estos activos, que es el mayor entre el valor en uso y el valor razonable menos los costes de venta. Estas pruebas requieren juicios significativos sobre las condiciones actuales del mercado, tales como las expectativas de precios futuros y las tasas de crecimiento esperadas, el calendario de los flujos de efectivo futuros y los descuentos más adecuados y las tasas de crecimiento a largo plazo. Como consecuencia, existe un juicio significativo con respecto a la medición del valor razonable de estas posiciones.

Procedimientos de auditoría aplicados:

En relación con las pruebas de deterioro realizadas para los fondos de comercio y los activos intangibles, validamos las hipótesis clave que se describen en la nota 9 de las cuentas anuales consolidadas, con información externa en la medida que ha sido factible.

Con la asistencia de nuestros especialistas en valoraciones, verificamos las metodologías de cálculo aplicadas con respecto al modelo de descuento de flujos de efectivo utilizado para determinar los valores recuperables de los activos y los requisitos bajo la NIIF 13. Además, analizamos si las hipótesis y las estimaciones aplicadas para determinar los flujos de efectivo futuros, así como los parámetros utilizados están en línea con el tratamiento contable.

Preguntamos a la dirección y cuestionamos los juicios realizados para evaluar los parámetros utilizados y los flujos de efectivo esperados. Adicionalmente, recalculamos los modelos utilizados para soportar el valor recuperable de los activos y conciliamos los flujos de efectivo futuros esperados, entre otros, con los planes de negocios. Le preguntamos a la dirección sobre las hipótesis clave y obtuvimos evidencia de las explicaciones proporcionadas al comparar los mismos con datos del mercado, con los registros contables, con el desempeño anterior de la entidad y con las previsiones del Grupo.

También evaluamos los análisis de sensibilidad de la dirección en torno a las hipótesis, es decir, la tasa de crecimiento futuro promedio, la tasa de crecimiento promedio a largo plazo y la tasa de descuento aplicadas para los segmentos y preguntamos a la dirección sobre los resultados de la evaluación. Por otra parte, hemos evaluado los desgloses relacionados con las mediciones del valor razonable requeridos por la NIIF 13.

Como parte de nuestra auditoría, verificamos que los inventarios se miden a coste o al valor neto realizable si es más bajo. En caso de que el valor realizable neto estuviera por debajo de los costos reconocidos de estos inventarios, auditamos que los inventarios afectos fueron ajustados. Además, evaluamos si se consideraron los riesgos por exceso de stock (por ejemplo, elementos de lento movimiento o excedentes), los riesgos técnicos (por ejemplo, obsolescencia técnica, deterioro por uso, inventarios destinados al desguace) y los riesgos de precio (por ejemplo, causados por cambios en el nivel de precios). También le preguntamos a la dirección y cuestionamos los juicios hechos con respecto a las estimaciones futuras de precios, a la posible cartera de proyectos relacionada con estos inventarios y a la evaluación de la obsolescencia técnica utilizada para determinar el valor realizable.

Referencia a las cuentas anuales consolidadas adjuntas:

La información relativa al tratamiento contable de las mediciones de valor razonable se desglosa en la nota 6 "Principales juicios y estimaciones contables" de la memoria consolidada adjunta. La información relativa a los desgloses por medición de valor razonable se presenta en la nota 3 "Adquisiciones, Enajenaciones y Operaciones interrumpidas".

Otra información: Informe de gestión consolidado

La otra información comprende exclusivamente el informe de gestión consolidado del ejercicio 2017, cuya formulación es responsabilidad de los administradores de la Sociedad dominante 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 consolidado. Nuestra responsabilidad sobre la información contenida en el informe de gestión consolidado se encuentra definida en la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, que establece dos niveles diferenciados de revisión sobre la misma:

- a) Un nivel específico que resulta de aplicación al estado de la información no financiera consolidado, así como a determinada información incluida en el Informe de Gobierno Corporativo, según se define en el art. 35.2. b) de la Ley 22/2015, de Auditoría de Cuentas, que consiste en comprobar únicamente que la citada información se ha facilitado en el informe de gestión y en caso contrario, a informar sobre ello.
- b) Un nivel general aplicable al resto de la información incluida en el informe de gestión, que consiste en evaluar e informar sobre la concordancia de la citada información 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, así como evaluar e informar de si el contenido y presentación del informe de gestión consolidado 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 consolidado concuerda con la de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2017 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

Responsabilidad de los administradores de la Sociedad dominante y de la comisión de auditoría, cumplimiento y operaciones vinculadas en relación con las cuentas anuales consolidadas

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

La comisión de auditoría, cumplimiento y operaciones vinculadas de la Sociedad dominante 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 vigente 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 Sociedad dominante.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por los administradores de la Sociedad dominante, 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.
- Obtenemos evidencia suficiente y adecuada en relación con la información financiera de las entidades o actividades empresariales dentro del grupo para expresar una opinión sobre las cuentas anuales consolidadas. Somos responsables de la dirección, supervisión y realización de la auditoría del grupo. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Nos comunicamos con la comisión de auditoría, cumplimiento y operaciones vinculadas de la Sociedad dominante 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, cumplimiento y operaciones vinculadas de la Sociedad dominante 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, cumplimiento y operaciones vinculadas de la Sociedad dominante, 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, cumplimiento y operaciones vinculadas de la Sociedad dominante

La opinión expresada en este informe es coherente con lo manifestado en nuestro informe adicional para la comisión de auditoría, cumplimiento y operaciones vinculadas de la Sociedad dominante de fecha 30 de noviembre de 2017.

Periodo de contratación

La Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 20 de junio de 2017 nos nombró como auditores del Grupo por un período de un año, contados a partir del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2016.

Con anterioridad, fuimos designados por acuerdo de la Junta General de Accionistas para el periodo de tres años y hemos venido realizando el trabajo de auditoría de cuentas de forma ininterrumpida desde el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2014.



ERNST & YOUNG, S.L.

Año 2017 N° 03/17/04724
SELLO CORPORATIVO: 96,00 EUR

.....
Informe de auditoría de cuentas sujeto
a la normativa de auditoría de cuentas
española o internacional
.....

ERNST & YOUNG, S.L.
(Inscrita en el Registro Oficial de Auditores
de Cuentas con el N° S0530)

Alberto Peña Martínez
(Inscrito en el R.O.A.C nº 15290)

30 de noviembre de 2017

**Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A.
y sociedades que componen el
Grupo SIEMENS GAMESA**

Estados Financieros Consolidados e Informe de Gestión Consolidado
correspondientes al ejercicio anual terminado el 30 de septiembre 2017

SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
QUE COMPONEN EL GRUPO SIEMENS GAMESA
BALANCE DE SITUACIÓN CONSOLIDADO AL 30 DE SEPTIEMBRE 2017 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2016
Miles de euros

	Nota	30.09.2017	31.12.2016
Activo			
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	17	1.659.468	148.223
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	16	1.081.139	365.535
Otros activos financieros corrientes	13	175.669	96.111
Cuentas por cobrar de Grupo Siemens	33	62.010	1.142.866
Existencias	15	3.455.098	1.647.892
Activos por impuesto corriente		188.394	-
Otros activos corrientes	28	341.456	63.595
Total activo corriente		6.963.234	3.464.222
Fondo de comercio	9	4.660.212	164.848
Otros activos intangibles	10	2.302.857	38.841
Inmovilizado material	11	1.537.357	868.940
Inversiones contabilizadas mediante el método de la participación	12	73.609	-
Otros activos financieros	13	285.832	71.779
Activos por impuestos diferidos	27	534.644	114.712
Otros activos		109.385	65.888
Total activo no corriente		9.503.896	1.325.008
Total activo		16.467.130	4.789.230
Pasivo y patrimonio neto			
Deuda financiera	21	797.018	104
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar		2.231.589	697.003
Otros pasivos financieros corrientes	13	96.267	63.464
Cuentas por pagar a Grupo Siemens	33	363.543	110.218
Provisiones	23	603.487	359.768
Pasivos por impuesto corriente		154.546	5.416
Otros pasivos corrientes	28	2.644.758	1.964.989
Total pasivo corriente		6.891.208	3.200.962
Deuda financiera	21	485.116	1.723
Obligaciones por prestaciones al personal	24	12.617	7.082
Pasivos por impuestos diferidos	27	709.389	46.891
Provisiones	23	1.701.640	887.673
Otros pasivos financieros	13	200.988	40.732
Otros pasivos	25	16.306	18.060
Total pasivo no corriente		3.126.056	1.002.161
Capital social	19.A	115.794	68.319
Prima de emisión	19.B	5.931.874	-
Reserva de reevaluación de activos y pasivos no realizados	19.C	55.782	21.971
Otras reservas		493.745	502.682
Acciones propias	19.E	(21.505)	-
Diferencias de conversión		(128.638)	(6.931)
Participaciones minoritarias	20	2.814	66
Total patrimonio neto		6.449.866	586.107
Total pasivo y patrimonio neto		16.467.130	4.789.230

**SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES
DEPENDIENTES QUE COMPONEN EL GRUPO SIEMENS GAMESA**
CUENTA DE RESULTADO CONSOLIDADA DE LOS EJERCICIOS TERMINADO
EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2016
Miles de euros

	Nota	Periodo de 9 meses terminado el 30 de septiembre de 2017	Periodo de 12 meses terminado el 31 de diciembre de 2016
Importe neto de la cifra de negocios	30.A	6.538.198	6.163.896
Coste de ventas		(5.956.764)	(5.163.362)
Beneficio bruto		581.434	1.000.534
Gastos de investigación y desarrollo		(140.957)	(198.388)
Gastos de ventas y gastos generales de administración		(414.198)	(289.859)
Otros ingresos de explotación		4.264	3.487
Otros gastos de explotación		(30.546)	(7.619)
Ingresos (pérdidas) de inversiones contabilizadas según el método de la participación	12	410	-
Ingresos financieros	30.G	9.389	(673)
Gastos financieros	30.H	(31.337)	(5.812)
Otros ingresos (gastos) financieros, neto	30.F	(1.455)	2.341
Ingresos de operaciones continuadas antes de impuestos de sociedades		(22.996)	504.011
Gasto por impuesto de sociedades	26	10.217	(60.973)
Resultado de operaciones continuadas		(12.779)	443.038
Ingresos de operaciones interrumpidas, netos de impuestos de sociedades		-	-
Beneficio neto		(12.779)	443.038
Atribuible a:			
Participaciones no dominantes	20	2.428	135
Accionistas de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A.		(15.207)	442.903
Beneficio por acción en euros (básico y diluido)	34	(0,03)	1,10

**SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES
DEPENDIENTES QUE COMPONEN EL GRUPO SIEMENS GAMESA**
ESTADO CONSOLIDADO DE OTROS RESULTADOS GLOBALES DE LOS EJERCICIOS TERMINADOS
EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2016
Miles de euros

	Nota	Periodo de 9 meses terminado el 30 de septiembre de 2017	Periodo de 12 meses terminado el 31 de diciembre 2016
Resultado consolidado del ejercicio		(12.779)	443.038
Partidas que pueden reclasificarse posteriormente a resultados			
Diferencias de conversión		(121.707)	10.065
Revaluación de planes de aportación definidos	24	(2.064)	-
Efecto impositivo	24	(852)	-
Instrumentos financieros derivados	19.C	51.013	37.891
Efecto impositivo	19.C	(14.992)	(2.506)
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias			
Instrumentos financieros derivados	19.C	(3.416)	(25.879)
Efecto impositivo	19.C	1.206	(2.583)
Otros resultados globales		(90.812)	16.988
Total resultado global		(103.591)	460.026
Atribuible a:			
Participaciones no dominantes	20	2.428	135
Accionistas Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A.		(106.019)	459.891

SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
QUE COMPONEN EL GRUPO SIEMENS GAMESA
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
DE LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017 Y EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016
Miles de euros

	Capital Social	Prima de emisión	Reserva de revaluación de activos y pasivos no realizados	Otras reservas	Acciones propias al coste	Diferencias de conversión	Participaciones minoritarias	Total Patrimonio Neto
Saldo al 1 de enero de 2016	68.319	-	15.048	(475.132)	-	(16.996)	(3.648)	(412.409)
Resultado global del periodo finalizado el 31 de diciembre de 2016	-	-	-	442.903	-	-	135	443.038
Otros resultados globales, netos de impuestos	-	-	6.923	-	-	10.065	-	16.988
Pagos basados en acciones (Nota 4.T)	-	-	-	8.044	-	-	-	8.044
Otros cambios en el patrimonio neto	-	-	-	526.867	-	-	3.579	530.446
Saldo al 31 de diciembre de 2016	68.319	-	21.971	502.682	-	(6.931)	66	586.107
Resultado global del periodo finalizado el 30 de septiembre de 2017	-	-	-	(15.207)	-	-	2.428	(12.779)
Otros resultados globales, netos de impuestos	-	-	33.811	(2.916)	-	(121.707)	-	(90.812)
Pagos basados en acciones (Nota 4.T)	-	-	-	10.668	-	-	-	10.668
Operaciones con acciones propias (Nota 19.E)	-	-	-	(16.205)	15.905	-	-	(300)
Emissiones de acciones	47.475	6.192.337	-	-	(37.410)	-	448	6.202.850
Contribución	-	813.351	-	-	-	-	-	813.351
Dividendo extraordinario	-	(998.674)	-	-	-	-	-	(998.674)
Dividendo ordinario	-	(75.140)	-	-	-	-	-	(75.140)
Otros cambios en el patrimonio neto	-	-	-	14.723	-	-	(128)	14.595
Saldos al 30 de septiembre de 2017	115.794	5.931.874	55.782	493.745	(21.505)	(128.638)	2.814	6.449.866

**SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
QUE COMPONEN EL GRUPO SIEMENS GAMESA**

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO PARA LOS EJERCICIOS TERMINADOS EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2017 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2016
Miles de euros

	Nota	Periodo de 9 meses terminado el 30 de septiembre de 2017	Periodo de 12 meses terminado el 31 de diciembre de 2016
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN			
Resultado antes de impuestos		(22.996)	504.011
Ajustes realizados para conciliar el resultado antes de impuestos con los flujos de caja de actividades de explotación			
Gastos (ingresos) financieros, netos		23.402	5.450
Amortización, depreciación y deterioro	10 y 11	472.012	163.605
(Ganancia) pérdida relacionada con actividades de inversión		3.466	4.112
Otros gastos (ingresos) no en efectivo		26.863	(4.979)
Cambios del capital circulante operativo neto			
Existencias		(544.414)	(204.966)
Anticipos de clientes		(402.786)	44.803
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar		318.623	242.865
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar		(48.636)	40.474
Facturación superior a costes y beneficios estimados por contratos no finalizados y anticipos relacionados		(315.348)	(213.220)
Cambios en otros activos y pasivos		227.313	281.988
Impuestos de sociedades pagados		(94.307)	(982)
Dividendos cobrados		2	-
Intereses percibidos		7.813	26
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN		(348.993)	863.187
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS OPERACIONES DE INVERSIÓN			
Adiciones a activos intangibles e inmovilizado material	10 y 11	(411.865)	(392.543)
Adquisiciones de negocios, neto de efectivo adquirido	3	9.150	-
Compra de inversiones		(2.017)	(200)
Enajenación de activos intangibles e inmovilizado material		4.119	6.187
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(400.613)	(386.556)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS OPERACIONES DE FINANCIACIÓN			
Contribuciones de efectivo del accionista mayoritario	1.B	813.351	-
Devolución de deuda a largo plazo (incluidos vencimientos actuales de deuda a largo plazo)		-	(46)
Cambios en deuda a corto plazo y otras actividades de financiación		261.263	-
Operaciones financieras con partes vinculadas		1.341.543	(330.812)
Dividendos pagados		(75.140)	-
Intereses pagados		(27.421)	(5.627)
Compras / ventas de acciones propias		(300)	-
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		2.313.296	(336.485)
EFECTO DE LAS VARIACIONES DEL TIPO DE CAMBIO EN EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES		(52.445)	448
INCREMENTO NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO		1.511.245	140.594
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL INICIO DEL PERIODO		148.223	7.629
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERIODO		1.659.468	148.223

Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A. y Sociedades Dependientes que componen el Grupo SIEMENS GAMESA

Notas a los Estados Financieros Consolidados correspondientes al ejercicio anual terminado el 30 de septiembre de 2017

1. Formación del Grupo y sus actividades

A. INFORMACIÓN GENERAL

Los Estados Financieros Consolidados presentan la situación financiera y los resultados de las operaciones de SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A. (anteriormente, Gamesa Corporación Tecnológica, S.A.) (en adelante, "la Sociedad" o "SIEMENS GAMESA"), con domicilio principal en Parque Tecnológico de Bizkaia, Edificio 222, Zamudio (Bizkaia, España), y sus filiales (conjuntamente, "el Grupo").

La Junta de Accionistas de la Sociedad de 20 de junio de 2017 aprobó, entre otros, cambiar el nombre de la Sociedad, Gamesa Corporación Tecnológica, S.A., por SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A., y el cierre del ejercicio, del 31 de diciembre al 30 de septiembre.

SIEMENS GAMESA está especializada en la promoción y el desarrollo de parques eólicos, así como en soluciones de ingeniería, diseño, producción y venta de aerogeneradores. El objeto social de la Sociedad es promover y fomentar empresas, para lo que podrá realizar las siguientes operaciones:

- a. Suscribir y adquirir acciones o títulos, así como valores convertibles en dichas acciones o títulos, o que den derechos preferentes de compra, de sociedades cuyos títulos coticen o no en mercados de valores nacionales o extranjeros;
- b. Suscribir y adquirir títulos de deuda u otros valores emitidos por sociedades en las que ostentan una participación, así como constituir préstamos participativos o avales; y
- c. Ofrecer servicios directos de asesoramiento y asistencia técnica a las sociedades en las que invierten, así como otros servicios similares relacionados con la gestión, estructura financiera y procesos de producción o marketing de dichas sociedades.

Estas actividades se centrarán en la promoción, diseño, desarrollo, fabricación y suministro de productos, instalaciones y servicios de tecnología avanzada del sector de energías renovables.

Todas las actividades que comprenden el objeto social mencionado podrán desarrollarse en España y en el extranjero, y realizarse total o parcialmente, de forma indirecta, mediante la titularidad de acciones o títulos de empresas que tengan el mismo o similar objeto social.

La Sociedad no desarrollará ninguna actividad a la que se apliquen condiciones específicas o limitaciones legales a menos que dichas condiciones o limitaciones se cumplan exactamente.

Sus actividades se dividen en dos segmentos de negocio: Aerogeneradores y Operación y Mantenimiento. La división de Aerogeneradores ofrece turbinas eólicas para tecnologías de distinto ángulo de paso y velocidad, además de desarrollo, construcción y venta de parques eólicos. La división de Operación y Mantenimiento se encarga de gestionar, controlar y mantener parques eólicos.

Además de las operaciones que realiza directamente, SIEMENS GAMESA encabeza un Grupo de filiales que desarrollan diversas actividades de negocio y que, junto con la Sociedad, integran el Grupo SIEMENS GAMESA (“el Grupo” o “el Grupo SIEMENS GAMESA”). Por lo tanto, además de sus propios estados financieros separados, la Sociedad está obligada a presentar Estados Financieros Consolidados del Grupo, incluidas sus participaciones en joint ventures y sus inversiones en empresas asociadas. Las sociedades que integran el Grupo se enumeran en el Anexo.

Los Estatutos de la Sociedad y otra información societaria de carácter público pueden consultarse en la página web www.siemensgamesa.com y en el domicilio social.

SIEMENS GAMESA prepara y publica sus Estados Financieros Consolidados en miles de euros. Debido al redondeo, las cifras presentadas pueden no sumar exactamente los totales indicados.

B. FUSIÓN DEL NEGOCIO EÓLICO DE SIEMENS CON GAMESA

El 17 de junio de 2016, Gamesa Corporación Tecnológica, S.A. (“GAMESA”) y Siemens AG (“SIEMENS”) firmaron un acuerdo de fusión vinculante por el que ambas partes establecían los términos y condiciones en los que GAMESA y el Negocio Eólico de Siemens (como se define en el acuerdo) se fusionarían mediante la absorción de Siemens Wind HoldCo, S.L. (como entidad absorbida) por GAMESA (como entidad absorbente) (“la Fusión”), con disolución sin liquidación de la primera y traspaso en bloque de todos sus activos y pasivos a la segunda, que adquiriría todos los derechos y obligaciones de Siemens Wind HoldCo, S.L. por sucesión universal.

A la fecha de la firma del acuerdo de fusión, el Negocio Eólico de Siemens no pertenecía a un solo subgrupo separado del Grupo SIEMENS, sino a varias entidades del Grupo. Para proceder a la integración del Negocio Eólico de Siemens con el negocio de GAMESA mediante la fusión, Siemens llevó a cabo un proceso interno de reorganización (*carve-out*) por el que el Negocio Eólico de Siemens pasó a manos, directa o indirectamente, de Siemens Wind HoldCo, S.L., Zamudio (España).

La reorganización se realizó mediante: (i) la firma de acuerdos de traspasos de activos y/o (ii) la adquisición, traspaso o aportación de acciones. Como consecuencia de lo anterior, Siemens Wind HoldCo, S.L. pasó a ser propietaria directa o indirecta del Negocio Eólico de Siemens.

En el contexto de la reorganización de Siemens Wind Power, las acciones de Siemens Wind HoldCo, S.L. se dividieron y se les asignó un valor nominal de 0,17 euros por acción, y Siemens aprobó un aumento de capital de Siemens Wind HoldCo, S.L. mediante aportaciones en especie con fecha efectiva del 31 de diciembre de 2016. El capital social resultante de Siemens Wind HoldCo, S.L. se situó en 68.318.681,15 euros, dividido en 401.874.595 acciones, con un valor nominal de 0,17 euros por acción, totalmente suscritas y desembolsadas. Siemens Wind HoldCo, S.L. dejó de ser accionista único y sus accionistas pasaron a ser SIEMENS (titular del 51,06% del capital social) y Siemens Beteiligungen Inland GmbH (titular del 48,94% del capital social).

La Fusión fue aprobada por la Junta General Extraordinaria de accionistas de GAMESA el 25 de octubre de 2016, y por SIEMENS, como accionista único de Siemens Wind HoldCo, S.L. (“Siemens Wind Power Parent”), el 26 de octubre de 2016. Como se ha mencionado, además de SIEMENS, otra sociedad del Grupo SIEMENS (Siemens Beteiligungen Inland GmbH) pasó a ser accionista de Siemens Wind Power Parent y, en consecuencia y conforme a la Fusión, también se ha convertido en accionista de SIEMENS GAMESA. SIEMENS y Siemens Beteiligungen Inland recibieron, según el tipo de canje de la fusión, acciones de GAMESA equivalentes a aproximadamente el 59% del capital (401.874.595 acciones), y los accionistas restantes de GAMESA mantienen acciones que equivalen aproximadamente al 41% de la empresa fusionada.

El tipo de canje de la fusión para las acciones de GAMESA y Siemens Wind HoldCo, S.L. se ha determinado basándose en el valor razonable de sus activos y pasivos, que en el caso de Siemens HoldCo, S.L. son los que tenía la sociedad al finalizar el proceso de reorganización, y se ha acordado entre las partes como una acción de GAMESA, con valor nominal de 0,17 euros, por cada acción de Siemens Wind HoldCo, S.L.

El canje se ha atendido con acciones de nueva emisión de GAMESA creadas como consecuencia de un aumento de capital por importe nominal de 68.318.681,15 euros, representado por 401.874.595 acciones, cada una con un valor nominal de 0,17 euros, que en su totalidad equivalen a aproximadamente un 59% del capital social de GAMESA una vez hecha efectiva la Fusión. Todas las acciones de Siemens Wind HoldCo, S.L. que representaban el total de su capital social (es decir, 401.874.595 acciones de 0,17 euros de valor nominal cada una, por importe total de 68.318.681,15 euros) entraron en el canje.

El tipo de canje de la fusión se ha establecido utilizando determinadas hipótesis en cuanto a capital circulante y deuda neta del Grupo GAMESA y el Negocio Eólico de Siemens a 31 de diciembre de 2016. La desviación de la deuda neta y capital circulante del Grupo GAMESA y el Negocio Eólico de Siemens a 31 de diciembre de 2016 respecto a esas hipótesis se ha compensado, y SIEMENS ha corregido la desviación neta en la Fecha de Efectividad de la Fusión extrayendo efectivo, sin contraprestación, de Siemens Wind HoldCo, S.L. por importe de 233.908 miles de euros, de forma que el tipo de canje acordado entre las partes no se ve afectado (la "Liquidación del Tipo de Canje"). Para algunas partidas individuales se han fijado importes en el cálculo de la desviación por acuerdo entre las partes, y para la mayoría de las partidas los importes son los de 31 de diciembre de 2016.

La fusión se inscribió en el Registro Mercantil el 3 de abril de 2017 ("Fecha de Efectividad de la Fusión"), y los efectos contables de la fusión se han tenido en cuenta desde esa fecha. Dentro de las acciones de cierre de la fusión, la Junta General Extraordinaria de Accionistas de GAMESA aprobó, el 25 de octubre de 2016, un Dividendo Extraordinario de Fusión por importe bruto de 3,75 euros por acción.

Las acciones emitidas por GAMESA para el canje daban derecho a los accionistas de Siemens Wind HoldCo, S.L., desde la Fecha de Efectividad de la Fusión, a participar en los beneficios de GAMESA en los mismos términos y condiciones que las demás acciones de GAMESA que estaban negociándose en esa fecha. No obstante, los accionistas de Siemens Wind HoldCo, S.L. no tenían derecho a recibir el Dividendo Extraordinario de Fusión. El Dividendo Extraordinario de Fusión era pagadero hasta un máximo de 279.268.787 acciones y, en consecuencia, por un importe total máximo de 1.047.257.951,25 euros. Sin embargo, el importe bruto del Dividendo Extraordinario de Fusión debía reducirse por el importe del dividendo ordinario abonado por GAMESA a sus accionistas de acuerdo con el reparto aprobado por la Junta General de Accionistas de GAMESA celebrada el 22 de junio de 2016, en segunda convocatoria, por un importe bruto máximo de 0,1524 euros por acción (reducción del importe bruto inicial a un importe de 999 millones de euros). GAMESA no ha abonado ningún otro dividendo ordinario a sus accionistas antes de la Fecha de Efectividad de la Fusión.

C. ADWEN OFFSHORE, S.L.U. (en adelante, "ADWEN")

El 5 de enero de 2017, Areva Energies Renouvelables SAS (en adelante, "AREVA") vendió a GAMESA su participación del 50% en el capital social de ADWEN ejercitando una opción de venta que se le otorgó el 17 de junio de 2016. Después de esta operación, GAMESA pasó a ser propietaria al 100% del capital social de ADWEN.

Aunque GAMESA era titular del 100% del capital social de ADWEN desde el 5 de enero de 2017, la consolidación total de ADWEN se produjo por primera vez en la Fecha de Efectividad de la Fusión, ya que el Acuerdo de Fusión de SIEMENS GAMESA prohibía la realización de determinadas actuaciones de negocio por GAMESA sin la aprobación de SIEMENS. En el caso particular de decisiones sustanciales sobre ADWEN, como la modificación de contratos con clientes específicos, se requería la autorización de SIEMENS. Por lo tanto, GAMESA no ejerció el control efectivo hasta la Fecha de Efectividad de la Fusión, aunque era el accionista único de ADWEN.

D. ADQUISICIÓN INVERSA

A efectos contables, la Fusión se considera una adquisición inversa por la que el Negocio Eólico de Siemens será la adquirente a efectos contables (adquirida legal) y GAMESA será la adquirida a efectos contables (adquirente legal). El motivo es que los accionistas de Siemens Wind Power HoldCo como grupo reciben la mayor parte de los derechos de voto de la entidad fusionada. Por consiguiente, los activos y pasivos de GAMESA y ADWEN se incluyen en los Estados Financieros Consolidados a su valor razonable a la fecha de adquisición.

El Negocio Eólico de Siemens ha aplicado el método contable de su predecesora, considerando el proceso de segregación (carve-out) como una reorganización de sociedades bajo control común. Así, los activos y pasivos del Negocio Eólico de Siemens se indican por los importes registrados históricamente en los Estados Financieros Consolidados de SIEMENS.

E. COMPOSICIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

En consecuencia, los Estados Financieros Consolidados reflejan la siguiente estructura del Grupo SIEMENS GAMESA y su valoración inicial:

Año anterior	Año en curso		
01.01.2016 – 31.12.2016	01.01.2017 – 02.04.2017	03.04.2017 – 30.09.2017	
Negocio Eólico de Siemens	Negocio Eólico de Siemens	Negocio Eólico de Siemens	GAMESA / ADWEN
Coste histórico (Contabilidad de la Predecesora)	Coste histórico (Contabilidad de la Predecesora)	Coste histórico (Contabilidad de la Predecesora)	Valor razonable a la fecha de adquisición (NIIF 3), posterior movimiento a coste histórico

F. INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL

Dadas las actividades de negocio desarrolladas por el Grupo SIEMENS GAMESA, el mismo no tiene responsabilidades, gastos, activos, ni provisiones y contingencias de naturaleza medioambiental que pudieran ser significativas en relación con el patrimonio, la situación financiera y los resultados de la misma. Por este motivo, los Administradores no incluyen desgloses específicos en los presentes Estados Financieros Consolidados respecto a información sobre cuestiones medioambientales.

2. Bases de presentación de los Estados Financieros Consolidados y bases de consolidación

A. BASES DE PRESENTACIÓN

Estos Estados Financieros Consolidados se han elaborado conforme a las NIIF. Su publicación fue autorizada por el Consejo de Administración de SIEMENS GAMESA el 30 de noviembre de 2017.

B. ADOPCIÓN DE NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA (NIIF) NUEVAS O REVISADAS

B.1) Normas y modificaciones publicadas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB) y adoptadas por la Unión Europea para su aplicación en Europa a partir del 1 de enero de 2017:

No hay normas ni modificaciones publicadas por el IASB (Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad) con Fecha Efectiva desde el 1 de enero de 2017 que ya hayan sido también adoptadas por la Unión Europea.

La adopción de la "Modificación 12: Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas", la "Modificación de la NIC 7: Iniciativa de desglose" y "Mejoras anuales de las NIIF Ciclo 2014 – 2016", todas ellas con Fecha Efectiva del IASB del 1 de enero de 2017, se esperan actualmente para el cuarto trimestre de 2017.

B.2) A la fecha de elaboración de estos Estados Financieros Consolidados, se han emitido las siguientes normas, modificaciones e interpretaciones cuya fecha efectiva es posterior al 30 de septiembre de 2017:

Normas, modificaciones e interpretaciones		Fecha efectiva del IASB
NIIF 9	Instrumentos financieros	1 de enero de 2018
NIIF 15	Ingresos procedentes de contratos con clientes	1 de enero de 2018
Aclaraciones sobre la NIIF 15	Ingresos procedentes de contratos con clientes	1 de enero de 2018
Modificaciones de la NIIF 2	Clasificación y Valoración de Transacciones con precio basado en acción	1 de enero de 2018
Modificaciones de la NIIF 4	Aplicación de la NIIF 9 Instrumentos financieros con NIIF 4 Contratos de seguros	1 de enero de 2018
Modificaciones de la NIC 40	Transferencias de propiedades de inversión	1 de enero de 2018
CINIIF 22	Transacciones en moneda extranjera y contraprestaciones anticipadas	1 de enero de 2018
CINIIF 23	Incertidumbre sobre el tratamiento del impuesto sobre la renta	1 de enero de 2019
NIIF 16	Arrendamientos	1 de enero de 2019
NIIF 17	Contratos de Seguros	1 de enero de 2021

SIEMENS GAMESA analizó los efectos esperados como consecuencia de las normas, modificaciones e interpretaciones anteriores, publicadas por el IASB pero aún no vigentes. Además del análisis más específico siguiente, el Grupo no espera que esos cambios tengan un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados.

NIIF 15 Ingresos procedentes de contratos con clientes

Según la nueva norma, los ingresos se reconocen de modo que representen la transmisión de bienes y servicios comprometidos a clientes por un importe que refleje la contraprestación a la que el Grupo espera tener derecho a cambio de esos bienes y servicios. Los ingresos se reconocen cuando el cliente obtiene el control de los bienes o servicios. La NIIF 15 también incluye orientación sobre la presentación de saldos de los contratos, es decir, activos y pasivos derivados de contratos con clientes, en función de la relación entre el rendimiento de la entidad y el pago del cliente. La NIIF 15 sustituye a la NIC 11, Contratos de construcción, y la NIC 18, Ingresos, y las interpretaciones relacionadas. La norma entrará en vigor para los periodos anuales que comiencen el 1 de enero de 2018 o posteriormente. Se permite su aplicación anticipada. SIEMENS GAMESA adoptará la norma para el periodo fiscal que comienza el 1 de octubre de 2017 utilizando el método retrospectivo completo, i.e. periodos comparativos presentados de acuerdo con la NIIF 15.

En este momento, el Grupo está analizando los posibles efectos que la aplicación de la NIIF 15 podría tener sobre sus Estados Financieros Consolidados. Basándose en ese análisis, SIEMENS GAMESA ha identificado hasta la fecha los siguientes dos efectos:

- La regulación de la NIIF 15 es específica dado que para cada contrato sólo puede presentar un saldo de activo o de pasivo. Si esta norma específica se hubiera empezado a aplicar el 30 de septiembre de 2017, pasivos (incluidos en el epígrafe “otros pasivos corrientes”) y activos (incluidos en el epígrafe “existencias”) afectos a contratos, se habrían reducido en 217 millones de euros.
- Bajo la NIIF 15, el reconocimiento de una provisión por un contrato oneroso no implica el deterioro del activo afecto al contrato. Como consecuencia, el neteo de los activos afectos a contratos de acuerdo a la NIIF 15 y la provisión del contrato oneroso según la regulación de provisiones (NIC 37) no está permitida. Si esta norma específica (NIIF 15) se hubiera aplicado al 30 de septiembre de 2017, activos afectos a contratos (incluidos en el epígrafe “existencias”) se habrían incrementado en 117 millones de euros así como un incremento de provisiones equivalentes por contratos onerosos.

La aplicación de la NIIF 15 implicará futuros cambios que por el momento no se espera que tengan un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados de SIEMENS GAMESA. Particularmente, no se esperan cambios significativos en las siguientes áreas:

- La mayoría de las ventas de SIEMENS GAMESA se realiza bajo contratos de construcción. En base al análisis realizado, la mayoría de los contratos de construcción contabilizados actualmente bajo el método de grado de avance se espera que cumplan los requerimientos para reconocer el ingreso a lo largo del tiempo. Y, de esta forma, no implicaría una modificación del momento en el que se reconoce el ingreso.

- La NIIF 15 introduce un nuevo enfoque conceptual para determinar el precio de la transacción, que será la cantidad que una sociedad espera recibir a cambio de transferir los bienes y servicios acordados con el cliente. En base al análisis realizado, actualmente no se esperan cambios significativos con este nuevo enfoque actual.

NIIF 9 Instrumentos Financieros

La NIIF 9 introduce un enfoque único para la clasificación y medición de activos financieros en función de sus características de flujos de caja y del modelo de negocio en el que se gestionan, y ofrece un nuevo modelo de deterioro basado en pérdidas de crédito previstas. La NIIF 9 también incluye nueva normativa sobre la aplicación de contabilidad de coberturas para reflejar mejor las actividades de gestión de riesgos de la entidad, especialmente de los riesgos no financieros. La nueva norma será efectiva para los ejercicios anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2018, la aplicación anticipada está permitida. SIEMENS GAMESA adoptará la NIIF 9 para el ejercicio que comienza el 1 de octubre de 2018 (y actualmente está evaluando los impactos de su adopción en los Estados Financieros Consolidados de la compañía).

NIIF 16 Arrendamientos

En enero de 2016, el IASB publicó la NIIF 16 “Arrendamientos”, que sustituirá a la norma actual sobre arrendamientos NIC 17. En la nueva norma, es crucial que el arrendatario informe de todos los arrendamientos y los derechos y obligaciones contractuales relacionados en el balance de situación. Por lo tanto, el requisito actual de diferenciar entre los arrendamientos financieros y los arrendamientos operativos conforme a la NIC 17 dejará de ser aplicable. Según la NIIF 16, el arrendatario debe reconocer, para todos los arrendamientos, una obligación de arrendamiento en el balance al valor presente de pagos de arrendamientos futuros del arrendamiento respectivo más los costes directamente asignables y, al mismo tiempo, un derecho de uso del activo subyacente. A lo largo del plazo de arrendamiento, el pasivo afecto al arrendamiento se ajusta aplicando métodos matemáticos financieros (similares a las normas sobre arrendamientos financieros de la NIC 17 actual) y se amortiza el derecho de uso. La norma es efectiva para periodos anuales iniciados a partir del 1 de enero de 2019.

En este momento, SIEMENS GAMESA está evaluando el impacto de la adopción de la NIIF 16 sobre los Estados Financieros Consolidados del Grupo y aplicará esta normal a partir del ejercicio fiscal iniciado el 1 de octubre de 2019.

C. MONEDA FUNCIONAL Y DE PRESENTACIÓN

Los Estados Financieros Consolidados se presentan en euros, que es la moneda funcional de SIEMENS GAMESA. Todos los importes se han redondeado a la cifra en miles más cercana, salvo que se indique algo distinto.

Las transacciones denominadas en divisas distintas del euro se reconocen conforme a las políticas descritas en la Nota 4.M.

D. INFORMACIÓN COMPARATIVA DEL PERIODO ANTERIOR

Según lo exige la NIC 1, los Estados Financieros Consolidados se muestran junto con información comparativa sobre el periodo anterior para todos los importes informados en los estados financieros del periodo actual.

Todas las referencias al “cierre del ejercicio terminado el 30 de septiembre de 2017” hacen referencia al periodo de 9 meses terminado en esa fecha, mientras que las referencias al ejercicio 2016 hacen referencia al periodo de 12 meses.

Debido a la adquisición inversa descrita en la Nota 1.D, la información financiera comparativa refleja el Negocio Eólico de Siemens como adquirente a efectos contables. La información financiera del Negocio Eólico de Siemens procede de la información por segmentos de la División Eólica de Siemens aplicada en la elaboración de la Información Financiera Consolidada de SIEMENS. La información por segmentos incluía todos los activos, pasivos, ingresos y gastos operativos de las entidades jurídicas existentes, las entidades jurídicas creadas dentro de la reorganización (“Sociedades incorporadas del Grupo Siemens”) y el Negocio Eólico de Siemens de las empresas regionales de SIEMENS que aún no se ha reorganizado. No incluía las partidas de inmuebles, impuestos, tesorería y pensiones que SIEMENS gestiona centralmente en la medida en que los balances relacionados de Siemens Wind Power aún no se habían traspasado a las sociedades existentes o a las Sociedades incorporadas del Grupo Siemens.

Para reflejar los activos y pasivos a 31 de diciembre de 2016, así como los ingresos y gastos del ejercicio terminado, que están dentro del alcance de la Fusión, los activos, pasivos e ingresos y/o gastos relacionados que se han añadido o excluido a/de la información por segmentos de la División Eólica de Siemens para obtener la información financiera comparativa del periodo anterior.

La información financiera comparativa del Negocio Eólico de Siemens excluye las siguientes inversiones contabilizadas por el método de participación y activos financieros, incluido su impacto en la cuenta de resultados, de la División Eólica de Siemens que no están dentro del alcance del Negocio Eólico de Siemens:

- Participación en Voith Hydro Holding GmbH & Co KG (Heidenheim, Alemania)
- Participación en A2Sea A/S Frederica (Dinamarca)
- Participación en Gwynt Y Mor Offshore Wind Farm Ltd.
- Participación en Atlantis Resources Limited (UK)

La información financiera comparativa incluye inmuebles en propiedad y activos y pasivos relacionados, además de activos arrendados de las tres sociedades existentes de Dinamarca, China y Marruecos, así como las nuevas sociedades constituidas por el Grupo Siemens.

La información financiera comparativa incluye la obligación neta de pensiones y los gastos financieros y gastos de servicios relacionados para empleados en activo relacionados con el Negocio Eólico de Siemens en la medida en que la obligación neta de pensiones deba transmitirse legalmente.

Se excluyen los pasivos relacionados con instrumentos basados en acciones y primas de retención concedidos a empleados de Siemens Wind Power, así como el impacto en la cuenta de resultados relacionado, ya que SIEMENS indemnizará a Siemens Wind Power por cualquier impacto (costes / gastos) resultante de instrumentos de renta variable y primas de retención actuales.

Se incluyen las actividades de tesorería e impuestos relacionados con las sociedades existentes y las Sociedades incorporadas del Grupo Siemens desde su respectiva reorganización, así como los impuestos diferidos por ajustes de consolidación. La información financiera comparativa no incluía actividades de tesorería e impuestos relacionados con el Negocio Eólico de Siemens de las sociedades regionales de SIEMENS aún no reorganizadas a 31 de diciembre de 2016, lo que también comprende activos y pasivos relacionados con saldos fiscales no relacionados con ingresos (por ejemplo, impuestos sobre las ventas, impuestos sobre los salarios y otros impuestos similares).

Los deudores o acreedores comerciales del Grupo Siemens se han eliminado, excepto los registrados en las sociedades eólicas existentes de Siemens (Dinamarca, China y Marruecos) y las Sociedades incorporadas del Grupo Siemens. Esos saldos se liquidaron antes de la Fusión o poco después.

Cualquier saldo que quede en las sociedades regionales después del “carve – out” de actividades de Siemens Wind Power (“excluidos activos y pasivos”), en la medida en que no esté ya cubierto por los ajustes anteriores, se excluye de la información financiera comparativa.

SIEMENS no transmitió el Negocio Eólico de Siemens desde las sociedades regionales a las Sociedades incorporadas del Grupo Siemens con precio de compra negativo o, en el caso de escisiones locales o transmisiones a valor contable, con valor liquidativo negativo. En esas circunstancias, Siemens inyectó efectivo adicional en las Sociedades Eólicas de Siemens. Dicho efectivo se tiene en cuenta en la información financiera comparativa.

E. PRINCIPIOS DE CONSOLIDACIÓN

Sociedades dependientes

Los Estados Financieros Consolidados incluyen las cuentas de SIEMENS GAMESA y sus sociedades dependientes. Dependientes son todas las entidades (incluidas sociedades estructuradas) que están bajo control de SIEMENS GAMESA. El Grupo controla a una entidad cuando tiene exposición o derechos a rentabilidades variables por su participación en la entidad y la capacidad de influir en esas rentabilidades por su poder sobre la entidad. Las sociedades dependientes están totalmente consolidadas desde la fecha en la que el control se transmitió al Grupo y quedan fuera del alcance desde la fecha en que termina el control.

Empresas asociadas

Empresas asociadas son empresas en las que SIEMENS GAMESA tiene la capacidad de ejercer una influencia significativa respecto a las políticas operativas y financieras (generalmente mediante la titularidad directa o indirecta del 20% al 50% de los derechos de voto). Se registran en los Estados Financieros Consolidados mediante el método de la participación e inicialmente se reconocen al coste. La cuota de SIEMENS GAMESA de sus pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición se reconoce en las Cuentas de Resultados Consolidadas, y su cuota de cambios del patrimonio neto posteriores a la adquisición que no se hayan reconocido en pérdidas y beneficios de la empresa asociada se reconoce directamente en patrimonio neto. Los cambios acumulados posteriores a la adquisición se ajustan contra el importe contable de la inversión en la empresa asociada (Notas 2.F y 12).

No se considera que existe influencia significativa en casos específicos en los que SIEMENS GAMESA es titular de más de un 20% de las acciones pero puede demostrarse claramente la ausencia de influencia significativa. Se considera que existe influencia significativa cuando el Grupo SIEMENS GAMESA tiene la capacidad de influir en las políticas financieras y operativas de una entidad participada.

Joint ventures

Joint ventures son entidades en las que SIEMENS GAMESA y una o más partes tienen control conjunto. El control conjunto requiere consentimiento unánime de las partes que comparten el control en la toma de decisiones sobre actividades relevantes. El Grupo registra sus participaciones en joint ventures mediante el método de la participación.

En el Anexo a estos Estados Financieros Consolidados se informa de las filiales, joint ventures y empresas asociadas, junto con el método de consolidación o medición utilizado al elaborar los Estados Financieros Consolidados adjuntos y otra información pertinente.

Combinaciones de negocios

El coste de adquisición se mide a valor razonable de los activos adquiridos y los pasivos producidos o asumidos a la fecha del canje. Los activos adquiridos y pasivos asumidos identificables en una combinación de negocios (incluidos los pasivos contingentes) se miden inicialmente a su valor razonable en la fecha de adquisición, con independencia del alcance de cualquier participación minoritaria. Las participaciones minoritarias se miden al valor razonable proporcional de los activos adquiridos y los pasivos asumidos (método del Fondo de Comercio parcial). Si no hay pérdida de control, las operaciones con participaciones minoritarias se contabilizan como transacciones de capital que no afectan a resultados. En la fecha en la que se pierde el control, cualquier participación retenida se vuelve a medir a valor razonable. En caso de opción de venta escrita sobre participaciones minoritarias, la Sociedad evalúa si los requisitos previos para la transmisión de la participación actual se cumplen en la fecha del balance de situación. Si la Sociedad no es la beneficiaria efectiva de las acciones que subyacen a la opción de venta, el ejercicio de la opción se asumirá en cada fecha de balance y se tratará como una transacción de capital entre accionistas, con reconocimiento de una obligación de compra al precio de ejercicio respectivo. Las participaciones minoritarias participan en pérdidas y beneficios durante el periodo.

Conversión de divisa

Los activos y pasivos de filiales extranjeras cuya divisa funcional no es el euro se convierten al tipo de cambio final del periodo, mientras que las Cuentas de resultados consolidadas se convierten aplicando los tipos de cambio medios del periodo. Las diferencias que surgen de esas conversiones se reconocen en patrimonio neto y se reclasifican en el resultado neto cuando se reconoce la pérdida o ganancia en la enajenación de la filial extranjera.

F. CAMBIOS EN EL ALCANCE DE LA CONSOLIDACIÓN

En línea con la Fusión SIEMENS GAMESA, que se describe más detalladamente en 1.B, con fecha 3 de abril de 2017, se añadieron al alcance de la consolidación 240 sociedades consolidadas por integración global y 10 sociedades consolidadas por el método de la participación. El Anexo a estos Estados Financieros Consolidados contiene la lista de entidades jurídicas incluidas en línea con la Fusión.

Adicionalmente, a lo largo del periodo se han constituido o adquirido las siguientes sociedades:

Sociedad constituida / adquirida	Sociedad holding de la participación	Porcentaje de participación del Grupo
Poovani Wind Farms Pvt. Ld.	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Devarabanda Renewable Energy Pvt. Ld.	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Gagodar Renewable Energy Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Ghatpimpri Renewable Pvt. Ld.	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Kod Renewable Pvt. Ld.	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Viralipatti Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Tirupur Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Thoothukudi Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Sankanur Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Rangareddy Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Pugalur Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Osmanabad Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Nellore Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Kutch Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Koppal Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Jodhupur Renewable Pvt Ltd	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Jalore Wind Park Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Gadag Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Dhone Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Channapura Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Bidwal Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Beed Renewable Energy Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Latur Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Sanchore Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Tuljapur Wind Farms Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Mathak Wind Farms Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Bhuj Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Bapuram Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Uppal Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Gudadanal Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Haveri Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Nirlooti Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Neelagund Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Hungund Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Saunshi Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Chikkodi Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Umrani Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Zalki Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
Hattanwat Renewable Private Limited	Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	100%
International Wind Farm Development I Limited	Gamesa Wind (Tianjin) Co., Ltd.	100%
International Wind Farm Development II Limited	Gamesa Wind (Tianjin) Co., Ltd.	100%
International Wind Farm Development IV Limited	Gamesa Wind (Tianjin) Co., Ltd.	100%
International Wind Farm Development V Limited	Gamesa Wind (Tianjin) Co., Ltd.	100%
International Wind Farm Development VII Limited	Gamesa Wind (Tianjin) Co., Ltd.	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Installation & Maintenance, Compañía Limitada	Siemens Gamesa Renewable Energy Latam, S.L. / Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology, S.L.	100%
Gesa Oax I Sociedad Anónima de Capital Variable	Gesa Energía S de RL de CV / Central Eólica de México I, SA de CV	100%
Gesa Oax III Sociedad Anónima de Capital Variable	Gesa Energía S de RL de CV / Central Eólica de México I, SA de CV	100%
Gesa Oax II Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable	Gesa Energía S de RL de CV / Central Eólica de México I, SA de CV	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy LLC	Siemens Gamesa Renewable Energy APAC, S.L.	100%
Gamesa Pakistan (Private) Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy APAC, S.L.	100%

Adicionalmente, a lo largo del periodo se han disuelto las siguientes sociedades:

Sociedad disuelta	Sociedad holding de la participación	Porcentaje de participación del Grupo
Mahantango Wind, LLC	Gamesa Wind US LLC	100%
Crescent Ridge 2, LLC	Gamesa Wind US LLC	100%
Muskegon Wind, LLC	Gamesa Wind US LLC	100%
Baileyville Wind Farm, LLC	Navitas Energy Inc.	100%
Gamesa Trading Tianjin Co, Ltd.	Gamesa Wind Tianjin Co, Ltd.	100%

Ninguna entidad adicional ha salido del perímetro de consolidación durante el periodo 2017 debido a venta o liquidación.

Finalmente, durante el ejercicio 2017 se ha modificado el nombre de las siguientes sociedades:

Denominación previa	Nueva denominación
Siemens Wind Power A/S	Siemens Gamesa Renewable Energy A/S
Siemens Wind Power Pty Ltd	Siemens Gamesa Renewable Pty Ltd
Siemens Wind Power S.A.S.	Siemens Gamesa Renewable Energy S.A.S.
Gamesa Financiación, S.A.	Siemens Gamesa Renewable Finance, S.A.
Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal	Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L.
Gamesa Europa, S.L.U.	Siemens Gamesa Renewable Energy Europa S.L.
Gamesa Energía, S.A. Unipersonal	Siemens Gamesa Renewable Energy Wind Farms, S.A.
Gamesa Wind UK Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy Wind Limited
9Ren España S.L.	Siemens Gamesa Renewable Energy 9REN, S.L.
Gamesa Inversiones Energéticas Renovables, S.A.	Siemens Gamesa Renewable Energy Invest, S.A.
Gamesa Renewable Pvt Ltd, Chennai	Siemens Gamesa Renewable Power Private Limited
Gamesa Latam S.L.	Siemens Gamesa Renewable Energy Latam, S.L.
Gamesa Apac S.L.U.	Siemens Gamesa Renewable Energy Apac, S.L.
International Wind Farm Services, S.A.U.	Siemens Gamesa Renewable Energy International Wind Services, S.A.U.
Gamesa Energy UK Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy UK Limited
Gamesa Energiaki Hellas S.A.	Siemens Gamesa Renewable Energy AE
Gamesa Energie France SAS	Siemens Gamesa Renewable Energy France SAS
Gamesa Innovation & Technology, S.L.U.	Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology, S.L.
Gamesa Eólica Brasil, Ltda.	Siemens Gamesa Energia Renovável Ltda.
B9 Energy O&M Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy B9 Limited
Gamesa Azerbaijan Limited Liability Company	Siemens Gamesa Renewable Energy Limited Liability Company
Gamesa Wind Hungary Wind Turbine Services Kft	Siemens Gamesa Megújuló Energia Hungary Kft
Gamesa Eólica Italia S.R.L.	Siemens Gamesa Renewable Energy Wind S.R.L.
Gamesa New Zealand Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy New Zealand Limited
Gamesa Kenya Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy Limited
Gamesa Finland Oy	Siemens Gamesa Renewable Energy Oy
Gamesa Belgium, SPRL	Siemens Gamesa Renewable Energy Belgium, SPRL
Gamesa Energía Italia S.P.A.	Siemens Gamesa Renewable Energy Italy, S.P.A.
Gamesa Lanka Pvt. Ltd.	Siemens Gamesa Renewable Energy Lanka Pvt. Ltd.
Gamesa Eólica Greece, E.P.E. (LLC)	Siemens Gamesa Renewable Energy Greece E.P.E.
Gamesa Mauritania, SARL	Siemens Gamesa Renewable Energy, SARL
Gamesa Cyprus Ltd.	Siemens Gamesa Renewable Energy Limited
Siemens Wind Power AS	Siemens Gamesa Renewable Energy AS
Gamesa Rüzgar Enerjisi Servis Limited Sirketi	Siemens Gamesa Turkey Renewable Energy Limited Company
Gamesa (Mauritius), Limited	Siemens Gamesa Renewable Energy, Ltd
Jodhpur Renewable Pvt. Ltd, Chennai	Jodhpur Wind Farms Private Limited, Chennai
Siemens Wind Power d.o.o.	Siemens Gamesa Renewable Limited

3. Adquisiciones, enajenaciones y operaciones interrumpidas

Como se explica en la Nota 1.D, la Fusión se considera una adquisición inversa por la que el Negocio Eólico de Siemens es la adquirente a efectos contables y GAMESA es la adquirida a efectos contables. SIEMENS adquirió el 59% de GAMESA a cambio del 41% de su Negocio Eólico y un dividendo de fusión extraordinario de 998,7 millones de euros. Dado que SIEMENS y GAMESA sólo intercambian participaciones, el precio de la acción de GAMESA a la Fecha de Efectividad de la Fusión es el mejor indicador de la contraprestación abonada por los activos y pasivos de GAMESA, que fue de 22,345 euros por acción (cotización al 3 de abril de 2017). Por consiguiente, los importes transmitidos como contraprestación ascienden a 6.203 millones de euros.

Los activos y pasivos de GAMESA como adquirida a efectos contables, incluidos los activos y pasivos de ADWEN, se incluyen en los Estados Financieros Consolidados a su valor razonable a la fecha de adquisición. Las siguientes cifras se obtienen de la asignación del precio de compra preliminar a la fecha de adquisición: Otros activos intangibles 2.533 millones de euros, Inmovilizado material 628 millones de euros, Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar 1.073 millones de euros, Existencias 1.116 millones de euros, Otros activos financieros corrientes y no corrientes 413 millones de euros, Efectivo y equivalentes al efectivo 1.003 millones de euros, Otros activos corrientes 206 millones de euros, Activos por impuestos corrientes 179 millones de euros, Activos por impuestos diferidos 432 millones de euros, Deuda incluida la deuda financiera pendiente de pago 1.019 millones de euros (corto y largo plazo), Acreedores comerciales 1.745 millones de euros, Otros pasivos corrientes 662 millones de euros, Otros pasivos financieros 286 millones de euros (corrientes y no corrientes), Provisiones corrientes y no corrientes 1.227 millones de euros, Pasivos por impuestos diferidos 824 millones de euros y Pasivos por impuesto corriente 118 millones de euros. Los activos intangibles se refieren principalmente a tecnología por 1.147 millones de euros, relaciones con clientes por 958 millones de euros y cartera de pedidos por 429 millones de euros.

El Fondo de Comercio preliminar asciende a 4.438 millones de euros y comprende activos intangibles no separables, como la competencia de los empleados y los efectos de sinergias esperados. El Fondo de Comercio preliminar ha sido asignado provisionalmente a segmentos (Nota 9), ya que el análisis de las sinergias resultantes de la operación sigue en marcha.

El negocio adquirido aportó ingresos de 1.659 millones de euros y un pérdida neta de 209 millones de euros (incluyendo la asignación del precio de compra) a SIEMENS GAMESA en el periodo transcurrido entre la adquisición y el 30 de septiembre de 2017. Los ingresos y beneficios de la sociedad combinada para el periodo en caso de que la fecha de adquisición hubiese sido al comienzo del periodo (1 de enero de 2017), ascienden a 8.200 millones de euros y 35 millones de euros (incluyendo la asignación del precio de compra).

La cuenta de "Adquisiciones de negocio, neto de efectivo adquirido" en el Estado de Flujos de Efectivo Consolidado incluye el dividendo de fusión extraordinario por importe de 998,7 millones de euros neto de la caja del antiguo Grupo GAMESA a la fecha de adquisición.

Los costes de la transacción, de 20 millones de euros, se han registrado en la Cuenta de Resultados Consolidada como gastos administrativos.

La contabilización de esta combinación de negocios se ha determinado provisionalmente a la fecha de preparación de estos Estados Financieros Consolidados, dado que la valoración de los activos y pasivos adquiridos no se ha finalizado todavía y que no han pasado doce meses desde la adquisición de GAMESA tal y como establece la NIIF 3 "Combinación de negocios".

4. Principios y políticas contables y criterios de valoración aplicados

A. RECONOCIMIENTO DE INGRESOS

Con la condición de que exista evidencia concluyente de un acuerdo, los ingresos se reconocen en la medida en que sea probable que SIEMENS GAMESA reciba los beneficios económicos y los ingresos puedan medirse de forma fiable, independientemente de cuándo vaya a realizarse el pago. En los casos en que no sea probable que se reciban los beneficios económicos debido a riesgos de crédito relacionados con el cliente, los ingresos reconocidos dependen del importe de pagos recibidos irrevocablemente.

Ventas por contratos de construcción

Un contrato de construcción es un contrato expresamente negociado con vistas a la construcción de un activo o una combinación de activos que están estrechamente interrelacionados o son interdependientes en cuanto a su diseño, tecnología y función o a su propósito o uso en última instancia. Cuando puede calcularse de forma fiable el resultado de un contrato de construcción, los ingresos procedentes de proyectos del tipo de construcción suelen reconocerse mediante el método de grado de avance, basándose en el porcentaje de los costes hasta la fecha en comparación con el total estimado de los costes del contrato, hitos contractuales o ejecución. Una pérdida prevista de un contrato de construcción se reconoce inmediatamente como gasto. Cuando el resultado de un contrato de construcción no puede calcularse de forma fiable, (1) se reconocen ingresos sólo en la medida en que sea probable que se recuperen los costes del contrato soportados, y (2) los costes del contrato se reconocen como gasto en el período en que se producen.

Cuando se crean entidades jurídicas separadas para construir y vender parques eólicos, los activos no corrientes (básicamente, aerogeneradores, elementos fijos y trabajos de ingeniería civil) de los parques eólicos que adoptan la estructura jurídica de una sociedad de responsabilidad limitada pública o privada cuyas acciones están plenamente consolidadas en los Estados Financieros Consolidados adjuntos (véase el Anexo) se clasifican como existencias y se miden del mismo modo que otras existencias, y se incluyen en los cálculos de porcentajes de finalización de los Estados Financieros Consolidados cuando se cumplen los requisitos para ello.

El Grupo SIEMENS GAMESA reconoce, para contratos de construcción en curso, los costes y beneficios que exceden la facturación de existencias (Nota 15) y el exceso de facturación que excede los costes y ganancias reconocidas (menos pérdidas reconocidas) en otros pasivos corrientes (Nota 28) de los Estados Financieros Consolidados.

Los anticipos abonados a proveedores también se incluyen en existencias.

Otros pasivos corrientes incluyen, principalmente, facturación que supera los costes y beneficios estimados de contratos no finalizados y anticipos relacionados, así como anticipos recibidos.

B. COSTES FUNCIONALES

En general, se asignan gastos operativos por tipo a las funciones según el área funcional de los centros de costes y beneficios correspondientes. La amortización, depreciación y deterioro de activos intangibles e inmovilizado material se incluyen en los costes funcionales según el uso de los activos.

C. GASTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Los costes de actividades de investigación se registran cuando se producen. Los costes de actividades de desarrollo se capitalizan cuando se cumplen los criterios de reconocimiento de la NIC 38. Los costes de desarrollo capitalizados se contabilizan a su coste menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro.

La amortización de los costes de desarrollo empieza cuando los proyectos reúnen las condiciones necesarias para que puedan funcionar en la forma inicialmente prevista por el Grupo SIEMENS GAMESA. El gasto se amortiza generalmente en forma lineal a lo largo del período de tiempo estimado en el que el nuevo producto generará beneficios económicos, con un máximo de 5 años.

D. SUBVENCIONES ESTATALES

Las subvenciones estatales se reconocen cuando existen garantías razonables de que se han cumplido las condiciones necesarias para recibir las subvenciones y de que se recibirán. Las subvenciones concedidas para la compra o producción de activos fijos (subvenciones relacionadas con activos) suelen compensarse con los costes de la adquisición o producción de los activos correspondientes, y reducen, en consecuencia, las depreciaciones futuras.

Las subvenciones estatales para gastos futuros se registran como ingresos diferidos y se asignan a ingresos en el epígrafe "Otros ingresos de explotación" del año en que se producen los gastos relacionados. En este sentido, las subvenciones estatales incluidas en "Otros ingresos de explotación" de los Estados Financieros Consolidados ascienden a 3,5 millones de euros.

E. FONDO DE COMERCIO

El Fondo de Comercio surgido de la adquisición representa el exceso del coste de adquisición sobre la participación del Grupo en el valor razonable de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de una filial, operación conjunta, joint venture o empresa asociada a la fecha de adquisición. El Fondo de Comercio se reconoce como activo y se somete al test de deterioro cada año, o en las ocasiones en que los acontecimientos o los cambios de circunstancias indican que podría haberse deteriorado. El Fondo de Comercio se contabiliza al coste menos pérdidas por deterioro acumuladas.

F. OTROS ACTIVOS INTANGIBLES

Otros activos intangibles se reconocen inicialmente al coste de adquisición o producción, y a continuación se miden a precio de coste menos amortización acumulada y pérdidas por deterioro acumuladas. Otros activos intangibles con vidas útiles definidas se amortizan en base lineal durante sus vidas útiles estimadas respectivas a sus valores residuales estimados. Los activos intangibles que se ha determinado que tienen vidas útiles indefinidas, así como los activos intangibles aún no disponibles para su uso, no se amortizan, sino que se someten a la prueba de deterioro al menos una vez al año.

Otros activos intangibles se componen de software, patentes, licencias y derechos similares. Las vidas útiles estimadas de software, patentes, licencias y derechos similares oscilan entre 3 y 10 años, excepto los activos intangibles con vidas útiles definidas adquiridos en combinaciones de negocios. Los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios consisten principalmente en relaciones con clientes, carteras de pedidos y tecnología.

G. INMOVILIZADO MATERIAL

El inmovilizado material se valora al coste de adquisición menos la depreciación acumulada y posibles pérdidas por deterioro reconocidas. Además del precio de compra, los costes de adquisición incluyen impuestos indirectos no recuperables y cualquier otro coste directamente atribuible al transporte y costes de puesta en marcha (incluidos los intereses financieros soportados en el periodo de construcción).

Los costes posteriores, es decir, relacionados con la expansión, modernización o mejora de un activo, se reconocen en el importe contable del activo en cuestión cuando es probable que los costes soportados generarán beneficios económicos para SIEMENS GAMESA. Todos los demás costes soportados por reparaciones y mantenimiento ordinarios se reconocen en la cuenta de resultados cuando se producen.

El gasto por depreciación se reconoce utilizando el método lineal. Se aplican las siguientes vidas útiles:

	Vida útil media estimada
Construcciones	20 – 50
Otros edificios	5 – 10
Instalaciones técnicas y maquinaria	5 – 10
Otro inmovilizado material	3 – 10

Los activos en construcción no se amortizan.

H. DETERIORO DE ACTIVOS

El inmovilizado material y otros activos intangibles se someten a revisión por deterioro al nivel del segmento cada vez que los acontecimientos o cambios de circunstancias indican que el importe contable de un activo puede no ser recuperable. Además, los activos intangibles aún no disponibles para su uso se someten a un test de deterioro anual.

I. EXISTENCIAS

Las existencias se valoran al menor entre los costes de adquisición o producción y el valor neto realizable, y los costes se determinan en general sobre la base del coste promedio o de un método *first-in, first-out*. Al establecer el valor realizable neto de las existencias, se tienen en cuenta las bajas contables basadas en utilidad o comerciabilidad previstas de las existencias. Los criterios de utilidad o comerciabilidad previstas de las existencias cubren los riesgos de cantidad, técnicos y de precios.

J. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Un instrumento financiero es cualquier contrato que crea un activo financiero en una entidad y un pasivo financiero o instrumento de patrimonio en otra entidad. Según su naturaleza, los instrumentos financieros se clasifican como activos financieros y pasivos financieros valorados al coste o coste amortizado y activos financieros y pasivos financieros medidos al valor razonable. Las compras o ventas regulares de activos financieros se contabilizan en la fecha de contratación. En principio, los instrumentos financieros se reconocen a su valor razonable. Los costes de operación se incluyen sólo para determinar el importe contable si los instrumentos financieros no se miden a valor razonable con cambios en resultados. A continuación, los activos y pasivos financieros se valoran de acuerdo con la categoría a la que se asignan:

- efectivo y otros activos líquidos equivalentes;
- activos financieros disponibles para la venta;
- préstamos y cuentas por cobrar;
- pasivos financieros medidos al coste amortizado; y
- activos y pasivos financieros mantenidos para negociar;

Efectivo y otros activos líquidos equivalentes

El Grupo SIEMENS GAMESA considera como efectivo y otros líquidos equivalentes todas las inversiones altamente líquidas con vencimiento inferior a tres meses desde la fecha de adquisición. El efectivo y equivalentes se miden a valor de coste (Nota 17).

Activos financieros disponibles para la venta

Las inversiones en instrumentos de renta variable, instrumentos de deuda y acciones de fondos se miden a valor razonable si son medibles de forma fiable. Las pérdidas y ganancias no realizadas, netas de impuestos diferidos, se reconocen en la partida "Otros elementos de patrimonio". Siempre que el valor razonable no pueda determinarse de forma fiable, SIEMENS GAMESA mide los activos financieros disponibles para la venta a precio de coste. Esto se aplica a instrumentos de patrimonio que no tienen precio de mercado cotizado en un mercado activo y para los que no pueden establecerse parámetros decisivos de forma fiable para utilizarse en modelos de valoración a fin de determinar el valor razonable. Debido a esto último, todos los activos financieros disponibles para la venta del Grupo SIEMENS GAMESA se miden al coste al 30 de septiembre de 2017 (Nota 14).

Préstamos y cuentas por cobrar

Los activos financieros clasificados como préstamos y cuentas por cobrar se valoran a coste amortizado, utilizando el método del interés efectivo menos cualquier pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro en deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se reconocen utilizando cuentas de provisiones separadas.

Pasivos financieros

El Grupo SIEMENS GAMESA valora los pasivos financieros, excepto los de instrumentos financieros derivados, al coste amortizado, utilizando el método del interés efectivo.

- Deuda financiera:

Los préstamos, bonos y partidas similares que acumulan intereses se reconocen inicialmente por el importe recibido, neto de costes directos de emisión, en el epígrafe "Deuda financiera" del Balance de Situación Consolidado. Los costes de préstamo se reconocen en base de devengo en la Cuenta de Resultados Consolidada al coste amortizado utilizando el método del interés efectivo, y se agregan al importe contable del instrumento financiero en la medida en que no se liquiden en el año en el que se producen. Además, las obligaciones por arrendamientos financieros se reconocen al valor presente de los pagos del arrendamiento en ese epígrafe del Balance de Situación Consolidado (Nota 21).

- Acreedores comerciales:

Los acreedores comerciales se reconocen inicialmente a valor razonable y se miden posteriormente al coste amortizado aplicando el método del interés efectivo.

Instrumentos financieros derivados y contabilidad de cobertura

Los instrumentos financieros derivados, como contratos de divisas y contratos de swaps de tipos de interés, se valoran a valor razonable y se clasifican como mantenidos para negociación salvo que se designen como instrumentos de cobertura, en cuyo caso se aplica contabilidad de cobertura. Los cambios del valor razonable de instrumentos financieros derivados se reconocen en resultados o, en el caso de cobertura de flujos de caja, en la partida de "Otro resultado global, netos de impuestos". Algunos instrumentos derivados implícitos en contratos principales también se contabilizan por separado como derivados.

- Coberturas de valor razonable:

El importe contable de la partida cubierta se ajusta por la pérdida o ganancia atribuible al riesgo cubierto. Cuando un compromiso en firme no reconocido se designa como partida cubierta, el cambio acumulado posterior de su valor razonable se reconoce como activo o pasivo financiero separado, con la pérdida o ganancia correspondiente reconocida en resultados. Para partidas cubiertas a coste amortizado, el ajuste se amortiza hasta el vencimiento de la partida cubierta. En compromisos en firme cubiertos, el importe contable cubierto de los activos o pasivos que surgen de los compromisos en firme se ajusta para incluir los cambios acumulados del valor razonable que se reconocieron previamente como activos o pasivos financieros separados.

- Coberturas de flujos de caja:

La parte efectiva de cambios del valor razonable de instrumentos derivados designados como coberturas de flujos de caja se reconoce en el epígrafe "Otro resultado global, neto de impuestos", y cualquier parte no efectiva se reconoce inmediatamente en resultados. Los importes acumulados en patrimonio neto se reclasifican en la cuenta de resultados en los mismos periodos en que la partida cubierta afecta al resultado.

Categoría de activos financieros a valor razonable

A continuación se muestra un análisis de los instrumentos financieros que a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 son valorados a valor razonable con posterioridad a su reconocimiento inicial, agrupados por categorías del 1 al 3, dependiendo del sistema de cálculo del valor razonable:

- Categoría 1: el valor razonable se obtiene de la observación directa de su cotización en mercados activos para activos y pasivos idénticos.
- Categoría 2: el valor razonable se determina mediante la observación en el mercado de inputs, diferentes a los precios incluidos en la categoría 1, que son observables para los activos y pasivos, bien directamente (precios) o indirectamente (que se deriva de los precios).
- Categoría 3: el valor razonable se determina mediante técnicas de valoración que incluyen inputs para los activos y pasivos no observados directamente en los mercados.

Miles de euros	Valor razonable a 30 de septiembre de 2017			
	Categoría 1	Categoría 2	Categoría 3	Total
Activos financieros no corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	80.172	-	80.172
Activos financieros corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	78.677	-	78.677
Pasivo no corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	(15.297)	-	(15.297)
Pasivo corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	(82.913)	-	(82.913)
Total	-	60.639	-	60.639

Miles de euros	Valor razonable a 31 de diciembre de 2016			
	Categoría 1	Categoría 2	Categoría 3	Total
Activos financieros no corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	69.253	-	69.253
Activos financieros corrientes				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	56.726	-	56.726
Pasivo no corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	(37.527)	-	(37.527)
Pasivo corriente				
Instrumentos financieros derivados (Nota 22)	-	(62.449)	-	(62.449)
Total	-	26.003	-	26.003

Los instrumentos financieros derivados consisten en contratos de divisas a plazo, swaps de tipos de interés y swaps de materias primas (electricidad):

- Swaps de tipos de interés:

El valor razonable se calcula como el valor presente de los flujos de caja futuros estimados. Las estimaciones de flujos de caja de interés variable futuros se basan en tipos de swap cotizados, precios futuros y tipos de préstamos interbancarios. Las estimaciones de flujos de caja se descuentan aplicando una curva de tipos construida a partir de fuentes similares que refleja el tipo interbancario de referencia pertinente utilizado por los participantes del mercado a esos efectos al establecer el precio de los swaps de tipos de interés. La estimación del valor razonable está sujeta a un ajuste de riesgo de crédito que refleja el riesgo de crédito del Grupo y de la contraparte; se calcula basándose en los diferenciales de crédito derivados de los precios actuales de los swaps de impago de crédito o los bonos.

- Contratos de divisas a plazo:

El valor razonable se obtiene mediante tipos de cambio de divisas a plazo cotizados a la fecha de información y cálculos del valor presente basados en curvas de rendimiento de créditos de alta calidad en las divisas respectivas.

- Swaps de materias primas (electricidad)

Los swaps de materias primas se miden a valor razonable mediante los precios e intereses de curvas de rendimientos observables.

El valor razonable de los contratos de swaps de materias primas se calcula descontando los flujos de caja estimados, utilizando los precios futuros a la fecha de cierre.

Los efectos del descuento no han sido significativos en instrumentos financieros de la categoría 2.

No ha habido traslados entre las categorías de activos de valor razonable en el ejercicio terminado el 30 de septiembre de 2017.

Deterioro de activos financieros

Los activos financieros, con excepción de los valorados a valor razonable con cargo o abono a la Cuenta de Pérdidas y Ganancias, son analizados por el Grupo SIEMENS GAMESA para identificar indicadores de deterioro periódicamente y en todo caso en el cierre de cada ejercicio. Los activos financieros se deterioran cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más acontecimientos que ocurrieron con posterioridad al reconocimiento inicial del activo financiero, los flujos de caja futuros estimados de la inversión se han visto afectados.

El Grupo SIEMENS GAMESA considera que un descenso prolongado o significativo del valor razonable de una inversión en un instrumento de renta variable por debajo de su coste es una prueba objetiva de deterioro.

Para el resto de los activos financieros, SIEMENS GAMESA considera como indicadores objetivos del deterioro de los mismos los siguientes:

- dificultad financiera significativa del emisor o de la contraparte;
- defecto o retrasos en el pago del interés o pagos principales; o
- probabilidad de que el prestatario entre en bancarrota o en reorganización financiera.

Baja contable de instrumentos financieros

El Grupo SIEMENS GAMESA deja de reconocer un activo financiero sólo cuando expiran los derechos contractuales a los flujos de caja del activo o cuando el activo financiero y todos los riesgos y recompensas sustanciales de su titularidad se traspasan a otra entidad.

Cuando los riesgos y recompensas asociados a cuentas por cobrar se traspasan contractualmente a una empresa de gestión de cobros que también asume el riesgo de insolvencia relacionado, el Grupo procede a la baja contable de esos activos financieros. El saldo de cuentas por cobrar no vencidas resultante de operaciones de *factoring* sin recurso a 30 de septiembre de 2017 ascendía a 288 millones de euros (0 euros a 31 de diciembre de 2016). El importe medio de cuentas por cobrar en *factoring* en el ejercicio terminado el 30 de septiembre 2017 fue de 229 millones de euros (9 millones de euros en 2016).

Un intercambio entre un prestatario y un prestamista de instrumentos de deuda con condiciones sustancialmente diferentes se contabilizará como una extinción de la obligación financiera original y el reconocimiento de una nueva obligación financiera. Igualmente, una modificación sustancial de las condiciones de una obligación financiera existente o parte de ella (ya sea o no atribuible a la dificultad financiera del deudor) se contabilizará como una extinción de la obligación financiera original y el reconocimiento de una nueva obligación financiera.

K. ARRENDAMIENTOS

SIEMENS GAMESA clasifica los arrendamientos como arrendamientos financieros cuando todos los riesgos y recompensas incidentales a la titularidad son sustancialmente trasladados al arrendatario. Todos los demás arrendamientos se clasifican como arrendamientos operativos.

Los arrendamientos financieros se reconocen en la fecha de inicio del arrendamiento como activos y pasivos en los Estados Financieros Consolidados por importes iguales al valor razonable del activo arrendado o, si es más bajo, al valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento, cada uno de ellos determinado al iniciarse el arrendamiento. Los activos arrendados se deprecian del mismo modo que los activos que son propiedad de SIEMENS GAMESA.

Los pagos de arrendamientos en virtud de un arrendamiento operativo se reconocen como gasto en base lineal durante el plazo del arrendamiento.

L. INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS

La información sobre segmentos operativos se presenta de acuerdo con la información interna que se facilita al responsable principal de tomar las decisiones operativas. Se ha identificado al Consejo de Administración como el responsable principal de tomar las decisiones operativas, ya que se encarga de asignar recursos y evaluar el rendimiento de los segmentos operativos, además de tomar decisiones estratégicas.

M. TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA

Empresas del Grupo

La moneda funcional de la mayoría de las empresas de SIEMENS GAMESA es el euro.

En todas las sociedades de SIEMENS GAMESA cuya moneda funcional no es el euro, la moneda funcional es la misma que la moneda local. Por lo tanto, no hay divisas funcionales que difieran de las monedas locales en las que cada empresa individual paga el impuesto de sociedades correspondiente. Así, las variaciones de los tipos de cambio no dan lugar a diferencias temporales que podrían provocar el reconocimiento de activos o pasivos por impuestos diferidos.

Transacciones y saldos

Las operaciones que están denominadas en una divisa distinta de la divisa funcional de una entidad se registran en la divisa funcional aplicando el tipo de cambio al contado de la fecha en que se reconocieron inicialmente las operaciones subyacentes. Al final de cada periodo de información, los activos y pasivos denominados en divisa extranjera vuelven a valorarse a la divisa funcional aplicando el tipo de cambio al contado de esa fecha. Las partidas no monetarias que se miden según el coste histórico en divisa extranjera se convierten utilizando el tipo de cambio histórico en la fecha de la operación.

Además, los valores de renta fija, partidas por cobrar y partidas por pagar en divisa extranjera se convierten a la divisa funcional a los tipos de cambio de la fecha del Balance de Situación Consolidado.

Las diferencias de cambio derivadas de una partida monetaria que forma parte de la inversión neta en la operativa extranjera de una empresa se reconocen en cuenta de resultados en los Estados Financieros separados de la entidad de información, o en los Estados Financieros Individuales de la operativa extranjera, según el caso. En los Estados Financieros Consolidados que incluyen la operativa extranjera y a la entidad de información, esas diferencias de cambio se reconocen inicialmente en otros ingresos globales y se reclasifican de patrimonio neto a resultados cuando se enajena la operativa extranjera o la inversión se recupera total o parcialmente por otros medios.

Los instrumentos de cobertura que SIEMENS GAMESA utiliza para reducir el riesgo de divisa se describen en la Nota 22.

El detalle del valor equivalente en euros de los activos y pasivos monetarios denominados en divisas distintas del euro que mantenía SIEMENS GAMESA al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Divisa	Valor equivalente en miles de euros			
	30.09.2017		31.12.2016	
	Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
Rupia india	164.228	472.294	-	-
Dólar estadounidense	562.066	369.421	43.638	105.117
Yuan chino	184.679	136.135	27.511	18.661
Peso mexicano	32.214	49.271	-	-
Corona danesa	124.186	227.137	20.906	448.697
Dólar canadiense	44.915	22.536	61.294	12.532
Libra esterlina	122.299	64.064	55.761	34.068
Dirham de marroquí	12.916	20.045	13.108	4.014
Corona sueca	13.899	9.090	13.258	1.211
Dólar australiano	26.947	8.325	37.454	7.173
Lira turca	7.047	527	15.155	9.572
Real brasileño	146.522	45.653	2.017	974
Corona noruega	21.782	3.371	7.593	143
Rand sudafricano	20.438	4.549	752	6.805
Kuna croata	35.701	7.271	974	228
Libra egipcia	12.854	4.684	40	3
Otras divisas	45.401	45.741	6.501	4.926
Total	1.578.094	1.490.114	305.962	654.124

El detalle de los saldos principales de divisas extranjeras, según la naturaleza de las partidas correspondientes, es el siguiente:

Naturaleza de los saldos	Valor equivalente en miles de euros			
	30.09.2017		31.12.2016	
	Activo	Pasivo	Activo	Pasivo
Deudores comerciales (Nota 16)	668.476	-	273.187	-
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes (Nota 17)	909.618	-	32.775	-
Cuentas por pagar	-	1.247.776	-	652.297
Deuda financiera (Nota 21)	-	242.338	-	1.827
Total	1.578.094	1.490.114	305.962	654.124

N. CLASIFICACIÓN DE PASIVOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Los pasivos se clasifican como corrientes o no corrientes en función del periodo previsto hasta su vencimiento, enajenación o liquidación. Los pasivos no corrientes son importes debidos que se liquidarán después de más de doce meses desde la fecha del Balance de Situación Consolidado, excepto en los casos explicados más abajo.

Los préstamos y líneas de crédito a largo plazo asignados a parques eólicos, que son sociedades de responsabilidad limitada públicas o privadas individuales, se clasifican como corrientes o no corrientes en función de la fecha presumible y prevista de venta de los parques eólicos, ya que la venta de las acciones de esas sociedades individuales origina la exclusión de todos los activos y pasivos del parque eólico del alcance de la consolidación.

Por consiguiente, con independencia del calendario de reembolsos previsto contractualmente en esos préstamos, el importe total de los préstamos asignados a los parques eólicos que es presumible que se venderán dentro de los 12 meses siguientes a la fecha de información de los Estados Financieros Consolidados se clasifica como pasivo corriente.

O. IMPUESTO DE SOCIEDADES

Desde 2002, la Sociedad y algunas filiales situadas en el País Vasco están sujetas al pago de impuestos de sociedades según la legislación local en el régimen fiscal consolidado especial. Dicho régimen se encuentra regulado actualmente en el capítulo VI del título VI del Reglamento tributario local 11/2013, de 5 de diciembre, del Territorio Histórico de Bizkaia.

Además, desde 2010 las filiales situadas en la Comunidad Autónoma de Navarra Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L.U. (anteriormente Gamesa Eólica, S.L.U.), Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology, S.L.U. (anteriormente Gamesa Innovation & Technology, S.L.U.) y Estructuras Metálicas Singulares, S.A.U. tributan de forma consolidada conforme al Reglamento tributario de sociedades de Navarra 24/1996 de 30 de diciembre. En 2016, tres sociedades más se incorporaron a ese Grupo: Siemens Gamesa Renewable Energy Latam, S.L.U. (anteriormente Gamesa Latam, S.L.U.), Siemens Gamesa Renewable Energy Apac, S.L.U. (anteriormente Gamesa Apac, S.L.U.) y Sistemas Energéticos El Valle, S.L.

Desde 2005, Gamesa Technology Corporation, Inc. y sus filiales tributan según el Impuesto de sociedades federal en régimen de consolidación del Impuesto Consolidado de Estados Unidos, y Gamesa Technology Corporation, Inc. es la sociedad dominante del Grupo Fiscal.

Desde 2005, Siemens Gamesa Renewable Energy A/S (anteriormente Siemens Wind Power A/S) forma parte del Grupo de tributación conjunta nacional danés, y Siemens A/S es la sociedad de administración a esos efectos.

Otras sociedades extranjeras y las demás sociedades españolas que no tributan de forma consolidada tributan de acuerdo con la legislación vigente en sus jurisdicciones respectivas.

Según el método del pasivo, los activos y pasivos por impuestos diferidos se reconocen con fines de efectos fiscales futuros atribuibles a diferencias entre los importes contables de activos y pasivos existentes en los Estados Financieros y sus bases fiscales respectivas. Los activos por impuestos diferidos se reconocen si hay beneficios imponibles futuros suficientes, incluidos ingresos por beneficios operativos esperados, reversión de diferencias temporales imponibles existentes y oportunidades de planificación de impuestos establecidas. La recuperabilidad de los activos por impuestos diferidos se evalúa basándose en beneficios imponibles futuros proyectados. Según el nivel de ingresos imponibles históricos y proyecciones de ingresos imponibles futuros en los periodos en que los activos por impuestos diferidos son deducibles, se evalúa si es probable que SIEMENS GAMESA realice los beneficios de esas diferencias deducibles (Notas 26 y 27).

SIEMENS GAMESA reconoce un pasivo por impuestos diferidos respecto a todas las diferencias temporales imponibles asociadas con inversiones en filiales, sucursales y empresas asociadas, excepto en la medida en que el momento de la reversión de la diferencia temporal sea controlado por SIEMENS GAMESA y sea probable que la diferencia temporal no se revierta en un futuro previsible.

P. AUTOCARTERA DE LA SOCIEDAD DOMINANTE

Las acciones mantenidas en autocartera de SIEMENS GAMESA como Sociedad dominante de SIEMENS GAMESA al 30 de septiembre de 2017 se reconocen a su coste de adquisición con un cargo en "Patrimonio neto - Acciones propias" del Balance de Situación Consolidado (Nota 19.E).

Las pérdidas y ganancias de la compra, venta, emisión o cancelación de acciones propias se reconoce directamente en patrimonio neto.

Q. PROVISIONES

Se distingue entre:

- Provisión: una obligación presente (legal o implícita) como consecuencia de acontecimientos pasados, cuando resulte probable que sea necesaria una salida de recursos que incorporen beneficios económicos para liquidar la obligación y pueda hacerse una estimación fiable de la cuantía de la obligación.
- Pasivo contingente: una posible obligación que surge de acontecimientos pasados y cuya existencia se confirmará solo por la ocurrencia o no ocurrencia de uno o más acontecimientos futuros que escapen al control de la entidad; o posibles obligaciones cuya ocurrencia es improbable o cuyo importe no puede estimarse de forma fiable.

Los Estados Financieros Consolidados incluyen todas las provisiones sustanciales de las que se considera que es más probable que la obligación tenga que liquidarse y cuyo importe pueda medirse de forma fiable. Los pasivos contingentes se comunican pero no se reconocen en los Estados Financieros Consolidados, excepto los que surgen de combinaciones de negocios (Nota 2.E).

Las provisiones se reconocen basándose en la mejor estimación del gasto que será necesario para liquidar la obligación presente al final del periodo de información. Las provisiones se revierten total o parcialmente cuando dejan de existir o cuando se reducen las obligaciones.

Las provisiones se reconocen cuando la obligación surge, con un cargo en el epígrafe correspondiente de la Cuenta de Resultados Consolidada en función de la naturaleza de la obligación. Las provisiones se reconocen al valor presente de los gastos previstos cuando el efecto del valor temporal del dinero es significativo.

Las provisiones por costes de garantías se reconocen en el momento en que se transmiten al cliente los riesgos y recompensas significativos de un producto. Las provisiones se reconocen individualmente según la mejor estimación del gasto necesario para que SIEMENS GAMESA liquide la obligación subyacente (Nota 23). En el caso de nuevos productos, también se tienen en cuenta opiniones de expertos y datos sectoriales al calcular las provisiones por garantías del producto.

Las pérdidas previstas de contratos onerosos se reconocen cuando la estimación actual de costes totales del contrato supera los ingresos del contrato (Nota 23).

Se descuentan las provisiones no corrientes en el balance de situación para reflejar el valor presente de la provisión.

Procedimientos legales y/o demandas en curso

A 30 de septiembre de 2017 había litigios y demandas en curso contra las sociedades consolidadas en el curso habitual de sus operaciones. Los asesores jurídicos del Grupo y sus Consejeros consideran que las provisiones reconocidas por ese concepto son suficientes y que el resultado de esos procedimientos y demandas no afectará de forma sustancial a los Estados Financieros Consolidados de los ejercicios en los que se liquiden (Nota 23).

Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 no había provisiones ni pasivos contingentes significativos que no se hayan reconocido o revelado en estos Estados Financieros Consolidados.

R. INDEMNIZACIONES POR CESE

Las indemnizaciones por cese se reconocen en el periodo en el que se producen y cuando el importe puede estimarse razonablemente. Las indemnizaciones por cese se generan como consecuencia de la oferta hecha por una entidad para incentivar la baja voluntaria antes de la fecha de jubilación normal, o de la decisión de la entidad de poner fin al contrato de empleo. Las indemnizaciones por cese conforme a la NIC 19, Beneficios a empleados, se reconocen como pasivo cuando la entidad ya no puede retirar la oferta de esos beneficios.

S. PRESTACIONES POST-EMPLEO

SIEMENS GAMESA mide las obligaciones post-empleo aplicando el método del crédito unitario proyectado. Este enfoque refleja el valor actual neto de los beneficios futuros asignados, calculado actuarialmente, por los servicios ya prestados. Para determinar el valor actual neto de los beneficios futuros asignados por los servicios ya prestados (Obligación de Prestación Definida), se consideran las tasas esperadas de crecimiento de los salarios futuros y las tasas futuras de crecimiento de las pensiones. Las hipótesis utilizadas en el cálculo de la obligación de prestación definida al cierre del periodo del ejercicio anterior son usadas para determinar el cálculo del coste del servicio y los gastos e ingresos por intereses del ejercicio siguiente. Los ingresos y gastos por intereses netos del ejercicio están basados en la tasa de descuento para el ejercicio correspondiente multiplicado por el pasivo neto al cierre del ejercicio anterior.

El coste de pensiones actual y pasado y los costes de administración no relacionados con la gestión de los activos del plan están asignados entre los costes funcionales. El coste por servicios pasados y las ganancias (pérdidas) de liquidaciones han sido reconocidos inmediatamente en la Cuenta de Pérdidas y Ganancias. En el caso de los planes no capitalizados, el importe del epígrafe obligaciones por prestaciones al personal coincide con el de la obligación de prestación definida. Para los planes capitalizados, SIEMENS GAMESA netea el valor razonable de los activos afectos a los planes con la obligación de prestación definida. SIEMENS GAMESA reconoce un importe neto, después de ajustes por los efectos relacionados con el techo de activos.

Las revaluaciones comprenden ganancias y pérdidas actuariales al mismo tiempo que la diferencia del rendimiento de los activos del plan y los importes incluidos en los intereses netos y las obligaciones de prestación definida (activo). Estos son reconocidos en "Otros resultados globales, neto de beneficios fiscales".

Las valoraciones actuariales se basan en hipótesis que incluyen las tasas de descuento, el incremento de la compensación esperada, la tasa de incremento de pensiones y la tasa de mortalidad. La tasa de descuento utilizada está referenciada a los rendimientos de bonos corporativos de alta calidad con una duración apropiada al cierre del periodo. En caso de que estos rendimientos no estén disponibles, las tasas de descuento están basadas en bonos gubernamentales. Debido a los cambios del mercado, condiciones económicas y sociales las hipótesis subyacentes pueden diferir de la evolución real.

T. PAGOS BASADOS EN ACCIONES

Los pagos basados en acciones liquidadas mediante instrumentos de patrimonio se valoran a valor razonable de los instrumentos de patrimonio concedidos. Dicho valor razonable se imputa como gasto en base lineal durante el periodo de concesión basándose en la estimación de SIEMENS GAMESA sobre las acciones que se entregarán en última instancia y abonándose a patrimonio neto (Nota 19.E).

El valor razonable se mide mediante precios de mercado disponibles en la fecha de medición, teniendo en cuenta los términos y condiciones en los que se concedieron los instrumentos patrimoniales.

Si la concesión de instrumentos de patrimonio se cancela o liquida durante el periodo de concesión (por motivo distinto de la cancelación por embargo cuando no se reúnen las condiciones para la concesión), SIEMENS GAMESA contabiliza la cancelación o liquidación como una aceleración de la concesión y, por consiguiente, reconoce inmediatamente el importe que de otro modo se habría reconocido por servicios recibidos en el plazo restante del periodo de concesión.

En el caso de pagos basados en acciones liquidadas en efectivo, se reconoce un pasivo igual a su valor razonable actual determinado al final de cada periodo.

U. ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE CAJA

El Grupo SIEMENS GAMESA presenta el Estado Consolidado de Flujos de Efectivo utilizando el método indirecto, por el que la pérdida o ganancia se ajusta a efectos de operaciones de naturaleza distinta al efectivo, cualquier diferimiento o devengo de pagos recibidos o efectuados de efectivo operativo pasados o futuros, y partidas de ingresos o gastos asociados a flujos de caja de inversiones o de financiación.

Los términos siguientes se usan en el Estado Consolidado de Flujos de Efectivo con el significado que se especifica a continuación:

- Flujos de caja: Entradas y salidas de efectivo y activos líquidos equivalentes.
- Activos líquidos equivalentes: Inversiones a corto plazo, altamente líquidas, que pueden convertirse fácilmente en importes conocidos de efectivo y que están sujetas a un riesgo insignificante de cambios de valor.
- Actividades de explotación: Las principales actividades productoras de ingresos de SIEMENS GAMESA y otras actividades que no están relacionadas con actividades de inversión o financiación.
- Actividades de inversión: La adquisición, venta o enajenación por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en efectivo y equivalentes al efectivo.
- Actividades de financiación: Actividades que producen cambios del tamaño y la composición del patrimonio contribuido y préstamos.

V. BENEFICIO POR ACCIÓN

El beneficio básico por acción se calcula dividiendo el beneficio o pérdida neta del periodo de información entre la media ponderada del número de acciones ordinarias que se encuentran en circulación en el periodo.

En la circunstancia de la adquisición inversa resultante de la Fusión de SIEMENS GAMESA (Nota 1.B y Nota 1.D), la estructura patrimonial de los Estados Financieros Consolidados refleja la estructura patrimonial de la adquirente a efectos legales (adquirida a efectos contables), incluidas las participaciones emitidas por la adquirente a efectos legales para realizar la combinación de negocios.

Al calcular la media ponderada del número de acciones ordinarias en circulación (el denominador del cálculo del beneficio por acción) del ejercicio anual terminado el 30 de septiembre de 2017:

- a) El número de acciones ordinarias en circulación desde el inicio del ejercicio fiscal 2017 hasta la Fecha de Efectividad de la Fusión se calculó basándose en la media ponderada del número de acciones ordinarias de Siemens Wind Power (adquirente a efectos contables) en circulación durante ese periodo, calculada como el número de acciones ordinarias que se encontraban en circulación en la Fecha de Efectividad de la Fusión multiplicado por el ratio de canje de la Fusión; y
- b) El número de acciones ordinarias que se encontraban en circulación desde la Fecha de Efectividad de la Fusión hasta el 30 de septiembre de 2017 era el número real de acciones ordinarias de SIEMENS GAMESA que estaban en circulación en ese periodo.

Los beneficios diluidos por acción se calculan dividiendo el beneficio o pérdida neta del ejercicio entre la media ponderada del número de acciones ordinarias en circulación del ejercicio, ajustado por la media ponderada del número de acciones ordinarias que se emitirían al convertir todas las acciones ordinarias potenciales con dilución en acciones ordinarias. A esos efectos, las acciones ordinarias potenciales con dilución se consideran convertidas en acciones ordinarias al inicio del periodo o, en caso de ser más tarde, en la fecha de emisión de las acciones ordinarias potenciales.

El beneficio básico por acción de ejercicio anual terminado el 30 de septiembre 2017 y 31 de diciembre 2016 coincide con los beneficios diluidos por acción, ya que no había acciones potenciales en circulación en esos periodos (Nota 34).

W. DIVIDENDOS

Todos los dividendos a cuenta aprobados por el Consejo de Administración se deducen de "Patrimonio neto" en el Balance de Situación Consolidado. No obstante, los dividendos complementarios propuestos por el Consejo de Administración de SIEMENS GAMESA a los accionistas en la Junta General no se deducen del patrimonio hasta su adopción por la Junta.

Durante el ejercicio anual terminado el 30 de septiembre de 2017 (así como durante el ejercicio 2016) no se distribuyeron dividendos a cuenta.

X. COSTES FINANCIEROS

Los costes financieros que son directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de un activo cualificado forman parte del coste de ese activo. Un activo cualificado es un activo que requiere necesariamente un tiempo sustancial para estar listo para su uso previsto o su venta.

Los ingresos financieros obtenidos en la inversión temporal de préstamos específicos hasta su uso en activos cualificados se deducen del gasto financiero que puede capitalizarse.

Todos los demás costes de endeudamiento se registran como gastos en el periodo en que se producen.

5. Gestión del Riesgo Financiero

Dado la naturaleza de sus actividades, el Grupo SIEMENS GAMESA está expuesto a diversos riesgos financieros: (i) riesgos de mercado, en especial el riesgo de tipo de cambio y el riesgo de tipo de interés, (ii) riesgo de liquidez y (iii) riesgo de crédito. El objetivo de la Gestión del Riesgo Financiero es identificar, medir, controlar y reducir esos riesgos y sus posibles efectos negativos sobre el rendimiento operativo y financiero del Grupo. Las condiciones generales para el cumplimiento del proceso de Gestión del Riesgo Financiero se establecen mediante políticas aprobadas por la dirección ejecutiva. La identificación, evaluación y cobertura de los riesgos financieros es responsabilidad de cada unidad de negocio.

A. RIESGO DE MERCADO

a. Riesgo de Tipo de Cambio

SIEMENS GAMESA realiza operaciones con contrapartes internacionales en el curso ordinario de su negocio que originan ingresos en divisas distintas del euro y flujos de caja futuros de entidades del Grupo SIEMENS GAMESA denominados en divisas distintas de su divisa funcional, por lo que está expuesta a riesgos de variaciones de los tipos de cambio.

La exposición a tipos de cambio de divisas se equilibra parcialmente con la compra de bienes, materias primas y servicios en divisas de los mercados locales donde se lleva a cabo la actividad, así como con la localización de las actividades de producción y otras aportaciones de toda la cadena de suministro en esos mercados locales. Además, en la medida posible, los tipos de cambio se fijan con cláusulas de divisas integradas en contratos con terceros para evitar las consecuencias de circunstancias desfavorables de las divisas extranjeras.

En los casos en que no es posible aplicar las medidas descritas, SIEMENS GAMESA utiliza instrumentos financieros para cubrir la exposición al riesgo restante, ya que su objetivo es generar beneficios solo mediante su negocio ordinario, no mediante especulación relacionada con las variaciones de los tipos de cambio (Nota 22). Para ello, el Grupo analiza la exposición a divisas de su cartera de pedidos confirmados y de las operaciones previstas y muy probables en divisas extranjeras. Además, se establecen límites de exposición al riesgo que se actualizan cada año a fin de gestionar los niveles de riesgo restantes; pueden actualizarse en periodos inferiores a un año si el Grupo necesita adaptarse con rapidez a tendencias cambiantes del mercado.

Debido a la composición internacional del Grupo, se generan flujos de caja en numerosas divisas. La mayoría de las operaciones en divisa extranjera están denominadas en dólares estadounidenses, dólares canadienses, coronas danesas, yuanes chinos, rupias indias, reales brasileños y pesos mexicanos. Según el marco de gestión del riesgo de divisas general de SIEMENS GAMESA, el riesgo de tipo de cambio debe cubrirse dentro de una banda de al menos 75% hasta un máximo del 100%. Los instrumentos financieros utilizados para cubrir este riesgo son, principalmente, contratos de divisas a plazo y swaps de divisas a plazo (Nota 22).

En la tabla siguiente se muestra el efecto sobre resultados y patrimonio neto de las variaciones de los tipos de cambio al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 para las divisas más significativas del Grupo, simulando una devaluación y apreciación del 5% del euro frente a la divisa respectiva:

Miles de euros		Debe / (Haber) (*)			
Divisa	Tipo de cambio a 30.09.2017	Devaluación de un 5% del euro		Apreciación de un 5% del euro	
		Impacto en beneficios antes de impuestos	Impacto en patrimonio neto antes de impuestos	Impacto en beneficios antes de impuestos	Impacto en patrimonio neto antes de impuestos
Dólar estadounidense	1,1806	(200)	(25.693)	200	25.693
Dólar canadiense	1,4687	(532)	(2.198)	532	2.198
Corona danesa	7,4423	(4.595)	(17.078)	4.595	17.078
Yuan chino	7,8534	(862)	(9.345)	862	9.345
Rupia india	77,0690	2.350	(17.943)	(2.350)	17.943
Real brasileño	3,7635	(1.408)	(6.489)	1.408	6.489
Peso mexicano	21,4614	39	(2.817)	(39)	2.817

(*) Ingresos e incremento del patrimonio neto en negativo y gastos y disminución del patrimonio neto en positivo.

Miles de euros		Debe / (Haber) (*)			
Divisa	Tipo de cambio a 31.12.2016	Devaluación de un 5% del euro		Apreciación de un 5% del euro	
		Impacto en beneficios antes de impuestos	Impacto en patrimonio neto antes de impuestos	Impacto en beneficios antes de impuestos	Impacto en patrimonio neto antes de impuestos
Dólar estadounidense	1,0541	(6.491)	6.603	6.491	(6.603)
Dólar canadiense	1,4188	(585)	(1.135)	585	1.135
Corona danesa	7,4344	(5.194)	(5.128)	5.194	5.128
Yuan chino	7,3202	(295)	(1.938)	295	1.938
Rupia india	71,5935	(9)	43	9	(43)
Real brasileño	3,4305	(100)	200	100	(200)
Peso mexicano	21,7719	3	(1)	(3)	1

(*) Ingresos e incremento del patrimonio neto en negativo y gastos y disminución del patrimonio neto en positivo.

b. Riesgo de Precio de Mercado

SIEMENS GAMESA está expuesta a riesgos relacionados con las fluctuaciones de los precios de las materias primas utilizadas en la cadena de suministro. Estos riesgos se gestionan fundamentalmente en el proceso de compras. Sólo en algunos casos, SIEMENS GAMESA utiliza instrumentos derivados para reducir los riesgos de Precio de mercado.

c. Riesgo de Tipo de Interés

El riesgo de tipo de interés es el riesgo de que el valor razonable o los flujos de efectivo futuros de un instrumento financiero fluctúen como consecuencia de variaciones de los tipos de interés. El riesgo surge cada vez que las condiciones de interés de los activos y pasivos financieros son diferentes. SIEMENS GAMESA utiliza fuentes externas para financiar parte de sus operaciones. Los préstamos a tipo variable exponen al Grupo a riesgos de tipos de interés, mientras que los préstamos a tipo fijo exponen al Grupo al riesgo de tipos de interés a valor razonable. Los tipos variables están ligados principalmente al LIBOR o el EURIBOR. SIEMENS GAMESA analiza constantemente la división de la financiación externa entre tipos variables y tipos fijos para optimizar la exposición a los tipos de interés.

El Grupo utiliza instrumentos financieros derivados para reducir el riesgo de tipo de interés. Dichas coberturas de tipos de interés se asignan específicamente a instrumentos de deuda y se ajustan a su vencimiento y a su importe nominal (Nota 22).

Al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, la división de los préstamos entre tipos fijos y tipos variables es la siguiente (Nota 21):

Miles de euros	30.09.2017		31.12.2016	
	Excluidas coberturas	Incluidas coberturas	Excluidas coberturas	Incluidas coberturas
Tipo fijo	25.000	242.257	-	-
Tipo variable	1.257.134	1.039.877	1.827	1.827

Basándose en instrumentos que devengan intereses a tipo fijo y variable e instrumentos financieros de cobertura del riesgo de tipos de interés que mantiene SIEMENS GAMESA, una variación hipotética de los tipos de interés aplicables a los instrumentos respectivos tendría los siguientes efectos:

Miles de euros	Debe / (Haber) (*)			
	Variación del interés -0,25%		Variación del interés +0,25%	
	Impacto en beneficios antes de impuestos	Impacto en patrimonio neto	Impacto en beneficios antes de impuestos	Impacto en patrimonio neto
30.09.2017	(2.627)	5	2.627	(5)
31.12.2016	(4)	-	4	-

(*) Ingresos e incremento del patrimonio neto en negativo y gastos y disminución del patrimonio neto en positivo.

B. RIESGO DE LIQUIDEZ

El riesgo de liquidez es el riesgo de que SIEMENS GAMESA no pueda cumplir sus obligaciones presentes o futuras debido a disponibilidad insuficiente de efectivo o equivalentes al efectivo. SIEMENS GAMESA reduce el riesgo de liquidez implementando una gestión eficaz del capital circulante y el efectivo, además de líneas de crédito acordadas con entidades financieras de alta calificación. A 30 de septiembre de 2017, SIEMENS GAMESA tiene líneas de crédito no utilizadas por 1.377 millones de euros (52% del crédito total) (Nota 21).

Además, el Grupo trata de mantener una estructura de deuda financiera que se ajuste al vencimiento de los activos que van a financiarse, por lo que los activos no corrientes se financian con deuda a largo plazo o capital, mientras que el capital circulante se financia principalmente con préstamos a corto plazo.

C. RIESGO DE CRÉDITO

El riesgo de crédito es el riesgo de que una contraparte o un cliente no cumpla sus obligaciones contractuales de pago y genere una pérdida para SIEMENS GAMESA.

SIEMENS GAMESA, en principio, opera con clientes cuyo historial de crédito y calificación es adecuado. Los clientes suelen ser empresas del sector energético, donde las entradas de flujos de caja constantes por la venta de electricidad dan lugar a una calificación crediticia superior a la media. No obstante, en casos de clientes cuya calificación o historial de crédito son inferiores a la media, SIEMENS GAMESA aplica varias medidas de mitigación, como cartas de crédito irrevocables o seguros de exportación, para cubrir el riesgo de crédito añadido. Por otra parte, el contrato con el cliente se individualiza en función de la exposición a riesgo de crédito para salvaguardar a SIEMENS GAMESA de una posible insolvencia de la contraparte.

A continuación se muestra el análisis de partidas de deudores comerciales vencidas, que cubren la mayoría de los activos financieros y que no se han deteriorado, sin tener en cuenta la calificación de crédito media, al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Menos de 90 días	223.644	68.978
90 - 180 días	66.481	15.051
Más de 180 días	123.215	26.235
Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar – vencidos	413.340	110.264

La exposición al riesgo de crédito de efectivo y otros activos líquidos equivalentes puede anticiparse con la calificación de crédito de las entidades financieras correspondientes. El resumen siguiente divide el efectivo y equivalentes al efectivo al 30 de septiembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016 en entidades financieras con las siguientes calificaciones:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
AA-	25.305	5
A+	222.314	93.222
A	442.757	11.627
A-	128.333	589
BBB+	302.489	37.033
BBB	387.986	737
BBB-	43.353	4.972
BB+ o inferior	106.931	38
Total	1.659.468	148.223

6. Principales juicios y estimaciones contables

La preparación de los Estados Financieros Consolidados exige que la dirección emita juicios y utilice estimaciones e hipótesis que afectan a la aplicación de políticas contables y al importe de activos, pasivos, ingresos y gastos. Los resultados reales pueden diferir de las estimaciones de la dirección. Las estimaciones e hipótesis se revisan de forma continua y los cambios en las estimaciones e hipótesis se reconocen en el periodo en el que se producen los cambios y en periodos futuros que se vean afectados por dichos cambios. Las estimaciones que afectan significativamente a los Estados Financieros Consolidados adjuntos son las siguientes:

- Los proyectos de construcción contabilizados según el método de porcentaje de realización reconocen los ingresos a medida que avanza la ejecución del contrato. Este método asigna una importancia considerable a estimaciones precisas de la medida de los avances hacia la finalización, y puede incluir estimaciones sobre el alcance de entregas y servicios necesarios para cumplir las obligaciones contractuales definidas. En función de la metodología de determinación del avance del contrato, las estimaciones significativas incluyen costes totales del contrato, costes restantes hasta la finalización, ingresos totales del contrato, riesgos del contrato (incluidos técnicos, políticos y de regulación) y otros juicios. Según el método de porcentaje de realización, dichos cambios de las estimaciones pueden dar lugar a un incremento o disminución de los ingresos en el periodo.
- Como se indica en las Notas 4.F y 4.G, el Grupo SIEMENS GAMESA determina las vidas útiles estimadas y los cargos por depreciación/amortización pertinentes para sus activos intangibles e inmovilizado material. El Grupo SIEMENS GAMESA incrementará el cargo por depreciación/amortización cuando las vidas útiles sean menores a las estimadas previamente, y cancelará o reducirá el valor de activos técnicamente obsoletos o no estratégicos que se hayan abandonado o vendido.
- El Grupo SIEMENS GAMESA estima las provisiones por garantías necesarias para posibles gastos de reparación que pueda soportar el Grupo en el periodo de la garantía. Las provisiones por garantías relacionadas con los aerogeneradores se calculan en general mediante estimaciones relativas al número de fallos de componentes (estimación de la tasa de fallos) y sus costes de rectificación (Nota 4.Q).
- El Grupo SIEMENS GAMESA ha realizado determinadas hipótesis para calcular la responsabilidad derivada de las obligaciones con empleados (Notas 4.R y 4.S). El valor razonable de los instrumentos financieros concedidos como pagos basados en acciones (Nota 19.E) que no cotizan en un mercado activo se determina mediante técnicas de medición. El Grupo aplica juicios para seleccionar una serie de métodos y realizar hipótesis, que se basan principalmente en las condiciones de mercado existentes en cada fecha de balance de situación. Los cambios de esas hipótesis no tendrían impacto significativo en estos Estados Financieros Consolidados.
- Las pruebas de deterioro requieren la estimación de la evolución futura de los negocios y la tasa de descuento más adecuada en cada caso. SIEMENS GAMESA considera que sus estimaciones en este ámbito son adecuadas y coherentes con el entorno económico actual y reflejan sus planes de inversión y las mejores estimaciones disponibles sobre sus ingresos e ingresos futuros, y considera que sus tasas de descuento reflejan adecuadamente los riesgos relacionados con cada unidad generadora de efectivo.

- Cada vez que el inmovilizado material y otros activos intangibles se deben someter al test de deterioro, la determinación del importe recuperable de los activos implica la utilización de estimaciones elegidos por la dirección, y puede tener un impacto sustancial en los valores respectivos y, en última instancia, en el importe del deterioro.
- La provisión por cuentas de dudoso cobro conlleva la aplicación de juicios significativos de la dirección y revisión de las cuentas por cobrar basados en la calidad crediticia del cliente, las tendencias económicas actuales y el análisis de las deudas incobrables de una cartera (Nota 16).
- El Grupo está sujeto a impuestos de sociedades en numerosas jurisdicciones. Para determinar la provisión por Impuesto de Sociedades a escala mundial se requiere la emisión de juicios significativos. Existen muchas transacciones y cálculos para los que la determinación última del impuesto es incierta en el curso habitual del negocio. El Grupo reconoce los pasivos por problemas fiscales previstos basándose en estimaciones sobre si se deberán impuestos adicionales. Cuando el resultado fiscal definitivo difiere de los importes que se habían reconocido inicialmente, esas diferencias tendrán un efecto en el Impuesto de Sociedades y las provisiones por impuestos diferidos del ejercicio en el que se considera que surgirán (Nota 26).
- El Grupo SIEMENS GAMESA reconoce activos por impuestos diferidos sólo en la medida en que su realización o utilización futura está suficientemente garantizada. Como las circunstancias futuras son inciertas y escapan parcialmente al control del Grupo SIEMENS GAMESA, es necesario emitir hipótesis para estimar beneficios imponibles futuros y el periodo en el que se recuperarán los impuestos diferidos. Las estimaciones se revisan en el periodo en el que existe suficiente evidencia para revisar las hipótesis (Nota 27).
- La salida del Reino Unido de la Unión Europea desencadena un periodo prolongado de incertidumbre que afecta negativamente a las inversiones futuras en el mercado energético del Reino Unido, y añade incertidumbre al desarrollo del negocio del Grupo SIEMENS GAMESA en Reino Unido. El Grupo SIEMENS GAMESA estima actualmente que podrá cubrir esas incertidumbres mediante varias medidas de reducción del riesgo y, por consiguiente, no aprecia riesgo inmediato para los Estados Financieros Consolidados, por ejemplo en cuanto a la recuperabilidad de los activos resultantes de inversiones pasadas en el Reino Unido.
- En una combinación de negocios, el adquirente medirá los activos adquiridos y los pasivos asumidos (incluidos pasivos contingentes) identificables a sus valores razonables de adquisición. Las estimaciones de los valores razonables de adquisición se basan en juicios y se establecen mediante técnicas de medición que también se apoyan en tasadores terceros independientes. Además, el periodo de medición, que es el periodo posterior a la fecha de adquisición en el que el adquirente puede ajustar los importes provisionales reconocidos en una combinación de negocios, finalizará el 3 de abril de 2018 para la operación de fusión de GAMESA y Siemens Wind HoldCo, S.L. El periodo de medición proporciona al adquirente un plazo de tiempo razonable para obtener la información necesaria para identificar y medir, a la fecha de adquisición conforme a la NIIF 3, entre otras cosas, los activos adquiridos y pasivos asumidos identificables, la contraprestación entregada o el Fondo de Comercio resultante.

Aunque esas estimaciones se realizaron basándose en la mejor información sobre los hechos analizados disponible a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, los acontecimientos que sucedan en el futuro podrían hacer necesario modificarlas (al alza o a la baja) en los próximos años. Los cambios de las estimaciones contables se aplicarían con efecto prospectivo conforme a lo exigido por la NIC 8, reconociendo los efectos del cambio de estimaciones en la Cuenta de Resultados Consolidada.

7. Aplicación del resultado

A la fecha de formulación de estas Cuentas Anuales Consolidadas, el Consejo de Administración de SIEMENS GAMESA, estima que propondrá a la Junta General de Accionistas para su aprobación la propuesta de distribución del resultado neto del ejercicio 2017 que se muestra a continuación, determinada según normativa contable española aplicable a las Cuentas Anuales Estatutarias de la sociedad:

	Miles de euros
Bases de reparto	
Resultado del ejercicio	(1.782.844)
Total	(1.782.844)
Distribución	
Resultados negativos de ejercicios anteriores	(1.782.844)
Total	(1.782.844)

8. Información financiera por segmentos

Los segmentos sobre los que debe informar el Grupo SIEMENS GAMESA se adaptan a la configuración operativa de las unidades de negocio y a la información financiera y de gestión utilizada por los órganos ejecutivos del Grupo, siendo los siguientes en 2017 y también con fines comparativos en 2016:

- Aerogeneradores (*)
- Operación y Mantenimiento

(*) La fabricación de aerogeneradores comprende el desarrollo, construcción y venta de parques eólicos (onshore y offshore).

Los segmentos considerados fueron las unidades de negocio, ya que el Grupo SIEMENS GAMESA está estructurado de ese modo, y la información interna generada para el Consejo de Administración también se presenta en ese formato.

A. **INFORMACIÓN POR UNIDADES DE NEGOCIO**

Ingresos

El desglose por segmento de los ingresos consolidados para los ejercicios terminados el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Segmentos	Miles de euros	
	2017	2016
Aerogeneradores	5.763.818	5.100.222
Operación y Mantenimiento	774.380	1.063.674
Ingresos netos de las operaciones continuadas	6.538.198	6.163.896

Resultado del ejercicio

El desglose por segmento de la contribución a beneficios después de impuestos para el ejercicio anual terminado el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Segmentos	Miles de euros	
	2017	2016
Operaciones continuadas		
Aerogeneradores	(112.548)	298.789
Operación y Mantenimiento	112.545	209.366
Total resultados de operaciones por segmento	(3)	508.155
Resultados no asignados (*)	(25.421)	(4.279)
Impuesto de sociedades	10.217	(60.973)
Resultados del ejercicio atribuibles a la Sociedad Dominante	(15.207)	442.903

(*) Esta partida incluye resultados financieros, resultados asignados a participaciones minoritarias y resultados de sociedades consolidadas por el método de la participación.

Existen gastos de estructura que dan soporte a ambas unidades de negocio cuyo importe depende de la asignación entre ambos segmentos. La asignación se realiza según la contribución de cada unidad de negocio al importe de facturación consolidada del Grupo.

Los gastos, ingresos financieros y el impuesto de sociedades no se han asignado a los segmentos de explotación ya que se gestionan de manera conjunta por parte del Grupo.

B. INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Además, el Grupo SIEMENS GAMESA opera actualmente en varios mercados geográficos. Las principales áreas son EMEA (incluyendo España), AMÉRICA y APAC. Los principales países por cada uno de ellos son los siguientes:

- EMEA: Dinamarca, Alemania y Gran Bretaña
- AMÉRICA: Estados Unidos, Brasil y México
- APAC: India, China y Australia

En este sentido, los datos más significativos, desglosados por área geográfica, son los siguientes:

Ingresos

El desglose por segmento geográfico de los ingresos para los ejercicios finalizados al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Área geográfica	2017		2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
España	165.179	2,5%	4.084	0,1%
EMEA	4.005.553	61,3%	4.385.270	71,1%
AMÉRICA	1.719.221	26,3%	1.435.524	23,3%
APAC	648.245	9,9%	339.018	5,5%
Total	6.538.198	100%	6.163.896	100%

Total activo

El desglose por segmento geográfico de los activos totales a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Área geográfica	30.09.2017		31.12.2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
España	3.400.373	28,4%	2.231	0,0%
EMEA	4.225.741	35,3%	3.504.780	73,2%
AMERICA	2.195.763	18,3%	1.099.760	23,0%
APAC	2.149.720	18,0%	182.460	3,8%
Total	11.971.597	100%	4.789.231	100%

El anterior desglose no incluye el importe del Fondo de Comercio resultante de la Fusión.

Inversión en activos

El desglose por segmento geográfico de las inversiones en inmovilizado material y otros activos intangibles para los ejercicios finalizados al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Área geográfica	2017		2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
España	47.022	11,4%	4	0,0%
EMEA	290.697	70,6%	319.722	81,5%
AMERICA	26.909	6,5%	44.121	11,2%
APAC	47.237	11,5%	28.696	7,3%
Total	411.865	100%	392.543	100%

9. Fondo de Comercio

El valor contable del Fondo de Comercio es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Coste		
Saldo al inicio del ejercicio	198.026	201.013
Diferencias de conversión y otros	56.561	(2.987)
Ajustes contables por la adquisición y compra (Notas 1 y 3)	4.437.982	-
Saldo al cierre del ejercicio	4.692.569	198.026
Pérdidas acumuladas por deterioro y otros cambios		
Saldo al inicio del ejercicio	(33.178)	(36.866)
Diferencias de conversión y otros	821	3.688
Saldo al cierre del ejercicio	(32.357)	(33.178)
Valor contable		
Saldo al inicio del ejercicio	164.848	164.147
Saldo al cierre del ejercicio	4.660.212	164.848

El test de deterioro del Fondo de Comercio se realiza a nivel de segmento, "Aerogeneradores" y "Operación y mantenimiento", ya que son el nivel mínimo de grupos de activos identificables que los Administradores del Grupo monitorizan, y que son consistentes con los segmentos identificados en la Nota 8. SIEMENS GAMESA ha realizado la prueba de deterioro anual obligatoria durante los tres meses terminados el 30 de septiembre. Se estima que los importes resultantes de la prueba de deterioro anual del 2017 para los segmentos del Grupo SIEMENS GAMESA son más altos que sus valores en libros. Los supuestos clave sobre los cuales el Grupo basó sus determinaciones del valor razonable menos costes de venta para los segmentos incluyen tasas de crecimiento del valor terminal de 1,7% en el año 2017 y 1,7% en el año 2016 para ambos segmentos, y tasas de descuento después de impuesto de 8,5% en el año 2017 para ambos segmentos, mientras que en el año 2016 se usó una tasa de descuento después de impuestos de 8,5% para "Aerogeneradores" (previamente como "Wind Power and Renewables" dentro de la división de

SIEMENS), y de 8,0% para el segmento “Operación y mantenimiento” (previamente como “Power Generation Services” dentro de la división de SIEMENS).

Con el fin de estimar el valor razonable menos los costes de venta de los segmentos, se proyectaron flujos de efectivo para los próximos cinco años basados en la experiencia pasada, los resultados operativos reales y la mejor estimación de la administración sobre desarrollos futuros así como expectativas de mercado.

El valor razonable menos los costes de venta se basa principalmente en el valor del terminal, que es particularmente sensible a los cambios en los supuestos sobre la tasa de crecimiento del valor terminal y la tasa de descuento. Ambas suposiciones se determinan individualmente para cada Grupo de segmentos. Las tasas de descuento se basan en el coste medio ponderado del capital (WACC) para los segmentos. Las tasas de descuento se calculan sobre la base de una tasa de interés libre de riesgo y una prima de riesgo de mercado. Además, las tasas de descuento reflejan la evaluación actual del mercado de los riesgos específicos de cada segmento al tener en cuenta la información específica del Grupo de comparables sobre los factores, el apalancamiento y el coste de la deuda. Los parámetros para calcular las tasas de descuento se basan en fuentes externas de información. El Grupo de comparables está sujeto a una revisión anual y es ajustado, si es necesario. Las tasas de crecimiento del valor terminal toman en cuenta las fuentes macroeconómicas externas de datos y las tendencias específicas de la industria.

La siguiente tabla presenta los supuestos clave utilizados para determinar el valor razonable menos los costes de venta para fines de prueba de deterioro para los segmentos a los que se asigna una cantidad significativa de fondo de comercio:

Miles de euros	Asignación del Fondo de Comercio	Tasa de crecimiento del valor terminal	30.09.2017 Tasa de descuento después de impuestos
Segmento “Aerogeneradores”	1.843.822	1,70%	8,50%
Segmento “Operación y Mantenimiento”	2.816.390	1,70%	8,50%
Total	4.660.212		

Miles de euros	Asignación del Fondo de Comercio	Tasa de crecimiento del valor terminal	31.12.2016 Tasa de descuento después de impuestos
Segmento “Aerogeneradores”	134.495	1,70%	8,50%
Segmento “Operación y Mantenimiento”	30.353	1,70%	8,00%
Total	164.848		

Adicionalmente, para el segmento de “Aerogeneradores” se ha considerado un volumen de ventas marginalmente por encima de 8.000 millones de euros para 2018, con un margen de beneficio antes de impuestos pre-PPA (considerando costes de reestructuración) de 5,3%, y para años siguientes se ha considerado un incremento gradual debido a las sinergias y a las medidas de ajuste de capacidad adoptadas. El valor terminal obtenido a través de la metodología generalmente aceptada para la valoración de negocios (descuento de flujos de caja), representa un 87,80% sobre el total del valor recuperable.

Por otra parte, para el segmento de “Operación y Mantenimiento” se ha considerado un volumen de ventas marginalmente por encima de 1.000 millones de euros para 2018, con un margen de beneficio antes de impuestos pre-PPA (considerando costes de reestructuración) de 15,6%, y para años siguientes se ha considerado un incremento gradual debido a las sinergias y a las medidas de ajuste de capacidad adoptadas. El valor terminal obtenido a través de la metodología generalmente aceptada para la valoración de negocios (descuento de flujos de caja), representa un 84,59% sobre el total del valor recuperable.

El análisis de sensibilidad para los grupos de segmentos se basó en una reducción de los flujos de caja futuros después de impuestos de un 10% o un aumento en las tasas de descuento después de impuestos de un punto porcentual o una reducción en la tasa de crecimiento del valor final en un punto porcentual, o una reducción de un 10% del margen en el valor terminal. SIEMENS GAMESA concluyó que no sería necesario reconocer ninguna pérdida por deterioro en el Fondo de Comercio de ninguno de los segmentos. El importe del fondo de comercio y su asignación son preliminares, ya que al 30 de septiembre de 2017 no ha transcurrido completamente el periodo de un año posterior a la fusión de 3 de abril de 2017.

10. Otros activos intangibles

Los cambios en “Otros activos intangibles” del Balance de Situación Consolidado en 2017 y 2016 fueron los siguientes:

Miles de euros Año 2017	Saldo inicial	Altas por la fusión con GAMESA	Altas	Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Trasposos	Saldo final
Coste							
Tecnología de desarrollo interno	47.260	-	73.647	(9)	(103)	-	120.795
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	98.971	1.146.945	25	(3)	(252)	-	1.245.686
Relaciones con clientes y cartera de pedidos	2.139	1.386.369	-	-	(93.909)	-	1.294.599
Anticipos por activos intangibles	-	-	718	-	-	-	718
	148.370	2.533.314	74.390	(12)	(94.264)	-	2.661.798
Amortización y deterioro							
Tecnología de desarrollo interno	(25.239)	-	(10.704)	5	48	-	(35.890)
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	(82.151)	-	(91.135)	3	66	-	(173.217)
Relaciones con clientes y cartera de pedidos	(2.139)	-	(147.697)	-	2	-	(149.834)
	(109.529)	-	(249.536)	8	116	-	(358.941)
Total otros activos intangibles al 30.09.2017	38.841	2.533.314	(175.146)	(4)	(94.148)	-	2.302.857

Miles de euros Año 2016	Saldo inicial	Altas por la fusión con GAMESA	Altas	Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Trasposos	Saldo final
Coste							
Tecnología de desarrollo interno	41.715	-	5.812	(422)	155	-	47.260
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	98.620	-	31	(2)	322	-	98.971
Relaciones con clientes y cartera de pedidos	2.131	-	-	-	8	-	2.139
	142.466	-	5.843	(424)	485	-	148.370
Amortización y deterioro							
Tecnología de desarrollo interno	(13.980)	-	(11.597)	400	(61)	-	(25.239)
Tecnología adquirida incluidas patentes, licencias y derechos similares	(75.564)	-	(6.301)	2	(288)	-	(82.151)
Relaciones con clientes y cartera de pedidos	(2.131)	-	-	-	(8)	-	(2.139)
	(91.675)	-	(17.898)	402	(357)	-	(109.529)
Total otros activos intangibles al 31.12.2016	50.791	-	(12.056)	(22)	128	-	38.841

Durante 2017, el principal incremento de costes de desarrollo se debe al desarrollo de nuevos modelos de aerogeneradores, software y la optimización del rendimiento de componentes por importe de 73.647 miles de euros (5.812 miles de euros en 2016), principalmente en Dinamarca por importes de 46.570 miles de euros y España por importe de 19.571 miles de euros, aproximada y respectivamente.

La tecnología adquirida incluye tecnologías identificadas en la fusión SIEMENS GAMESA valoradas en base a plataformas por importe de 1.060 millones de euros al 30 de septiembre de 2017. El valor razonable a la fecha de efectividad de la fusión ascendía a 1.147 millones de euros. La vida útil restante de esos activos intangibles, en función de los distintos tipos de plataforma, es de entre 0,75 y 10,75 años (media de 6,35 años).

El valor razonable de las relaciones con clientes identificados en la Fusión de SIEMENS GAMESA ascendían a la fecha de efectividad de la Fusión ascendía a 958 millones de euros. La vida útil restante depende del segmento de negocio para el que se ha identificado la relación con clientes: 5,5 años para el segmento Aerogeneradores y 19,75 años para el segmento Operación y Mantenimiento.

Además, se ha identificado una cartera de pedidos por importe de 429 millones de euros en la Fusión SIEMENS GAMESA. La vida útil restante depende de los contratos individuales y es de entre 0,5 y 18 meses (media de 13 meses) para Aerogeneradores y es de entre 0,5 y 20 años (media de 8 años) para Operación y Mantenimiento.

El valor en libros de las relaciones con clientes y la cartera de pedidos a 30 de septiembre de 2017 es de 1.145 millones de euros.

Los costes de investigación y desarrollo no capitalizados al 30 de septiembre de 2017 ascendían a 141 millones de euros (198 millones de euros en el año 2016).

Los activos intangibles totalmente amortizados y en uso al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 ascendían a 7.276 miles de euros y 7.275 miles de euros respectivamente.

Al 30 de septiembre de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA no tenía compromisos contractuales significativos para adquisición de activos intangibles.

11. Inmovilizado material

Los cambios en "Inmovilizado material" del Balance de Situación Consolidado en 2017 y 2016 fueron los siguientes:

Miles de euros Año 2017	Saldo inicial	Altas por la Fusión con Gamesa		Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Traspasos	Saldo final
		Altas	Bajas				
Coste							
Terrenos y construcciones	537.607	175.781	21.280	(6.778)	(27.270)	93.778	794.398
Instalaciones técnicas y maquinaria	250.360	317.356	86.575	(8.279)	(38.060)	9.569	617.521
Otro inmovilizado material	658.967	112.137	95.791	(43.947)	(18.796)	42.305	846.457
Inmovilizado material en construcción	182.077	23.034	133.829	(236)	(7.978)	(145.652)	185.074
	1.629.011	628.308	337.475	(59.240)	(92.104)	-	2.443.450
Amortización							
Construcciones	(151.293)	-	(29.431)	4.831	4.021	-	(171.872)
Instalaciones técnicas y maquinaria	(138.568)	-	(55.712)	5.948	15.130	571	(172.631)
Otro inmovilizado material	(468.036)	-	(103.625)	36.890	9.633	(571)	(525.709)
	(757.897)	-	(188.768)	47.669	28.784	-	(870.212)
Deterioro							
Terrenos y construcciones	(169)	-	(9.746)	-	-	-	(9.915)
Instalaciones técnicas y maquinaria	(1.697)	-	(19.274)	-	-	-	(20.971)
Otro inmovilizado material	(308)	-	(4.687)	-	-	-	(4.995)
	(2.174)	-	(33.707)	-	-	-	(35.881)
Total inmovilizado material a 30.09.2017	868.940	628.308	115.000	(11.571)	(63.320)	-	1.537.357

Miles de euros Año 2016	Saldo inicial	Altas por la Fusión con Gamesa	Altas	Bajas	Diferencias de tipo de cambio en divisas	Trasposos	Saldo final
Coste							
Terrenos y construcciones	421.569	-	1.202	(901)	1.625	114.112	537.607
Instalaciones técnicas y maquinaria	222.394	-	25.564	(11.736)	2.678	11.460	250.360
Otro inmovilizado material	544.785	-	109.714	(29.165)	2.527	31.106	658.967
Inmovilizado material en construcción	96.308	-	250.220	(200)	(7.573)	(156.678)	182.077
	1.285.056	-	386.700	(42.002)	(743)	-	1.629.011
Amortización							
Construcciones	(129.995)	-	(21.199)	703	(802)	-	(151.293)
Instalaciones técnicas y maquinaria	(122.056)	-	(24.601)	7.548	689	(148)	(138.568)
Otro inmovilizado material	(395.130)	-	(97.733)	27.097	(2.418)	148	(468.036)
Inmovilizado en construcción	-	-	-	-	-	-	-
	(647.181)	-	(143.533)	35.348	(2.531)	-	(757.897)
Deterioro							
Terrenos y construcciones	-	-	(169)	-	-	-	(169)
Instalaciones técnicas y maquinaria	-	-	(1.697)	-	-	-	(1.697)
Otro inmovilizado material	-	-	(308)	-	-	-	(308)
Inmovilizado material en construcción	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	(2.174)	-	-	-	(2.174)
Total inmovilizado material a 31.12.2016	637.875	-	240.993	(6.654)	(3.274)	-	868.940

A. INVERSIONES DEL EJERCICIO

Las principales adiciones del ejercicio finalizado el 30 de septiembre de 2017 se corresponden fundamentalmente con las inversiones relacionadas con la nueva planta de fabricación en Alemania (Cuxhaven) y Marruecos (Tánger); además de inversiones de mantenimiento ordinarias en India, Dinamarca y Estados Unidos. Las principales adiciones del ejercicio 2016 se correspondían fundamentalmente con las nuevas plantas de fabricación en Reino Unido (Hull) y Alemania (Cuxhaven).

Las principales pérdidas por deterioro del ejercicio finalizado el 30 de septiembre de 2017 están relacionadas con el cierre de Engesvang (Dinamarca), una línea de producción en Aalborg (Dinamarca) y la planta de fabricación en Tillsonburg (Canadá).

B. CONTRATOS DE ARRENDAMIENTO

A 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, el Grupo SIEMENS GAMESA no tiene arrendamientos financieros significativos (Nota 21).

C. ACTIVOS TOTALMENTE AMORTIZADOS

Los importes de activos tangibles operativos totalmente amortizados al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 ascendían a 448.889 miles de euros y 348.367 miles de euros respectivamente. Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 la mayoría de esos activos correspondían a herramientas y equipos de pruebas.

D. COMPROMISOS DE ADQUISICIÓN DE ACTIVOS

A 30 de septiembre de 2017, las sociedades del Grupo SIEMENS GAMESA tenían compromisos de compra de inmovilizado material por importe aproximado de 76,5 millones de euros (125 millones de euros al 31 de diciembre de 2016), relacionados principalmente con instalaciones de producción y nuevos desarrollos de instalaciones eólicas y sus componentes.

E. COBERTURA DE SEGUROS

El Grupo SIEMENS GAMESA tiene contratadas pólizas de seguros que cubren adecuadamente el valor de su inmovilizado material. Además, el Grupo SIEMENS GAMESA ha contratado pólizas de seguros para asegurar los aerogeneradores mientras son ensamblados.

12. Inversiones contabilizadas por el método de la participación

El desglose de inversiones en empresas asociadas del Grupo SIEMENS GAMESA al 30 de septiembre de 2017 es el siguiente (al 31 de diciembre de 2016 no había inversiones en asociadas):

Empresa	% de Participación	Miles de euros	
		30.09.2017	31.12.2016
Windar Renovables, S.L.	32%	64.900	-
Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	50%	4.638	-
Otras	-	4.071	-
Total		73.609	-

Los movimientos registrados en 2017 en este epígrafe del Balance de Situación Consolidado durante 2017 han sido los siguientes:

	Miles de euros
Saldo al cierre de 31 de diciembre de 2016	-
Primera consolidación de GAMESA el 3 de abril de 2017	74.340
Resultado del ejercicio	410
Otros	(1.141)
Saldo al cierre de 30 de septiembre de 2017	73.609

El desglose de activos, pasivos, ingresos y gastos consolidados de empresas reconocidas utilizando el método de la participación al 30 de septiembre de 2017 es el siguiente:

A. INFORMACIÓN FINANCIERA RELACIONADA CON JOINT VENTURES

La información financiera resumida al 30 de septiembre de 2017 (al 100% y antes de eliminaciones "intercompany") relativa a las joint ventures más significativas registradas por el método de la participación es la siguiente:

	Miles de euros
Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	30.09.2017
Total activo no corriente	894
Total activo corriente	4.973
Total Activo	5.867
Total patrimonio neto	4.724
Total pasivo no corriente	608
Total pasivo corriente	535
Total Pasivo y Patrimonio neto	5.867

Miles de euros	
Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	30.09.2017
Información de la Cuenta de Resultados	
Ingresos por actividades ordinarias	2.756
Depreciación y amortización	-
Ingresos financieros	-
Gastos financieros	-
Gasto / (ingreso) por impuesto de sociedades	-
Resultado neto de las operaciones continuadas	64
Información de balance	
Efectivo y equivalentes al efectivo	2.298
Pasivos financieros corrientes	-
Pasivos financieros no corrientes	608

No se han recibido dividendos de esta sociedad durante el periodo comprendido entre el 3 de abril de 2017 y el 30 de septiembre de 2017.

B. INFORMACIÓN FINANCIERA RELACIONADA CON EMPRESAS ASOCIADAS

La información financiera resumida a 30 de septiembre de 2017 (al 100% y antes de eliminaciones "intercompany") relativa a las empresas asociadas más significativas registradas por el método de la participación es la siguiente:

Miles de euros	
Windar Renovables, S.L. y sociedades dependientes	30.09.2017
Total activos no corrientes	77.321
Total activos corrientes	158.727
Total Activo	236.048
Total patrimonio neto	90.631
Total pasivos no corrientes	22.934
Total pasivos corrientes	122.483
Total Pasivo y Patrimonio neto	236.048

Miles de euros	
Windar Renovables, S.L. y sociedades dependientes	30.09.2017
Información de la cuenta de resultados	
Ingresos por actividades ordinarias	93.855
Beneficio neto de las operaciones continuadas	2.307

No se han recibido dividendos de esta sociedad durante el periodo comprendido entre el 3 de abril de 2017 y el 30 de septiembre de 2017.

El valor neto contable de la inversión en Windar Renovables, S.L. a 30 de septiembre de 2017 asciende a 65 millones de euros (0 euros a 31 de diciembre de 2016) e incluye la plusvalía surgida en el momento de la adquisición de la inversión en la empresa asociada (35 millones de euros aproximadamente, por la diferencia entre el total del precio pagado y la parte de la entidad en su valor teórico contable de los activos netos de la asociada en el momento de la adquisición al 3 de abril de 2017).

13. Instrumentos financieros por categoría

A. COMPOSICIÓN Y DESGLOSE DE ACTIVOS FINANCIEROS

El desglose de los activos financieros del Grupo SIEMENS GAMESSA a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, presentados por naturaleza y categoría a efectos de medición, es el siguiente:

Miles de euros						
30.09.2017	Otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Activos financieros disponibles para la venta (Nota 14)	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta vencimiento	Derivados de cobertura (Nota 22)	Total
Activos financieros: Naturaleza / Categoría						
Derivados (Notas 14 y 22)	-	-	-	-	80.172	80.172
Otros activos financieros (Nota 14)	-	26.935	178.725	-	-	205.660
A largo plazo / no corrientes	-	26.935	178.725	-	80.172	285.832
Derivados (Nota 22)	-	-	-	-	78.677	78.677
Otros activos financieros	-	-	96.992	-	-	96.992
A corto plazo / corrientes	-	-	96.992	-	78.677	175.669
Total	-	26.935	275.717	-	158.849	461.501

Miles de euros						
31.12.2016	Otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Activos financieros disponibles para la venta (Nota 14)	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta vencimiento	Derivados de cobertura (Nota 22)	Total
Activos financieros: Naturaleza / Categoría						
Derivados (Notas 14 y 22)	-	-	-	-	69.253	69.253
Otros activos financieros (Nota 14)	-	193	2.333	-	-	2.526
A largo plazo / no corrientes	-	193	2.333	-	69.253	71.779
Derivados (Nota 22)	-	-	-	-	56.726	56.726
Otros activos financieros	-	-	39.385	-	-	39.385
A corto plazo / corrientes	-	-	39.385	-	56.726	96.111
Total	-	193	41.718	-	125.979	167.890

B. COMPOSICIÓN Y DESGLOSE DE PASIVOS FINANCIEROS

El desglose de los pasivos financieros del Grupo a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, presentados por naturaleza y categoría a efectos de medición, es el siguiente:

Miles de euros				
30.09.2017	Otros pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Acreedores y cuentas por pagar	Derivados de cobertura (Nota 22)	Total
Pasivos financieros: Naturaleza / Categoría				
Préstamos bancarios (Nota 21)	-	485.116	-	485.116
Derivados (Nota 22)	-	-	15.297	15.297
Otros pasivos financieros	-	185.691	-	185.691
A largo plazo / no corrientes	-	670.807	15.297	686.104
Préstamos bancarios (Nota 21)	-	797.018	-	797.018
Derivados (Nota 22)	-	-	82.913	82.913
Otros pasivos financieros	-	13.354	-	13.354
A corto plazo / corrientes	-	810.372	82.913	893.285
Total	-	1.481.179	98.210	1.579.389

Miles de euros				
31.12.2016	Otros pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Acreedores y cuentas por pagar	Derivados de cobertura (Nota 22)	Total
Pasivos financieros: Naturaleza / Categoría				
Préstamos bancarios (Nota 21)	-	1.723	-	1.723
Derivados (Nota 22)	-	-	37.527	37.527
Otros pasivos financieros	-	3.205	-	3.205
A largo plazo / no corrientes	-	4.928	37.527	42.455
Préstamos bancarios (Nota 21)	-	104	-	104
Derivados (Nota 22)	-	-	62.449	62.449
Otros pasivos financieros	-	1.015	-	1.015
A corto plazo / corrientes	-	1.119	62.449	63.568
Total	-	6.047	99.976	106.023

14. Activos financieros no corrientes

El detalle de "Activos financieros no corrientes" del Balance de Situación Consolidado en 2017 y 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Derivados (Nota 22)	80.172	69.253
Activos financieros disponibles para la venta	26.935	193
Otros activos financieros no corrientes	178.725	2.333
Total	285.832	71.779

A. ACTIVOS FINANCIEROS DISPONIBLES PARA LA VENTA

El detalle del coste de adquisición de los activos financieros disponibles para la venta más representativos a largo plazo a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

	Miles de euros		% de participación a 30.09.2017	% de participación a 31.12.2016
	30.09.2017	31.12.2016		
Jianping Shiyingzi Wind Power Co., Ltd.	4.438	-	25%	- (*)
Wendeng Zhangjiachan Wind Power Co., Ltd.	7.651	-	40%	- (*)
Beipiao CGN Changgao Wind Power Co., Ltd.	4.318	-	25%	- (*)
CGN Anqiu Wind Power Co., Ltd.	5.187	-	25%	- (*)
Beipiao Yangshugou Wind Power Co., Ltd.	2.349	-	25%	- (*)
Datang (Jianping) New Energy Co., Ltd.	1.812	-	25%	- (*)
Otros	1.180	193	Varias	Varias
Total	26.935	193		

(*) Propiedad del antiguo Grupo GAMESA.

A 30 de septiembre de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA mantiene participaciones en varias empresas chinas (parques eólicos), en general con participación de entre el 25% y el 40%. A pesar de que sus participaciones superan el 20%, la dirección del Grupo SIEMENS GAMESA considera que no existe influencia significativa en esas sociedades, ya que no hay capacidad de participación en la toma de decisiones sobre políticas financieras u operativas de las empresas. En general, el Grupo SIEMENS GAMESA participa en el capital de esas sociedades con el único objetivo de favorecer la concesión de los permisos pertinentes para el desarrollo de las plantas y la construcción y venta de aerogeneradores en esos parques.

Con el objetivo de determinar que el valor recuperable de esas participaciones no sea inferior al valor contable al que están registradas, el Grupo SIEMENS GAMESA encarga la realización de revisiones de resultados y de la situación patrimonial a un auditor externo. Las revisiones se producen anualmente y no se han identificado deterioros significativos del valor contable de las participaciones mencionadas.

Durante el presente periodo, no ha habido ingresos significativos por dividendos de esas inversiones chinas o plusvalías por venta.

B. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS NO CORRIENTES

El importe presentado en "Otros activos financieros no corrientes" a 30 de septiembre de 2017 se refiere básicamente a la parte a largo plazo de una indemnización que se recibirá del anterior accionista de ADWEN, Areva.

15. Existencias

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Materias primas y suministros	765.158	294.056
Productos en curso y terminados	1.354.162	529.677
Coste por encima de facturación (Nota 18)	1.480.516	875.951
Anticipos a proveedores	125.735	41.838
Deterioro de existencias	(270.473)	(93.630)
Total	3.455.098	1.647.892

El coste de ventas incluye existencias reconocidas como gasto por importe de 3.009 millones de euros y 2.903 millones de euros para los ejercicios terminados el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, respectivamente.

Las actuales condiciones del mercado junto con la presión de precios existente han provocado la contabilización de deterioros de existencias por importe de 134 millones de euros, principalmente en Estados Unidos y Sudáfrica, con el objetivo de dejar valoradas las existencias a su valor de realización estimado (el total de los deterioros reconocidos como mayor gasto durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2016 ascendió a 0,1 millones de euros). Adicionalmente, el aumento del epígrafe "Deterioro de existencias" está también relacionado con la Fusión de SIEMENS GAMESA y el valor razonable de los activos a la fecha de adquisición.

A 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 no había existencias pignoradas como garantía de pasivos.

16. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

El detalle de "Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar" del Balance de Situación Consolidado a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar de terceros	1.061.337	371.353
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar de partes vinculadas (Nota 33)	92.838	771
Deterioro debido a deudores incobrables	(73.036)	(6.589)
Total	1.081.139	365.535

Todos los saldos mencionados vencen en menos de 12 meses y no devengan intereses.

El epígrafe "Deterioro por deudores incobrables" incluye las provisiones por cuentas de dudoso cobro basadas en un análisis de recuperabilidad realizado por el Grupo SIEMENS GAMESA para importes pasados vencidos y no cobrados y problemas potenciales relacionados con el cobro de partidas no vencidas. El aumento de esta posición en 2017 se debe sobre todo a la operación de Fusión de SIEMENS GAMESA y al valor razonable de partidas por cobrar a la fecha de adquisición. Dicho valor razonable se refleja en el valor bruto de las partidas por cobrar y las provisiones relacionadas.

El importe incluido dentro del epígrafe de "Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar" en moneda extranjera a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Divisa	Valor equivalente en miles de euros	
	30.09.2017	31.12.2016
Dólar canadiense	12.184	58.442
Dólar estadounidense	146.546	43.638
Libra esterlina	41.262	55.761
Yuan chino	77.956	26.358
Corona danesa	78.621	20.828
Corona sueca	12.395	5.177
Real brasileño	50.432	2.017
Lira turca	2.716	15.145
Dólar australiano	22.292	37.454
Kuna croata	32.941	437
Libra egipcia	10.449	-
Rupia india	153.641	-
Otras divisas	27.041	7.930
Total	668.476	273.187

Los movimientos de la provisión por deterioro del valor de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar han sido los siguientes:

Miles de euros	2017	2016
A 1 de enero	6.589	2.307
Reversión de importes no utilizados (Nota 30.E)	(3.717)	(2.609)
Constitución de provisiones (Nota 30.E)	11.374	7.354
Bajas por incobrabilidad	(1.662)	(607)
Altas debidas a primera consolidación	62.827	-
Diferencias de cambio	(2.375)	144
A 30 de septiembre / 31 de diciembre	73.036	6.589

17. Efectivo y activos líquidos equivalentes

El detalle de “Efectivo y activos líquidos equivalentes” del Balance de Situación Consolidado adjunto a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Efectivo en euros	749.850	115.448
Efectivo en divisa extranjera (Nota 4.M)	585.609	32.775
Activos líquidos en plazo inferior a tres meses (Nota 4.M)	324.009	-
Total	1.659.468	148.223

El epígrafe “Efectivo y otros activos líquidos equivalentes” incluye principalmente el efectivo y depósitos bancarios a corto plazo del Grupo con vencimiento inicial de tres meses o inferior. El efectivo y los activos líquidos equivalentes devengan intereses a tipo de mercado. No existen restricciones para el uso de esos saldos.

Los activos líquidos a menos de tres meses están denominados principalmente en divisa extranjera (Nota 4.M).

18. Contratos de construcción en curso

El desglose de los contratos de construcción en curso es el siguiente:

	Miles de euros			
	30.09.2017	31.12.2016	01.01.2017 – 30.09.2017	01.01.2016 – 31.12.2016
Importe total de costes soportados y beneficios reconocidos (menos pérdidas reconocidas) hasta la fecha	12.311.786	8.892.151	-	-
Importe de ingresos contractuales reconocidos como ingreso en el periodo	-	-	5.987.453	5.890.802
Importe de retenciones	1.526	18.490	-	-

Coste por encima de facturación (Nota 15)	1.480.516	875.951
<i>del cual partes vinculadas</i>	148.665	168.243
Facturación por encima de costes (Nota 28)	1.566.048	1.505.141
<i>del cual partes vinculadas</i>	130.460	260.434
Importe de anticipos recibidos (anticipos de financiación) solo importe positivo	382.009	65.144
<i>del cual partes vinculadas</i>	92.530	-

Cuando el resultado de un contrato de construcción puede estimarse de forma fiable, el Grupo SIEMENS GAMESA aplica el método de grado de avance, basado en el porcentaje de costes incurridos hasta la fecha en comparación con los costes totales estimados del contrato.

El importe total de costes incurridos y beneficios reconocidos (menos pérdidas reconocidas) en contratos de construcción en curso a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 asciende a 12.311.786 miles de euros y 8.892.151 miles euros, respectivamente. El importe de ingresos por contratos de construcción (que reúnen los requisitos de la Nota 2.B) reconocido en el periodo ha ascendido a 5.987.453 miles de euros y 5.890.802 miles de euros a cierre del ejercicio 2017 (hasta 30 de septiembre) y a cierre del ejercicio 2016 (hasta el 30 de diciembre).

El importe bruto pendiente de cobro por parte de clientes por contratos de construcción registrado en "Existencias", asciende a 1.480.516 miles de euros y 875.951 miles de euros, respectivamente, al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016. Este saldo, incluye un importe de 148.665 miles de euros de partes vinculadas al 30 de septiembre de 2017 (168.243 miles de euros al 31 de diciembre de 2016). El importe bruto pendiente de pago a clientes por contratos de construcción registrado en "Otros pasivos corrientes", asciende a 1.566.048 miles de euros y 1.505.141 miles de euros, respectivamente, al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016. Este saldo, incluye un importe de 130.460 miles de euros de partes relacionadas al 30 de septiembre de 2017 (260.434 miles de euros al 31 de diciembre de 2016).

El importe de anticipos recibidos de clientes antes de realizarse el trabajo relacionado con los contratos de construcción, registrado en "Otros pasivos corrientes", asciende a 382.009 miles de euros y 65.144 miles de euros, respectivamente, al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016. Este saldo, incluye anticipos recibidos de partes vinculadas por importe de 92.530 miles de euros al 30 de septiembre de 2017 (0 euros al 31 de diciembre de 2016). Las retenciones, como importes de facturación anticipada que no se abonan hasta que se cumplen las condiciones especificadas en el contrato para el pago de esos importes o hasta que se rectifican defectos, ascienden a 1.526 miles de euros y 18.490 miles de euros, respectivamente, al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016.

19. Patrimonio neto de la Sociedad Dominante

A. CAPITAL EMITIDO

El capital social de SIEMENS GAMESA a 30 de septiembre de 2017 asciende a 115.794 miles de euros, compuesto por 681.143.382 acciones ordinarias de 0,17 euros de valor nominal cada una, representadas por anotaciones en cuenta, totalmente suscritas y desembolsadas.

Según información de la Sociedad, la estructura accionarial de SIEMENS GAMESA a 30 de septiembre de 2017 era la siguiente:

	% de participación a 30.09.2017
Siemens AG (*)	59,000%
Iberdrola, S.A.	8,071%
Otros (**)	32,929%
Total	100,000%

(*) 28,877% a través de Siemens Beteiligungen Inland GmbH.

(**) Todos con participación inferior al 3%, sin accionistas significativos conforme al artículo 32 del Real Decreto 1362/2007 de 19 de octubre sobre requisito de comunicación de participación por los accionistas debido a residencia en paraíso fiscal o en país sin tributación o sin intercambio efectivo de información fiscal.

Las acciones de SIEMENS GAMESA cotizan en el IBEX 35 a través de un Sistema de Valoración Automático (Mercado Continuo) en las Bolsas de Bilbao, Madrid, Barcelona y Valencia.

Los principales objetivos de la gestión de capital del Grupo GAMESA son asegurar la estabilidad financiera a corto y largo plazo, la positiva evolución de las acciones de GAMESA, la adecuada financiación de las inversiones y el mantenimiento de unos niveles de financiación ajena del Grupo GAMESA ajustados a la evolución del negocio, todo ello garantizando que el Grupo GAMESA mantenga su fortaleza financiera y la solidez de sus ratios financieros de forma que dé soporte a sus negocios y maximice el valor para sus accionistas.

A 30 de septiembre de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA se encontraba dentro de los parámetros establecidos por la dirección a efectos de gestión de este riesgo, ya que el ratio de deuda (neto de efectivo) entre fondos propios atribuible a la Sociedad Dominante era del -5,85% (-24,98% a 31 de diciembre de 2016).

Los ratios de deuda (neto de efectivo) entre recursos propios atribuibles a la Sociedad Dominante que se reflejan en esta nota son los siguientes:

	Miles de euros	
	30.09.2017	31.12.2016
Pasivos no corrientes		
Deuda financiera (Nota 21)	485.116	1.723
Pasivos corrientes		
Deuda financiera (Nota 21)	797.018	104
Total deuda financiera	1.282.134	1.827
Efectivo y equivalentes al efectivo (Nota 17)	(1.659.468)	(148.223)
Deuda financiera neta de efectivo	(377.334)	(146.396)
Total patrimonio neto de la Sociedad dominante	6.447.052	586.041
Proporción de deuda (neta de efectivo) y patrimonio neto atribuible a la Sociedad Dominante	(5,85%)	(24,98%)

B. PRIMA DE EMISION

La Ley de Sociedades de Capital permite que la prima de emisión se utilice para aumentar el capital social y no hay restricciones específicas sobre la misma.

C. RESERVA DE REEVALUACIÓN DE ACTIVOS Y PASIVOS NO REALIZADOS

Los cambios de esta reserva en 2017 y 2016 fueron los siguientes:

Miles de euros	31.12.2016	Cambios del valor razonable	Llevado a cuenta de resultados	30.09.2017
Coberturas de flujos de caja				
Swaps de tipo de interés	-	(373)	754	381
Contratos de precios de electricidad	-	(548)	27	(521)
Seguros de cambio	27.926	51.934	(4.197)	75.663
	27.926	51.013	(3.416)	75.523
Impuestos diferidos por revaluación de activos y pasivos no realizados	(5.955)	(14.992)	1.206	(19.741)
Total	21.971	36.021	(2.210)	55.782

Miles de euros	31.12.2015	Cambios del valor razonable	Llevado a cuenta de resultados	31.12.2016
Coberturas de flujos de caja				
Seguros de cambio	15.914	37.891	(25.879)	27.926
	15.914	37.891	(25.879)	27.926
Impuestos diferidos por revaluación de activos y pasivos no realizados	(866)	(2.506)	(2.583)	(5.955)
Total	15.048	35.385	(28.462)	21.971

D. RESERVAS LEGALES

Según la Ley de Sociedades de Capital, un 10% del beneficio neto de cada año debe trasladarse a la Reserva Legal hasta que el saldo de dicha reserva llegue al 20% del Capital Social.

La Reserva Legal puede utilizarse para aumentar el capital siempre que el saldo restante de la reserva no baje del 10% del importe aumentado del Capital Social. De otro modo, hasta que la reserva legal supere el 20% del Capital Social, solo puede utilizarse para compensar pérdidas siempre que no existan otras reservas disponibles para ese fin. SIEMENS GAMESA no tenía otras reservas en el año anterior.

E. AUTOCARTERA

El movimiento de las acciones mantenidas en autocartera es el siguiente:

	Número de acciones	Miles de euros	Precio medio
Saldo a 1 de enero de 2017	-	-	-
Primera consolidación el 3 de abril de 2017	1.674.209	(37.410)	22,345
Adquisiciones	9.433.101	(156.624)	16,604
Bajas	(9.399.802)	172.529	18,355
Saldos a 30 de septiembre de 2017	1.707.508	(21.505)	12.594

No existieron acciones en autocartera durante el ejercicio de 12 meses terminado el 31 de diciembre de 2016.

El valor nominal de las acciones propias adquiridas directa o indirectamente por SIEMENS GAMESA, junto a las ya mantenidas por el Grupo SIEMENS GAMESA y sus filiales, no excede del 10% del capital social en 2017.

Con fecha 30 de octubre de 2012 SIEMENS GAMESA suscribió un contrato de liquidez con Santander Investment Bolsa, el cual fue comunicado a la CNMV mediante Hecho Relevante de 31 de octubre de 2012. En el marco de este contrato, en el periodo de abril a junio de 2017 SIEMENS GAMESA ha adquirido 4.562.229 acciones propias a un precio medio de 20,00 euros por acción y ha vendido 4.600.909 acciones propias a un precio medio de 20,90 euros por acción. Con fecha 10 de julio de 2017 SIEMENS GAMESA ha suscrito un nuevo contrato de liquidez con Santander Investment Bolsa el cual fue comunicado a la CNMV mediante Hecho Relevante el 10 de julio de 2017. En el marco de este contrato, durante los meses de julio, agosto y septiembre de 2017, SIEMENS GAMESA ha adquirido 4.870.872 acciones propias a un precio medio de 13,43 euros por acción y ha vendido 4.798.893 acciones a un precio medio de 15,92 euros por acción. La diferencia entre el precio de coste y el precio de venta, por importe de 300 miles de euros, ha sido registrada en "Otras Reservas".

20. Participaciones minoritarias

La evolución de las participaciones no dominantes de las sociedades dependientes que no son propiedad al 100% en 2017 (hasta septiembre) y 2016 (hasta diciembre) es la siguiente:

	Miles de euros
Saldo al 31 de diciembre 2015	(3.648)
Resultado del ejercicio	135
Otros movimientos	3.579
Saldo al 31 de diciembre de 2016	66
Altas debidas a la Fusión SIEMENS GAMESA	448
Resultado del ejercicio	2.428
Otros movimientos	(128)
Saldo al 30 de septiembre de 2017	2.814

Las participaciones minoritarias no son relevantes en los Estados Financieros Consolidados de SIEMENS GAMESA al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016.

21. Deuda financiera

La deuda del Balance de Situación Consolidado al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 y así como el detalle de sus vencimientos son las siguientes:

	Valor contable	Deuda a 30 de septiembre de 2017 con vencimiento en						Total No corriente
		Corriente		No corriente				
		< 1 año	1-2 años	2-3 años	3-4 años	4-5 años	> 5 años	
	Saldo a 30.09.2017							
Miles de euros								
Préstamos bancarios	1.033.866	561.628	341.124	63.791	39.049	19.151	9.123	472.238
Arrendamientos financieros	5.930	727	731	783	839	550	2.300	5.203
Préstamos en euros	1.039.796	562.355	341.855	64.574	39.888	19.701	11.423	477.441
Rupia india	210.603	208.603	2.000	-	-	-	-	2.000
Yuan chino	19.100	19.100	-	-	-	-	-	-
Corona sueca	4.437	364	385	407	431	455	2.395	4.073
Dólar estadounidense	4.733	4.733	-	-	-	-	-	-
Otros	3.465	1.863	104	112	123	133	1.130	1.602
Préstamos y líneas de crédito denominadas en divisa extranjera (Nota 4.M)	242.338	234.663	2.489	519	554	588	3.525	7.675
Total	1.282.134	797.018	344.344	65.093	40.442	20.289	14.948	485.116

	Deuda a 31 de diciembre de 2016 con vencimiento en								
	Valor contable	Corriente			No corriente				Total No corriente
		Saldo a 31.12.2016	< 1 año	1-2 años	2-3 años	3-4 años	4-5 años	> 5 años	
Préstamos bancarios	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arrendamientos financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	
Préstamos en euros	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rupia india	-	-	-	-	-	-	-	-	
Yuan chino	-	-	-	-	-	-	-	-	
Corona sueca	-	-	-	-	-	-	-	-	
Corona danesa	1.784	89	97	106	115	125	1.252	1.695	
Otros	43	15	13	15	-	-	-	28	
Préstamos y líneas de crédito denominadas en divisa extranjera (Nota 4.M)	1.827	104	110	121	115	125	1.252	1.723	
Total	1.827	104	110	121	115	125	1.252	1.723	

El valor contable de los pasivos financieros coincide con el valor razonable debido a que la deuda a largo plazo se emite casi en su totalidad a tipo variable y corresponde a la financiación obtenida en los últimos años, en condiciones muy similares a las que se obtendrían actualmente en el mercado.

La deuda del Balance de Situación Consolidado al 30 de septiembre de 2017 se refiere a los siguientes acuerdos de financiación históricos de GAMESA:

- El 19 de diciembre de 2008, Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L.U. (anteriormente Gamesa Eólica, S.L.U) suscribió un contrato de financiación con el Banco Europeo de Inversiones por un importe máximo de 200 millones de euros, dividido en dos partes: 140 millones y 60 millones de euros, respectivamente. Las condiciones de este crédito establecen vencimientos en 2018 y 2019 y un tipo de interés indexado al Euribor más un diferencial de mercado. Se había dispuesto de estos créditos en su totalidad al 31 de diciembre de 2014. El 31 de marzo de 2015, Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L.U amortizó anticipada y parcialmente 40 millones de euros de este préstamo, por lo que el importe restante del préstamo dispuesto al 30 de septiembre de 2017 ascendía a 160 millones de euros.
- El 29 de noviembre de 2012, Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L.U formalizó un préstamo de 260.000 miles de euros del Banco Europeo de Inversiones para financiar actividades de innovación, investigación y desarrollo relacionados con los procesos de mejora de aerogeneradores existentes así como el desarrollo de nuevos productos. Las condiciones de este crédito establecen su vencimiento en 2019 y un tipo de interés referenciado al tipo Euribor más un diferencial de mercado. Se había dispuesto de este préstamo en su totalidad al 30 de septiembre de 2017.
- El 3 de junio de 2014, GAMESA firmó la novación de un contrato de línea de crédito sindicado (“*revolving*”) que ascendía a 350 millones de euros con vencimiento en junio de 2018. Las condiciones de este crédito establecen un tipo de interés indexado al Euribor más un diferencial de mercado. El 11 de diciembre de 2014, GAMESA firmó la novación de esa línea de crédito sindicado, aumentando el límite hasta 750 millones de euros con vencimiento en diciembre 2019. Además, el 17 de diciembre de 2015, GAMESA firmó una nueva novación de la línea de crédito, manteniendo el límite en 750 millones de euros y ampliando su vencimiento hasta 2021. El 14 de diciembre de 2016 GAMESA firmó la prolongación de su vencimiento hasta 2022. Al 30 de septiembre de 2017, GAMESA no ha dispuesto de ningún importe.

Al 30 de septiembre de 2017, las sociedades del Grupo GAMESA habían recibido préstamos y utilizado líneas de crédito por un total del 48% del importe global de financiación recibido, con vencimiento entre 2017 y 2026 y con intereses medios ponderados de Euribor más un diferencial de mercado. El interés medio ponderado anual de los préstamos existentes al 30 de septiembre de 2017 era de en torno al 2,21% a esa fecha.

Al 30 de septiembre de 2017 el epígrafe “Deuda financiera (a largo plazo y a corto plazo)” incluye también 32.389 miles de euros de anticipos sin intereses concedidos a Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology, S.A.U. (anteriormente Gamesa Innovation & Technology, S.L.U), Gamesa Energy Transmission, S.A.U y Gamesa Electric, S.A.U por el Ministerio de Ciencia y Tecnología y otros organismos públicos para financiar proyectos de I+D, reembolsables en 7 o 10 años, tras un periodo de carencia de tres años.

Al 30 de septiembre de 2017, las empresas del Grupo habían establecido acuerdos de préstamo por importe de 424 millones de euros con algunas obligaciones, como el cumplimiento de ratios financieros durante el plazo del acuerdo relacionados con la capacidad de generar recursos en las operaciones con nivel de deuda y deberes financieros. Además, hay algunos límites establecidos respecto a nuevos empréstitos y la distribución de dividendos, así como otras condiciones adicionales. El incumplimiento de esas condiciones contractuales posibilitaría a los bancos a pedir el reembolso anticipado de los importes relacionados. Al 30 de septiembre de 2017, se cumplen los ratios financieros establecidos y el Grupo considera que seguirán cumpliéndose en el futuro.

Al 30 de septiembre de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA tiene un préstamo bancario a tipo de interés fijo de 25 millones de euros (Nota 5.A).

El valor razonable, teniendo en cuenta el riesgo de crédito de contraparte, de los préstamos bancarios a 30 de septiembre de 2017 es similar al valor contable, ya que la deuda está sujeta a tipos de interés variable y diferenciales de mercado acumulados (Nota 4.J).

La sensibilidad del valor de mercado de los préstamos bancarios basada en las variaciones de los tipos de interés al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

Miles de euros	Variación del tipo de interés			
	30.09.2017		31.12.2016	
	+0,25%	-0,25%	+0,25%	-0,25%
Cambio del valor de la deuda (*)	2.626	(2.626)	4	(4)

(*) Incremento de ingresos y patrimonio neto en negativo y reducción de gastos y patrimonio neto en positivo.

La sensibilidad del valor de mercado de los préstamos bancarios en divisa extranjera ante en las variaciones de los tipos de interés y los tipos de cambio al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

Miles de euros	30.09.2017				31.12.2016			
	Variación del tipo de interés		Variación del tipo de cambio (EUR/divisa extranjera)		Variación del tipo de interés		Variación del tipo de cambio (EUR/divisa extranjera)	
	+0,25%	-0,25%	+5%	-5%	+0,25%	-0,25%	+5%	-5%
Cambio del valor de la deuda (*)								
Rupia india	363	(363)	10.029	(11.084)	-	-	-	-
Yuan chino	43	(43)	910	(1.005)	-	-	-	-
Corona sueca	3	(3)	211	(234)	-	-	-	-
Corona danesa	4	(4)	81	(89)	4	(4)	85	(94)
Dólar estadounidense	2	(2)	225	(249)	-	-	-	-
Peso filipino	1	(1)	63	(69)	-	-	-	-

(*) Incremento de ingresos y patrimonio neto en negativo y reducción de gastos y patrimonio neto en positivo.

El Grupo SIEMENS GAMESA cubre parte del riesgo asociado a la volatilidad de los flujos de caja relacionados con los pagos de intereses por préstamos ligados a tipos de interés variable mediante instrumentos financieros derivados (Notas 5.A y 22).

22. Instrumentos financieros derivados

El Grupo SIEMENS GAMESA utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir los riesgos a los que están expuestas las actividades, operaciones y flujos de caja futuros, sobre todo riesgo de tipos de cambio y de tipos de interés. El detalle de los saldos que representan la valoración de derivados del Balance de Situación Consolidado al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017			
	Corriente		No corriente	
	Activo (Nota 13)	Pasivo (Nota 13)	Activo (Notas 13 y 14)	Pasivo (Nota 13)
Coberturas de tipo de interés				
Coberturas de flujos de caja	29	-	281	2.300
Coberturas del precio de la electricidad				
Coberturas de flujos de caja	-	-	-	711
Coberturas de divisa extranjera				
Coberturas de flujos de caja	26.264	26.168	58.552	2.158
Coberturas de valor razonable	-	61	-	-
Otros derivados				
Derivados moneda extranjera	35.770	37.800	6.037	4.003
Derivados implícitos	16.435	18.883	15.302	6.125
Otros derivados	179	1	-	-
Total	78.677	82.913	80.172	15.297

Miles de euros	31.12.2016			
	Corriente		No corriente	
	Activo (Nota 13)	Pasivo (Nota 13)	Activo (Notas 13 y 14)	Pasivo (Nota 13)
Coberturas de tipo de interés				
Coberturas de flujos de caja	-	-	-	-
Coberturas del precio de la electricidad				
Coberturas de flujos de caja	-	-	-	-
Coberturas de divisa extranjera				
Coberturas de flujos de caja	28.162	34.194	54.793	15.642
Coberturas de valor razonable	1.050	2.387	-	-
Otros derivados				
Derivados moneda extranjera	20.725	22.636	1.811	19.304
Derivados implícitos	5.951	3.226	12.649	2.581
Otros derivados	838	6	-	-
Total	56.726	62.449	69.253	37.527

En el ejercicio finalizado el 30 de septiembre de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA reconoció un gasto de 754 miles de euros (0 euros en el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2016) en "Gastos financieros" y un ingreso de 4.197 miles de euros (ingreso de 25.879 miles de euros en el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2016) en "Coste de ventas" de la Cuenta de Resultados Consolidada. Estos importes se han reclasificado desde "Patrimonio neto – Reserva de reevaluación de activos y pasivos no realizados" (Nota 19.C), donde se anotaban anteriormente.

El Grupo SIEMENS GAMESA utiliza derivados como cobertura de divisas para reducir el posible efecto de volatilidad de las variaciones de los tipos de cambio sobre los flujos de caja futuros de operaciones y préstamos en divisas distintas de la divisa funcional de la sociedad en cuestión. Además, el Grupo SIEMENS GAMESA designa coberturas para el riesgo de tipo de cambio derivado de algunas operaciones monetarias intragrupo realizadas por sociedades que tienen distintas divisas funcionales. Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, el valor nominal total cubierto por las coberturas de divisas es el siguiente:

Divisa	Miles de euros	
	30.09.2017	31.12.2016
Corona danesa	3.862.446	1.874.143
Libra esterlina	524.591	684.563
Dólar estadounidense	153.381	117.802
Rand sudafricano	8.038	134.815
Yuan chino	140.859	-
Rupia india	115.867	-
Dólar australiano	31.737	13.753
Yen japonés	42.721	43.821
Dólar canadiense	58.144	47.971
Real brasileño	14.795	-
Lira turca	20.710	-
Dirham marroquí	19.219	-
Corona noruega	59.553	24.196
Peso mexicano	12.381	-
Corona sueca	52.891	6.501
Leu rumano	11.406	-
Otros	56.113	6.560
Total	5.184.852	2.954.125

Además, el Grupo SIEMENS GAMESA dispone de coberturas de tipos de interés para reducir el efecto de las variaciones de los tipos de interés sobre flujos de caja futuros de préstamos ligados a tipos de interés variable. Al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, el valor nominal de los pasivos cubiertos por coberturas de tipos de interés ascendía a 217.260 miles de euros y 0 euros, respectivamente.

Las principales características de las coberturas de tipos de interés son las siguientes:

30.09.2017	Periodo estimado de flujos de caja	
	2018	2019 y siguientes
Cobertura de tipos de interés	1.120	216.140

31.12.2016	Periodo estimado de flujos de caja	
	2017	2018 y siguientes
Cobertura de tipos de interés	-	-

No se han detectado ineficiencias significativas en las coberturas designadas por el Grupo SIEMENS GAMESA al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016.

A. RIESGO DE CRÉDITO

El desglose del riesgo, por área geográfica y contraparte, indicando el valor contable en las fechas pertinentes, es el siguiente:

	30.09.2017		31.12.2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
Por área geográfica				
Alemania	97.399	62%	102.868	82%
España	12.833	8%	-	-
Otros países de la Unión Europea	27.379	17%	17.811	14%
Resto del mundo	21.238	13%	5.300	4%
Total	158.849	100%	125.979	100%
por contrapartida				
Entidades de crédito	25.350	16%	1.843	1%
Partes vinculadas	101.704	64%	105.536	84%
Otras entidades	31.795	20%	18.600	15%
Total	158.849	100%	125.979	100%

El detalle de los derivados, basado en calificaciones de crédito asignadas por agencias de calificación externas, es el siguiente:

	30.09.2017		31.12.2016	
	Miles de euros	%	Miles de euros	%
Riesgos calificados A o A-	121.253	76%	107.379	85%
Riesgos calificados BBB+	7.771	5%	272	-
Riesgos calificados BBB	6.170	4%	-	-
Riesgos calificados BBB- o inferior	23.655	15%	18.328	15%
Total	158.849	100%	125.979	100%

B. RIESGO DE MERCADO

La sensibilidad del valor de mercado de los derivados de cobertura establecidos por el Grupo SIEMENS GAMESA para variaciones de los tipos de interés y los tipos de cambio es el siguiente:

Miles de euros	Cambio porcentual del tipo de interés			
	2017		2016	
	+5%	-5%	+5%	+5%
Variación en el valor de la cobertura	100	(100)	-	-

Miles de euros	Cambio porcentual del tipo de cambio			
	2017		2016	
	+5%	-5%	+5%	-5%
Variación en el valor de la cobertura	3.032	(3.032)	1.300	(1.300)

C. VENCIMIENTO DE LOS PASIVOS POR DERIVADOS

Los vencimientos de pasivos por derivados son los siguientes:

Miles de euros	30.09.2017			
	Pasivos por derivados			
	< 1 año	1-2 años	2-3 años	> 3 años
Cobertura de tipos de interés	-	2.168	66	66
Coberturas de precios de la electricidad	-	-	210	501
Coberturas de divisa extranjera	26.229	1.280	643	235
Otros derivados	56.684	5.943	3.203	982
Total	82.913	9.391	4.122	1.784

Miles de euros	31.12.2016			
	Pasivos por derivados			
	< 1 año	1-2 años	2-3 años	> 3 años
Cobertura de tipos de interés	-	-	-	-
Coberturas de precios de la electricidad	-	-	-	-
Coberturas de divisa extranjera	36.581	6.058	8.585	999
Otros derivados	25.868	4.587	1.905	15.393
Total	62.449	10.645	10.490	16.392

23. Provisiones

Miles de euros Año 2017	Saldo inicial	Altas debidas a primera consolidación	Provisiones del periodo cargadas en cuenta de resultados (Nota 30.E)	Provisiones utilizadas para su finalidad	Diferencias de cambio en divisa extranjera	30.09.2017	Parte no corriente
Garantías	1.195.593	910.307	299.391	(428.732)	(42.579)	1.933.980	1.414.970
Contratos en pérdidas	35.351	263.982	28.836	(18.115)	(3.206)	306.848	251.368
Otros	16.497	53.187	4.123	(6.926)	(2.582)	64.299	35.302
Total	1.247.441	1.227.476	332.350	(453.773)	(48.367)	2.305.127	1.701.640

Miles de euros Año 2016	Saldo inicial	Altas debidas a primera consolidación	Provisiones del periodo cargadas en cuenta de resultados (Nota 30.E)	Provisiones utilizadas para su finalidad	Diferencias de cambio en divisa extranjera	31.12.2016	Parte no corriente
Garantías	1.151.706	-	434.085	(398.972)	8.774	1.195.593	875.744
Contratos en pérdidas	11.656	-	38.026	(19.294)	4.963	35.351	8.396
Otros	13.806	-	2.827	(2.349)	2.213	16.497	3.533
Total	1.177.168	-	474.938	(420.615)	15.950	1.247.441	887.673

Se reconocen provisiones cuando el Grupo SIEMENS GAMESA tiene una obligación presente legal o implícita como consecuencia de acontecimientos pasados por la que resulte probable que sea necesaria una salida de recursos que incorporen beneficios económicos en el futuro y pueda hacerse una estimación fiable de la cuantía de la obligación. Las provisiones se reconocen al valor actual del gasto necesario para liquidar la obligación presente. La mayoría de las provisiones del Grupo SIEMENS GAMESA se espera que den lugar a salidas de flujos de caja en el plazo de 1 a 10 años.

Las provisiones por garantías se refieren a los costes de reparación y sustitución resultantes de defectos de componentes y fallos funcionales, cubiertos por SIEMENS GAMESA durante el periodo de la garantía. Además, se registran provisiones no recurrentes derivadas de distintos factores, como por ejemplo reclamaciones de clientes y problemas de calidad que, en general, se corresponde con situaciones en las que se dan tasas de fallo esperadas que se encuentran por encima de su nivel normal.

El Grupo SIEMENS GAMESA reconoce provisiones por pérdidas y riesgos relacionados con pedidos cuando los costes no evitables de cumplir las obligaciones contractuales exceden de los beneficios económicos que se espera recibir del contrato. En este sentido, en relación con la provisión para contratos en pérdidas, el saldo al 30 de septiembre de 2017 contiene, fundamentalmente, las pérdidas previstas de un contrato oneroso suscrito en ejercicios anteriores por una de las Sociedad del Grupo SIEMENS GAMESA (Adwen) para la construcción de un parque eólico marino en el norte de Europa, formando parte, asimismo, de las altas debidas a primera consolidación.

Otras provisiones comprenden distintos tipos de provisiones, como provisiones por procedimientos legales o relacionados con personal.

24. Obligaciones por prestaciones al personal

El Grupo proporciona planes de prestaciones definidas o planes de aportaciones definidas a ciertos empleados del Grupo.

El gasto reconocido por planes de aportaciones definidas ha ascendido a 44,3 millones de euros en el presente periodo.

El Grupo proporciona planes de prestaciones definidas post - empleo a la mayoría de sus empleados de Alemania. Fuera de Alemania, un número limitado de entidades de distintas jurisdicciones proporciona predominantemente indemnizaciones adicionales por servicios e indemnizaciones por despido según normas legislativas o acuerdos sectoriales.

Los principales planes del Grupo se financian con activos en las entidades segregadas. Conforme a la legislación local y acuerdos bilaterales con planes de beneficios para empleados (acuerdos contractuales de "trust"), los planes se gestionan en interés de los beneficiarios.

Los planes de prestaciones definidas cubren en torno a 3.000 participantes, en su mayoría todos empleados activos..

En Alemania, el Grupo proporciona beneficios de pensiones a través del plan BSAV (Beitragsorientierte Siemens Altersversorgung), planes congelados heredados y planes de retribución diferida. La mayoría de los empleados activos del Grupo participan en el plan BSAV. Esas prestaciones se basan principalmente en aportaciones realizadas por el Grupo y en rentabilidades generadas por dichas aportaciones, con una renta mínima garantizada por el Grupo. En relación a la implementación del BSAV, los beneficios asociados a los planes congelados heredados se modificaron para eliminar sustancialmente los efectos de los aumentos de retribución. No obstante, estos planes congelados siguen exponiendo al Grupo a un riesgo de inversión, riesgo de tipos de interés y riesgo de longevidad. No se aplican requisitos legales o regulatorios mínimos de financiación. En lugar de eso, los planes de pensiones se financian con acuerdos contractuales de "trust" (CTA o *Contractual Trust Arrangements*).

A. DESARROLLO DE PLANES DE PRESTACIÓN DEFINIDA

Miles de euros	Obligaciones por prestaciones definidas		Valor razonable de los activos del plan		Pasivo por prestaciones definidas	
	(I)		(II)		(I)-(II)	
	2017	2016	2017	2016	2017	2016
Saldo al inicio del ejercicio	30.227	26.189	23.145	23.020	7.082	3.169
Coste de los servicios corrientes	3.433	3.781	-	-	3.433	3.781
Gastos financieros	266	257	-	-	266	257
Ingresos financieros	-	-	125	125	(125)	(125)
Componentes de las prestaciones definidas reconocidas en la Cuenta de Resultados Consolidada	3.699	4.038	125	125	3.574	3.913
Rendimiento de las actividades afectas al plan excluyendo los importes recogidos en gastos e ingresos financieros	-	-	144	-	(144)	-
Pérdidas (ganancias) actuariales	2.209	-	-	-	2.209	-
Revaluaciones reconocidas en el Estado Consolidado de Otros Resultados Globales del ejercicio	2.209	-	144	-	2.064	-
Contribuciones de los empleados	-	-	59	-	(59)	-
Beneficios pagados	(24)	-	-	-	(24)	-
Efectos por conversión de moneda extranjera	(20)	-	-	-	(21)	-
	(44)	-	59	-	(106)	-
Saldo final del ejercicio	36.091	30.227	23.473	23.145	12.617	7.082
De los cuales:						
Alemania	33.653	27.900	22.412	21.890	11.241	6.010

La revaluación incluye (ganancias) pérdidas actuariales resultantes de:

Miles de euros	2017	2016
Cambios en hipótesis demográficas	19	-
Cambios en hipótesis financieras	(812)	-
Pérdidas (ganancias) experimentadas	3.002	-
Total	2.209	-

B. HIPÓTESIS ACTUARIALES

La tasa de descuento ponderada utilizada para la valoración actuarial de las obligaciones por prestaciones definidas de los planes alemanes fue del 2,00% (1,81% en 2016). Para Alemania se ha aplicado Heubeck Richttafeln 2005G (modificado). La tasa de progresión de pensiones fue 1,50% en Alemania (la misma que en 2016).

C. ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

Un cambio en un punto medio porcentual de las hipótesis anteriores tendría como resultado el siguiente aumento (disminución) en las obligaciones por prestaciones definidas:

Miles de euros	Efecto en DBO (Alemania) debido a un cambio de un punto porcentual	
	Aumento	Disminución
	2017	2017
Tasa de descuento	(1.894)	2.136
Tasa de progresión de pensiones	577	(522)

El efecto en las obligaciones por prestaciones definidas (de Alemania) de una reducción del 10% en las tasas de mortalidad para todos los beneficiarios supondría un aumento de 461 miles de euros.

D. DESGLOSE DE LOS ACTIVOS DEL PLAN

Miles de euros	2017	2016
Fondos de estrategia múltiple	22.417	2.155
Seguros	1.056	958
Efectivo	-	20.032
Total	23.473	23.145

Prácticamente todos los fondos cotizan en mercados activos y son calificados como "Investment grade".

E. FLUJOS DE CAJA FUTUROS

Las contribuciones que se esperan aportar a los planes de prestación definida en el ejercicio 2018 ascienden a 4 millones de euros. Durante los próximos 10 ejercicios se espera un beneficio anual promedio de 0,7 millones de euros y 0,5 millones de euros respectivamente, a 30 de septiembre de 2017 y a 31 de diciembre de 2016. La duración de la tasa de descuento de las obligaciones por prestaciones definidas alemana es de 12,5 años aproximadamente.

25. Total pasivos no corrientes

El desglose de "Pasivos no corrientes" del Balance de Situación Consolidado adjunto es el siguiente:

	Miles de euros	
	30.09.2017	31.12.2016
Periodificaciones a largo plazo	6.236	8.480
Ingresos diferidos	8.168	8.720
Otros pasivos no corrientes	1.902	860
Total	16.306	18.060

26. Gasto / (ingreso) por Impuesto de Sociedades

Desde el ejercicio 2002 SIEMENS GAMESA y las siguientes sociedades dependientes sujetas a normativa foral del País Vasco del Impuesto sobre Sociedades, tributan por dicho impuesto acogidas al Régimen Especial de Consolidación Fiscal.

Asimismo, y desde el ejercicio 2009, SIEMENS GAMESA (anteriormente denominada Gamesa Corporación Tecnológica, S.A) y las entidades dependientes que cumplen los requisitos están acogidas a la aplicación del Régimen especial del Grupo de Entidades del Impuesto sobre el Valor Añadido recogido en el Capítulo IX de la Norma Foral 7/1994 del 9 de noviembre, del Territorio Histórico de Bizkaia que regula este impuesto, en su nivel básico, siendo SIEMENS GAMESA la Sociedad dominante de dicho Grupo Fiscal.

Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A. (Sociedad cabecera)	Sistemas Energéticos Sierra de Valdefuentes, S.L.U.
Siemens Gamesa Renewable Energy Europa, S.L.	Sistemas Energéticos Fonseca, S.A.U.
Siemens Gamesa Renewable Energy Wind Farms, S.A.	Sistemas Energéticos Serra de Lourenza, S.A.U.
Siemens Gamesa Renewable Energy International Wind Services, S.A.	Sistemas Energéticos Balazote, S.A.U.
Siemens Gamesa Renewable Energy Invest, S.A.	Sistemas Energéticos Sierra del Carazo, S.L.U.
International Windfarm Developments II, S.L.	Sistemas Energéticos Monte Genaro, S.L.U.
Sistemas Energéticos Tablero Tabordo, S.L.	Sistemas Energéticos Argañoso, S.A.U.
Sistemas Energéticos Tarifa, S.L.U.	Sistemas Energéticos Carril, S.A.U.
International Windfarm Development IV, S.L.	Sistemas Energéticos Jaralón, S.A.U.
International Windfarm Development V, S.L.	Sistemas Energéticos Lomas del Reposo, S.A.U.
International Windfarm Development VII, S.L.	International Windfarm Development VI, S.L.
Siemens Gamesa Renewable Finance, S.A.	International Windfarm Development IX, S.L.
Parque Eólico Dos Picos, S.L.	Sistemas Energéticos del Umia, S.A.
Sistemas Energéticos Cuerda Gitana, S.A.	Sistemas Energéticos Cuntis, S.A.
Sistemas Energéticos Loma del Viento, S.A.	Sistemas Energéticos Barandón, S.A.
Sistemas Energéticos Tomillo, S.A.	Sistemas Energéticos Alcohujate, S.A.
Sistemas Energéticos Sierra de las Estancias, S.A.	Sistemas Energéticos La Plana, S.A.
Sistemas Energéticos Ladera Negra, S.A.	Sistemas Energéticos Campoliva, S.A.
Sistemas Energéticos Alto da Croa, S.A.	Sistemas Energéticos Cabezo Negro, S.A.
Sistemas Energéticos Cabanelas, S.A.	Sistemas Energéticos La Cámara, S.L.
Sistemas Energéticos Edreira, S.A.	

Las mismas sociedades, excepto las indicadas en la siguiente tabla, se encuentran acogidas al Régimen Especial del Grupo de Entidades del Impuesto sobre el Valor Añadido:

Siemens Gamesa Renewable Energy International Wind Services, S.A.	International Windfarm Development VII, S.L.
International Windfarm Development IV, S.L.	Siemens Gamesa Renewable Finance, S.A.
International Windfarm Development V, S.L.	Siemens Gamesa Renewable Energy Invest, S.A.
International Windfarm Development VI, S.L.	Sistemas Energéticos Tablero Tabordo, S.L.
Sistemas Energéticos Cuerda Gitana, S.A. Unipersonal	Sistemas Energéticos Loma del Viento, S.A.U
Sistemas Energéticos Tomillo, S.A. Unipersonal	Sistemas Energéticos Sierra de Las Estancias, S.A.U
Sistemas Energéticos Ladera Negra, S.A. Unipersonal	Sistemas Energéticos Alto da Croa, S.A. Unipersonal
Sistemas Energéticos Cabanelas, S.A. Unipersonal	Sistemas Energéticos Edreira, S.A. Unipersonal
Sistemas Energéticos del Umia, S.A. Unipersonal	Sistemas Energéticos Cuntis, S.A. Unipersonal
Sistemas Energéticos Barandón, S.A.	Sistemas Energéticos Alcohujate, S.A. Unipersonal
Sistemas Energéticos La Plana, S.A.	Sistemas Energéticos Campoliva, S.A. Unipersonal
Sistemas Energéticos Cabezo Negro, S.A. Unipersonal	Sistemas Energéticos La Cámara, S.L.

El desglose de impuestos de sociedades entre impuestos corrientes e impuestos diferidos es el siguiente:

Miles de euros	2017	2016
Impuestos corrientes	140.156	5.496
Impuestos diferidos	(150.373)	55.477
Gasto/(ingreso) por Impuesto de Sociedades	(10.217)	60.973

El gasto (ingreso) por impuesto de sociedades del ejercicio finalizado el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 incluye ajustes reconocidos por impuestos corrientes de años anteriores, por importe de (337) miles de euros y 279 miles de euros, respectivamente. El gasto (beneficio) por impuestos diferidos del ejercicio finalizado el 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre 2016 incluye efectos fiscales de la generación y reversión de diferencias temporales de (142.614) miles de euros y 43.907 miles de euros, respectivamente.

El gasto por Impuesto de Sociedades (corriente y diferido) difiere de los importes calculados aplicando el tipo impositivo legal español combinado del 28% del modo siguiente:

Miles de euros	2017	2016
Resultado antes de impuestos	(22.996)	504.011
Gasto / (ingreso) por impuesto de sociedades previsto	(6.439)	141.123
Aumento (disminución) resultante de		
- Pérdidas y gastos no deducibles	14.999	1.260
- Ingresos no computables	(18.558)	(48)
- Impuestos de ejercicios anteriores	1.283	(793)
- Variación de activos por impuestos diferidos y créditos fiscales	18.706	-
- Cambios de tipos impositivos	(220)	155
- Diferencial de tipos impositivos extranjeros	(18.252)	3.256
- Impuestos soportados por sociedades regionales de Siemens antes del carve-out de SWP (*)	-	(86.675)
- Otros, neto	(1.736)	2.695
Gasto por impuesto de sociedades	(10.217)	60.973

(*) Los impuestos de sociedades relacionados con las sociedades existentes y las sociedades incorporadas del Grupo Siemens se han incluido desde su fecha de carve-out respectiva. Antes del carve-out, los gastos de impuestos de sociedades los soportaban las sociedades regionales de Siemens, por lo que no se incluyen en la cuenta de resultados del Grupo SIEMENS GAMESA. Si el carve-out hubiera concluido en todos los países antes del 1 de enero de 2016, el gasto fiscal adicional del Grupo en la información financiera SIEMENS GAMESA para el ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2016 sería de 86.675 miles de euros aproximadamente.

27. Impuestos diferidos

Los saldos reconocidos en los epígrafes "Activos por impuestos diferidos" y "Pasivos por impuestos diferidos" del Balance de Situación Consolidado a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, han surgido como consecuencia de las circunstancias siguientes:

- Los distintos métodos contables y fiscales de reconocimiento de determinadas provisiones.
- Las diferencias temporales derivadas del límite de deducción de gastos financieros a efectos fiscales.
- El efecto de la asignación preliminar del precio de compra (PPA).

El desglose de “Activos por impuestos diferidos” y “Pasivos por impuestos diferidos” en valor bruto del Balance de Situación Consolidado adjunto a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Activo		
Activos no corrientes y corrientes	196.875	27.614
Pasivos	321.983	175.856
Otros	993	68
Bases imponibles negativas pendientes de aplicación	165.252	11.659
Deducciones	78.962	-
Activos por impuesto diferido	764.065	215.197
Pasivo		
Activos no corrientes y corrientes	891.760	145.385
Pasivos	41.237	1.991
Otros	5.815	-
Pasivos por impuesto diferido	938.812	147.376
Total activos (pasivos) por impuesto diferido, neto	(174.747)	67.821

La variación del saldo de los impuestos diferidos está relacionado sustancialmente con la primera consolidación de SIEMENS GAMESA (Nota 1.B).

El Grupo SIEMENS GAMESA reconoce activos por impuesto diferido, bases imponibles negativas pendientes de aplicación y créditos fiscales y deducciones fiscales no utilizadas, únicamente cuando su aplicación futura está suficientemente garantizada.

No se han reconocido activos por impuesto diferido respecto a las siguientes partidas (importes brutos y netos):

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Diferencias temporales deducibles	375.425	-
Bases imponibles negativas pendientes de aplicación	1.630.549	-
Total (importes brutos)	2.005.974	-

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Deducciones en cuota	184.304	-
Total (importes netos)	184.304	-

Del total de las bases imponibles negativas pendientes de aplicación no reconocidas a 30 de septiembre de 2017, 644.875 miles de euros expirarán en los siguientes ejercicios hasta el ejercicio 2034 y 180.028 miles de euros de los créditos fiscales no reconocidos expirarán en los ejercicios posteriores a 2031.

El Grupo SIEMENS GAMESA no ha reconocido pasivos por impuesto diferido de impuesto de sociedades o retenciones de impuestos extranjeros en los beneficios acumulados de filiales por 802.447 miles de euros y 95.212 miles de euros, respectivamente, en los ejercicios fiscales de 2017 y 2016, porque está previsto que los beneficios se reinviertan permanentemente en las filiales.

Considerando incluidas las partidas cargadas o abonadas directamente a patrimonio neto y el gasto (beneficio) de operaciones continuadas e interrumpidas, el gasto (beneficio) por Impuesto de Sociedades se compone de:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Operaciones continuadas	(10.217)	60.973
Ingresos y gastos reconocidos directamente en patrimonio neto	14.638	5.089
Total	4.421	66.062

28. Otros activos y pasivos corrientes

El detalle de activos y pasivos corrientes a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Otros activos por impuestos corrientes		
Otros créditos fiscales	289.091	34.437
Activos corrientes no relacionados con impuestos		
Gastos anticipados	45.238	28.450
Otros activos corrientes	7.127	708
Total	341.456	63.595

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Otros pasivos por impuestos corrientes		
Otros pasivos fiscales	169.890	39.030
Pasivos corrientes no relacionados con impuestos		
Facturación por encima de costes (Nota 18)	1.566.048	1.505.141
Obligaciones corrientes con el personal	275.808	159.143
Otros pasivos corrientes	633.012	261.674
Total	2.644.758	1.964.989

29. Compromisos, garantías con terceros y pasivos contingentes

Al 30 de septiembre de 2017, el Grupo SIEMENS GAMESA ha concedido garantías a terceros por importe de 90.632 miles de euros (12.362 miles de euros al 31 de diciembre de 2016). El desglose por tipo de garantías concedidas por el Grupo SIEMENS GAMESA es el siguiente:

Miles de euros	30.09.2017	31.12.2016
Garantías de financiación	75.118	12.362
Garantías proporcionadas a entidades públicas	15.514	-
Total	90.632	12.362

El Grupo SIEMENS GAMESA considera que los pasivos, en su caso, que podrían surgir de las obligaciones y garantías mostradas en la tabla superior, además de aquellos para las que se habían reconocido provisiones al 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, no serían significativos.

Además, el Grupo SIEMENS GAMESA proporciona garantías de crédito que cubren las obligaciones financieras de terceros generalmente en casos en los que el Grupo SIEMENS GAMESA es el vendedor y (o) socio contractual o el Grupo SIEMENS GAMESA es responsable por obligaciones de empresas asociadas contabilizadas mediante el método de la participación. El total de garantías de crédito abiertas asciende a 307 miles de euros al 30 de septiembre de 2017 y 344 miles de euros al 31 de diciembre de 2016.

Además, el Grupo SIEMENS GAMESA emite garantías de ejecución de terceros para socios de proyectos. En caso de incumplimiento de las obligaciones del socio(s), el Grupo SIEMENS GAMESA deberá pagar hasta un importe máximo acordado. El importe total de garantías de ejecución de terceros al 30 de septiembre de 2017 asciende a 1.500 miles de euros (1.554 miles de euros al 31 de diciembre de 2016).

Adicionalmente, en línea con la práctica generalizada del sector, el Grupo concede garantías y compromisos para cubrir obligaciones derivadas del curso normal de su negocio, de la venta de activos y de los potenciales riesgos de sus actividades. A la fecha de estos Estados Financieros Consolidados, la probabilidad de incumplimiento que generaría un pasivo por estos compromisos es remota.

30. Ingresos y gastos

A. INGRESOS Y OTROS INGRESOS DE EXPLOTACIÓN

El detalle de estos epígrafes de las Cuentas de Resultados Consolidadas de 2017 y 2016 es el siguiente:

Miles de euros	2017	2016
Venta de bienes	5.763.818	5.100.222
Prestación de servicios	774.380	1.063.674
Total ingresos	6.538.198	6.163.896

B. APROVISIONAMIENTOS

El detalle de "Aprovisionamientos" de las Cuentas de Resultados Consolidadas por naturaleza de 2017 y 2016 es el siguiente:

Miles de euros	2017	2016
Adquisiciones de materias primas y otros suministros	4.499.391	4.019.571
Variación de existencias	(406.548)	(132.152)
Total aprovisionamientos	4.092.843	3.887.419

C. GASTOS DE PERSONAL

El detalle de este saldo de las Cuentas de Resultados Consolidadas por naturaleza en 2017 y 2016 es el siguiente:

Miles de euros	2017	2016
Sueldos y salarios	1.020.413	969.551
Cotizaciones a la Seguridad Social	103.411	81.062
Gastos relacionados con planes de pensiones	48.126	67.432
Total Gastos de personal	1.171.950	1.118.045

Ligado al logro de objetivos estratégicos a medio y largo plazo, el Consejo de GAMESA aprobó en 2016 un incentivo en 2016-2017 cuyos beneficiarios son el personal clave, (100 empleados aproximadamente), vinculado al logro de un resultado de explotación (EBIT) del periodo iniciado el 1 de enero de 2016, hasta la Fecha Efectiva de la Fusión. Este plan de incentivos incluye un periodo de permanencia de dos años para su pago completo. En relación a este acuerdo, el Grupo ha reconocido un coste por importe de 2,52 millones de euros en el presente ejercicio.

El número medio de empleados y directivos en 2017 y 2016, por categoría profesional, fue el siguiente:

Categorías	2017	2016
Miembros del Consejo de Administración	9	-
Ejecutivos / Alta dirección	240	114
Directores	2.516	1.382
Empleados	19.667	12.507
Total	22.432	14.003

La distribución de los empleados por género a 30 de septiembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

	30.09.2017		
	Hombre	Mujer	Total
Miembros del Consejo de Administración	6	6	12
Ejecutivos / Alta dirección	260	29	289
Directores	2.395	592	2.987
Empleados	18.175	4.026	22.201
Total	20.836	4.653	25.489

	31.12.2016		
	Hombre	Mujer	Total
Miembros del Consejo de Administración	-	-	-
Ejecutivos / Alta dirección	121	9	130
Directores	1.157	280	1.437
Empleados	11.110	2.491	13.601
Total	12.388	2.780	15.168

La dirección ejecutiva está integrada por 7 miembros al 30 de septiembre de 2017, todos varones (0 miembros al 31 de diciembre de 2016).

El número medio de personas empleadas por el Grupo SIEMENS GAMESA durante los ejercicios 2017 y 2016, con discapacidad mayor o igual al 33%, desglosado por categorías, es el siguiente:

Categorías	2017	2016
Personal de gestión	1	-
Empleados	17	-
Total	18	-

Este número medio de personas empleadas con una discapacidad igual o superior al 33% hace referencia a las empresas españolas del alcance consolidado.

D. OTROS GASTOS DE EXPLOTACIÓN

El detalle de este epígrafe por naturaleza en 2017 y 2016 es el siguiente:

	Miles de euros	
	2017	2016
Arrendamientos y cánones	340.151	222.724
Servicios profesionales	154.147	88.082
Seguros	38.223	12.522
Publicidad y relaciones públicas	61.328	35.808
Suministros	22.998	3.706
Gastos de viaje	85.129	72.615
Formación y desarrollo del personal	16.686	16.328
Otros servicios	123.646	8.253
Impuestos y otros	39.535	2.494
Total	881.843	462.532

Al 30 de septiembre de 2017 los pagos futuros mínimos por arrendamientos operativos no cancelables de SIEMENS GAMESA ascendían aproximadamente a 659 millones de euros (548 millones euros al 31 de diciembre de 2016). Las fechas de vencimiento de los pagos por arrendamientos operativos no cancelables son las siguientes:

Al 30.09.2017	Miles de euros		
	2018	2019-2022	2023 en adelante
Pagos por arrendamientos operativos no cancelables	91.411	218.913	349.097

Al 31.12.2016	Miles de euros		
	2017	2018-2021	2022 en adelante
Pagos por arrendamientos operativos no cancelables	69.845	145.709	332.423

Los contratos de arrendamiento más significativos están relacionados con el alquiler de distintas oficinas, tanto en España como en los distintos lugares en los que la Sociedad desarrolla su actividad, además de unidades industriales de producción de componentes, como nacelles o rotores, y diversos almacenes.

E. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES

El detalle de este saldo de las Cuentas de Resultados Consolidadas por naturaleza en 2017 y 2016 es el siguiente:

	Miles de euros	
	2017	2016
Dotación amortización de inmovilizado material (Nota 11)	188.768	143.533
Dotación amortización de activos intangibles (Nota 10)	249.536	17.899
Amortización	438.304	161.432
Variación de provisiones de tráfico por garantías y otras (Nota 23) (*)	332.350	474.938
Variación de provisiones por depreciación de existencias (Nota 15) (*)	98.996	680
Variación de otras provisiones de tráfico (Nota 16)	7.657	4.745
Provisiones	439.003	480.363
Amortización y provisiones	877.307	641.795

(*) Incluidos en el epígrafe de "Aprovisionamientos".

F. OTROS INGRESOS (GASTOS) FINANCIEROS

El detalle de este saldo en 2017 y 2016 de la Cuenta de Resultados Consolidada es el siguiente:

	Miles de euros	
	2017	2016
Beneficios (pérdidas) de activos disponibles para la venta (Nota 14.A)	12	2
Otros ingresos (pérdidas) financieros y similares	(1.467)	2.339
Total	(1.455)	2.341

G. INGRESOS FINANCIEROS

El detalle de este saldo en 2017 y 2016 de la Cuenta de Resultados Consolidada es el siguiente:

	Miles de euros	
	2017	2016
Ingresos financieros procedentes de depósitos bancarios y otras cuentas a cobrar de terceros	4.880	11
Otros ingresos financieros	4.509	(684)
Total	9.389	(673)

H. GASTOS FINANCIEROS

El detalle de este saldo en 2017 y 2016 es el siguiente:

	Miles de euros	
	2017	2016
Gastos financieros de pasivos con terceros	20.599	1.018
Otros gastos financieros	10.738	4.794
Total	31.337	5.812

31. Retribución al Consejo de Administración

En 2017, los Consejeros de SIEMENS GAMESA recibieron salarios fijos y variables, dietas por asistencia y otros importes que ascendieron aproximadamente a 5.378 miles de euros. La remuneración de los Consejeros cubre el periodo que va de la fecha efectiva de la Fusión, 3 de abril de 2017, hasta el 30 de septiembre de 2017. El desglose es el siguiente:

Miles de euros	2017
Miembros del Consejo de Administración	
Tipo de remuneración	
Remuneración fija	1.065
Remuneración variable anual	1.078
Remuneración variable a largo plazo	-
Dietas de asistencia	240
	2.383
Otros	2.995
Total	5.378

Siemens Wind Holdco, S.L. no tenía un Consejo de Administración equivalente antes de la Fusión con GAMESA. La remuneración del año anterior no es comparable, por lo que no se indica.

El concepto de Otros a 30 de septiembre de 2017 corresponde a (i) el importe de las primas abonadas por cobertura de fallecimiento y seguros de incapacidad, que asciende a 10 miles de euros; (ii) la asignación a seguros del Grupo para ejecutivos, directivos y otros empleados por importe de 20 miles de euros; y (iii) costes por terminación de contrato que ascienden a 2.965 miles de euros.

No se concedieron anticipos o préstamos a miembros actuales o anteriores del Consejo y no hay obligaciones de pensiones con ellos. Asimismo, el Consejero Delegado tiene derecho a recibir aportaciones para complementos de pensiones, que se formalizarán en los próximos meses. Asimismo, tiene concedidos derechos sobre acciones de Siemens AG a 30 de septiembre de 2017, cuyo coste es asumido por la citada sociedad.

La retribución de los Consejeros antes mencionada no incluye la provisión reconocida por el incentivo 2016-17 del que es beneficiario el antiguo Presidente y Consejero Delegado de GAMESA por un importe total máximo estimado de 942 miles de euros. Esta retribución, una vez realizada la medición de objetivos por los órganos de gobierno, se hará efectiva en los plazos que se recogen en su reglamento que, en general, prevé su pago en los dos próximos ejercicios. Adicionalmente, la remuneración anterior no incluye el 50% del pago asociado a la cláusula de no competencia de la que es beneficiario el anterior Presidente y Consejero Delegado de GAMESA en un importe de 331 miles euros.

Por último, el Consejero Delegado tiene reconocido contractualmente el derecho a percibir una compensación económica en caso de extinción de la relación por causa imputable a la compañía. La compensación económica pactada por dicha extinción consiste, en el pago de un máximo de una anualidad de su salario base de acuerdo a la nueva Política de remuneraciones de los Consejeros aprobada por la Junta General de Accionistas el 20 de junio de 2017.

Al cierre del ejercicio 2017 los miembros del Consejo de Administración de SIEMENS GAMESA, así como determinadas personas vinculadas a los mismos según se define en la Ley de Sociedades de Capital, han mantenido participaciones en el capital de las siguientes sociedades con el mismo, análogo o complementario género de actividad al que constituye el objeto social de la Sociedad. Asimismo, se incluyen los cargos o funciones que, en su caso, ejercen en los mismos:

Titular	Sociedad	Actividad	Número de acciones	Funciones
Tacke, Markus	Siemens AG	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	10.195	-
Sen, Michael	Siemens AG (1)	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	12.904	Miembro del Consejo de Administración
Von Schumann, Mariel	Siemens AG	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	8.852	Jefe de Gabinete y Directora del área de gobernanza y mercados
Rubio Reinoso, Sonsoles	Iberdrola S.A.	Sector energético	24.811	Directora de Auditoría Interna
García García, Rosa María	Siemens AG	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	5.451	Presidenta y Consejera Delegada de Siemens, S.A. y presidenta de Siemens Holding S.L.U.
Thomas, Ralf	Siemens AG	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	16.241	Miembro del Consejo de Administración y CFO
Villalba Sánchez, Francisco Javier	Iberdrola S.A. (2)	Sector energético	-	-
Codes Calatrava, Gerardo	Iberdrola S.A. (3)	Sector energético	-	Director legal corporativo y de asuntos legales
Ciarsolo Arregui, Juan Luis	Iberdrola, S.A. (4)	Sector energético	30.284.584	-
Helmrich, Klaus	Siemens AG (5)	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	19.601	Miembro del Consejo de Administración
Rosenfeld, Klaus	Schaeffler AG	Sector de automoción e industrial	-	Consejero Delegado
Davis, Lisa	Siemens AG	Sector Industrial, salud, energético e infraestructuras	-	Miembro del Consejo de Administración

(1) Con fecha 31 de marzo de 2017 Don Michael Sen ha cesado su cargo de Director Financiero de EON SE y desde abril 2017 es miembro del Consejo de Administración de Siemens AG.

(2) Francisco Javier Villalba Sánchez, ha cesado su cargo como miembro del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A el 29 de marzo de 2017.

(3) Gerardo Codes Calatrava, ha cesado su cargo como miembro del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A el 3 de abril de 2017.

- (4) Juan Luis Ciarso Arregui, ha cesado su cargo como miembro del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A el 3 de abril de 2017.
- (5) Klaus Helmrich, ha cesado como miembro del Consejo de Administración de SIEMENS GAMESA el 8 de mayo de 2017.

Por otro lado, los miembros del Consejo de Administración se han encontrado a lo largo del ejercicio 2017 en las siguientes situaciones de conflictos de interés:

Sen, Michael. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Siemens AG y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 20 de junio, 26 de julio, 27 de septiembre y 29 de septiembre de 2017.

Von Schumann, Mariel. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Siemens AG y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 28 de abril, 20 de junio, 26 de julio, 27 de septiembre y 29 de septiembre de 2017.

Rubio Reinoso, Sonsoles. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Iberdrola, S.A y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 26 de julio y 13 de septiembre de 2017.

García García, María Rosa. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Siemens AG y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 28 de abril, 20 de junio, 26 de julio, 27 de septiembre y 29 de septiembre de 2017.

Thomas, Ralf. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Siemens AG y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 28 de abril, 20 de junio, 26 de julio, 27 de septiembre y 29 de septiembre de 2017.

Helmrich, Klaus. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Siemens AG y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 28 de abril de 2017.

Rosenfeld, Klaus. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Schaeffler AG, donde ocupa el cargo de Consejero Delegado, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 26 de julio y 13 de septiembre de 2017.

Davis, Lisa. De conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 31 del Reglamento del Consejo de Administración de Siemens Gamesa Renewable Energy, S.A., en aquellas sesiones del citado órgano en las que se ha deliberado y, en su caso, adoptado acuerdos relativos a operaciones con Siemens AG y/o sociedades de su grupo, se ha ausentado y no ha participado en la deliberación, votación, decisión y ejecución del acuerdo correspondiente. Así ocurrió en las sesiones del Consejo de Administración de 28 de abril, 20 de junio, 26 de julio, 27 de septiembre y 29 de septiembre de 2017.

32. Remuneración de la Alta Dirección

Salvo los que son simultáneamente miembros del Consejo de Administración (cuya remuneración se detalla en la Nota 31), la retribución pagada o pagadera a miembros de la alta dirección por servicios de empleo anteriores se indica en la tabla siguiente:

Miles de euros	2017
Salarios y otra retribución a corto plazo	4.959
Total	4.959

Siemens Wind Power, como adquirente de GAMESA, tenía una estructura de gestión diferente el año previo. Por lo tanto, la remuneración de la Alta Dirección no es comparable. Sólo se informa de la retribución de los miembros de la Alta Dirección en 2017 y cubre el periodo desde la fecha de efectividad de la fusión (3 de abril de 2017).

La retribución de la Alta Dirección, mencionada anteriormente no incluye la provisión por incentivos registrada para el 2016-17 cuyos beneficiarios son miembros de la Alta Dirección. Los cargos realizados durante el periodo actual, ascienden a 214 miles de euros. Esta remuneración se hará efectiva en los plazos que se recogen en el reglamento, que, en general, prevé su pago en los dos próximos ejercicios una vez realizada la medición de objetivos por los órganos de gobierno.

Determinados miembros de la Alta Dirección tienen derecho a recibir aportaciones para complementos de pensiones, que se formalizarán en los próximos meses. Por otra parte, determinados miembros de la dirección tienen concedidos derechos sobre acciones de Siemens a 30 de septiembre de 2017, cuyo coste es asumido por la citada sociedad.

En materia de indemnizaciones a la Alta Dirección por terminación de su relación laboral, el criterio actual de la Sociedad es el pago máximo de un año de retribución fija anual vigente a la fecha de dicha terminación, sin perjuicio, en todo caso, de situaciones preexistentes y de que la cantidad que, por aplicación de la normativa laboral, pudiera ser superior.

En 2017 y 2016 no hubo transacciones con la Alta Dirección salvo las realizadas en el curso habitual del negocio.

33. Saldos y operaciones con partes vinculadas

Todos los saldos significativos entre las sociedades consolidadas y el efecto de las operaciones entre ellas durante el ejercicio se eliminaron en el proceso de consolidación. El desglose de las operaciones con partes vinculadas que no se eliminaron de la consolidación en 2017 y 2016 es el siguiente:

Miles de euros								
2017	Existencias	Deudores	Otros activos financieros	Acreedores	Otros pasivos financieros	Otros pasivos corrientes	Ventas y servicios prestados	Compras y servicios recibidos
Siemens AG	-	31.919	-	286.456	-	-	57	388.205
Otras sociedades del Grupo Siemens	-	30.091	-	77.087	-	-	2.166	318.683
Grupo Siemens	-	62.010	-	363.543	-	-	2.223	706.888
Grupo Iberdrola	104.256	92.722	-	2.032	-	128.253	392.183	2.842
Windar Renovables	-	28	-	44.072	-	-	69	51.463
VejaMate Offshore Project GmbH	30.291	-	-	-	-	5.883	859.993	-
Galloper Wind Farm Limited	11.271	-	-	182	-	31.061	802.941	-
ZeeEnergie C.V., Amsterdam	-	-	-	-	-	9.848	30.409	-
Buitengaats C.V., Amsterdam	-	-	-	-	-	9.848	30.409	-
OWP Butendiek GmbH & Co. KG	1.825	63	-	-	-	30.767	31.059	-
Otros	1.022	25	9.264	2.489	105	7.330	-	10.654
Total	148.665	154.848	9.264	412.318	105	222.990	2.149.286	771.847

Miles de euros							
2016	Existencias	Deudores	Acreedores	Otros pasivos financieros	Ventas y servicios prestados	Compras y servicios recibidos	
Siemens AG	-	547.886	16.761	-	411	307.563	
Otras sociedades del Grupo Siemens	-	594.980	93.457	-	1.706	566.127	
Grupo Siemens	-	1.142.866	110.218	-	2.117	873.690	
VejaMate Offshore Project GmbH	146.773	-	-	91.474	421.323	-	
Galloper Wind Farm Limited	3.840	-	-	115.887	10.277	-	
ZeeEnergie C.V., Amsterdam	3.767	-	-	10.540	726.383	-	
Buitengaats C.V., Amsterdam	3.767	-	-	10.540	726.383	-	
Otros	10.096	771	-	31.993	19.263	-	
Total	168.243	1.143.637	110.218	260.434	1.905.746	873.690	

Todas las operaciones con partes vinculadas se han realizado en condiciones de mercado.

A. OPERACIONES CON EL GRUPO SIEMENS

Bienes y servicios adquiridos

Con fecha 17 de junio de 2016 SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A. (entonces denominada "Gamesa Corporación Tecnológica, S.A.") y Siemens Aktiengesellschaft (Siemens) firmaron un acuerdo de alianza estratégica, una de cuyas áreas principales es un contrato estratégico de suministro en virtud del cual Siemens se convierte en proveedor estratégico de SIEMENS GAMESA de engranajes, segmentos y otros productos y servicios ofrecidos por el Grupo Siemens. La referida alianza continuará en vigor durante el periodo en que Siemens: (a) ostente, directa o indirectamente más del 50,01% del capital social de SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A.; u (b) ostente acciones representativas de, al menos, un 40% del capital social, siempre que tenga mayoría de votos en el Consejo de Administración y no hubiera otros socios que, individualmente o en concierto, fueran titulares de al menos un 15% del capital social. Por tanto, en caso de cambio de control, las partes estarían facultadas a terminar su alianza estratégica si bien el contrato estratégico de suministro tendrá una duración mínima en todo caso de tres (3) años (hasta el 3 de Abril de 2020). Los sistemas de adjudicación garantizan que los suministros se realizarán en condiciones de mercado, así como la participación y el acceso de otros proveedores.

Con fecha 31 de Marzo de 2017, SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A. (entonces denominada "Gamesa Corporación Tecnológica, S.A.") y Siemens Aktiengesellschaft (Siemens) firmaron un acuerdo que regula la utilización de la marca SIEMENS por parte de SIEMENS GAMESA durante el periodo en que Siemens: (a) ostente, directa o indirectamente más del 50,01% del capital social de SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A.; u (b) ostente acciones representativas de, al menos, un 40% del capital social, siempre que tuviera mayoría de votos en el Consejo de Administración y no hubiera otros socios que, individualmente o en concierto, fueran titulares de al menos un 15% del capital social. Por tanto, en caso de cambio de control, expiraría la licencia siendo aplicables determinados plazos transitorios para discontinuar la utilización del nombre y la marca SIEMENS.

Con fecha 28 de abril de 2017 Gamesa Corporación Tecnológica, S.A. y Siemens Aktiengesellschaft suscribieron un acuerdo marco sobre ciertos derechos y obligaciones de información y asuntos afines concernientes a las relaciones entre las partes y a ciertos principios aplicables a la prestación de servicios entre el Grupo SIEMENS GAMESA y el Grupo Siemens, como accionista mayoritario de SIEMENS GAMESA.

En virtud de determinados acuerdos alcanzados con ocasión de la fusión de SIEMENS GAMESA Renewable Energy, S.A. y Siemens Wind HoldCo, S.L. (Sociedad Unipersonal), el Grupo Siemens matendrá y otorgará ciertas garantías en relación con el negocio combinado. Dichos acuerdos podrán ser resueltos y las condiciones aplicables a las garantías ya otorgadas modificadas, en caso de cambio de control.

Por último, como es habitual en contratos de suministro de grandes infraestructuras eléctricas, existen contratos con clientes que regulan el supuesto de cambio de control facultando recíprocamente a las partes a resolver el contrato si se produjera dicho supuesto, especialmente cuando el nuevo socio de control fuera un competidor de la otra parte.

Durante el presente ejercicio, el Grupo SIEMENS GAMESA ha adquirido suministros para la construcción de aerogeneradores al Grupo Siemens, especialmente a las divisiones de "Industrias de Procesos y Motores" y "Gestión de Energía" de Siemens. Además, el Grupo Siemens ha prestado al Grupo SIEMENS GAMESA servicios basados en acuerdos de servicios transitorios, como servicios fiscales, recursos humanos, legales y de tesorería.

Garantías aportadas por el Grupo Siemens

A 30 de septiembre de 2017, el Grupo Siemens ha aportado garantías a terceros con relación a la actividad realizada por el Grupo SIEMENS GAMESA por importe de 20.850 millones de euros (19.034 millones de euros a 31 de diciembre de 2016).

Pagos basados en acciones

Algunos empleados del Grupo SIEMENS GAMESA que han sido trasladados desde otras entidades de Siemens participan en programas de pagos basados en acciones de Siemens AG. Siemens AG entrega las acciones respectivas en nombre de SIEMENS GAMESA. Dado el alcance reducido de la participación en los programas basados en acciones, el efecto en la Información financiera no es significativo en los ejercicios presentados.

Cobertura

Las actividades de cobertura del Grupo se realizan parcialmente a través de Siemens AG y Siemens Capital Company LLC en situación de independencia mutua. El importe se basa en tipos de mercado normales. Los deudores y acreedores relacionados se revelan dentro del epígrafe "Otros activos y pasivos financieros (corrientes)".

Programa de seguros

A finales de septiembre de 2017, SIEMENS GAMESA se adhirió al programa de seguros del Grupo SIEMENS cuya fecha de entrada en vigencia es el 1 de octubre de 2017. Este programa incluye una póliza de riesgo total de daños materiales, una póliza de responsabilidad civil, transporte, fletamento de buques y política de riesgo de construcción. Si SIEMENS GAMESA perdiera su condición de miembro del Grupo Siemens, el programa de seguros antes mencionado finalizaría para SIEMENS GAMESA.

B. ACUERDOS RELACIONADOS CON LOS SEGMENTOS DE VENTA DE AEROGENERADORES Y SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

El Grupo SIEMENS GAMESA, mediante su filial Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L. Unipersonal (anteriormente denominada Gamesa Eólica, S.L. Unipersonal), el 21 de diciembre de 2011 e Iberdrola, S.A. celebraron un acuerdo marco relacionado con el suministro y mantenimiento de aerogeneradores. Según ese acuerdo, el Grupo SIEMENS GAMESA e Iberdrola, S.A. asumieron los siguientes compromisos:

- Iberdrola, S.A. comprará al Grupo SIEMENS GAMESA una cuota de MW equivalente al 50% del total de la flota de aerogeneradores terrestres que Iberdrola, S.A. adquiera para su Unidad de Energías Renovables durante el plazo del Acuerdo Marco.

Este compromiso estará vigente entre el 1 de enero de 2013 y el 31 de diciembre de 2022 o la fecha en la que el número de megavatios adquirido por el Grupo Iberdrola al Grupo SIEMENS GAMESA llegue a 3.800 MW. Lo que ocurra antes.

El Acuerdo Marco sustituye al contrato anterior. No obstante, los derechos y obligaciones resultantes del Acuerdo Marco siguen vigentes respecto a los suministros anteriores a dicho acuerdo, lo que incluye planificación de 502 MW.

- GAMESA e Iberdrola, S.A. colaborarán estrechamente en nuevas oportunidades relacionadas con el negocio eólico marino.
- GAMESA e Iberdrola, S.A. colaborarán en el área de servicios de mantenimiento de forma que Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L. Unipersonal será una empresa de referencia en mantenimiento de parques eólicos en todo el negocio de Iberdrola. En concreto, se han alcanzado los acuerdos siguientes:
 - Establecer nuevas áreas de estudio y análisis para la prestación de servicios de mantenimiento por SIEMENS GAMESA a Iberdrola, especialmente en servicios prestados en Estados Unidos, la venta y la instalación de mejoras de fiabilidad de los aerogeneradores o la prolongación de sus vidas útiles y la conversión y actualización de modelos de aerogeneradores.
 - La ampliación de los servicios de mantenimiento actuales.

Durante 2014 y 2015, los equipos financieros y comerciales de SIEMENS GAMESA e Iberdrola sentaron las bases para la novación objetiva de algunas condiciones de los Acuerdos Marco firmados entre ambas empresas, con vigencia hasta el 31 de diciembre de 2015, por los que GAMESA pasó a prestar servicios de mantenimiento en varios parques eólicos propiedad de Iberdrola. Dicha novación objetiva afecta a aspectos técnicos, el alcance de los servicios prestados y el aspecto económico para ajustarse a las condiciones actuales del mercado. También prevé modificar la duración de los servicios que se prestarán a GAMESA, ampliándolos hasta el 31 de diciembre de 2017, con posible ampliación por otros dos periodos anuales más.

En el ámbito de esas negociaciones, las partes formalizaron en marzo de 2015 un nuevo Acuerdo Marco por el que se rescindía el anterior, de fecha 1 de enero de 2013, del G8x, y el de 1 de enero de 2012, del G4x y G5x, y se incorporaban en las cláusulas las modificaciones anteriores, con efectos desde el 1 de enero de 2014, por un total de 4.383 MW.

Además, en octubre de 2015 SIEMENS GAMESA e Iberdrola alcanzaron un acuerdo para implementar el producto "Energy Thrust", dirigido a incrementar la eficiencia de las turbinas y sus ratios de producción, por una total de 1.602 MW.

En diciembre de 2016, se añadió un anexo al contrato previo que lo ampliaba en 612 MW para la plataforma 2 MW. También se han negociado 795 MW adicionales para distintas empresas del Grupo Iberdrola.

C. ACUERDOS ENTRE EL GRUPO SIEMENS GAMESA Y WINDAR RENOVABLES, S.L.

El 25 de junio de 2007, el Grupo SIEMENS GAMESA (a través de su filial Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L. Unipersonal) firmó un acuerdo de suministro eléctrico con Windar Renovables, S.L. Las condiciones de las operaciones con empresas asociadas son equivalentes a las que rigen los acuerdos con partes independientes.

34. Beneficio por acción

A 30 de septiembre de 2017, el número medio de acciones ordinarias utilizado para calcular el beneficio por acción es de 584.901.456 (Nota 19.A) (número medio de acciones ordinarias de 401.874.595 a 31 de diciembre de 2016), ya que SIEMENS GAMESA ha mantenido una media de 1.106.405 acciones propias (0 a diciembre de 2016) (Nota 19.E).

El número de acciones ordinarias en 2016 y hasta la fecha de efectividad de la fusión el 3 de abril de 2017 es de 401.874.595 acciones. El cálculo se basa en las acciones ordinarias del adquirente multiplicadas por el tipo de canje de 59% establecido en el acuerdo de fusión. Desde el 3 de abril de 2017 las acciones son 681.143.382, sin tener en cuenta las acciones propias.

El beneficio básico por acción por operaciones continuadas atribuibles a la Sociedad dominante a 30 de septiembre de 2017 y 2016 fue el siguiente:

	30.09.2017	31.12.2016
Beneficio neto de operaciones continuadas atribuibles a la Sociedad dominante (miles de euros)	(15.207)	442.903
Número medio de acciones en circulación	584.901.456	401.874.595
Total beneficio básico por acción (euros)	(0,03)	1,10

A 30 de septiembre de 2017 y 2016, SIEMENS GAMESA, Sociedad Dominante del Grupo SIEMENS GAMESA, no había emitido instrumentos financieros ni otros contratos que den derecho a su titular a recibir acciones ordinarias de la Sociedad. Por consiguiente, el beneficio diluido por acción coincide con el beneficio básico por acción.

35. Otra información

A. INFORMACIÓN SOBRE EL PERIODO MEDIO DE PAGO A PROVEEDORES

De acuerdo con lo establecido en la disposición adicional única de la Resolución de 29 de enero de 2016 del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas de España sobre la información a incorporar en la memoria de las Cuentas Anuales en relación con el periodo medio de pago a proveedores en operaciones comerciales.

El periodo medio de pago a proveedores durante el ejercicio 2017 y 2016 ha sido el siguiente:

Días	2017	2016
Periodo medio de pago	46	31
Ratio de operaciones pagadas	44	35
Ratio de operaciones pendientes de pago	58	30

Miles de euros	Importe	
	2017	2016
Total pagos realizados	534.246	423
Total pagos pendientes	75.139	94

Este periodo medio de pago hace referencia a los proveedores de las sociedades españolas del conjunto consolidable que por su naturaleza son acreedores comerciales por deudas con suministro de bienes y servicios, de modo que incluye los datos relativos a los epígrafes “Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar”, “Acreedores comerciales, empresas vinculadas” y “Otras deudas – Otros pasivos corrientes” del pasivo corriente del balance consolidado.

36. Honorarios por servicios prestados por los auditores de cuentas

Durante los ejercicios 2017 y 2016, los honorarios relativos a los servicios de auditoría de cuentas y otros servicios prestados por el auditor de las Cuentas Anuales Consolidadas del Grupo así como los honorarios por servicios facturados por los auditores de Cuentas Anuales Estatutarias de las sociedades incluidas en la consolidación y por las entidades vinculadas a éstos por control, propiedad común o gestión han sido los siguientes:

Ejercicio 2017	Miles de euros	
	Servicios prestados por EY	Servicios prestados por otras firmas de auditoría
Servicios de auditoría	4.498	14
Otros servicios de verificación	1.290	-
Total servicios de auditoría y relacionados	5.788	14
Servicios de asesoramiento fiscal	-	-
Otros servicios	-	-
Total servicios otras sociedades de la red	-	-
Total servicios profesionales	5.788	14

Ejercicio 2016	Miles de euros	
	Servicios prestados por EY	Servicios prestados por otras firmas de auditoría
Servicios de auditoría	297	-
Otros servicios de verificación	39	-
Total servicios de auditoría y relacionados	336	-
Servicios de asesoramiento fiscal	-	-
Otros servicios	-	-
Total servicios otras sociedades de la red	-	-
Total servicios profesionales	336	-

El cuadro anterior no incluye los servicios prestados al antiguo Grupo Gamesa desde el 1 de enero de 2017 hasta el 2 de abril de 2017 por importe de 301 miles de euros (290 miles de euros correspondientes a servicios de auditoría y 11 miles de euros correspondientes a servicios fiscales), de los cuales 290 miles de euros corresponden a la sociedad holding (290 miles de euros correspondientes a servicios relacionados con la auditoría).

Del importe correspondiente a los servicios prestados por el auditor principal, 1.220 miles de euros corresponden a los servicios de auditoría prestados a SIEMENS GAMESA (20 miles de euros en 2016). Asimismo, teniendo en cuenta el importe correspondiente a otros servicios de prueba prestados por el auditor principal, 8 miles de euros corresponden a SIEMENS GAMESA (0 euros en 2016).

37. Hechos posteriores

No hay hechos posteriores significativos al cierre del ejercicio, excepto las medidas anunciadas en el mes de noviembre de 2017, referentes a los ajustes de capacidad para afrontar a los cambios en las condiciones del mercado, sin efecto en las presentes Cuentas Anuales.

COMPAÑÍAS	ACTIVIDAD	UBICACIÓN	% PARTICIPACIÓN DIRECTA E INDIRECTA
A) ANTIGUAS SOCIEDADES DEL NEGOCIO WIND POWER DE SIEMENS - CONSOLIDADAS POR INTEGRACIÓN GLOBAL			
Siemens Gamesa Renewable Energy A/S	Producción y distribución	Dinamarca	100%
Siemens Wind Power Blades (Shanghai) Co., Ltd.	Producción y distribución	China	100%
Siemens Wind Power Blades, SARL AU	Producción y distribución	Marruecos	100%
Siemens Gamesa Renewable Pty Ltd	Servicios y distribución	Australia	100%
Siemens Wind Power GmbH	Servicios y distribución	Austria	100%
Siemens Wind Power BVBA	Servicios y distribución	Bélgica	100%
Siemens Wind Power Energia Eólica Ltda.	Servicios y distribución	Brasil	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited	Producción y distribución	Canadá	100%
Siemens Wind Power SpA	Servicios y distribución	Chile	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy d.o.o.	Servicios y distribución	Croacia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy S.A.S.	Servicios y distribución	Francia	100%
Siemens Wind Power GmbH & Co. KG	Producción y distribución	Alemania	100%
Siemens Wind Power Kft.	Servicios y distribución	Hungría	100%
Siemens Wind Power Limited	Servicios y distribución	Irlanda	100%
Siemens Wind Power S.r.l.	Servicios y distribución	Italia	100%
Siemens Wind Power B.V.	Servicios y distribución	Países Bajos	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy AS	Servicios y distribución	Noruega	100%
Siemens Wind Power Sociedad Anonima Cerrada	Servicios y distribución	Perú	100%
Siemens Wind Power, Inc.	Servicios y distribución	Filipinas	100%
Siemens Wind Power Sp. z o.o.	Servicios y distribución	Polonia	100%
SIEMENS WIND POWER (PTY) LTD	Servicios y distribución	Sudáfrica	70%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited	Servicios y distribución	República de Corea	100%
Siemens Wind Power, S.L.	Servicios y distribución	España	100%
Siemens Wind Power AB	Servicios y distribución	Suecia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited	Servicios y distribución	Tailandia	100%
Siemens Wind Power Rüzgar Enerjisi Anonim Sirketi	Servicios y distribución	Turquía	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited	Producción y distribución	Inglaterra	100%
Siemens Wind Power Inc.	Producción y distribución	Estados Unidos	100%
Siemens Wind Power Private Limited	Servicios y distribución	India	100%
Siemens Wind Energy, SARL	Servicios y distribución	Marruecos	100%
Siemens Wind Power Management GmbH	Otras	Alemania	100%
Siemens Wind Power LLC	Servicios y distribución	Egipto	100%
B) ANTIGUAS SOCIEDADES GAMESA - CONSOLIDADAS POR INTEGRACIÓN GLOBAL			
Diversified Energy Transmissions, LLC	Desarrollo y distribución	Estados Unidos	100%
GM Navarra Wind Energy Pvt Ltd, Chennai	Desarrollo y distribución	India	100%
Kadapa Wind Farms Pvt. Ltd., Chennai	Desarrollo y distribución	India	100%
Kurnool Wind Farms Pvt Ltd, Chennai	Desarrollo y distribución	India	100%
RSR Power Pvt Ltd, Chennai	Desarrollo y distribución	India	100%
Rajgarh Wind Park Private Pvt Ltd, Chennai	Desarrollo y distribución	India	100%
Anantapur Wind Farms Pvt Ltd, Chennai	Desarrollo y distribución	India	100%
Gamesa Wind Tianjin Co., Ltd.	Desarrollo y distribución	China	100%
Gamesa (Beijing) Wind Energy System Development Co, Ltd	Desarrollo y distribución	China	100%
Gamesa Blade Tianjin Co., Ltd.	Desarrollo y distribución	China	100%
Jilin Gamesa Wind Co., Ltd.	Desarrollo y distribución	China	100%
Inner Mongolia Gamesa Wind Co., Ltd.	Desarrollo y distribución	China	100%
Siemens Gamesa Renewable Finance, S.A.	Financiación	España	100%
Gamesa Wind GmbH	Holding	Alemania	100%
International Wind Farm Development IV Limited	Holding	Hong Kong	100%
Adwen GmbH	Holding	Alemania	100%
Gamesa Wind US, LLC	Holding	Estados Unidos	100%
International Wind Farm Development V Limited	Holding	Hong Kong	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Eólica, S.L.	Holding	España	100%
International Wind Farm Development I Limited	Holding	Hong Kong	100%
International Wind Farm Development II Limited	Holding	Hong Kong	100%
International Wind Farm Development VII Limited	Holding	Hong Kong	100%
Gerr Grupo Energético XXI, S.A. Unipersonal	Holding	España	100%
Navitas Energy Inc	Holding	Estados Unidos	97%
Siemens Gamesa Renewable Energy Europa S.L.	Holding	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Wind Farms, S.A.	Holding	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Wind Limited	Holding	Inglaterra	100%
Adwen Offshore, S.L.	Holding	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy 9REN, S.L.	Holding	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Invest, S.A.	Holding	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Private Limited	Holding	India	100%
Gamesa Wind Sweden AB	Holding	Suecia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Latam, S.L.	Holding	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Apac, S.L.	Holding	España	100%
Gamesa Technology Corporation, INC	Holding	Estados Unidos	100%
Jalore Wind Park Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Bidwal Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%

COMPAÑÍAS	ACTIVIDAD	UBICACIÓN	% PARTICIPACIÓN DIRECTA E INDIRECTA
Mathak Wind Farms Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Tirupur Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Sanchoore Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Beed Renewable Energy Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Tuljapur Wind Farms Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Rangareddy Renewable Pvt Ltd	Otras	India	100%
Nellore Renewable Pvt Ltd	Otras	India	100%
Gadag Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Channapura Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Kutch Renewable Pvt Ltd	Otras	India	100%
Uppal Renewable Pvt. Ltd., Chennai	Otras	India	100%
Gudadanal Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Haveri Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Nirlooti Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Neelagund Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Hungund Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Saunshi Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Chikkodi Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Umrani Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Zalki Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Hattarwat Renewable Private Limited	Otras	India	100%
Gamesa Wind PA, LLC	Otras	Estados Unidos	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy International Wind Services, S.A.	Otras	España	100%
Parques Eólicos del Caribe, S.A.	Otras	República Dominicana	57%
Convertidor Solar Doscientos Noventa y Nueve, S.L.U.	Otras	España	100%
Convertidor Solar Doscientos Noventa y Siete, S.L.U.	Otras	España	100%
SEPE de Source de Seves SARL	Otras	Francia	100%
Devarabanda Renewable Energy Pvt. Ltd.	Otras	India	100%
Ghatpimpri Renewable Pvt. Ltd.	Otras	India	100%
Poovani Wind Farms Pvt. Ltd.	Otras	India	100%
Kod Renewable Pvt. Ltd.	Otras	India	100%
VIRALIPATTI RENEWABLE Pvt. Ltd.	Otras	India	100%
Gagodar Renewable energy Pvt. Ltd.	Otras	India	100%
Thoothukudi Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Latur Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Sankanur Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Osmanabad Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Pugalur Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Dhone Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Bhuj Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Bapuram Renewable Private Limited, Chennai	Otras	India	100%
Koppal Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Jodhpur Renewable Pvt Ltd, Chennai	Otras	India	100%
Adwen Blades GmbH	Producción y distribución	Alemania	100%
AD BMW GmbH & Co. KG	Producción y distribución	Alemania	100%
Adwen Verwaltungs GmbH	Producción y distribución	Alemania	100%
Estructuras Metálicas Singulares, S.A. Unipersonal	Producción y distribución	España	100%
Adwen France SAS	Producción y distribución	Francia	100%
Gamesa Energy Transmission, S.A. Unipersonal	Producción	España	100%
Pocahontas Wind, LLC	Producción	Estados Unidos	100%
Gamesa Electric, S.A. Unipersonal	Producción	España	100%
EBV Holding Verwaltung GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Windfarm Groß Haßlow GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Gamesa Energie Deutschland GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Windfarm Ringstedt II GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Windfarm 35 GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Windfarm 40 GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Windfarm Ganderkesee-Lemwerder GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Windfarm 33 GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Sistemas Energéticos Sierra de Valdefuentes, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Windfarm 41 GmbH	Proyecto	Alemania	100%
Sistemas Energéticos de Tarifa, S.L. Unipersonal	Proyecto	España	100%
International Wind Farm Development V, S.L.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos La Cámara, S.L.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Finca San Juan, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Islas Canarias, S.L.U.	Proyecto	España	100%
International Wind Farm Development IV, S.L.	Proyecto	España	100%
International Wind Farm Development VI, S.L.	Proyecto	España	100%
International Wind Farm Development VII, S.L.	Proyecto	España	100%
SEPE de Mantoche SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos La Plana, S.A.	Proyecto	España	90%
Sistemas Energéticos del Sur S.A.	Proyecto	España	70%
SEPE de Pouilly-sur-Vingeanne SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Monte Genaro, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar Trescientos Sesenta y Nueve, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar Trescientos Sesenta y Ocho, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Cabanelas, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos del Umia, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Loma del Viento, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Vermierfontaine SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Songy SARL	Proyecto	Francia	100%

COMPAÑÍAS	ACTIVIDAD	UBICACIÓN	% PARTICIPACIÓN DIRECTA E INDIRECTA
Eoliki Peloponnissou Lakka Energiaki S.A.	Proyecto	Grecia	86%
SEPE de Sommesous SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Cuerda Gitana, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Loma del Reposo, S.L. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Campoliva, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Cernon SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Broys SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Sierra de Las Estancias, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Cuntis, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Tomillo, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Edreira, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Saint Bon SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Tablero Taborado, S.L.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Carril, S.L. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Fonseca, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Argañoso, S.L. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Champsevraive, SARL	Proyecto	Francia	100%
International Wind Farm Developments IX, S.L.	Proyecto	España	100%
Lindom Vindenergi AB	Proyecto	Suecia	100%
Sistemas Energéticos Serra de Lourenza, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy UK Limited	Proyecto	Inglaterra	100%
SEPE de Margny SARL	Proyecto	Francia	100%
Bargrennan Renewable Energy Park Limited	Proyecto	Inglaterra	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy AE	Proyecto	Grecia	100%
Sistemas Energéticos Mansilla, S.L.	Proyecto	España	78%
Parque Eólico Dos Picos, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Sierra del Carazo, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Cabezo Negro, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Romigny SARL	Proyecto	Francia	100%
Glenouther Renewables Energy Park Limited	Proyecto	Inglaterra	100%
International Wind Farm Developments II, S.L.	Proyecto	España	100%
Gesa Eólica Mexico, S.A. de C.V.	Proyecto	México	100%
Energiaki Arvanikou M.E.P.E.	Proyecto	Grecia	100%
Sistemas Energéticos Barandon, S.A.	Proyecto	España	100%
Gamesa Eolica France, S.A.R.L., Saint Priest	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Balazote, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Jaralón, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sellafrith Renewable Energy Park Limited	Proyecto	Inglaterra	100%
Sistemas Energéticos Ladera Negra, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Saint-Lumier en Champagne SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Saint Amand SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Landresse SARL	Proyecto	Francia	100%
Convertidor Solar Trescientos Veinte, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar G.F. Uno S.L.U., Madrid	Proyecto	España	100%
Gesacisa Desarrolladora, S.A. de C.V.	Proyecto	México	100%
SEPE de Clamanges SARL	Proyecto	Francia	100%
Convertidor Solar Trescientos Setenta, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar Uno, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Arinaga, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
SEPE de Mailly-le-Camp SARL	Proyecto	Francia	100%
Smardzewo Windfarm Sp. z o.o.	Proyecto	Polonia	100%
Osiek Sp. z o.o.	Proyecto	Polonia	100%
Sistemas Energéticos Alcohujate, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Adwen UK Limited	Proyecto	Inglaterra	100%
Sistemas Energéticos El Valle, S.L.	Proyecto	España	100%
SEPE de la Brie des Etangs SARL	Proyecto	Francia	100%
Sistemas Energéticos Fuerteventura, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Sistemas Energéticos Boyal, S.L.	Proyecto	España	60%
Sistemas Energéticos Alto da Croa, S.A. Unipersonal	Proyecto	España	100%
Lingbo SPW AB	Proyecto	Suecia	100%
Lichnowy Windfarm Sp. z o.o.	Proyecto	Polonia	100%
Elliniki Eoliki Attikis Energiaki S.A.	Proyecto	Grecia	86%
GESA Energia, S. De R.L. de C.V.	Proyecto	México	100%
SEPE de Souvans SARL	Proyecto	Francia	100%
Convertidor Solar G.F. Dos, S.L.U.	Proyecto	España	100%
SEPE de Plancy l'Abbaye SARL	Proyecto	Francia	100%
Ujazd Sp. z o.o.	Proyecto	Polonia	100%
SEPE de Pringy SARL	Proyecto	Francia	100%
Elliniki Eoliki Kseropousi S.A.	Proyecto	Grecia	86%
Elliniki Eoliki Likourdi S.A.	Proyecto	Grecia	86%
Siemens Gamesa Renewable Energy France SAS	Proyecto	Francia	100%
Elliniki Eoliki Kopriseza S.A.	Proyecto	Grecia	86%
Gesan México 1 S.A.P.I de C.V.	Proyecto	México	100%
SEPE de Chaintrix Bierges SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Soude SARL	Proyecto	Francia	100%
Elliniki Eoliki Energiaki Pirgos S.A.	Proyecto	Grecia	86%
SEPE de Bouclans SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Savoisy SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Longueville sur Aube SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Coupetz SARL	Proyecto	Francia	100%
Gamesa Energia Polska Sp. z o.o.	Proyecto	Polonia	100%

COMPAÑÍAS	ACTIVIDAD	UBICACIÓN	% PARTICIPACIÓN DIRECTA E INDIRECTA
SEPE de la Loye SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Trepot SARL	Proyecto	Francia	100%
CEntral Eólica de México I S.A. de C.V.	Proyecto	México	100%
SEPE de Sambourg SARL	Proyecto	Francia	100%
Gamesa Energia (Portugal), S.A.	Proyecto	Portugal	100%
SEPE de Sceaux SARL, Saint Priest	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Guerfand SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Vaudrey SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE d'Orchamps SARL	Proyecto	Francia	100%
Convertidor Solar Trescientos Diecisiete, S.L.U.	Proyecto	España	100%
SEPE de la Cote du Cerisat SAS	Proyecto	Francia	100%
Convertidor Solar Trescientos Dieciocho, S.L.U.	Proyecto	España	100%
SEPE du Vireaux SAS	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Dampierre Prudemanche SAS	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Orge et Ormain SARL	Proyecto	Francia	100%
Parco Eolico Manca Bernarda S.r.l.	Proyecto	Italia	100%
SEPE de Germainville SAS	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Moulins du Puits SAS	Proyecto	Francia	100%
Parco Eolico Banzy S.r.l.	Proyecto	Italia	100%
Convertidor Solar Ciento Veintisiete, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Shuangpai Majiang Wuxingling Wind Power Co., Ltd	Proyecto	China	100%
SEPE de Bonboillon SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Saint Loup de Saintonge SAS	Proyecto	Francia	100%
Sistema Eléctrico de Conexión Montes Orientales, S.L.	Proyecto	España	83%
Aljaraque Solar, S.L.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar Trescientos Sesenta y Siete, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar G.F. Tres, S.L.U	Proyecto	España	100%
SEPE de la Tete des Boucs SARL	Proyecto	Francia	100%
SEPE de Chepniers SARL	Proyecto	Francia	100%
Fanbyn2 Vindenergi AB	Proyecto	Suecia	100%
Convertidor Solar Trescientos, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Convertidor Solar Trescientos Diecinueve, S.L.U.	Proyecto	España	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology, S.L.	Innovación y desarrollo	España	100%
Siemens Gamesa Energia Renovável Ltda.	Servicios y distribución	Brasil	100%
Gamesa Canada ULC	Servicios	Canadá	100%
Gamesa Japan K.K.	Servicios	Japón	100%
Gamesa Singapore Private Limited	Servicios	Singapur	100%
Servicios Eólicos Globales S. de R.L. de C.V.	Servicios	México	100%
Gamesa Ukraine, LLC	Servicios	Ucrania	100%
Gamesa Eólica Costa Rica, S.R.L.	Servicios	Costa Rica	100%
GESA Eólica Honduras, S.A.	Servicios	Honduras	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy B9 Limited	Servicios	Inglaterra	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited Liability Company	Servicios	Azerbaijan	100%
Gamesa Wind Bulgaria, EOOD	Servicios	Bulgaria	100%
Siemens Gamesa Megújuló Energia Hungary Kft	Servicios	Hungría	100%
GER Baneasa, S.R.L.	Servicios	Rumanía	100%
Gamesa Wind Romania, S.R.L.	Servicios	Rumanía	100%
Gamesa Dominicana, S.A.S.	Servicios	República Dominicana	100%
Gamesa Energy Romania, S.R.L.	Servicios	Rumanía	100%
GER Independenta, S.R.L.	Servicios	Rumanía	100%
GAMESA Puerto Rico, CRL	Servicios	Puerto Rico	100%
Gamesa Eólica VE, C.A.	Servicios	República de Venezuela	100%
Gamesa Ireland Limited	Servicios	Irlanda	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Wind S.R.L.	Servicios	Italia	100%
GER Baraganu, S.R.L	Servicios	Rumanía	100%
Gamesa Eólica Nicaragua S.A.	Servicios	Nicaragua	100%
Gamesa Israel, Ltd	Servicios	Israel	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy New Zealand Limited	Servicios	Nueva Zelanda	100%
Siemens Gamesa Turkey Renewable Energy Limited Company	Servicios	Turquía	100%
Gamesa Morocco, SARL	Servicios	Marruecos	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited	Servicios	Kenia	100%
Gamesa (Thailand) Co. Ltd.	Servicios	Tailandia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Oy	Servicios	Finlandia	100%
9REN Israel Ltd.	Servicios	Israel	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Belgium, SPRL	Servicios	Bélgica	100%
Gamesa Wind South Africa (Proprietary) Limited	Servicios	Sudáfrica	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy, Ltd	Servicios	Isla Mauricio	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Italy, S.P.A.	Servicios	Italia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Lanka Pvt. Ltd.	Servicios	Sri Lanka	100%
Gamesa Chile SpA	Servicios	Chile	100%
Gamesa Uruguay S.R.L.	Servicios	Uruguay	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Greece E.P.E.	Servicios	Grecia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy, SARL	Servicios	Mauritania	100%
9REN Services Italia S.r.l.	Servicios	Italia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Limited	Servicios	Chipre	100%
Whitehall Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Cedar Cap Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Pocahontas Prairie Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Wind Portfolio Memberco, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
EcoHarmony West Wind, LLC	Proyecto	Estados Unidos	100%
Gamesa Australia Pty. Ltd.	Social	Australia	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy Installation & Maintenance, Compañía Limitada	Distribución	Guatemala	100%

COMPAÑÍAS	ACTIVIDAD	UBICACIÓN	% PARTICIPACIÓN DIRECTA E INDIRECTA
Gesa Oax I Sociedad Anónima de Capital Variable	Proyecto	México	100%
Gesa Oax III Sociedad Anónima de Capital Variable	Proyecto	México	100%
Gesa Oax II Sociedad de Responsabilidad Limitada de Capital Variable	Proyecto	México	100%
Siemens Gamesa Renewable Energy LLC	Distribución	Vietnam	100%
Gamesa Pakistan (Private) Limited	Otras	Pakistán	100%
C) ANTIGUAS SOCIEDADES GAMESA - MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN			
Kintech Santalpur Wind Park Pvt Ltd, Chennai	Desarrollo y distribución	India	49%
Windar Renovables, S.L.	Producción y distribución	España	32%
Energía Eólica de Mexico S.A. de C.V.	Proyecto	México	50%
Windkraft Trinwillershagen Entwicklungsgesellschaft mbH	Proyecto	Alemania	50%
Sistemas Electricos Espluga, S.A.	Proyecto	España	50%
Energías Renovables San Adrián de Juarros, S.A.	Proyecto	España	45%
Generación Eólica Extremeña, S.L.	Proyecto	España	30%
Nuevas Estrategias de Mantenimiento, S.L.	Servicios	España	50%
Baja Wind US LLC	Inversión de capital de riesgo	Estados Unidos	50%
Energía Renovable del Istmo S.A. de C.V.	Explotación parques eólicos	México	50%

CARLOS RODRÍGUEZ-QUIROGA MENÉNDEZ, PROVISTO DE DNI Nº 276302 A, SECRETARIO DEL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE LA COMPAÑÍA MERCANTIL "SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A." CON DOMICILIO SOCIAL EN ZAMUDIO (VIZCAYA), PARQUE TECNOLÓGICO DE BIZKAIA, EDIFICIO 222 CON CIF A-01011253.

CERTIFICO:

Que el texto de las cuentas anuales consolidadas correspondientes al ejercicio 2017 de SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, S.A., que ha formulado el Consejo de Administración en su sesión de 30 de noviembre de 2017, es el contenido en los precedentes 81 folios de papel común, por una sola cara, en cuanto al balance, cuenta de pérdidas y ganancias, estado de cambios en el patrimonio neto, estado del resultado global y estado de flujos de efectivo y la memoria consolidada y para fehaciencia ha sido adverado con la firma de la Presidenta y del Secretario del Consejo de Administración en su primera hoja y con el sello de la Sociedad en la totalidad de folios restantes.

Así lo ratifican con su firma los Consejeros que a continuación se relacionan, en cumplimiento de lo previsto en el artículo 253 de la Ley de Sociedades de Capital.

Rosa María García García
Presidenta

Markus Tacke
Consejero Delegado

Carlos Rodríguez-Quiroga Menéndez
Secretario del Consejo de Administración

Lisa Davis
Vocal

Swantje Conrad
Vocal

Klaus Rosenfeld
Vocal

Sonsoles Rubio Reinoso
Vocal

Ralf Thomas
Vocal

Mariel von Schumann
Vocal

Gloria Hernández García
Vocal

Michael Sen
Vocal

Andoni Cendoya Aranzamendi
Vocal

Alberto Alonso Ureba
Vocal

Diligencia que extiende el Secretario del Consejo de Administración para hacer constar que:(i) no estamparon su firma en este documento doña Lisa Davis y don Ralf Thomas por no estar presentes en el Consejo de Administración por causa de fuerza mayor, que (ii) delegaron su representación y voto para los asuntos incluidos en el orden del día en el consejero don Michael Sen, y que (iii) don Michael Sen suscribió este documento en representación de ambos en virtud de autorización expresa conferida a tal fin por los mencionados consejeros. Asimismo se señala que don Klaus Rosenfeld asiste a la reunión del Consejo de Administración conectado telefónicamente por lo que no estampa su firma en este documento y que doña Swantje Conrad ha suscrito este documento en su representación, en virtud de autorización expresa conferida a tal fin por don Klaus Rosenfeld.

En Madrid, a 30 de noviembre de 2017. Doy fe.

Visto Bueno Presidenta

Rosa María García García
Presidenta

Carlos Rodríguez-Quiroga Menéndez
Secretario del Consejo de Administración